

# HAND TOOLS CATALOGUE

2018



EN / DE / RU / HU



# EN HÖGERT TECHNIK

– hand tools of the most demanding users

Högert Technik is a modern and dynamically developing hand tools brand. Our products have been designed for demanding users and heavy duty use. The ambition of Högert Technik engineers is to provide valuable solutions with exceptionally high functionality. Therefore, Högert Technik stands for dependable and durable products.

## Main offer categories

Product offer is divided into X categories:

TOOL SETS
MECHANICAL TOOLS
WORKSHOP TOOLS
BUILDING TOOLS
FIXING TOOLS
MEASURING TOOLS
FINISHING TOOLS
POWER TOOLS ACCESSORIES
SAFETY PRODUCTS
TOOL STORAGE

# DE HÖGERT TECHNIK

– Werkzeuge für Anspruchsvolle

Högert Technik ist eine hochmoderne und sich dynamisch entwickelnde Marke für Handwerkzeuge. Unsere Produkte wurden für anspruchsvolle Nutzer entwickelt und sind zum intensiven Gebrauch bestimmt. Ingenieure von Högert Technik setzen sich zum Ziel, hochwertige Lösungen mit optimaler Nutzungsflexibilität bereitzustellen. Daher ist Högert Technik ein Synonym für zuverlässige und solide Produkte.

## Grundlegende Angebotskategorien

Das Produktangebot ist in X Kategorien aufgeteilt:

WERKZEUGSÄTZE
MECHANISCHE WERKZEUGE
WERKSTATTWERKZEUGE
BAUWERKZEUGE
VERBINDUNGSWERKZEUGE
MESSWERKZEUGE
WERKZEUGE ZUR FERTIGSTELLUNG
ELEKTROWERKZEUG-ZUBEHÖR
ARBEITSSCHUTZAUSRÜSTUNG
SYSTEME ZUR WERKZUEGAUFBEWAHRUNG



Högert Technik – это современная и динамично развивающаяся марка ручных инструментов.

Наша продукция создавалась для требовательных клиентов и для интенсивной эксплуатации. Инженеры компании Högert Technik стремятся предоставлять достойные решения, отличающиеся высоким удобством и простотой использования. Поэтому Högert Technik – это, прежде всего, надежные и долговечные изделия.

## Основные категории инструментов

Коммерческое предложение разделено на X категорий:

НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ
МЕХАНИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ
СПЕЦИАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ
КРЕПЕЖНЫЕ И СОЕДИНЯЮЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ
ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ
ОТДЕЛОЧНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОВ
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
ХРАНЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА

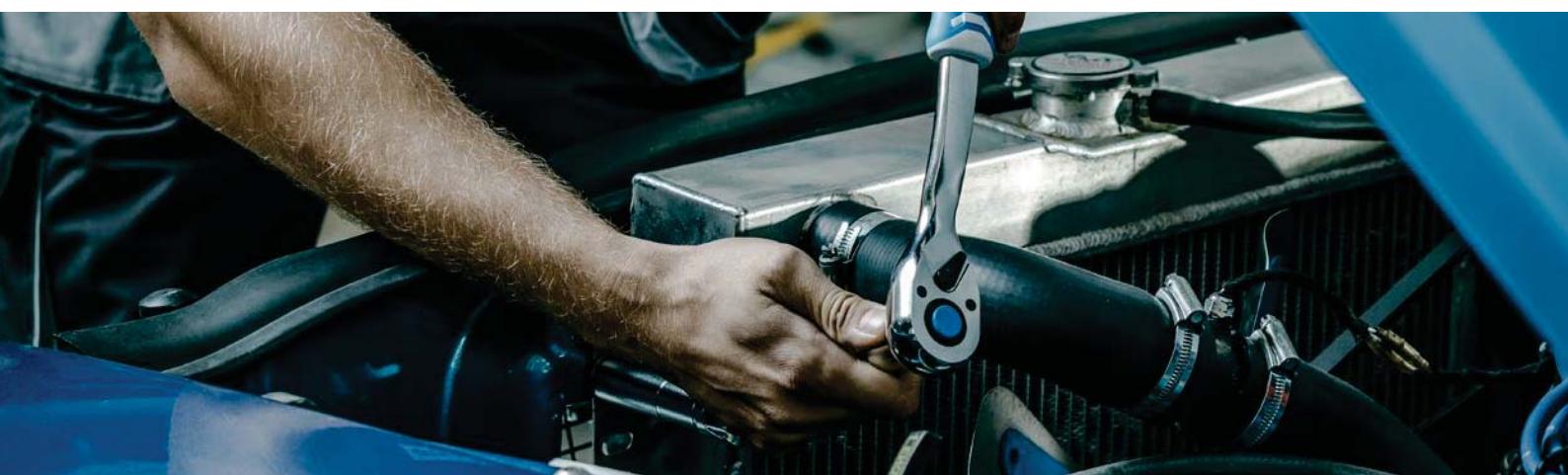
A Högert Technik egy kéziszerszámok gyártásával foglalkozó modern és dinamikusan fejlődő cég.

Termékeinket a legigényesebb felhasználók számára, intenzív használatot szem előtt tartva tervezük. A Högert Technik mérnökeinek elsődleges célja, hogy olyan értékes megoldásokat dolgozzanak ki, melyeket kiváló használhatóság jellemz. Ezért a Högert Technik elsősorban megbízható és tartós termékeket jelent.

## Ajánlatunk fő kategóriái

Az általunk gyártott termékek X csoportba sorolhatók:

SZERSZÁMKÉSZLET
MECHANIKUS SZERSZÁMOK
MŰHELY SZERSZÁMOK
ÉPÍTÉSI SZERSZÁMOK
ÖSSZEKÖTŐ SZERSZÁMOK
MÉRŐ SZERSZÁMOK
BEFEJEZŐ SZERSZÁMOK
ELEKTROMOS KÉZISZERSZÁMOK ÉS KELLÉKEK
BIZTONSÁGI TERMÉKEK
SZERSZÁM TÁROLÓ



# Products made of the best and most carefully selected raw materials

Durable and dependable tools are crucial for the productive work of every contractor - whether he is a carpenter, a plumber, a car mechanic or a person providing interior finishing services. The better in quality the tools are, the longer their technical parameters remain and the slower they are worn. The work with such tools is more safe, efficient and faster.

The quality is mainly determined by the material used for all the components of the product. In case of the hand tools it is tool steel. Our business partners are global leaders who supply us with steel of the highest quality. Högert Technik products have been awarded TÜV Rheinland and VDE-Institute certificates. They are also compliant with the standards of the Deutsches Institut für Normung – DIN.

Our saw blades and grinding wheels are certified by the OSA - Organisation for the Safety of Abrasives.



## Quality control - step by step to perfection

Quality is the primary brand feature of Högert Technik, and therefore our branches regularly perform tests and measurements in order to evaluate the accuracy and durability of our products. New solutions are continuously being sought to make it easier to use our tools.

New Högert Technik tools, before their introduction to the market, are made available to carpentry and construction companies for testing. The opinions obtained on the product regarding its mechanical, physical and aesthetic properties are thoroughly analysed.

## Customer service is our priority

Högert Technik offers a professional customer service. The Customer Service Centre:

- provides comprehensive information on products offered;
- assists customers in choosing the necessary range of products;
- optimises the logistic processes;
- monitors the processing of orders.

The entire sales process is based on well-organized and well-planned logistics. The internal and external communication works impeccably throughout the process. Stock security guarantees high availability of products offered, and all orders placed are met in a very short period of time.

## Social Responsibility

Implementing the corporate social responsibility, Högert Technik is engaged in many projects promoting youth education, tutoring and care. Since the very beginning we have been observing the need to promote technical occupations. For this reason we engage in events and actions which:

- furnish information on technical occupations and professions;
- promote vocational schools;
- inform about the professional sector job market.

# Produkte nur aus besten, sorgfältig ausgewählten Materialien

Verschleißfeste und zuverlässige Werkzeuge optimieren die Effektivität eines jeden Handwerkers, egal ob bei Tischler-, Installations-, Kfz-Reparatur- oder Ausbauarbeiten. Je besser die Qualität der Werkzeuge ist, desto länger bewahren sie ihre technischen Parameter und Haltbarkeit. Der nächste Vorteil ist eine sichere, effiziente und komfortable Arbeit. Für die Qualität ist das Material, aus dem die durch Arbeit beanspruchten Bestandteile der Produkte gefertigt wurden, maßgeblich. Im Falle der Handwerkzeuge ist es Werkzeugstahl. Unsere Partner sind Global Player, die höchste Qualität der Metalle garantieren. Produkte von Högert Technik wurden von TÜV Rheinland sowie vom VDE-Institut zertifiziert und erfüllen die Normen des Deutschen Instituts für Normung – DIN.

Schneide- und Schleifscheiben wurden von der OSA – Organisation for the Safety of Abrasives – zertifiziert.



## Qualitätskontrolle – schrittweise Perfektionierung

Qualität ist das wichtigste Merkmal der Marke Högert Technik. Daher werden in all unseren Niederlassungen regelmäßige Untersuchungen und Messungen zur Bewertung der Präzision und Beständigkeit der Erzeugnisse durchgeführt. Darüber hinaus werden neue Lösungen nachhaltig gesucht, damit die Arbeit mit Werkzeugen noch bequemer wird. Bevor die Werkzeuge von Högert Technik auf dem Markt erscheinen, werden sie durch Tischler- oder Baufirmen getestet. Die so erschlossenen Stellungnahmen zu mechanischen, physikalischen und ästhetischen Eigenschaften werden gründlich analysiert.

## Zufriedene Kunden sind unsere Priorität

Högert Technik sorgt auch für professionelle Kundenbetreuung. Unser Kunden-Service:

- erteilt ausführliche Informationen über das Produktangebot;
- berät bei der Auswahl des Sortiments;
- optimiert logistische Prozesse;
- überwacht die Auftragsabwicklung.

Sämtliche Verkaufsaufgaben werden in Anlehnung an eine gut organisierte und geplante Logistik realisiert. Der gesamte Prozess wird durch eine zuverlässige interne und externe Kommunikation begleitet. Ein lückenloses Lagersystem trägt dazu bei, dass angebotene Produkte optimal zugänglich sind, wodurch Bestellungen schnell abgewickelt werden können.

## Soziale Verantwortung

Im Rahmen der sozialen Verantwortung der Unternehmen unterstützt die Marke Högert Technik Projekte für Bildung, Erziehung und Jugendschutz. Seit den Anfängen ist die Förderung technischer Berufe Schwerpunkt unserer Tätigkeit. Deshalb engagieren wir uns für Events, die:

- technische Berufe promoten;
- technische Schulen fördern;
- über den Arbeitsmarkt für Fachbranchen informieren.

# Изделия только из лучшего, тщательно отобранного сырья

Долговечные и надежные инструменты – это основное условие для эффективной работы каждого мастера – независимо от того, является ли он столяром, сантехником, автомехаником или занимается отделкой интерьеров. Чем выше качество инструмента, тем дольше он сохраняет свои технические параметры и медленнее изнашивается. Работа с их помощью более безопасна, проходит быстрее и исправнее. Решающее влияние на качество оказывает, главным образом, материал, из которого выполнены рабочие элементы изделия. В случае ручных инструментов таким материалом является инструментальная сталь. Наши поставщики – это мировые магната, дающие гарантию самого высокого качества металла. Продукция компании Högert Technik имеет сертификаты центров TÜV Rheinland, VDE-Institue и соответствует нормам Немецкого института стандартизации – DIN. А режущие и шлифовальные диски сертифицированы организацией OSA – Organisation for Safety Abrasive.



## Контроль качества – шаг за шагом на пути к идеалу

Качество – это наивысшая ценность марки Högert Technik, поэтому в наших филиалах регулярно проводятся тесты, предназначенные для оценки точности и прочности изделий. Идет непрерывный поиск новых решений, которые облегчат работу владельцам инструментов.

Перед выпуском нового изделия, инструмента Högert Technik, они предоставляются столярным и строительным компаниям для тестирования. Полученные таким образом отзывы о механических, физических и эстетических характеристиках детально анализируются.

## Обслуживание клиента – это приоритет для нас

Högert Technik – это также профессиональное обслуживание клиентов. Центр обслуживания клиента:

- располагает исчерпывающей информацией о коммерческом предложении;
- помогает подобрать ассортимент;
- оптимизирует логистические процессы;
- контролирует выполнение заказов.

Все заказы на продажу выполняются, основываясь на хорошо организованной и распланированной логистике. Весь процесс сопровождается четкой коммуникацией внутри предприятия и с внешними партнерами. Постоянное наличие на складе способствует тому, что изделия, представленные в коммерческом предложении, всегда доступны, а размещенные заказы выполняются очень быстро.

## Социальная ответственность

В рамках реализации социальной ответственности бизнеса компания Högert Technik принимает участие в образовании, воспитании и заботе о молодом поколении. С самого начала нашей деятельности мы придерживаемся необходимости популяризации технических профессий.

Поэтому мы принимаем участие в мероприятиях, которые:

- информируют о технических профессиях;
- рекламируют учебные заведения, дающие образование в этом направлении;
- информируют о рынке труда для специализированных отраслей.

# A termékeket kizárálag a legjobb, gondosan kiválogatott alapanyagokból gyártjuk

A tartós és megbízható szerszámok elengedhetetlen alapkövei minden kivitelező hatékony munkájának - függetlenül attól, hogy asztalosról, vízszerelőről, autószerelőről vagy belsőépítészről van szó. Minél jobb minőségűek a szerszámok, annál hosszabb ideig tartják meg műszaki tulajdonságaikat és annál lassabban használódnak el. Az ilyen szerszámokkal a munka biztonságosabb, gyorsabb és hatékonyabb.

A minőséget legjobban az alapanyag határozza meg, melyből a termék alkatrészei készülnek. A kéziszerszámok esetében ez szerszámacél. Szerződéses partnereink valamennyien a világ élvonalába tartoznak és garantálják a fémek legjobb minőségét. A Högert Technik termékei a TÜV Rheinland és a VDE-Institute tanúsítványával rendelkeznek, valamint teljesítik a Deutsches Institut für Normung – DIN által előírt normákat.

A csiszoló- és vágókorongok minőségét pedig az OSA – Organisation for Safety Abrasive tanúsította.



## Minőségellenőrzés, lépésről-lépésre a tökéletességig

A minőség a Högert Technik legfőbb értéke, ezért gyárainkban folyamatos kutatásokat és méréseket hajtunk végre annak érdekében, hogy meghatározzuk a termékek pontosságát és tartósságát. Lankadatlansúl új megoldásokat keresünk a szerszámfelhasználók munkájának megkönnyítésére.

Az újdonságok bevezetése előtt a Högert Technik szerszámokat asztalos és építőipari cégek tesztelik. Az így megszerzett mechanikai, fizikai, esztétikai tulajdonságokra vonatkozó információkat részletesen kielemezzük.

## Az Ügyfélszolgálat számunkra prioritás

A Högert Technik professzionális ügyfélszolgálatot is jelent. Ügyfélszolgálatunk:

- minden részletre kiterjedő információval rendelkezik termékpalettánkra vonatkozóan;
- segít megválasztani a megfelelő szerszámot;
- optimalizálja a logisztikai folyamatokat;
- figyelemmel kíséri a megrendeléseket.

Valamennyi értékesítési feladat jól megszervezett logisztika szerint valósul meg. Az egész folyamatot hatékony belső és külső kommunikáció kíséri. A raktárkészlet folytonosságának köszönhetően a termékeket jó elérhetőség jellemzi, a megrendeléseket pedig nagyon gyorsan teljesítjük.

## Társadalmi felelősség

A vállalat társadalmi felelősségvállalásának keretén belül a Högert Technik márka oktatást, nevelést és gyermekgondozást támogató projektekben vesz részt. Vállalatunk megalapítása óta szükségesnek láttuk a műszaki szakmák támogatását. Ebből az okból kifolyólag olyan eseményekben veszünk részt, melyek:

- tájékoztatást nyújtanak a műszaki szakmákról;
- az ilyen típusú iskolákat népszerűsítik;
- tájékoztatást nyújtanak az egyes szakmák munkaerőpiacáról.



# TABLE OF CONTENTS / INHALT / СОДЕРЖАНИЕ / TARTALOMJEGYZÉK

<b>Index</b>	<b>9-27</b>	
<b>Tool sets / Werkzeugset / Набор инструментов / szerszámkészlet</b>	<b>28-67</b>	
tool sets / Werkzeugset / набор инструментов / szerszámkészlet	30-67	
<b>Mechanical tools / Mechanische Werkzeuge / Механические инструменты / Mechanikus szerszámok</b>	<b>68-171</b>	
ratchets / Ratsche / трещоточные ключи / racsni	72 - 76	
sockets set with ratchet handle / Steckschlüssel-Set mit Ratsche / трещоточные ключи / racsni és dugókulcs	77	
torque wrench, handle for sockets / Drehmomentschlüssel, Knarre / ключ динамометрический, отвертка-ворток / nyomatékkulcs, dugókulcs hajtoszár	78	
spark plug sockets accessories / Steckschlüssel - Zubehör / аксессуары для головок / dugókulcs - kellékek	79 - 83	
sockets / Sechskantsteckschlüssel / Головки / dugókulcsok	84 - 90	
impact extension and impact adapter / Schlag-Verlängerung und -Adapter / Удлинитель и адаптер ударный / Hosszabbító szár és adapter levegős dugókulcszhoz	91	
ball-and-socket joint, pneumatic impact wrench / Kardangelenk, Druckluft-Schlagschrauber / Шарнир карданный ударный, Гайковерт пневматический ударный / csuklós csatlakozó, pneumatikus utvecsavarozó	92	
spanners / Schraubenschlüssel / гаечные ключи / villaszkulcs	93 - 100	
T-handle / Drehgriff Typ "T" / Т-образный вороток / „T” típusú hajtókar	101	
hex and torx keys / Hex- und Torxschlüssel / шестигранные ключи / imbuszkulcs	102 - 105	
hex and torx keys, bit set / Hex- und Torxschlüssel, Bitsatz / шестигранные ключи, набор бит для шуруповерта / imbuszkulcs, bit készlet	106	
bit sets / Bitsätze / набор бит для шуруповерта / bit készlet	107	
bit set, bit holder / Bitsatz, Bithalter / набор бит для шуруповерта, Держатель отверточных бит / bit készlet, bitbefogó	108	
bit holder / Bithalter / Держатель отверточных бит / bitbefogó	109 - 111	
bit holder, screwdriver bits / Bithalter, Schraubendreherspitzen / Держатель отверточных бит, биты для шуруповертов / bitbefogó, csavarozó bitek	112	
screwdriver bits / Schraubendreherspitzen / биты для шуруповертов / csavarozó bitek	113 - 121	
screwdriver bits, screwdrivers / Schraubendreherspitzen, Schraubendreher / биты для шуруповертов, отвертки / csavarozo bitek, csavarhuzok	122	
screwdrivers / Schraubendreher / отвертки / csavarhúzók	123 - 136	
screwdrivers, pliers / Schraubendreher, Zangen / отвертки, плоскогубцы / csavarhúzók, fogó	137 - 138	
pliers / Zangen / плоскогубцы / fogó	139 - 152	
cutting cable pliers / Kraft-Seitenschneider / клещи для резки кабелей / kábelolló	153 - 163	
switch cabinet key / Schlüssel für Verteilerschränke / Ключ для распределительных шкафов / kapcsoloszékreny kulcs	164	
PVC insulating tape, adjustable wrench / PVC-Isolierband, Verstellenschlüssel / Изоляционные ленты ПВХ, Раздвижной гаечный ключ / PVC szigetelőszalag, Allítható csavarkulcs	165	
adjustable wrench / Verstellenschlüssel / Раздвижной гаечный ключ / Állítható csavarkulcs	166 - 167	
water pump pliers / Wasserrohrzangen / Пассатики переставные для регулировки труб / csőfogó	168 - 169	
pipe wrench / Rohrschlüssel / Ключ для / csőfoga	170	
<b>Workshop tools / Werkstattwerkzeuge / Специальный инструмент / Műhely Szerszámok</b>	<b>172 - 185</b>	
spray guns / Lackierpistolen / краскопульт HVLP / lakkszóró pisztolyok	174	
air blow gun, cleaning gun / Blaspistole, Reinigungspistole / Пистолет продувочный, моющий пистолет / fujo pisztoly, tisztító pisztoly	175	
inflating gun, air hose / Reifenfullpistole, Druckluftschläuch / Пистолет для подкачки шин с манометром, Шланги пневматические спиральные / pumpalo pisztoly, tomlő	176	
lubricator / Fettpresse / рычажно-плунжерный шприц / zsírzöpösztróly	177	
4-jaw end, hose for grease guns / 4-Backenmundstück, Panzerschlauch fur Fettpresse / наконечник 4-х лепестковый, Шланги для рычажно-плунжерных шприцов / 4-pofas zsírfej, zsírcső	178	
suction syringe / Absauger / Шприц для откачки масла / kezi olajpumpa	179	
oiler / Olkanne / маслёнка / fem olajozo	180	
Inspection mirror / Inspektionsspiegel / Зеркало телескопическое / vizsgalotukor	181	
magnetic handle / Magnethalter / магнит телескопический / magneses felszedő	182 - 183	
magnetic dish and strip / Magnetschale und Magnetleiste / магнитная тарелка и планка для инструмента / magneses tal és lec	184	
inspection torch / Inspektionsleuchte / Инспекционный фонарь / vizsgalo zseblampa	185	
<b>Building tools / Bauwerkzeuge / Строительные инструменты / Építési szerszámok</b>	<b>186 - 223</b>	
tube cutters / Rohrabschneider / труборез / csővágók	188	
tube cutters, tin snips / Rohrabschneider, Blechscherre / труборез, Ножницы по металлу / csővágók, Félelemez olló	189	
tin snips / Blechscherre / Ножницы по металлу / Félelemez olló	190	
tin snips, bolt cutter / Blechscherre, Drahtschere / Ножницы по металлу, ножницы для резки проволоки / Félelemez olló, drótvágó olló	191	
bolt cutter, hammers / Drahtschere, Hämmer / ножницы для резки проволоки, молотки / drótvágó olló, kalapács	192	
hammers / Hämmer / молотки / kalapács	193 - 197	
hammers, axes / Hämmer, Áxe / молотки, топор / kalapács, fejsze	198	
axes / Áxe / топор / fejsze	199	
axes, chisels / Áxe, Meißel / топор, зубило / fejsze, véső	200	
chisels / Meißel / зубило / véső	201 - 203	
chisels, crowbars / Meißel, Brechstangen / зубило, Ломы монтажные / veső, epítőipari feszítővas	204	
files / Feile / напильник / femreszelő	205 - 207	
files, rasps / Feile, Raspel / напильник, рашипль / femreszelő, fareszelő	208	
rasps / Raspel / Рашипль / fareszelő	209	
surforms / Raspel / Рашипль / ráspoly	210 - 211	
wire brushes / Drahtbürsten / проволочные щетки / drótkefék	212 - 213	
chisels, saws / Meisel, Sagen / долото, пилы / veső, fűrész	214	
saws / Sägen / пилы / fűrész	215 - 216	
hacksaws / Metallsägen / ножовка по металлу / fémfűrész	217	
hacksaw blades / Sageblätter / ножовочные полотна / fűreszlapok	218	
mitre box, clamps / Gehrungsplatte, Zwingen / стусло, струбцина / gervago lada, szorito clamps / Zwingen / струбцина / szorító	219	
cclamps, swivel bench vice / Zwingen, Schlosserschraubstock drehbar / струбцина, Тиски слесарные поворотные / szorito, forgathato lakatos satu	220 - 222	
<b>Fixing tools / Befestigungswerkzeuge / Крепежные и соединяющие инструменты / Összekötő szerszámok</b>	<b>224-233</b>	
staple gun, staples / Handtacker, Klammern / степлер ручной, скобы / kézi tűzöglépő, tűzöszegek	226 - 227	
steel nails, hot glue gun / Stahlnagel, Schmelzklebepestole / Гвозди для степлера, kleевой пистолет / acel szegék, ragasztópisztoly	228	
glue sticks / Leimpatronen / картриджи kleевые / ragasztópisztoly betét	229 - 230	
riveters / Blindnietzange / заклепочник / szegecselő	231 - 231	
<b>Measuring tools / Messwerkzeuge / Измерительные инструменты / Mérő szerszámok</b>	<b>234 - 245</b>	
tape measures / Rollbandmaße / рулетка / mérőszalagok	236 - 238	
folding rules / Zollstocke / складные метры / merőlc	239	
callipers / Messschieber / Штангенциркуль / tolómérce	240	
laser distance meter, carpenter square / Digitaler Messschieber, Schreinerwinkel / дальномер лазерный, угольник столярный / lezeres tavolsagmérő, asztalos derekzsog	241	
carpenter square / Schreinerwinkel / угольник столярный / asztalos derekzsog	242	
angle gauge with level, linear gauge / Zimmermannswinkel mit einer Wasserwaage, Lineal / Линейка строительная с угольником и уровнем, Линейки алюминиевые / asztalos derekzsog vizmérőkkel, vonalzó	243	
spirit levels / Wasserwaagen / уровень / vízmérték	244 - 245	
<b>Finishing tools / Werkzeuge zur Fertigstellung / Отделочные инструменты / Befejező szerszámok</b>	<b>246 - 259</b>	
knives / Messer / ножи / késék	248 - 252	
snap blades / Abbrechklinge / лезвия / csere pengék tapétavágó hoz	253	
blades, knives / Klingen, Messer / лезвия, ножи / Kampos penge, kesek	254	
knives, glass cutter / Messer, Glasschneider / ножи, Нож для стекла / kesek, Üvegvágó kés	255	
caulking gun / Kartuschenpresse / Kinyomópisztoly / Пистолет для туб	256	
foam gun / Montageschaum Pistole / пистолет для монтажной пены / purhab kinyomópisztoly	257	
acrylic caulk / acryl / Акрил / akril	258	
<b>Power tools accessories / Zubehör für Elektrowerkzeuge / Аксессуары для электроинструментов / Elektromos kéziszerszámok és kellékek</b>	<b>260 - 299</b>	
drill bits / Bohrer / сверла / fűrők	262 - 268	
drill bits, chisels / Bohrer, Meißel / сверла, Зубила / furok, veső	269	
chisels / Meißel / Зубила / véső	270 - 271	
drill bits / Bohrer / сверла / fűrők	272	
drill bits, extension for spade drills / Bohrer, Verlängerung fur Flachfrasbohrer / сверла, удлинитель для первьевых сверл / furok, lapos furosar hosszabbító	273	
drill bits / Bohrer / сверла / fűrők	274 - 276	
drill bits, threading set / Bohrer, Gewindeschneider-Satz / сверла, набор метчиков и плашек / furok, menetfuro készlet	277	
screw-taps and drills, forstner bits / Bohrer- und Gewindebohrer, Forstnerbohrer / метчиков и сверл, Фрезы для глухих отверстий / menetfuro es furosar, forstner furok	278	
hole saw drill bit / Bimetall-Lochsägen / биметаллические ножовки / bimetál körkivágók	279	
hole saw mandrel, segmented-diamond hole-saw drill bits / Adapter fur Lochsagen, Diamant-Segment-Lochsäge / Переходник для ножовок, коронки алмазные по бетону / körkivágó adapter, gyemant körkivágó	280	
adapter for diamond hole-saw drill bit / Adapter fur Diamant-Lochsage / Адаптер для коронок по бетону / adapter gyemant körkivagohoz	281	
hole saw drill bit / Bimetall-Lochsägen / биметаллические ножовки / bimetál körkivágók	282	
core drill bits for concrete / Widia-Stichsage fur Beton / Ножовка твердосплавная для бетона / karbid körkivágó betonhoz	283	
jig saw blades / Stichsägeblätter / пильные полотна для лобзиков / dekopár fűrészlapok	284 - 292	
grinding wheel / Scheiben / круг корундовый / vágókorong	293 - 298	
<b>Safety products / Arbeitsschutzausrüstung / Средства индивидуальной защиты / Biztonsági termékek</b>	<b>300 - 333</b>	
safety glasses / Schutzbrillen / очки защитные / véddőszemüveget	302	
Safety goggles, dust half-masks / Schutzbrille, Staubschutz-Halbmasken / Защитные очки, противопылевая полумаска / vedőszemüveg, szelépes reszecskeszűrő	303	
dust half-masks, protective helmet / Staubschutz-Halbmasken, Schutzhelm / противопылевая полумаска, Защитный шлем / szelépes eszecskeszűrő, vedősisak	304	
helmet accessories / Schutzhelm-Zubehör / Защитный шлем аксессуары / védősisak tartozékok	305 - 306	
helmet accessories, work gloves / Schutzhelm Zubehör, Arbeitshandschuhe / Защитный шлем аксессуары, рабочие перчатки / vedősisak tartozékok, munkakesztyűk	307	
work gloves / Arbeitshandschuhe / рабочие перчатки / munkakesztyűk	308 - 312	
knee pads / Kniestützer / наколенники / térdvédők	312	
high-visibility vest / Warnweste / Светоотражающий жилет / lathatosagi mellény	313	
work clothes / Arbeitskleidung / рабочая одежда / munkaruha	314 - 323	
work shoes / Arbeitshalbschuhe / Полуботинки рабочие / munkavedelmi felcipő	324 - 332	
<b>Tool storage / Systeme zur Werkzeugaufbewahrung / Хранение инструмента / Szerszám tároló</b>	<b>334 - 340</b>	
tool storage / Aufbewahrungslösungen / кейс для инструментов / szerszamosláda	336 - 340	
<b>Högert Technik POS</b>	<b>342 - 345</b>	
A list of blades / Aufstellung von Stichsägenblättern / Лезвия для электролобзика / Pengék listája	346-349	
Pictograms / Piktogramme / пиктограммы / Piktogramok	350- 359	



## Tool sets / Werkzeugsätze / Наборы инструментов / Szerszámkészlet



HT1R470



HT1R464



HT1R465



HT1R478



HT1R466



HT1R462



HT1R444



HT1R440



HT1R432



HT1R424



HT1R416



HT1R244



HT1R232



HT1R226



HT1R225



HT1R216



HT1R485

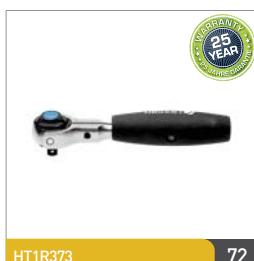


HT1R480



HT1S404

## Mechanical tools / Mechanische Werkzeuge / Механические инструменты / Mechanikus szerszámok



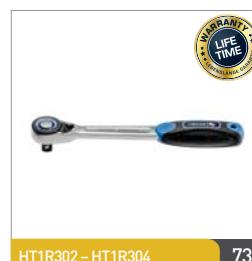
HT1R373



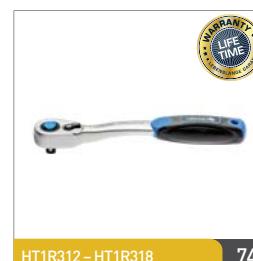
HT1R374 - HT1R372



HT1R391



HT1R302 - HT1R304



HT1R312 - HT1R318



HT1R394



HT1R322 - HT1R328



HT1R342



HT1R352 - HT1R354

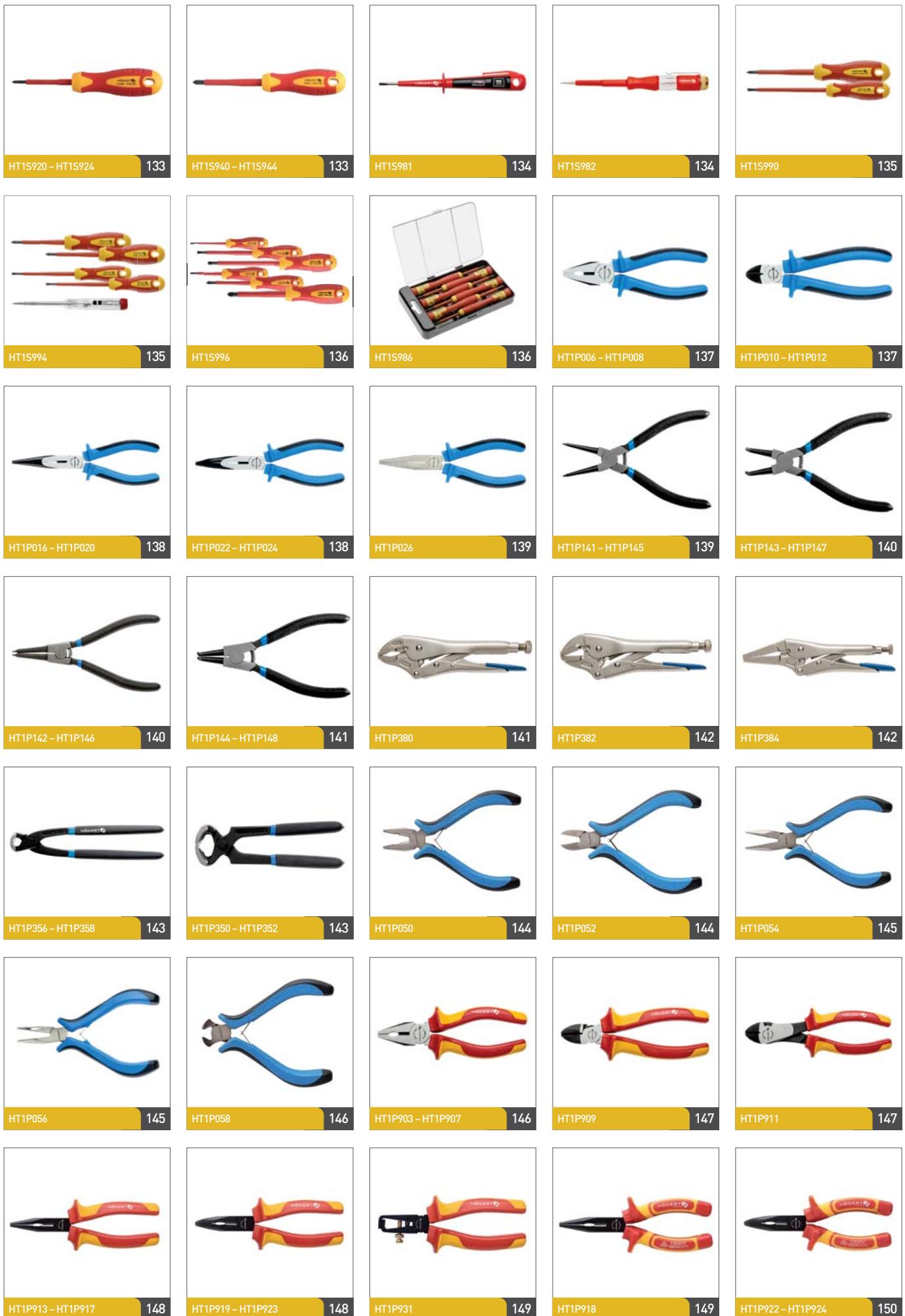


HT1R334

				
HT1R332 77	HT1R382 77	HT1W707 78	T1S203 78	HT1A701 – HT1A705 79
				
HT1A714 79	HT1A724 – HT1A727 80	HT1A740 80	HT1A792 81	HT1A745 – HT1A747 81
				
HT1A764 82	HT1A755 – HT1A757 82	HT1A770 – HT1A775 83	HT1A002 – HT1A014 83	HT1A886 84
				
HT1A884 84	HT1A208 – HT1A236 85	HT1A888 86	HT1A783 – HT1A785 86	HT1A408 – HT1A432 87
				
HT1A880 88	HT4R010 – HT4R032 88	HT4R049 89	HT4R102 89	HT4R104 90
				
HT4R006 90	HT4R302 – HT4R306 91	HT4R324 91	HT4R328 92	HT4R622 92
				
HT1W406 93	HT1W490 94	HT1W492 94	HT1W496 95	HT1R397 95



				
HT1S314 115	HT1S317 115	HT1S318 – HT1S321 116	HT1S322 116	HT1S320 117
				
HT1S361 – HT1S367 117	HT1S343 – HT1S346 118	HT1S359 118	HT1S362 119	HT1S392 119
				
HT1S384 – HT1S386 120	HT1S395 120	HT1S432 121	HT1S885 – HT1S890 121	HT1S846 – HT1S853 122
				
HT1S001 – HT1S016 122	HT1S020 – HT1S032 123	HT1S040 – HT1S042 123	HT1S051 – HT1S059 124	HT1S064 – HT1S068 124
				
HT1S072 125	HT1S080 125	HT1S201 126	HT1S090 126	HT1S214 127
				
HT1S210 127	HT1S094 128	HT1S270 128	HT1S098 129	HT1S271 130
				
HT1S973 – HT1S977 130	HT1S960 – HT1S962 131	HT1S965 – HT1S966 131	HT1S968 – HT1S969 132	HT1S902 – HT1S906 132

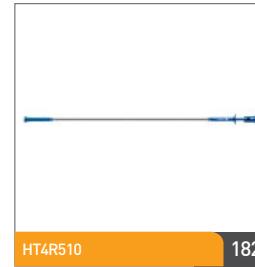
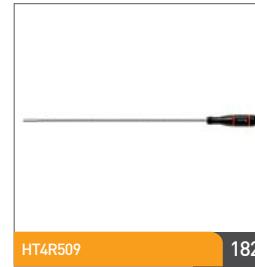


# INDEX





### Workshop tools / Werkstattwerkzeuge / Специальный инструмент / Műhely Szerszámok



## Building tools / Bauwerkzeuge / Строительные инструменты / Építési szerszámok





## INDEX



HT3B950 – HT3B954 | 220



HT3B946 | 221



HT3B944 | 221



HT3B935 – HT3B940 | 222



HT3B960 | 222



HT3B963 | 223



HT3B614 – HT3B616 | 223

### Fixing tools / Befestigungswerkzeuge / Крепежные и соединяющие инструменты / Összekötő szerszámok



HT2C002 | 226



HT2C004 | 226



HT2C005 | 227



HT2C050 – HT2C058 | 227



HT2C059 | 228



HT2C108 | 228



HT2C136 | 229



HT2C137 | 229



HT2C138 | 230



HT2C130 – HT2C135 | 230



HT2C150 | 231



HT2C154 | 231



HT2C156 | 232

### Measuring tools / Messwerkzeuge / Измерительные инструменты / Mérő szerszámok



HT4M423 – HT4M425 | 236



HT4M426 – HT4M428 | 236



HT4M429 – HT4M431 | 237



HT4M432 – HT4M434 | 237



HT4M473 | 238



HT4M475 238



HT4M261-D 239



HT4M262 239



HT4M270 240



HT4M274 240



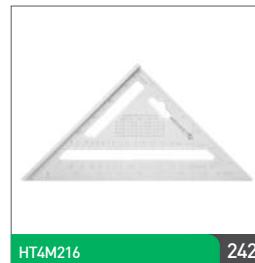
HT4M321 241



HT4M202 – HT4M206 241



HT4M215 242



HT4M216 242



HT4M217 243



HT4M230 – HT4M234 243



HT4M001-D 244



HT4M040 244



HT4M026 – HT4M030 245



HT4M006 – HT4M020 245

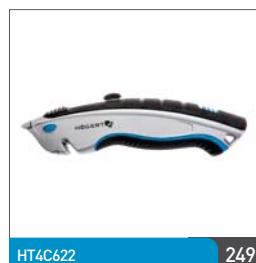
### Finishing tools / Werkzeuge zur Fertigstellung / Отделочные инструменты / Befejező szerszámok



HT4C620 248



HT4C624 248



HT4C622 249



HT4C603-D 249



HT4C604 250



HT4C605 250



HT4C606 251



HT4C607 251



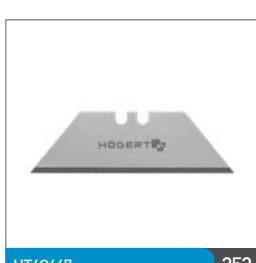
HT4C623 252



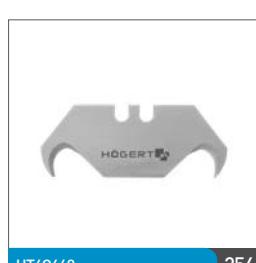
HT4C661 252



HT4C662 253



HT4C667 253



HT4C668 254



HT4C650 254

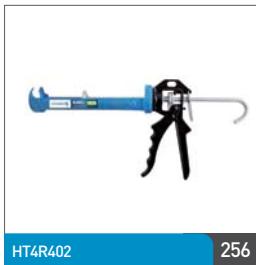


HT4C651 255

## INDEX



HT3B670 255



HT4R402 256



HT4R405 256



HT4R422 257



HT4R425 257



HT2C600 258

### Power tools accessories / Zubehör für Elektrowerkzeuge / Аксессуары для электроинструментов / Elektromos kéziszerszámok és kellékek



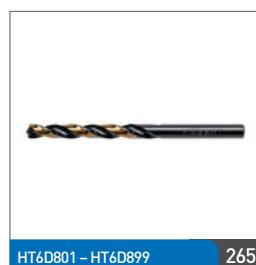
HT6D103 – HT6D141 262



HT6D186 263



HT6D180 263



HT6D801 – HT6D899 265



HT6D378 266



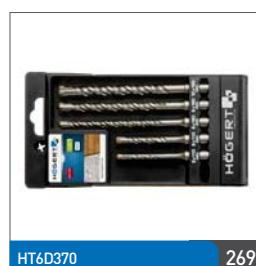
HT6D380 – HT6D392 266



HT7D911 – HT7D973 267



HT6D201 – HT6D248 268



HT6D370 269



HT6D280 269



HT6D281 – HT6D282 270



HT6D284 270



HT6D290 271



HT6D291 – HT6D292 271



HT6D084 – HT6D090 272



HT6D523 – HT6D530 272



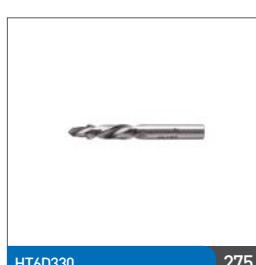
HT7D106 – HT7D140 273



HT7D158 273



HT6D541 – HT6D558 274



HT6D330 275



## INDEX



### Safety products / Arbeitsschutzausrüstung / Средства индивидуальной защиты / Biztonsági termékek





HT5K270-S 315



HT5K280-S 316



HT5K281-S 317



HT5K275-S 318



HT5K271-S 319



HT5K283-S 320



HT5K277-S 321



HT5K273-S 322



HT5K301-S 323



HT5K500-39 324



HT5K510-39 325



HT5K501-39 326



HT5K511-39 327



HT5K502-39 328



HT5K512-39 329



HT5K503-39 330



HT5K504-39 331



HT5K520-39 332

## Tool storage / Systeme zur Werkzeugaufbewahrung / Хранение инструмента / Szerszám tároló



HT7G022 336



HT7G024 336



HT7G026 337



HT7G060 337



HT7G064 338



HT7G065 338



HT7G070 339



HT7G071 339



HT7G046 340

HT1	HT1A727	80	HT1P192	153	HT1R010	96	HT1R464	32	
HT1A002	83	HT1A745	81	HT1P194	154	HT1R011	96	HT1R465	34
HT1A003	83	HT1A747	81	HT1P195	155	HT1R012	96	HT1R466	38
HT1A004	83	HT1A755	82	HT1P196	155	HT1R013	96	HT1R470	30
HT1A005	83	HT1A756	82	HT1P198	156	HT1R014	96	HT1R478	36
HT1A006	83	HT1A757	82	HT1P199	156	HT1R015	96	HT1R480	64
HT1A007	83	HT1A764	82	HT1P281	165	HT1R016	96	HT1R485	62
HT1A008	83	HT1A770	83	HT1P282	165	HT1R018	96	HT1S001	122
HT1A009	83	HT1A771	83	HT1P283	165	HT1R019	96	HT1S004	122
HT1A010	83	HT1A772	83	HT1P284	165	HT1R020	96	HT1S008	122
HT1A011	83	HT1A773	83	HT1P285	165	HT1R021	96	HT1S010	122
HT1A012	83	HT1A774	83	HT1P350	143	HT1R022	96	HT1S012	122
HT1A013	83	HT1A775	83	HT1P352	143	HT1R024	96	HT1S014	122
HT1A014	83	HT1A783	86	HT1P356	143	HT1R027	96	HT1S015	122
HT1A208	85	HT1A785	86	HT1P358	143	HT1R030	96	HT1S016	122
HT1A209	85	HT1A792	81	HT1P372	168	HT1R032	96	HT1S020	123
HT1A210	85	HT1A880	88	HT1P375	168	HT1R048	97	HT1S023	123
HT1A211	85	HT1A884	84	HT1P376	168	HT1R049	97	HT1S024	123
HT1A212	85	HT1A886	84	HT1P377	168	HT1R050	97	HT1S028	123
HT1A213	85	HT1A888	86	HT1P378	169	HT1R051	97	HT1S029	123
HT1A214	85	HT1E402	185	HT1P379	169	HT1R052	97	HT1S032	123
HT1A215	85	HT1E406	185	HT1P380	141	HT1R053	97	HT1S040	123
HT1A216	85	HT1P006	137	HT1P382	142	HT1R054	97	HT1S041	123
HT1A217	85	HT1P008	137	HT1P384	142	HT1R055	97	HT1S042	123
HT1A218	85	HT1P010	137	HT1P519	169	HT1R056	97	HT1S051	124
HT1A219	85	HT1P012	137	HT1P520	169	HT1R057	97	HT1S053	124
HT1A220	85	HT1P016	138	HT1P522	169	HT1R058	97	HT1S054	124
HT1A221	85	HT1P020	138	HT1P524	169	HT1R059	97	HT1S055	124
HT1A222	85	HT1P022	138	HT1P530	170	HT1R060	97	HT1S056	124
HT1A223	85	HT1P024	138	HT1P532	170	HT1R061	97	HT1S057	124
HT1A224	85	HT1P026	139	HT1P534	170	HT1R216	60	HT1S058	124
HT1A227	85	HT1P040	163	HT1P550	165	HT1R225	58	HT1S059	124
HT1A230	85	HT1P042	162	HT1P552	165	HT1R226	56	HT1S064	124
HT1A232	85	HT1P044	162	HT1P554	165	HT1R232	54	HT1S066	124
HT1A236	85	HT1P047	163	HT1P556	165	HT1R244	52	HT1S068	124
HT1A408	87	HT1P050	144	HT1P559	166	HT1R302	73	HT1S072	125
HT1A409	87	HT1P052	144	HT1P560	166	HT1R304	73	HT1S080	125
HT1A410	87	HT1P054	145	HT1P561	166	HT1R308	73	HT1S090	126
HT1A411	87	HT1P056	145	HT1P562	167	HT1R312	74	HT1S094	128
HT1A412	87	HT1P058	146	HT1P563	166	HT1R314	74	HT1S098	129
HT1A413	87	HT1P102	160	HT1P564	167	HT1R318	74	HT1S201	126
HT1A414	87	HT1P103	161	HT1P604	188	HT1R322	75	HT1S203	78
HT1A415	87	HT1P141	139	HT1P605	189	HT1R324	75	HT1S210	127
HT1A416	87	HT1P143	140	HT1P612	188	HT1R328	75	HT1S214	127
HT1A417	87	HT1P144	141	HT1P903	146	HT1R332	77	HT1S270	128
HT1A418	87	HT1P145	139	HT1P905	146	HT1R334	76	HT1S271	130
HT1A419	87	HT1P146	140	HT1P907	146	HT1R342	75	HT1S301	112
HT1A420	87	HT1P147	140	HT1P909	147	HT1R352	76	HT1S302	112
HT1A421	87	HT1P148	141	HT1P911	147	HT1R354	76	HT1S303	112
HT1A422	87	HT1P160	151	HT1P913	148	HT1R372	72	HT1S304	113
HT1A422	87	HT1P161	151	HT1P917	148	HT1R373	72	HT1S305	114
HT1A423	87	HT1P162	152	HT1P918	149	HT1R374	72	HT1S310	113
HT1A424	87	HT1P170	157	HT1P919	148	HT1R382	77	HT1S311	113
HT1A427	87	HT1P172	157	HT1P922	150	HT1R391	73	HT1S312	113
HT1A430	87	HT1P176	152	HT1P923	148	HT1R394	74	HT1S313	114
HT1A432	87	HT1P181	159	HT1P924	150	HT1R397	95	HT1S314	115
HT1A701	79	HT1P182	158	HT1P928	150	HT1R416	50	HT1S315	115
HT1A702	79	HT1P186	158	HT1P931	149	HT1R424	48	HT1S316	115
HT1A703	79	HT1P187	159	HT1R006	96	HT1R432	46	HT1S317	115
HT1A705	79	HT1P188	160	HT1R007	96	HT1R440	44	HT1S318	116
HT1A714	79	HT1P189	161	HT1R008	96	HT1R444	42	HT1S319	116
HT1A724	80	HT1P190	153	HT1R009	96	HT1R462	40	HT1S320	117

HT1S321	116	HT1S962	131	HT1W517	98		<b>HT3</b>	HT3B670	255
HT1S322	116	HT1S965	131	HT1W541	99			HT3B700	200
HT1S343	118	HT1S966	131	HT1W542	99	HT3B003	195	HT3B708	201
HT1S344	118	HT1S968	132	HT1W544	99	HT3B005	195	HT3B710	203
HT1S345	118	HT1S969	132	HT1W546	99	HT3B008	195	HT3B712	203
HT1S346	118	HT1S973	130	HT1W548	99	HT3B010	195	HT3B713	204
HT1S359	118	HT1S974	130	HT1W549	99	HT3B015	195	HT3B721	201
HT1S361	117	HT1S976	130	HT1W551	99	HT3B020	195	HT3B722	201
HT1S362	117	HT1S977	130	HT1W553	99	HT3B023	194	HT3B723	201
HT1S363	117	HT1S981	134	HT1W554	99	HT3B025	194	HT3B724	202
HT1S364	117	HT1S982	134	HT1W555	99	HT3B028	194	HT3B725	202
HT1S366	117	HT1S986	136	HT1W557	99	HT3B030	194	HT3B726	202
HT1S367	117	HT1S990	135	HT1W598	99	HT3B031	192	HT3B727	202
HT1S382	119	HT1S994	135	HT1W707	78	HT3B033	193	HT3B728	202
HT1S384	120	HT1S996	136	HT1W730	100	HT3B034	195	HT3B729	202
HT1S385	120	HT1W406	93	HT1W760	164	HT3B035	193	HT3B800	205
HT1S386	120	HT1W407	93	HT1W761	164	HT3B041	198	HT3B801	205
HT1S392	119	HT1W408	93	HT1W800	102	HT3B042	198	HT3B802	206
HT1S395	120	HT1W409	93	HT1W802	102	HT3B043	198	HT3B803	206
HT1S400	107	HT1W410	93	HT1W804	103	HT3B044	197	HT3B804	207
HT1S401	107	HT1W411	93	HT1W805	104	HT3B045	198	HT3B808	207
HT1S402	108	HT1W412	93	HT1W806	103	HT3B046	198	HT3B809	208
HT1S404	66	HT1W413	93	HT1W807	104	HT3B048	196	HT3B810	208
HT1S432	121	HT1W414	93	HT1W814	105	HT3B052	196	HT3B811	209
HT1S438	109	HT1W415	93	HT1W816	105	HT3B060	199	HT3B812	209
HT1S439	108	HT1W416	93	HT1W817	106	HT3B062	199	HT3B841	214
HT1S440	109	HT1W417	93	HT1W841	100	HT3B064	199	HT3B842	214
HT1S441	110	HT1W418	93	HT1W843	100	HT3B066	199	HT3B843	214
HT1S442	110	HT1W419	93	HT1W845	100	HT3B069	200	HT3B845	214
HT1S444	111	HT1W420	93	HT1W846	100	HT3B070	198	HT3B848	214
HT1S445	111	HT1W421	93	HT1W848	100	HT3B071	198	HT3B850	214
HT1S452	112	HT1W422	93	HT1W860	101	HT3B072	198	HT3B852	214
HT1S454	115	HT1W423	93	HT1W861	101	HT3B073	198	HT3B880	204
HT1S455	115	HT1W424	93	HT1W862	101	HT3B076	199	HT3B881	204
HT1S457	112	HT1W425	93	HT1W863	101	HT3B091	197	HT3B882	204
HT1S458	112	HT1W426	93	HT1W864	101	HT3B500	189	HT3B902	220
HT1S459	112	HT1W427	93	HT1W865	101	HT3B501	189	HT3B904	220
HT1S460	112	HT1W428	93	HT1W866	101	HT3B502	189	HT3B906	220
HT1S846	122	HT1W429	93	HT1W879	101	HT3B504	190	HT3B908	220
HT1S847	122	HT1W430	93			HT3B505	190	HT3B909	220
HT1S848	122	HT1W432	93			HT3B506	190	HT3B910	220
HT1S849	122	HT1W436	93			HT3B507	190	HT3B911	219
HT1S850	122	HT1W441	93			HT3B508	190	HT3B912	219
HT1S851	122	HT1W446	93	HT2C002	226	HT3B509	191	HT3B913	219
HT1S852	122	HT1W450	93	HT2C004	226	HT3B519	192	HT3B914	219
HT1S853	122	HT1W455	93	HT2C005	227	HT3B520	192	HT3B915	219
HT1S885	121	HT1W490	94	HT2C050	227	HT3B521	192	HT3B916	219
HT1S886	121	HT1W492	94	HT2C052	227	HT3B522	192	HT3B917	219
HT1S888	121	HT1W496	95	HT2C054	227	HT3B540	191	HT3B918	219
HT1S890	121	HT1W501	98	HT2C056	227	HT3B580	277	HT3B920	220
HT1S902	132	HT1W502	98	HT2C058	227	HT3B581	278	HT3B921	220
HT1S903	132	HT1W504	98	HT2C059	228	HT3B614	223	HT3B922	220
HT1S904	132	HT1W506	98	HT2C108	228	HT3B615	223	HT3B935	222
HT1S905	132	HT1W507	98	HT2C130	230	HT3B616	223	HT3B936	222
HT1S906	132	HT1W508	98	HT2C135	230	HT3B620	212	HT3B937	222
HT1S920	133	HT1W509	98	HT2C136	229	HT3B621	212	HT3B938	222
HT1S922	133	HT1W510	98	HT2C137	229	HT3B622	213	HT3B939	222
HT1S924	133	HT1W511	98	HT2C138	230	HT3B623	213	HT3B940	222
HT1S940	133	HT1W512	98	HT2C150	231	HT3B640	210	HT3B944	221
HT1S941	133	HT1W513	98	HT2C154	231	HT3B641	210	HT3B946	221
HT1S944	133	HT1W514	98	HT2C156	232	HT3B645	211	HT3B950	220
HT1S960	131	HT1W515	98	HT2C600	258	HT3B646	211	HT3B952	220
HT1S961	131	HT1W516	98			HT3B646	211	HT3B954	220

HT3B960	222	HT4M432	237	HT5K179	307	HT5K281-XXL	317	HT5K511-39	327
HT3B963	223	HT4M433	237	HT5K180	304	HT5K283-L	320	HT5K511-40	327
HT3S202	214	HT4M434	237	HT5K181	304	HT5K283-LD	320	HT5K511-41	327
HT3S204	214	HT4M473	238	HT5K182	304	HT5K283-M	320	HT5K511-42	327
HT3S206	214	HT4M475	238	HT5K183	304	HT5K283-S	320	HT5K511-43	327
HT3S232	215	HT4R006	90	HT5K185	305	HT5K283-XL	320	HT5K511-44	327
HT3S234	215	HT4R010	88	HT5K202	307	HT5K283-XXL	320	HT5K511-45	327
HT3S238	216	HT4R011	88	HT5K208	308	HT5K290	312	HT5K511-46	327
HT3S270	217	HT4R012	88	HT5K210	308	HT5K291	312	HT5K512-39	329
HT3S274-D	217	HT4R013	88	HT5K214	309	HT5K301-L	323	HT5K512-40	329
HT3S277	216	HT4R014	88	HT5K215	310	HT5K301-LD	323	HT5K512-41	329
HT3S280	218	HT4R015	88	HT5K216	311	HT5K301-M	323	HT5K512-42	329
HT3S285	218	HT4R016	88	HT5K231-2XL	313	HT5K301-S	323	HT5K512-43	329
HT3S286	218	HT4R017	88	HT5K231-3XL	313	HT5K301-XL	323	HT5K512-44	329
HT3S295	219	HT4R018	88	HT5K231-L	313	HT5K301-XXL	323	HT5K512-45	329
<b>HT4</b>									
HT4C603-D	249	HT4R022	88	HT5K270-M	315	HT5K500-42	324	HT5K520-41	332
HT4C604	250	HT4R023	88	HT5K270-S	315	HT5K500-43	324	HT5K520-42	332
HT4C605	250	HT4R024	88	HT5K270-XL	315	HT5K500-44	324	HT5K520-43	332
HT4C606	251	HT4R027	88	HT5K270-XXL	315	HT5K500-45	324	HT5K520-44	332
HT4C607	251	HT4R030	88	HT5K271-L	319	HT5K500-46	324	HT5K520-45	332
HT4C620	248	HT4R032	88	HT5K271-LD	319	HT5K501-39	326	HT5K520-46	332
HT4C622	249	HT4R049	89	HT5K271-M	319	HT5K501-40	326		
HT4C623	252	HT4R102	89	HT5K271-S	319	HT5K501-41	326		
HT4C624	248	HT4R104	90	HT5K271-XL	319	HT5K501-42	326		
HT4C650	254	HT4R302	91	HT5K271-XXL	319	HT5K501-43	326	HT6D084	272
HT4C651	255	HT4R304	91	HT5K273-L	322	HT5K501-44	326	HT6D085	272
HT4C662	253	HT4R306	91	HT5K273-LD	322	HT5K501-45	326	HT6D086	272
HT4C668	254	HT4R324	91	HT5K273-M	322	HT5K501-46	326	HT6D088	272
HT4M001-D	244	HT4R328	92	HT5K273-S	322	HT5K502-39	328	HT6D090	272
HT4M006	245	HT4R402	256	HT5K273-XL	322	HT5K502-40	328	HT6D103	262
HT4M008	245	HT4R405	256	HT5K273-XXL	322	HT5K502-41	328	HT6D104	262
HT4M010	245	HT4R422	257	HT5K274-L	314	HT5K502-42	328	HT6D105	262
HT4M012	245	HT4R425	257	HT5K274-LD	314	HT5K502-43	328	HT6D108	262
HT4M015	245	HT4R502	181	HT5K274-M	314	HT5K502-44	328	HT6D109	262
HT4M020	245	HT4R504	181	HT5K274-S	314	HT5K502-45	328	HT6D111	262
HT4M026	245	HT4R506	182	HT5K274-XL	314	HT5K502-46	328	HT6D112	262
HT4M028	245	HT4R508	182	HT5K274-XXL	314	HT5K503-39	330	HT6D114	262
HT4M030	245	HT4R520	184	HT5K275-L	318	HT5K503-40	330	HT6D116	262
HT4M040	244	HT4R622	92	HT5K275-LD	318	HT5K503-41	330	HT6D117	262
HT4M202	241	HT4R712	174	HT5K275-M	318	HT5K503-42	330	HT6D119	262
HT4M203	241	HT4R716	174	HT5K275-S	318	HT5K503-43	330	HT6D122	262
HT4M206	241	HT4R718	174	HT5K275-XL	318	HT5K503-44	330	HT6D123	262
HT4M215	242	HT4R750	175	HT5K275-XXL	318	HT5K503-45	330	HT6D126	262
HT4M216	242	HT4R755	175	HT5K277-L	321	HT5K503-46	330	HT6D127	262
HT4M217	243	HT4R757	176	HT5K277-LD	321	HT5K504-39	331	HT6D129	262
HT4M230	243	HT4R890	176	HT5K277-M	321	HT5K504-40	331	HT6D132	262
HT4M232	243	HT4R891	176	HT5K277-S	321	HT5K504-41	331	HT6D134	262
HT4M234	243	HT4R892	176	HT5K277-XL	321	HT5K504-42	331	HT6D137	262
HT4M261-D	239	HT4R894	176	HT5K277-XXL	321	HT5K504-43	331	HT6D139	262
HT4M262	239			HT5K280-L	316	HT5K504-44	331	HT6D141	262
HT4M270	240	<b>HT5</b>		HT5K280-LD	316	HT5K504-45	331	HT6D180	263
HT4M274	240			HT5K280-M	316	HT5K504-46	331	HT6D186	263
HT4M321	241	HT5K001	302	HT5K280-S	316	HT5K510-39	325	HT6D201	268
HT4M423	236	HT5K002	302	HT5K280-XL	316	HT5K510-40	325	HT6D202	268
HT4M425	236	HT5K003	303	HT5K280-XXL	316	HT5K510-41	325	HT6D203	268
HT4M426	236	HT5K030	305	HT5K281-L	317	HT5K510-42	325	HT6D204	268
HT4M428	236	HT5K031	306	HT5K281-LD	317	HT5K510-43	325	HT6D205	268
HT4M429	237	HT5K033	306	HT5K281-M	317	HT5K510-44	325	HT6D206	268
HT4M430	237	HT5K151	303	HT5K281-S	317	HT5K510-45	325	HT6D207	268
HT4M431	237	HT5K152	304	HT5K281-XL	317	HT5K510-46	325	HT6D209	268

HT6D210	268	HT6D429	279	HT6D616	293	HT6D872	265	HT7D350	282
HT6D213	268	HT6D431	279	HT6D640	294	HT6D873	265	HT7D353	282
HT6D214	268	HT6D433	279	HT6D644	295	HT6D874	265	HT7D360	282
HT6D215	268	HT6D435	279	HT6D650-2	284	HT6D877	265	HT7D365	282
HT6D218	268	HT6D436	279	HT6D654-2	284	HT6D882	265	HT7D367	282
HT6D220	268	HT6D437	279	HT6D656-2	285	HT6D883	265	HT7D373	282
HT6D224	268	HT6D438	279	HT6D658-2	285	HT6D887	265	HT7D383	282
HT6D226	268	HT6D439	279	HT6D660-2	286	HT6D892	265	HT7D911	267
HT6D231	268	HT6D440	279	HT6D661-2	286	HT6D893	265	HT7D912	267
HT6D233	268	HT6D441	279	HT6D663-2	287	HT6D894	265	HT7D915	267
HT6D236	268	HT6D442	279	HT6D664-2	287	HT6D895	265	HT7D916	267
HT6D237	268	HT6D445	279	HT6D670-2	288	HT6D896	265	HT7D917	267
HT6D240	268	HT6D446	279	HT6D680-2	288	HT6D897	265	HT7D918	267
HT6D242	268	HT6D447	279	HT6D682-2	289	HT6D898	265	HT7D923	267
HT6D248	268	HT6D448	279	HT6D688	289	HT6D899	265	HT7D924	267
HT6D280	269	HT6D450	279	HT6D690	290	HT6D901	292	HT7D925	267
HT6D281	270	HT6D451	279	HT6D701	296	HT6D902	292	HT7D926	267
HT6D282	270	HT6D452	279	HT6D702	296	HT6D904	291	HT7D929	267
HT6D284	270	HT6D453	279	HT6D703	296	HT6D916	291	HT7D930	267
HT6D290	271	HT6D455	279	HT6D704	296	HT6D923	290	HT7D931	267
HT6D291	271	HT6D462	280	HT6D706	296	<b>HT7</b>		HT7D932	267
HT6D292	271	HT6D463	280	HT6D711	296			HT7D933	267
HT6D310	278	HT6D466	279	HT6D712	296	HT7D106	273	HT7D934	267
HT6D311	278	HT6D470	281	HT6D716	296	HT7D108	273	HT7D936	267
HT6D312	278	HT6D471	281	HT6D721	297	HT7D110	273	HT7D937	267
HT6D314	278	HT6D476	280	HT6D722	297	HT7D112	273	HT7D938	267
HT6D316	278	HT6D478	280	HT6D741	297	HT7D114	273	HT7D941	267
HT6D317	278	HT6D484	283	HT6D742	297	HT7D116	273	HT7D942	267
HT6D318	278	HT6D486	283	HT6D746	297	HT7D118	273	HT7D945	267
HT6D320	278	HT6D487	283	HT6D748	298	HT7D120	273	HT7D950	267
HT6D330	275	HT6D489	283	HT6D801	265	HT7D122	273	HT7D953	267
HT6D334	276	HT6D490	283	HT6D802	265	HT7D124	273	HT7D955	267
HT6D335	276	HT6D492	283	HT6D804	265	HT7D125	273	HT7D956	267
HT6D336	276	HT6D504	277	HT6D807	265	HT7D126	273	HT7D958	267
HT6D344	275	HT6D505	277	HT6D812	265	HT7D128	273	HT7D959	267
HT6D345	275	HT6D523	272	HT6D813	265	HT7D130	273	HT7D960	267
HT6D346	275	HT6D524	272	HT6D814	265	HT7D132	273	HT7D961	267
HT6D348	275	HT6D525	272	HT6D816	265	HT7D134	273	HT7D964	267
HT6D370	269	HT6D526	272	HT6D817	265	HT7D135	273	HT7D965	267
HT6D378	266	HT6D527	272	HT6D822	265	HT7D138	273	HT7D973	267
HT6D380	266	HT6D528	272	HT6D823	265	HT7D140	273	HT7G022	336
HT6D381	266	HT6D530	272	HT6D824	265	HT7D158	273	HT7G024	336
HT6D382	266	HT6D541	274	HT6D825	265	HT7D280	282	HT7G026	337
HT6D383	266	HT6D543	274	HT6D827	265	HT7D282	282	HT7G046	340
HT6D384	266	HT6D544	274	HT6D830	265	HT7D284	282	HT7G060	337
HT6D385	266	HT6D545	274	HT6D832	265	HT7D286	282	HT7G064	338
HT6D388	266	HT6D546	274	HT6D833	265	HT7D290	282	HT7G065	338
HT6D389	266	HT6D547	274	HT6D834	265	HT7D294	282	HT7G070	339
HT6D392	266	HT6D548	274	HT6D835	265	HT7D306	282	HT7G071	339
HT6D401	279	HT6D549	274	HT6D837	265	HT7D310	282	<b>HT8</b>	
HT6D403	279	HT6D550	274	HT6D840	265	HT7D308	282		
HT6D404	279	HT6D551	274	HT6D842	265	HT7D312	282	HT8G905	177
HT6D406	279	HT6D552	274	HT6D843	265	HT7D314	282	HT8G908	177
HT6D408	279	HT6D553	274	HT6D844	265	HT7D318	282	HT8G915	178
HT6D410	279	HT6D554	274	HT6D847	265	HT7D325	282	HT8G920	178
HT6D412	279	HT6D555	274	HT6D852	265	HT7D332	282	HT8G921	178
HT6D414	279	HT6D556	274	HT6D853	265	HT7D338	282	HT8G925	180
HT6D416	279	HT6D557	274	HT6D854	265	HT7D340	282	HT8G930	180
HT6D417	279	HT6D558	274	HT6D857	265	HT7D344	282	HT8G935	179
HT6D420	279	HT6D601	293	HT6D862	265			HT8G936	179
HT6D421	279	HT6D602	293	HT6D863	265				
HT6D424	279	HT6D604	293	HT6D864	265				
HT6D426	279	HT6D606	294	HT6D867	265				



EN

# Tool sets

DE

# Werkzeugsätze

RU

# Наборы инструментов

HU

# Szerszámkészlet

tool sets / Werkzeugset / Набор инструментов /

**szerszámkészlet**

**30 - 67**

Tool set, 60 pcs / Werkzeugsatz, 60-tlg. / Набор инструментов, 60 шт. /  
Szerszámkészlet, 60 db.  
Tool set, 34 pcs / Werkzeugsatz, 34-tlg. / Набор инструментов, 34 шт. /  
Szerszámkészlet, 34 db.  
Tool set, 36pcs / Werkzeugsatz, 36-tlg. / Набор инструментов, 36 шт. /  
Szerszámkészlet, 36 db.  
Tool set, 18 pcs / Werkzeugsatz, 18-tlg. / Набор инструментов, 18 шт. /  
Szerszámkészlet, 18 db.  
Tool set, 37 pcs / Werkzeugsatz, 37-tlg. / Набор инструментов, 37 шт. /  
Szerszámkészlet, 37 db.  
Tool set, 38 pcs / Werkzeugsatz, 38-tlg. / Набор инструментов, 38 шт. /  
Szerszámkészlet, 38 db.  
Tool set, 222 pcs / Werkzeugsatz, 222-tlg. / Набор инструментов, 222 шт. /  
Szerszámkészlet, 222 db.  
Tool set, 144 pcs / Werkzeugsatz, 144-tlg. / Набор инструментов, 144 шт. /  
Szerszámkészlet, 144 db.  
Tool set, 112 pcs / Werkzeugsatz, 112-tlg. / Набор инструментов, 112 шт. /  
Szerszámkészlet, 112 db.  
Tool set, 89 pcs / Werkzeugsatz, 89-tlg. / Набор инструментов, 89 шт. /  
Szerszámkészlet, 89 db.  
Tool set, 47 pcs / Werkzeugsatz, 47-tlg. / Набор инструментов, 47 шт. /  
Szerszámkészlet, 47 db.  
Tool set, 222 pcs / Werkzeugsatz, 222-tlg. / Набор инструментов, 222 шт. /  
Szerszámkészlet, 222 db.  
Tool set, 112 pcs / Werkzeugsatz, 112-tlg. / Набор инструментов, 112 шт. /  
Szerszámkészlet, 112 db.  
Tool set, 95 pcs / Werkzeugsatz, 95-tlg. / Набор инструментов, 95 шт. /  
Szerszámkészlet, 95 db.  
Tool set, 85 pcs / Werkzeugsatz, 85-tlg. / Набор инструментов, 85 шт. /  
Szerszámkészlet, 85 db.  
Tool set, 46 pcs / Werkzeugsatz, 46-tlg. / Набор инструментов, 46 шт. /  
Szerszámkészlet, 46 db.  
Tool set, 53 pcs / Werkzeugsatz, 53-tlg. / Набор инструментов, 53 шт. /  
Szerszámkészlet, 53 db.  
Tool set, 29 pcs / Werkzeugsatz, 29-tlg. / Набор инструментов, 29 шт. /  
Szerszámkészlet, 29 db.  
Tool set, 40 pcs / Werkzeugsatz, 40-tlg. / Набор инструментов, 40 шт. /  
Szerszámkészlet, 40 db.

EN Tool set

DE Werkzeugsatz

RU Набор инструментов

HU Szerszámkészlet



x60 CrV S2 STEEL SPLINE 1/4" 1/2" ERGO TRAY

HT1R470	5901867178626	1/4", 1/2"	1 pc	3 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of 1/4" and 1/2" sockets, screwdriver bits and accessories. All sockets are spline type which means they have a ridge in the centre of the side wall and contact the fastener at the approximate midpoint of the side. This specialised shape makes it possible to match sockets to hexagonal, dodecagonal, torx, spline, square and inch size nuts and bolts.
- DE** Steckschlüssel-, Bits- und Ausstattungssatz 1/4" und 1/2". Alle Steckschlüssel wurden im Spline-Standard geschmiedet, was bedeutet, dass sie im Umfang 12 Kanten aufweisen. Diese Spezialform ermöglicht die Anpassung des Steckschlüssels an Schrauben und Muttern in 4-Kant, 6-Kant, 12-Kant, Torx-, Spline-Ausführung und für Zollmaße.
- RU** Набор торцевых головок, бит и аксессуаров 1/4", 1/2" предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Все торцевые головки имеют профиль Spline (12 клиньев). Эта специальная форма позволяет использовать головки с болтами и гайками с разным профилем: шестигранным, двенадцатигранным, torx, spline и квадратным, а также дюймовыми размерами. Набор рассчитан на профессиональное применение.
- HU** 1/4" és 1/2" dugókulcs, csavarhúzóbetét és tartozék készlet. Az összes dugókulcs spline szabványban kovácsolt, ami azt jelenti, hogy a kerületükön 12 ék található. Ez a speciális alak lehetővé teszi az illeszkedést a 6-szögű, 12-szögű, torx, spline, négyzet és collos méretű csavarokhoz és anyákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ sockets and accessories made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ bits made of S2 alloy steel;  
 ■ deformation resistant;  
 ■ drop-forged;  
 ■ ratchet mechanism with 72 teeth;  
 ■ packed in a case with metal locks and hinges;  
 ■ interior of the case made of a flexible material which facilitates access to the tools and guarantees that all elements have a dedicated form and stay in place during transport.
- DE** ■ Steckschlüssel und Ausstattung aus hochqualitativen Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;  
 ■ Schrauberbits aus S2-Stahl;  
 ■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
 ■ gestanzt;  
 ■ Ratschenmechanik mit 72 Sperrklinken;  
 ■ im Stahlkoffer mit Schlössern und Scharnieren aus Metall eingesertet;  
 ■ Kofferinnenverkleidung aus elastischem Kunststoff garantiert schnellen Zugang zum Werkzeug und verhindert Verrutschen der Elemente während des Transports.
- RU** ■ торцевые головки и аксессуары изготовлены из легированной хромванадиевой стали;  
 ■ биты изготовлены из стали S2;  
 ■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ храповик трещотки с 72 зубьями;  
 ■ набор поставляется в пластиковом кейсе с металлическими петлями и замком;  
 ■ внутренняя поверхность кейса выполнена из полимерной пены (EVA), что облегчает доступ к инструментам и гарантирует стабильное положение компонентов во время транспортировки.

- HU** ■ A dugókulcsok és tartozékok króm-vanádium nemesacél ötvözetből készültek;  
 ■ A csavarhúzóbetétek S2 acélból készültek;  
 ■ A deformációra ellenállók;  
 ■ Süllyesztében kovácsolt;  
 ■ Racsní 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;  
 ■ Fém záras és csuklópántos bőröndbé pakolva;  
 ■ A bőrönď beleseje elasztikus műanyagból készült, mely könnyű hozzáférést biztosít a szerszámokhoz és garantálja a szerszámok helyzetének stabilitását a szállítás közben.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Socket bits / Schrauberbits / Биты / Dugókulcs végek:

- ⊖ SL4.5, SL6.5, SL8 mm / мм;
- ⊕ PH1, PH2, PH3;
- ⊖ T10, T20, T25, T27, T30, T40;
- ⊖ H3, H4, H5, H6.

1/4" sockets / Steckschlüssel 1/4" / Торцевые головки spline 1/4" / 1/4" dugókulcsok: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm / мм  
 Bits 1/4" / Schrauberbits 1/4" / Биты 1/4" / 1/4" csavarhúzóbetétek  
 Flat / Schlitz-Bits / Плоские / Lapos: SL4.5, SL6.5, SL8 mm / мм  
 Philips / Kreuz-Schlitz / Крестообразные / Kereszt: PH1, PH2, PH3  
 Torx / Torx / Torx / Torx: T10, T20, T25, T27, T30, T40  
 Hexagonal / Sechskant / Шестигранные / Hatszögű: H3, H4, H5, H6 mm  
 1/4" socket adapter / Steckschlüssel-Adapter 1/4" / Переходник для торцевых головок 1/4" / Adapter az 1/4" dugókulcsokhoz  
 1/4" bit adapter / Adapter 1/4" für Bits / Переходник для бит 1/4" / Adapter az 1/4" csavarhúzóbetétekhez  
 1/4" T-bar / Schraubendreher „T“ 1/4" / Отвертка „T“ 1/4" / „T“ 1/4" csavarhúzó  
 1/4" ratchet / Ratsche 1/4" / Трещотка 1/4" / 1/4" racsni  
 1/4" extension, 75 mm / Verlängerung 1/4", 75 mm / Удлинитель 1/4" 75 mm  
 / 1/4", 75 mm hosszabbító  
 1/4" flexible extension, 150 / Verlängerung für Steckschlüssel 1/4", 150 mm  
 flexibel / Гибкий удлинитель 1/4" 150 мм / 1/4", 150 mm univerzális hosszabbító  
 1/4" universal joint / Universalgelenk 1/4" / Шарнир карданный 1/4"  
 / 1/4" univerzális csuklópánt  
 1/4" T-type handle, 110 mm / Drehgriff „T“ 1/4", 110 mm  
 / Вороток Т-образный 1/4" 110 мм / „T“ 1/4", 110 mm forgó szabályzógomb

1/2" sockets / Steckschlüssel 1/2" / Торцевые головки spline 1/2" / 1/2" dugókulcsok: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm / мм  
 Sockets 1/2" for spark plugs / Zündkerzensteckschlüssel 1/2" / Головки свечные шестигранные 1/2" / 1/2" gyűjtőgyertya aljzat: 16, 21 mm / мм  
 1/2" universal joint / Universalgelenk 1/2" / Шарнир карданный 1/4"  
 / 1/2" univerzális kardáncsukló  
 1/2" T-type handle, 250 mm / Drehgriff „T“ 1/2", 250 mm / Вороток Т-образный 1/2" 250 мм / „T“ 1/2" forgó szabályzógomb, 250 mm  
 1/2" extension: 125, 250 mm / Verlängerung 1/2": 125, 250 mm / Удлинитель 1/2": 125, 250 mm  
 1/2" ratchet / Ratsche 1/2" / Трещотка 1/2" / 1/2" racsni

mm	5.5	6	8	10	11	12	13	14	15	16	18	19	21	22	24	27	30	32
inch	7/32		5/16	3/8	7/16	15/32	1/2		19/32	5/8		3/4	13/16	7/8	15/16	1.1/16	1.1/8	1.1/4
star		E8	E10	E12	E14	E16		E18		E20	E22	E24						

**EN Tool set****DE Werkzeugsatz****RU Набор инструментов****HU Szerszámkészlet**

x34 CrV S2 STEEL 1/4" ERGO TRAY

HÖGERT

HT1R464

5901867178589

1/4"

1 pc

8 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of 1/4" sockets, screwdriver bits and accessories.

**DE** Steckschlüssel-, Bits- und Ausstattungssatz 1/4".

**RU** Набор торцевых головок, бит и аксессуаров 1/4".

**HU** 1/4" dugókulcs, csavarhúzóbetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - sockets, bits and accessories made of chromium-vanadium alloy steel;
  - bits made of S2 alloy steel;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - ratchet mechanism with 72 teeth;
  - packed in a reinforced case with metal locks and hinges;
  - interior of the case made of a flexible material which facilitates access to the tools and guarantees that all elements have a dedicated form and stay in place during transport.
- DE**
  - Steckschlüssel, Bits und Ausstattung aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Schrauberbits aus S2-Stahl;
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet;
  - Ratschenmechanik mit 72 Sperrklinken;
  - im Stahlkoffer mit Schlossern und Scharnieren aus Metall eingesert;
  - Kofferinnenverkleidung aus elastischem Kunststoff garantiert schnellen Zugang zum Werkzeug und verhindert Verrutschen der Elemente während des Transports.
- RU**
  - торцевые головки и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной хромомванадиевой стали;
  - биты изготовлены из стали S2;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовлены ковкой;
  - механизм храповика трещотки с 72 зубьями;
  - набор поставляется в пластиковом кейсе с металлическими петлями и замком;
  - внутренняя поверхность кейса выполнена из полимерной пены (EVA), что облегчает доступ к инструментам и гарантирует стабильное положение компонентов во время транспортировки.

**HU** ■ A dugókulcsok, csavarhúzóbetétek és tartozékok króm-vanádium nemesacél ötvözetből készültek;

■ a csavarhúzóbetétek S2 acélból készültek;

■ a deformációra ellenállók;

■ süllyeszékben kovácsolt;

■ racsni 72 fogas kilincsmű mechanizmusa;

■ fém záras és csuklópántos bőröndbe pakolva;

■ a bőrön belsője elasztikus műanyagból készült, mely könnyű hozzáférést biztosít a szerszámokhoz és garantálja a szerszámok helyzetének stabilitását a szállítás közben.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Socket bits / Schrauberbits / Биты / Dugókulcs végek:

⊖ SL4, SL5.5, SL7 mm;

⊕ PH1, PH2, PH3;

⊗ PZ1, PZ2, PZ3;

● T10, T20, T25;

○ H3, H4, H5, H6, H7, H8.

1/4" sockets / Steckschlüssel 1/4" / Головки торцевые 1/4" / 1/4" dugókulcsok:

4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm / мм

Screwdriver bits on the socket 1/4" / Schrauberbits auf Steckverbinder 1/4" /

Отверточные насадки 1/4" / 1/4" csavarhúzóbetétek a dugókulcszon:

Flat / Schlitz / Плоские / Lapos: SL4, SL5.5, SL7 mm / мм

Philips / Kreuz-Schlitz / Крестообразные / Kereszt: PH1, PH2, PH3 and Pozidriv / und / valamint: PZ1, PZ2, PZ3

Torx / Torx / Torx / Torx: T15, T20, T25

Hexagonal / Sechskant / Шестигранные / Hatzsögű: H3, H4, H5, H6, H7, H8 mm / мм

1/4" socket driver / Drehschrauber für Steckschlüssel 1/4" /

Отвертка-вортог 1/4" / 1/4" dugókulcs csavarhúzó

1/4" ratchet / Ratsche 1/4" / Трещотка 1/4" / 1/4" racsni

1/4" extension, 75 mm / Verlängerung 1/4", 75 mm / Удлинитель 1/4" 75 мм /

1/4" hosszabbító, 75 mm

1/4" universal joint / Universalgelenk 1/4" / Шарнир карданный 1/4" /

1/4" univerzális csuklópánt

**EN Tool set****DE Werkzeugsatz****RU Набор инструментов****HU Szerszámkészlet**

x36 CrV CrMo 3/8" ERGO TRAY

HÖGERT

HT1R465

5901867119988

3/8"

1 pc

4 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of 3/8" sockets, screwdriver bits, and accessories.

**DE** Steckschlüssel-, Bits- und Zubehörsatz 3/8".

**RU** Набор инструментов 3/8".

**HU** 3/8" dugókulcs, csavarhúzobetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - sockets and accessories made of chromium-vanadium alloy steel;
  - screwdriver bits made of S2 alloy steel;
  - ratchet mechanism made of chromium-molybdenum alloy steel;
  - deformation resistant;
  - ratchet mechanism with 72 teeth;
  - packed in a case with metal locks and hinges;
  - inside of the case made of technical foam, which facilitates access to tools and guarantees that each of the elements remains in place during transport.

- DE**
  - Steckschlüssel und Zubehör aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Schrauberbits aus S2-Legierungsstahl;
  - Ratschenmechanik aus hochqualitativem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - verformungsfest;
  - Ratschenmechanik mit 72 Sperrklinken;
  - im Stahlkoffer mit Schlossern und Scharnieren aus Metall geordnet;
  - Kofferinnenverkleidung aus Schaumstoff, der Zugang zum Werkzeug und fixe Position der Elemente während des Transports garantiert.

- RU**
  - практическое и удобное размещение комплектующих набора в штатных местах;
  - храповик трещотки изготовлен из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - механизм храповика трещотки с 72 зубьями;
  - набор поставляется в двухцветном кейсе с металлическими замками и петлями;
  - практическое и удобное размещение комплектующих набора в штатных местах;
  - внутренняя поверхность кейса выполнена из полимерной пены (EVA), что облегчает доступ к инструментам и гарантирует стабильное положение компонентов во время транспортировки.

- HU**
  - A dugókulcsok és tartozékok króm-vanádium acélötövözetből készültek;
  - a csavarhúzobetétek S2 acélötövözetből készültek;
  - a kilincsmű mechanizmusa króm-molibdén acélötövözetből készült;
  - ellenáll a deformációnak;
  - racsni 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;
  - fém záras és csuklópántos bőrönbe pakolva;
  - a bőrön belséje szivaccsal bélelt, mely könnyű hozzáférést biztosít a szerszámokhoz és garantálja a szerszámok helyzetének stabilitását szállítás közben.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор включает / Készlet tartalma:**

Hexagon sockets / Sechskant-Steckschlüssel / Головки торцевые / Hatszögű dugókulcsok: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, and 24 mm  
Long hexagon sockets / Sechskant Steckschlüssel, lang / Головки торцевые глубокие / Hatszögű hosszú dugókulcsok: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, and 19 mm

3/8" ratchet / Ratsche 3/8" / Трещотка 3/8" с 72 зубьями / 3/8" racsni  
Expansions: 43, 100, 200 mm / Verlängerungen: 43, 100, 200 mm / Удлинители 3/8": 43, 100 и 200 мм / Hosszabbítók: 43, 100, 200 mm  
3/8" universal joint / Universalgelenk 3/8" / Шарнир карданный 3/8" / Univerzális csukló 3/8"  
Sliding adapter / Verschiebbarer Adapter / Скользящий адаптер / Szabályozható adapter

**EN Tool set****DE Werkzeugsatz****RU Набор инструментов****HÖGERT Szerszámkészlet**

<b>HÖGERT</b>	HT1R478	5901867185730	HEX 19 mm / ММ	18 pcs	8 pcs
---------------	---------	---------------	----------------	--------	-------



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A set of pass-through sockets and accessories. All sockets are spline type which means they have a ridge in the centre of the side wall and contact the fastener at the approximate midpoint of the side. This specialised shape makes it possible to match sockets to hexagonal, dodecagonal, torx, spline, square and inch size nuts and bolts. The ratchet, sockets and accessories are pass-through, enabling work with long pins (shock absorbers).
- DE** Durchlass-Steckschlüssel- und Ausstattungssatz. Alle Steckschlüssele wurden im Spline-Standard geschmiedet, was bedeutet, dass sie im Umfang 12 Kanten aufweisen. Diese Spezialform ermöglicht die Anpassung des Steckschlüssels an Schrauben und Muttern in 6-Kant, 12-Kant, Torx-, Spline-Ausführung und für metrische sowie Zollmaße. Ratsche, Steckschlüssel und Ausstattung verfügen über einen Durchlass und ermöglichen die Arbeit an langen Stiften (Stoßdämpfer).
- RU** Набор инструментов предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Все торцевые головки имеют профиль Spline (12 клиньев). Эта специальная форма позволяет использовать головки с болтами и гайками с разным профилем: шестигранным, двенадцатигранным, torx, spline и квадратным, а также дюймовыми размерами. Трещотка, торцевые головки и аксессуары имеют сквозные отверстия, позволяющие работать с длинными болтами и шпильками. Набор рассчитан на профессиональное применение.
- HU** Átengedős dugókulcs és tartozék készlet. Az összes dugókulcs spline szabványban kovácsolt, ami azt jelenti, hogy a kerületükön 12 ék található. Ez a speciális alak lehetővé teszi az illeszkedést a 6-szögű, 12-szögű, torx, spline, négyzet és collos méretű csavarokhoz és anyákhoz. Az átengedős racsni, a dugókulcsok és a tartozékok lehetővé teszik a hosszú tuskékben (lengéscsillapítókon) való használatot.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ sockets and accessories made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ ratchet mechanism with 60 teeth;  
■ 2 adapters for mounting a 1/4" and 3/8" ratchet;  
■ packed in a case with metal locks and hinges;  
■ interior of the case made of a flexible material which facilitates access to the tools and guarantees that all elements have a dedicated form and stay in place during transport.
- DE** ■ Steckschlüssel und Ausstattung hergestellt aus hochqualitativen Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;  
■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
■ gestanzt;  
■ Ratschenmechanik mit 60 Sperrklinken;  
■ 2 Adapter 1/4" oder 3/8" für die Verbindung der Ratsche;  
■ im Stahlkoffer mit Schlossern und Scharnieren aus Metall eingesertet;  
■ Kofferinnenverkleidung aus elastischem Kunststoff garantiert schnellen Zugang zum Werkzeug und verhindert Verrutschen der Elemente während des Transports.

<b>mm</b>	10	11	12	13	14	15	16	18	19	21	22	24
<b>inch</b>	3/8	7/16	15/32	1/2		19/32	5/8		3/4	13/16	7/8	15/16
<b>star</b>	E12	E14	E16		E18		E20	E22	E24			

- RU** ■ торцевые головки и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;  
■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
■ изготовление ковкой;  
■ храповик трещотки с 60 зубьями;  
■ 2 переходника позволяют собрать трещотки с посадочным квадратом 1/4" или 3/8";  
■ набор поставляется в пластиковом кейсе с металлическими петлями и замком;  
■ внутренняя поверхность кейса выполнена из полимерной пены (EVA), что облегчает доступ к инструментам и гарантирует стабильное положение компонентов во время транспортировки.

- HU** ■ a dugókulcsok és tartozékok króm-vanádium nemesacél ötvözetből készültek;  
■ a deformációra ellenállók;  
■ süllyesztekben kovácsolt;  
■ racsni 60 fogas kilincsmű mechanizmussal;  
■ 2 adapter az 1/4" illetve 3/8" racsni feltételéhez;  
■ fém záras és csuklópántos bőrönbe pakolva;  
■ a bőrön belsője elasztikus műanyagból készült, mely könnyű hozzáérését biztosít a szerszámokhoz és garantálja a szerszámok helyzetének stabilitását a szállítás közben.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Pass-through sockets / Durchlass-Steckschlüssel / Сквозные торцевые головки spline / Átengedős dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 mm  
 Pass-through ratchet 19 mm / Durchlass-Ratsche / Сквозная трещотка 19 мм / Átengedős racsni  
 1/4" and 3/8" ratchet adapter / Ratschenadapter 1/4" und 3/8" / Адаптеры 1/4" и 3/8" / Racsni adapter 1/4" és 3/8"  
 80 and 150 mm extension / Verlängerung 80 und 150 mm / Удлинители 80 и 150 мм / Hosszabbító 80 és 150 mm

- EN Screwdriver bit set**  
**DE Schrauberbit-Satz**  
**RU Набор бит с трещоткой**  
**HU Csapvarhúzóbetét készlet**



x37 CrV S2 STEEL 72T CrMo

HÖGERT	HT1R466	5901867178619	10 mm / мм	1 pc	8 pcs
--------	---------	---------------	------------	------	-------



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of 10 mm bits with ratchet.

**DE** Schrauberbit-Satz 10 mm mit Ratsche.

**RU** Набор бит 10 мм с трещоткой.

**HU** 10 mm-es racsnis csavarhúzóbetét készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ ratchet made of chromium-vanadium alloy steel;  
■ ratchet mechanism with 72 teeth;  
■ bits made of S2 alloy steel;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ packed in a reinforced case with metal hinges.

**DE** ■ Ratsche aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ Ratschenmechanik mit 72 Sperrklingen;  
■ Schrauberbits aus S2-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ im Etui mit Metallscharnieren.

**RU** ■ трещотка изготовлена из высококачественной легированной хромомванадиевой стали;  
■ механизм храповика трещотки с 72 зубьями;  
■ биты изготовлены из стали S2;  
■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
■ изготовление ковкой;  
■ набор поставляется в пластиковом кейсе с металлическими петлями и замком.

**HU** ■ a racsni króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;  
■ racsni 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;  
■ a csavarhúzóbetétek S2 acélból készültek;  
■ a deformációra ellenállók;  
■ süllyesztekben kovácsolt;  
■ fém csuklópántos védőcsomagolásba csomagolva.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Socket bits / Schrauberbits / Биты / Dugókulcs végek:

- ⊕ SL4, SL5.5, SL7 mm / мм;
- ⊕ PH2, PH3;
- ⊕ PZ1, PZ2, PZ3;
- T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60;
- M5, M6, M8, M10, M12;
- H4, H5, H6, H8, H10, H12.

10 mm screwdriver bits / Schrauberbits 10 mm / Биты Hex 10 мм / 10 mm csavarhúzóbetétek

Length 30 mm / Länge 30 mm / Длина 30 мм / Hossz 30 mm:

Philips / Kreuz-Schlitz / Крестообразные / Kereszt: PH2, PH3

Torx / Torx / Torx: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60

Spline / Spline / Spline: M5, M6, M8, M10, M12

Hexagonal / Sechskant / Шестигранные / Hatszögű: H4, H5, H6, H8, H10, H12 mm

Length / Länge / Длина / Hossz: 75 mm:

Torx / Torx / Torx / Torx: T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55

Hexagonal / Sechskant / Шестигранные / Hatszögű: H5, H6, H7, H8, H10 mm

Length / Länge / Длина / Hossz: 120 mm:

Torx / Torx / Torx / Torx: T45, T50, T55

Ratchet for 10 mm bits / Ratsche für 10 mm Bits / Трещотка для бит Hex 10 мм / Racsnia csavarhúzóbetétekhez 10 mm.

EN Tool set

DE Werkzeugsatz

RU Набор инструментов

HU Szerszámkészlet



x38 CrV S2 STEEL 72T  $\frac{1}{4}$ "

HÖGERT

HT1R462

5901867178510

1/4"

5 pcs

20 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of sockets, bits and accessories 1/4".  
**DE** Steckschlüssel-, Bits- und Ausstattungssatz 1/4".  
**RU** Набор торцевых головок, бит и аксессуаров 1/4".  
**HU** 1/4" dugókulcs, csavarhúzóbetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ sockets and accessories made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ bits made of S2 alloy steel;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ ratchet mechanism with 72 teeth;  
■ packed in a reinforced case with metal hinges.
- DE** ■ Steckschlüssel und Ausstattung aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ Schrauberbits aus S2-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ Ratschenmechanik mit 72 Sperrklunken;  
■ im Schutzhülle mit Metallscharnieren verpackt.
- RU** ■ торцевые головки и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной хромомванадиевой стали;  
■ биты изготовлены из стали S2;  
■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
■ изготовлены ковкой;  
■ храповик трещотки с 72 зубьями;  
■ набор поставляется в пластиковом кейсе с металлическими петлями.
- HU** ■ a dugókulcsok és tartozékok króm-vanádium nemesacél ötvözetből készültek;  
■ a csavarhúzóbetétek S2 acélból készültek;  
■ a deformációra ellenállók;  
■ süllyesztekben kovácsolt;  
■ racsni 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;  
■ fém csuklópántos védőcsomagolásba csomagolva.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Socket bits / Schrauberbits / Биты / Dugókulcs végek:

- ⊖ SL3, SL4, SL5, SL6 mm;
- ⊕ PH1, PH2, PH3;
- ⊗ PZ1, PZ2, PZ3;
- Ⓐ TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40;
- H3, H4, H5, H6.

Sockets 1/4" / Steckschlüssel 1/4" / Торцевые головки 1/4" / 1/4" dugókulcsok: 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm / мм  
1/4" bits / Schrauberbits 1/4" / Биты 1/4" / 1/4" csavarhúzóbetétek  
Flat / Schlitz / Плоские / Lapos: SL3, SL4, SL5, SL6 mm,  
Phillips / Kreuzschlitz / Крестообразные / Kereszt: PH1, PH2 x 2, PH3 and  
Pozidriv / sowieso / и valamint: PZ1, PZ2, PZ3  
Torx / Torx / Torx / Torx: TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40  
Hexagonal / Sechskant / Шестигранные / Hatszögű: H3, H4, H5, H6 mm / мм  
1/4" socket driver / Steckschlüsselhalter 1/4" / Отвертка-ворток 1/4" / 1/4"  
dugókulcs csavarhúzó  
1/4" ratchet / Ratsche 1/4" / Трещотка 1/4" / 1/4" racsni  
1/4" extension / Verlängerung 1/4" / Удлинители 1/4" / 1/4" hosszabbitő: 50,  
100 mm / мм  
1/4" universal joint / Universalgelenk 1/4" / Шарнир карданный 1/4" / 1/4"  
univerzális csuklópánt  
1/4" bit adapter / Adapter 1/4" für Bits / Переходник для бит 1/4" / Adapter az  
1/4" betétekhez

**EN Tool set****DE Werkzeugsatz****RU Набор инструментов****HU Szerszámkészlet**

x222   CrV   O  
CrMo   1/4"  
3/8"  
1/2"

<b>HÖGERT</b>				
HT1R444	5902801028137	1/4", 3/8", 1/2"	1 pc	2 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Complete set of 1/4", 3/8" and 1/2" sockets, screwdriver bits, and accessories.  
**DE** Kompletter Steckschlüssel-, Bits- und Zubehörsatz 1/4", 3/8", 1/2".  
**RU** Набор инструментов 1/4", 3/8" и 1/2".  
**HU** Teljes 1/4", 3/8", 1/2" dugókulcs, csavarhúzóbetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - sockets, bits, and accessories made of high-quality CrV alloy steel;
  - resistant to deformation;
  - drop-forged;
  - ratchet mechanism with 72 teeth, made of CrMo alloy steel, which enhances the durability of the mechanism and working precision;
  - packed in a two-colour case with a metal clamp and hinges;
  - practical and clear, horizontal arrangement of all elements.
- DE**
  - Steckschlüssel, Bits und Zubehör aus hochqualitativem legiertem Cr-V-Stahl gefertigt;
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet;
  - Ratschenmechanik mit 72 Sperrklunken aus hochqualitativem legiertem Cr-Mo-Stahl, der die Lebensdauer und Arbeitspräzision erhöht;
  - verpackt im zweifarbigen Koffer mit Klammern und Scharnieren aus Metall;
  - praktisch, übersichtliche Anordnung der Elemente.
- RU**
  - торцевые головки, биты и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовленыковкой;
  - храповики трещоток с 72 зубьями изготовлены из легированной стали CrMo, улучшающей надежность и долговечность механизма;
  - набор поставляется в двухцветном кейсе с металлическими замками и петлями;
  - практическое и удобное размещение комплектующих набора в штатных местах.
- HU**
  - kiváló minőségű CrV ötvözött acélból készült dugókulcsok, csavarozó bitek és kiegészítők;
  - ellenállnak a deformációnak;
  - süllyesztékben kovácsolt;
  - a racsni 72 fogas kilincsmű mechanizmusára tartósságot és munkavégzési precíziót növelő CrMo acélötvözetből készült;
  - fém záras és csuklópántos, kétszínű bőrönbe csomagolva;
  - praktikus, szinténként csoportosított elrendezés.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор включает / Készlet tartalma:**

- 5/16" screwdriver bits, 30 mm / Schrauberbits 5/16", 30 mm / Биты 5/16", 30 мм / 5/16" csavarhúzóbetétek, 30 mm:  
 ● T25, T27x2, T30x2, T35x2, T40x3, T45x2, T50x2;  
 ● H5.5, H6x2, H7, H8;  
 ⊕ SL6, SL6.5, SL8 mm / мм;  
 ⊕ PH3, PH4;  
 ⊕ PZ3, PZ4;  
 ● M5, M6, M8, M10.  
 Screwdriver bits on 1/4" socket / Schrauberbits auf Steckverbinder 1/4" / Отверточные насадки 1/4" / 1/4" csavarhúzóbetétek a dugókulcson:  
 ⊕ SL4, SL5.5, SL6.5, SL7 mm;  
 ⊕ PH1, PH2, PH3;  
 ⊕ PZ1, PZ2, PZ3;  
 ● T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30;  
 ● TT8, TT9, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30;  
 ● H3, H4, H5, H6.  
 1/4" screwdriver bits, 25 mm / Schrauberbits 1/4", 25 mm / Отверточные биты 1/4", 25 мм / 1/4" csavarhúzóbetétek, 25 mm:  
 ⊕ SL4, SL5, SL5.5 mm / мм;  
 ⊕ PH1, PH2;  
 ⊕ PZ1, PZ2;

- T8, T10, T15, T20, T25;  
 ● TT10, TT15, TT20, TT25, TT40;  
 ● M5, M6, M8;  
 ● TRI-WING 1, 2, 3;  
 ⊕ TORQ 6, 8, 10;  
 ● SQUARE 1/2;  
 ⊙ SERVICE 4, 6, 8;  
 ● H3, H4, H5, H6;  
 ● H3, H4, H5, H6.  
 1/4" sockets / Steckschlüssel 1/4" / Головки торцевые 1/4" / 1/4" dugókulcsok: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm  
 1/4" long sockets / lange Steckschlüssel 1/4" / Головки торцевые глубокие 1/4" / 1/4" hosszú dugókulcsok: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm  
 1/4" Torx sockets / Torx-Steckschlüssel 1/4" / Головки Torx 1/4" / 1/4" TORX dugókulcsok: E4, E5, E6, E7, E8  
 1/4" universal joint / Universalgelenk 1/4" / Шарнир карданный 1/4" / Univerzális csukló 1/4"  
 1/4" T-type handle, 115 mm / Drehgriff Typ „T“ 1/4", 115 mm / Вороток Т-образный 1/4" 115 мм / 1/4" „T“ hajtószár: 115 mm  
 Screwdriver bit for 1/4" sockets / Halter für Steckschlüssel 1/4" / Отвертка-ворток 1/4" 150 mm / Tartókar 1/4" dugókulcsokhoz:  
 Screwdriver bit for 1/4" bits / Halter für 1/4" Bits / Держатель торцевых головок 1/4" для шуруповерта 30 мм / Tartókar 1/4" betétekhez:  
 1/4" screwdriver bit holder, 65 mm / Bithalter 1/4", 65 mm / Битодержатель 1/4", 65 мм / Tartókar 1/4" betétekhez, 65 mm  
 1/4" extensions, 50 mm and 100 mm / Verlängerung 1/4", 50 und 100 mm / Удлинители 1/4" 50 и 100 мм / 1/4", toldószár 50 és 100 mm  
 1/4" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/4", 72 Klinken / Трещотка 1/4" с 72 зубьями / 1/4" racsni, 72 fogú  
 Hex keys / Inbusschlüssel / Г-образные шестигранные ключи / Hex kulcsok: 1.27x2, 1.5x2, 2x2, 2.5x2, 3x2, 4x2, 5 mm  
 3/8" sockets / Steckschlüssel 3/8" / Головки торцевые 3/8" / 3/8" dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm  
 3/8" long sockets / lange Steckschlüssel 3/8" / Головки торцевые глубокие 3/8" / 3/8" hosszú dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm  
 3/8" Torx sockets / Torx-Steckschlüssel 3/8" / Головки Torx 3/8" / 3/8" TORX dugókulcsok: E8, E10, E12, E14, E16  
 3/8" plug socket, 18 mm / Zündkerzensteckschlüssel 3/8" / 18 mm / Головка свечная шестигранная 3/8" 18 мм / 3/8" dugókulcs gyújtógyertyákhoz: 18 mm  
 3/8" universal joint / Universalgelenk 3/8" / Универсальный шарнир 3/8" / 3/8" univerzális csukló  
 3/8" extension, 125 mm / Verlängerung 3/8", 125 mm / Удлинитель 3/8", 125 мм / 3/8" toldószár, 125 mm  
 3/8" holder for 5/16" bits / Halter 3/8" für Aufsätze 5/16" / Битодержатель 3/8" для бит 5/16" / 3/8" kittartó 5/16" bitekhez  
 3/8" ratchet, 72 teeth / Ratsche 3/8", 72 Klinken / Трещотка 3/8" с 72 зубьями / 3/8" racsni, 72 fogú  
 1/2" sockets / Steckschlüssel 1/2" / Головки торцевые 1/2" / 1/2" dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm  
 1/2" long sockets / lange Steckschlüssel 1/2" / Головки торцевые глубокие 1/2" / 1/2" hosszú dugókulcsok: 16, 17, 18, 19, 22 mm  
 1/2" Torx sockets / Torx-Steckschlüssel 1/2" / Головки Torx 1/2" / 1/2" TORX dugókulcsok: E18, E20, E22, E24  
 Screwdriver bits on 1/2" socket / Schrauberbits auf Steckverbinder 1/2" / Головки торцевые 1/2" / 1/2" csavarhúzóbetétek a dugókulcson: T55 / T60  
 1/2" plug sockets / Zündkerzensteckschlüssel 1/2" / Головки свечные шестигранные 1/2" / 1/2" dugókulcs gyújtógyertyákhoz: 16 / 21 mm  
 1/2" universal joint / Universalgelenk 1/2" / Шарнир карданный 1/2" / 1/2" expansions / Verlängerungen 1/2" / Удлинители 1/2" / 1/2" toldószár: 125/250 mm  
 1/2" adapter / Adapter 1/2" / Переходник 3/8"-1/2" / 1/2" adapter,  
 1/2" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/2", 72 Klinken / Трещотка 1/2" с 72 зубьями / 1/2" racsni, 72 fogú  
 1/2" holder for 5/16" bits / Halter 1/2" für Aufsätze 5/16" / Битодержатель 1/2" для бит 5/16" / 1/2" kittartó 5/16" bitekhez  
 Combination open-end wrenches / Gabelringschlüssel / Комбинированные ключи / Csillag-villás kulcsok: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.

EN Tool set

DE Werkzeugsatz

RU Набор инструментов.

HU Szerszámkészlet



x144   CrV   O  
CrMo   1/4"   1/2"

HT1R440	5902801027055	1/4", 1/2"	1 pc	4 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of 1/4" and 1/2" sockets, screwdriver bits, and accessories.

**DE** Steckschlüssel-, Bits- und Ausstattungssatz 1/4" und 1/2".

**RU** Набор инструментов 1/4" и 1/2".

**HU** 1/4" és 1/2" dugókulcs, csavarhúzóbetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ sockets, bits, and accessories made of high-quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ resistant to deformation;  
■ drop-forged;  
■ ratchet mechanism (72 teeth), made of chromium-molybdenum alloy steel, designed for working under heavy loads;  
■ packed in a two-colour case with metal clamps;  
■ practical, horizontal arrangement of all elements.

**DE** ■ Steckschlüssel, Bits und Zubehör aus hochqualitativem legiertem Cr-V-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ Ratschenmechanik mit 72 Sperrklinken aus hochqualitativem legiertem Cr-Mo-Stahl für Arbeiten unter großen Belastungen;  
■ verpackt im Zwei-Farben-Koffer mit Stahlklammern;  
■ praktisch, waagerechte Anordnung der Elemente.

**RU** ■ торцевые головки, биты и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;  
■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
■ изготовлены ковкой;  
■ храповики трещоток с 72 зубьями изготовлены из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;  
■ набор поставляется в двухцветном кейсе с металлическими замками и петлями;  
■ практическое и удобное размещение комплектующих набора в штатных местах.

**HU** ■ kiváló minőségű króm-vanádium acélötövzetből készült dugókulcsok, csavarozó bíték és kiegészítők;  
■ ellenállnak a deformációnak;  
■ süllyesztekben kovácsolt;  
■ a racsni (72 fogas) kilincsmű mechanizmusa króm-molibdén acélötövzetből készült, mely nagy terheléssel járó munkákra szánt;  
■ fém záras, kétszínű bőrönbe csomagolva;  
■ praktikus, vízszintes elrendezés.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

1/2" sockets / Steckschlüssel 1/2" / Головки торцевые 1/2" / 1/2" dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 36 mm  
1/2" long sockets / lange Steckschlüssel 1/2" / Головки торцевые глубокие 1/2" / 1/2" hosszú dugókulcsok: 14, 15, 17, and 19 mm  
1/2" plug sockets / Zündkerzensteckschlüssel 1/2" / Головки свечные шестигранные 1/2" / 1/2" dugókulcs gyújtógyertyákhoz: 16 / 21 mm  
1/2" universal joint / Universalgelenk 1/2" / Шарнир карданный 1/2" / Univerzális csukló 1/2"  
1/2" T-type handle: 254 mm / Drehgriff vom Typ T 1/2" 254 mm / Удлинители 1/2": 125 / 250 мм / 1/2" „T" hajtószár: 254 mm  
1/2" extension, 125 mm / Verlängerung 1/2" 125 mm / Удлинитель 1/2" 125 мм / 1/2" toldószár: 125 mm  
1/2" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/2", 72 Klinken / Трещотка 1/2", 72 зуба / 1/2" racsni, 72 fogú

5/16" screwdriver bits, 30 mm / Schrauberbits 5/16", 30 mm / Биты 5/16", 30 мм / 5/16" csavarhúzóbetétek, 30 mm:

- ⊖ SL8, SL10, SL12;
  - ⊕ PH3, PH4;
  - ⊗ PZ3, PZ4;
  - T40, T45, T50, T55;
  - H8, H10, H12, H14.
  - 1/4" socket adapter / Steckschlüssel-Adapter 1/4" / Битодержатель 1/4" / adapter az 1/4" dugókulcsokhoz
  - 1/4" screwdriver bits / Schrauberbits 1/4" / Отвёрточные биты 1/4" / 1/4" csavarhúzóbetétek:
  - ⊖ SL4, SL5, SL5.5, SL6, SL8 mm;
  - ⊕ PH1, PH2;
  - ⊗ PZ1, PZ2;
  - T8, T10, T15, 2xT20, 2xT25, T27, T30;
  - TT8, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30;
  - H3, H4, H5, H6;
  - TH3, TH4, TH5, TH6 (hex with a hole / Hex mit Öffnung / hex с отверстием / hex nyílással);
  - Ⓐ TRI-WING 1, 2, 3;
  - ⊕ TORQ 6, 8, 10;
  - M5, M6, M8;
  - SQUARE 1, 2.
- 1/4" bit adapter / Bit-Adapter 1/4" / Переходник для бит 1/4" / Adapter az 1/4" csavarozó bítékhez
- Sockets 1/4" / Steckschlüssel 1/4" / Головки торцевые: 1/4" / Dugókulcsok: 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, and 14 mm  
1/4" long sockets / lange Steckschlüssel 1/4" / Головки торцевые глубокие 1/4" / 1/4" hosszú dugókulcsok: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm  
Screwdriver bits on 1/4" socket / Schrauberbits auf Steckverbinder 1/4" / Отвёрточные насадки 1/4" / 1/4" csavarhúzóbetétek a dugókulcsón:
- ⊖ SL4, SL5.5, SL7;
  - ⊕ PH1, PH2;
  - ⊗ PZ1, PZ2;
  - H3, H4, H5, H6;
  - T8, T10, T15, T20, T25, T30.
- 1/4" screwdriver bit holder, 150 mm / Schrauber-Bithalter 1/4", 150 mm / Отвертка-ворток 1/4" 150 мм / Tartókar 1/4" fejekhez, 150 mm  
1/4" T-type handle: 115 mm / Drehgriff vom Typ T 1/4": 115 mm / Т-образный ворток 1/4": 115 мм / 1/4" „T" hajtószár: 115 mm  
1/4" extensions, 50mm and 100 mm / Verlängerungen 1/4" 50 und 100 mm / Удлинители 1/4" 50 и 100 мм / 1/4" toldószár 50 és 100 mm  
1/4" flexible extension, 150 mm / Verlängerung 1/4" 150 mm, flexibel / Гибкий удлинитель 1/4", 150 мм / 1/4" rugalmas toldószár 150 mm  
1/2" universal joint / Universalgelenk 1/2" / Шарнир карданный 1/2" / 1/4" univerzális csuklópánt  
1/4" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/2", 72 Klinken / Трещотка 1/2", 72 зуба / 1/4" racsni, 72 fogú  
Hex keys / Inbusschlüssel / Г-образные шестигранные ключи / Hex kulcsok: 1.27x2, 1.5x2, 2.0x2, 2.5, 3.0 mm.

**Tool set****Werkzeugsatz****Набор инструментов****Szerszámkészlet**

x112   CrV   O  
CrMo   1/4"   1/2"

HÖGERT

HT1R432

5902801016578

1/4", 1/2"

1 pc

4 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of 1/4" and 1/2" sockets, screwdriver bits, and accessories.

**DE** Steckschlüssel-, Bits- und Ausstattungssatz 1/4", 1/2".

**RU** Набор инструментов 1/4" и 1/2"

**HU** 1/4", 1/2" dugókulcs, csavarhúzobetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - sockets, bits, and accessories made of high-quality chromium-vanadium alloy steel;
  - resistant to deformation;
  - drop-forged;
  - ratchet mechanism (72 teeth), made of chromium-molybdenum alloy steel, designed for working under heavy loads;
  - packed in a two-colour case with metal clamps;
  - practical, horizontal arrangement of all elements.
- DE**
  - Steckschlüssel, Bits und Zubehör aus hochqualitativem legiertem Cr-V-Stahl;
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet;
  - Ratschenmechanik mit 72 Sperrklinken aus hochqualitativem legiertem Cr-Mo-Stahl für Arbeiten unter großen Belastungen;
  - verpackt im Zwei-Farben-Koffer mit Stahlklammern;
  - praktische, waagerechte Anordnung der Elemente.
- RU**
  - торцевые головки, биты и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовлены ковкой;
  - храповики трещоток с 72 зубьями изготовлены из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;
  - набор поставляется в двухцветном кейсе с металлическими замками и петлями;
  - практическое и удобное размещение комплектующих набора в штатных местах.
- HU**
  - kiváló minőségű króm-vanádium acélötövzetből készült dugókulcsok, csavarozó bíték és kiegészítők;
  - ellenállnak a deformációnak;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - a racsni (72 fogas) kilincsmű mechanizmusa króm-molibdén acélötövzetből készült, mely nagy terheléssel járó munkákra szánt;
  - fém záras, kétszínű bőrönbe csomagolva;
  - praktikus, vízszintes elrendezés.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Bits on 1/4" socket / Bits auf 1/4"-Stecker / Отверточные насадки 1/4" / 1/4" csavarhúzobetétek a dugókulcson:

⊕ SL4, SL5.5, SL7 mm;

⊕ PH1, PH2;

⊕ PZ1, PZ2;

● T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30;

● H3, H4, H5, H6.

1/4" sockets / Steckschlüssel 1/4" / Головки торцевые 1/4" / 1/4" dugókulcsok:

4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm

1/4" long sockets / lange Steckschlüssel 1/4" / Головки торцевые глубокие 1/4" /

1/4" hosszú dugókulcsok: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm

1/4" Torx sockets / Torx-Steckschlüssel 1/4" / Головки Torx 1/4" / 1/4" TORX

dugókulcsok: E4, E5, E6, E7, E8

1/4" universal joint / Universalgelenk 1/4" / Шарнир карданный 1/4" /

Univerzális csukló 1/4"

1/4" T-type handle, 115 mm / Drehgriff Typ „T“ 1/4", 115 mm / Вороток

T-образный 1/4" 115 мм / 1/4" „T“ hajtószár: 115 mm

1/4" screwdriver bit holder, 150 mm / Schrauber-Bithalter 1/4", 150 mm /

Отвертка-ворток 1/4" / Tartókar 1/4" fejekhez, 150 mm

1/4" extensions, 50 mm and 100 mm / Verlängerung 1/4", 50 und 100 mm /

Удлинители 1/4" 50 и 100 мм / 1/4", toldószár 50 és 100 mm

1/4" flexible extension, 150 mm / Verlängerung für Steckschlüssel 1/4", 150 mm flexibel / Гибкий удлинитель 1/4" 150 мм / 1/4" rugalmas toldószár: 150 mm

1/4" adapter, 30 mm / Adapter 1/4", 30 mm / Держатель торцевых головок 1/4" для шуруповерта 30 мм / Adapter 1/4", 30 mm

1/4" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/4", 72 Klinken / Трещотка 1/4" с 72 зубьями / 1/4" racsni, 72 fogú

Hex keys / Inbusschlüssel / Шестигранные ключи / Hex kulcsok: 1.27, 1.5, 2,

2.5 mm

1/2" sockets / Steckschlüssel 1/2" / Головки торцевые 1/2" / 1/2" dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm

1/2" long sockets / lange Steckschlüssel 1/2" / Головки торцевые глубокие 1/2" / 1/2" hosszú dugókulcsok: 14, 15, 17, 19, 22 mm

1/2" Torx sockets / Torx-Steckschlüssel 1/2" / Головки Torx 1/2" / 1/2" TORX

dugókulcsok: E10, E11, E12, E14, E16, E8, E20, E24

5/16" screwdriver bits, 30 mm / Schrauberbits 5/16", 30 mm / Биты 5/16", 30 мм / 5/16" csavarhúzobetétek, 30 mm:

⊕ SL8, SL10, SL12 mm;

⊕ PH3, PH4;

⊕ PZ3, PZ4;

● T40, T45, T50, T55, T60;

● H7, H8, H10, H12, H14.

1/2" plug sockets / Zündkerzensteckschlüssel 1/2" / Головки свечные

шестигранные 1/2" / 1/2" dugókulcs gyűjtőgyertyákhoz: 16 / 21 mm

1/2" universal joint / Universalgelenk 1/2" / Шарнир карданный 1/2" / Univerzális csukló 1/2"

1/2" expansions / Verlängerungen 1/2" / Удлинители 1/2" / 1/2" toldószár: 125 / 250 mm

Adapter / Adapter / Переходник 3/8"-1/2" / Adapter

1/2" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/2", 72 Klinken / Трещотка 1/2", 72 зуба / 1/2"

racsni, 72 fogú

1/2" holder for 5/16" bits / Halter 1/2" für Aufsätze 5/16" / Битодержатель 1/2" для бит 5/16" / 1/2" bittartó 5/16" bitekhez.

**Tool set****Werkzeugsatz****Набор инструментов****Szerszámkészlet**

x89      CrV      ○  
CrMo      1/4"      1/2"

HÖGERT

HT1R424



5902801027031



1/4", 1/2"



1 pc



4 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of 1/4" and 1/2" sockets, screwdriver bits, and accessories.

**DE** Steckschlüssel-, Bits- und Ausstattungssatz 1/4" und 1/2".

**RU** Набор инструментов 1/4" и 1/2".

**HU** 1/4" és 1/2" dugókulcs, csavarhúzóbetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ sockets, bits, and accessories made of high-quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ resistant to deformation;  
■ drop-forged;  
■ ratchet mechanism (72 teeth), made of chromium-molybdenum alloy steel, designed for working under heavy loads;  
■ packed in a two-colour case with metal clamps;  
■ practical, horizontal arrangement of all elements.

**DE** ■ Steckschlüssel, Bits und Zubehör aus hochqualitativem legiertem Cr-V-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ Ratschenmechanik mit 72 Sperrklinken aus hochqualitativem legiertem Cr-Mo-Stahl für Arbeiten unter großen Belastungen;  
■ verpackt im Zwei-Farben-Koffer mit Stahlklammern;  
■ praktische, waagerechte Anordnung der Elemente.

**RU** ■ торцевые головки, биты и аксессуары изготавлены из высококачественной легированной стали CrV;  
■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
■ изготовленыковкой;  
■ храповики трещоток с 72 зубьями изготовлены из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;  
■ набор поставляется в двухцветном кейсе с металлическими замками и петлями;  
■ практическое и удобное размещение комплектующих набора в штатных местах.

**HU** ■ kiváló minőségű króm-vanádium acélötövözetből készült dugókulcsok, csavarozó bitek és kiegészítők;  
■ ellenállnak a deformációknak;  
■ süllyesztéken kovácsolt;  
■ a racsní (72 fogas) kilincsmű mechanizmusa króm-molibdén acélötövözetből készült, mely nagy terheléssel járó munkákra szánt;  
■ fém záras, kétszínű bőrönbőc csomagolva;  
■ praktikus, vízszintes elrendezés.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

1/2" sockets / Steckschlüssel 1/2" / Головки торцевые 1/2" / 1/2" dugókulcsok:

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 36 mm

1/2" T-type handle: 254 mm / Drehgriff vom Typ T 1/2": 254 mm /

Удлинитель 1/2" 250 мм / 1/2" „T" hajtószár: 254 mm

1/2" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/2", 72 Klinken / Трещотка 1/2" с 72 зубьями /

1/2" racsni, 72 fogú

1/2" T-type handle, 254 mm / Halter vom Typ T 1/2" 254 mm / Переходник 3/8"-

1/2" / 1/2" „T" hajtószár 254 mm

Sockets: 1/4" / Steckschlüssel: 1/4" / Головки торцевые 1/4" /

Dugókulcsok: 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, and 14 mm

1/4" screwdriver bit adapter / Adapter für Schrauberbits 1/4" /

Битодержатель 1/4" / Adapter az 1/4" csavarhúzóbetétekhez

1/4" screwdriver bits / Schrauberbits 1/4" / Отверточные биты 1/4" /

1/4" csavarhúzóbetétek:

⊕ SL4, SL5, SL5.5, SL6, SL8 mm;

⊕ PH1, PH2;

⊕ PZ1, PZ2;

⊕ T8, T10, T15, 2xT20, 2xT25, T27, T30;

⊕ TT8, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30;

⊕ H3, H4, H5, H6;

⊕ TH3, TH4, TH5, TH6 (hex with a hole / Hex mit Öffnung / hex с отверстием / hex nyílással);

⊕ TRI-WING 1, 2, 3;

⊕ TORQ 6, 8, 10;

⊕ M5, M6, M8;

⊖ SQUARE 1, 2.

1/4" screwdriver bit holder, 150 mm / Schrauber-Bithalter 1/4", 150 mm /

Отвертка-ворток 1/4" / Tartókar 1/4" fejekhez, 150 mm

1/4" T-type handle: 115 mm / Drehgriff vom Typ T 1/4": 115 mm / T-образный

ворток 1/4": 115 мм / 1/4" „T" hajtószár: 115 mm

1/4" extensions, 50 mm and 100 mm / Verlängerungen 1/4" 50 und 100 mm /

Удлинители 1/4" 50 и 100 мм / 1/4" toldósár 50 és 100 mm

1/4" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/4", 72 Klinken / Трещотка 1/4" с 72 зубьями /

1/4" racsni, 72 fogú

Hex keys / Inbusschlüssel / Шестигранные ключи / Hex kulcsok: 1.27, 1.5, 2.0,

2.5, 3.0 mm / мм.

**EN** Tool set**DE** Werkzeugsatz**RU** Набор инструментов**HU** Szerszámkészlet
x47 CrV CrMo 1/4"

HT1R416	5902801016813	1/4"	1 pc	10 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

[EN] Set of 1/4" sockets, screwdriver bits, and accessories.

[DE] Steckschlüssel-, Bits- und Zubehörsatz 1/4".

[RU] Набор торцевых головок, отверточных бит, аксессуаров 1/4".

[HU] 1/4" dugókulcs, csavarhúzóbetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

[EN] ■ sockets, bits, and accessories made of high-quality CrV alloy steel;  
 ■ resistant to deformation;  
 ■ drop-forged;  
 ■ ratchet mechanism with 72 teeth, made of CrMo alloy steel, which enhances the durability of the mechanism and working precision;  
 ■ packed in a two-colour case with a metal clamp and hinges;  
 ■ practical and clear, horizontal arrangement of all elements.

[DE] ■ Steckschlüssel, Bits und Zubehör aus hochqualitativem legiertem CrV-Stahl;  
 ■ verformungsfest;  
 ■ gesenkgeschmiedet;  
 ■ Ratschenmechanik mit 72 Sperrklinken aus hochqualitativem legiertem Cr-Mo-Stahl, der die Lebensdauer und Arbeitspräzision erhöht;  
 ■ verpackt im zweifarbigen Koffer mit Klammern und Scharnieren aus Metall;  
 ■ praktische, übersichtliche Anordnung der Elemente.

[RU] ■ торцевые головки, биты и аксессуары изготавлены из высококачественной легированной стали CrV;  
 ■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ храповик трещотки с 72 зубьями изготовлен из легированной стали CrMo увеличивающей долговечность механизма и точность работы;  
 ■ набор поставляется в двухцветном кейсе с металлическим замком и петлями;  
 ■ практическое и удобное размещение комплектующих набора в штатных местах.

[HU] ■ kiváló minőségű CrV ötvözött acélból készült dugókulcsok, csavarozó bitek és kiegészítők;  
 ■ ellenállnak a deformációknak;  
 ■ süllyesztekben kovácsolt;  
 ■ a racsni 72 fogas kilincsmű mechanizmusa tartósságot és munkavégzési precíziót növelő CrMo acélötövözetből készült;  
 ■ fém záras és csuklópántos, kétsínen bőrönbe csomagolva;  
 ■ praktikus, szinténként csoportosított elrendezés.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Bits on a 1/4" socket / Bits auf 1/4"-Stecker / Отверточные насадки 1/4" / 1/4" csavarhúzóbetétek a dugókulcsra:

⊖ SL4, SL5.5, SL7 mm / мм;

⊕ PH1, PH2, PH3;

⊗ PZ1, PZ2, PZ3;

● T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;

● H3, H4, H5, H6, H7, H8.

Sockets / Aufsätze / Торцевые головки / Dugókulcsok: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, and 14 mm

Universal joint / Universalgelenk / Карданный шарнир / Univerzális csuklópánt 115 mm T-type handle / Drehgriff vom Typ T 115 mm / Т-образный вороток 115 мм / „T” hajtószár 115 mm

150 mm screwdriver bit holder / Schraubendreher-Haltegriff 150 mm / Отвертка-вороток 1/4" / Tartókar 150 mm

50 mm and 100 mm extensions / Verlängerungen 50 und 100 mm / Удлинители 50 и 100 мм / Toldószár 50 és 100 mm

150 mm flexible extension / Verlängerung 150 mm flexibel / Гибкий удлинитель 150 мм / Rugalmás toldószár 150 mm

30 mm adapter / Adapter 30 mm / Держатель торцевых головок 1/4" для шуруповерта 30 мм / Adapter 30 mm  
 Ratchet with 72 teeth / Ratsche mit 72 Klinken / Трещотка с 72 зубьями / 72 fogú racsni

Hex keys / Inbusschlüssel / Г-образные шестигранные ключи / Hex kulcsok: 1.27, 1.5, 2, and 2.5 mm / мм

**Tool set****Werkzeugsatz****Набор инструментов****Szerszámkészlet**

x222   CrV   O  
CrMo   1/4"  
3/8"  
1/2"

HÖGERT

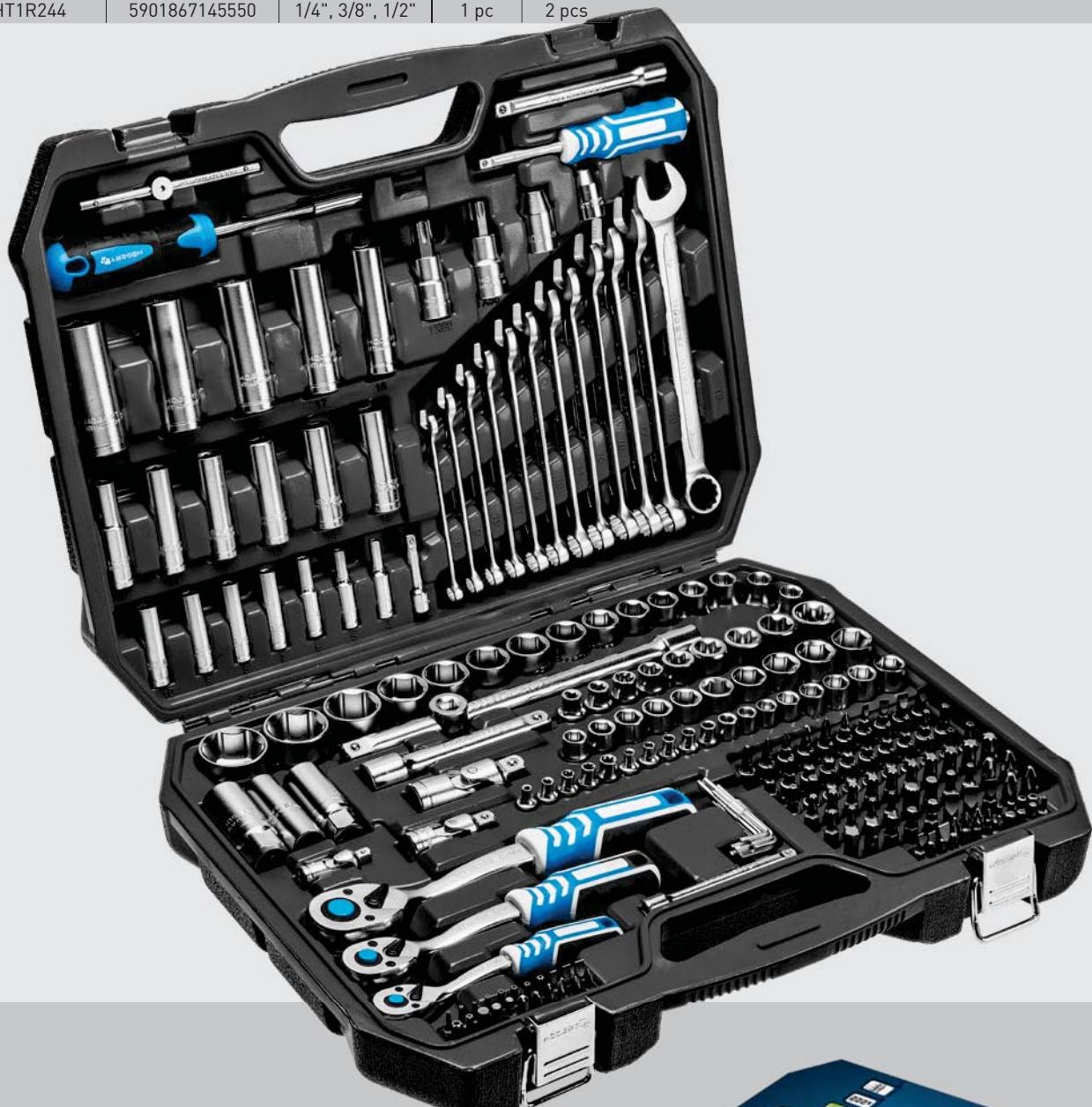
HT1R244

5901867145550

1/4", 3/8", 1/2"

1 pc

2 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of sockets, bits and accessories 1/4", 3/8", 1/2".  
**DE** Im Set sind Steckschlüssel, Schrauberbits und Zubehör für 1/4", 3/8", 1/2" enthalten.  
**RU** Набор торцевых головок, отверточных бит и аксессуаров 1/4", 3/8", 1/2" и комбинированных ключей.  
**HU** Dugókulcs, csavarozó bit és kiegészítő készlet, 1/4", 3/8", 1/2".

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ sockets, bits and accessories made of high quality alloy steel CrV;  
 ■ deformation resistant;  
 ■ drop-forged;  
 ■ ratchet mechanism (with 72 teeth) made of alloy steel CrMo, designed for heavy duty applications;  
 ■ packed in practical strengthened case with metal locks and hinges.  
**DE** ■ Steckschlüssel, Schrauberbits und Zubehör aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ Verformungsfest;  
 ■ Gesenkgeschmiedet;  
 ■ Ratsche (72 Zähne) aus Chrom-Vanadium-Stahl für hohe Beanspruchungen.  
 ■ In einem praktischen, verstärkten Koffer mit Metall-Schlössern und -Scharnieren.  
**RU** ■ Торцевые головки, биты, аксессуары и ключи изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;  
 ■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
 ■ изготовленыковкой;  
 ■ храповики трещоток с 72 зубьями изготовлены из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;  
 ■ набор поставляется в кейсе с металлическими замками и петлями.  
**HU** ■ kiváló minőségű CrV ötvözött acélból készült dugókulcsok, csavarozó bitek és kiegészítők;  
 ■ formártartó;  
 ■ süllyesztékesen kovácsolt;  
 ■ CrMo ötvözött acélból készült racsni betét (72 fog), nagy terhelhetőségű;  
 ■ praktikus, fém zárákkal és csatokkal felszerelt, erősített szerszámdobozba csomagolva.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Socket bits 1/4" Schrauberbits 1/4" /  
 Отверточные насадки 1/4" /  
 1/4" dugókulcs végek:  
 ⊕ SL4, SL5.5, SL6.5, SL7 mm;  
 ⊕ PH1, PH2, PH3;  
 ⊕ PZ1, PZ2, PZ3;  
 ⊖ T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30;  
 ⊖ TT8, TT9, TT10, TT15, TT20, TT25,  
 TT27, TT30;  
 ⊖ H3, H4, H5, H6.  
 Bits 5/16" / Schrauberbits 5/16" /  
 Биты для шуруповертов 5/16" / 5/16"  
 tartókar: 30 mm:  
 ⊖ T25, T27, T30, T35, T40x2, T45, T50;  
 ⊖ TT27, TT30, TT35, TT40, TT45, TT50;  
 ⊖ H5.5, H6, H6.5, H7, H8;  
 ⊕ SL6, SL6.5, SL8 mm;  
 ⊕ PH3, PH4;

⊕ PZ3, PZ4;  
 ⊖ M5 / M6 / M8 / M10.  
 Bits 1/4"/Schrauberbits 1/4" / Биты  
 для шуруповертов 5/16" / 1/4"  
 dugókulcs végek: 25 mm  
 ⊖ SL4, SL5, SL5.5 mm;  
 ⊕ PH1, PH2;  
 ⊖ PZ1, PZ2;  
 ⊖ T8, T10, T15, T20, T25;  
 ⊖ TT10, TT15, TT20, TT25, TT40;  
 ⊖ M5, M6, M8;  
 ⊖ TRI-WING 1, 2, 3;  
 ⊕ TORQ 6, 8, 10;  
 ⊖ SQUARE 1, 2;  
 ⊖ SERVICE 4, 6, 8;  
 ⊖ H3, H4, H5, H6.  
 Sockets 1/4" / Steckschlüssel

1/4" / Головки торцевые 1/4" / 1/4"  
 dugókulcsok: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10,  
 11, 12, 13, 14 mm  
 Long sockets 1/4" / Steckschlüssel lang  
 1/4" / Головки торцевые глубокие 1/4" /  
 1/4" hosszú dugókulcsok:  
 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm  
 Sockets Torx 1/4" / Torx-Spitzen 1/4" /  
 Головки Torx 1/4" / TORX dugókulcsok  
 1/4": E4, E5, E6, E7, E8  
 Universal joint 1/4" / Universalgelenk  
 1/4" / Шарнир карданный 1/4" /  
 Univerzális csukló 1/4"  
 T-type handle 1/4" / „T"-Handgriff 1/4"  
 / Вороток Т-образный 1/4" / 1/4" „T"  
 hajtószár: 115 mm  
 Screwdriver holder for sockets  
 1/4" / Schraubendrehreherhalter für  
 Steckschlüssel 1/4" / Отвертка-  
 вороток 1/4" 150 mm / Tartókar 1/4"  
 dugókulcsokhoz  
 Screwdriver holder for bits 1/4" /  
 Schraubendrehreherhalter für Spitzen 1/4"  
 / Держатель торцевых головок 1/4" для  
 шуруповерта 30 mm / Tartókar 1/4" fejekhez  
 Holder 1/4" for bits / Steckschlüsselhalter  
 1/4" / Битодержатель 1/4" / 1/4" tartókar:  
 65 mm  
 Extensions 1/4", 50 and 100 mm /  
 Verlängerungen 1/4", 50 und 100 mm /  
 Удлинители 1/4", 50 и 100 мм /  
 1/4" toldószár: 50 és 100 mm  
 Ratchet handle 1/4", 72 teeth / Knarre  
 1/4" mit 72 Zähnen / Трещотка 1/4", 72  
 зуба / 72 fogú 1/4" racsni  
 Hex wrenches / Innensechskantschlüssel  
 / Ключи шестигранные / Hex kulcsok:  
 1.27, 1.5, 2, 2.5 mm  
 Sockets 3/8" / Steckschlüssel 3/8"  
 / Головки торцевые 3/8" / 3/8"  
 dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,  
 17, 18, 19 mm  
 Long sockets 3/8" / Sechskantschlüssel lang  
 3/8" / Головки торцевые глубокие 3/8" /  
 3/8" hosszú dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14,  
 15 mm  
 Sockets Torx 3/8" / Torx-Spitzen 3/8" /  
 Головки Torx 3/8" / TORX dugókulcsok:  
 E8, E10, E12, E14, E16  
 Socket 3/8" for spark plugs /  
 Zündkerzensteckschlüssel 3/8" /  
 Головка свечная 3/8" / 3/8" dugókulcs  
 gyűjtőgyertyákhoz: 18 mm  
 Universal joint 3/8" / Universalgelenk  
 3/8" / Шарнир универсальный 3/8" /  
 Univerzális csukló 3/8"  
 Extension 3/8" / Verlängerung 3/8" /  
 Удлинитель 3/8" / 3/8" toldószár: 125 mm  
 Holder 3/8" for bits 5/16" /  
 Steckschlüsselhalter 3/8" für  
 Steckschlüssel 5/16" / Битодержатель  
 3/8" для бит 5/16" / 3/8" bittartó 5/16"  
 bitekhez  
 Ratchet handle 3/8", 72 teeth / Knarre  
 3/8" mit 72 Zähnen / Трещотка 3/8",  
 72 зуба / 72 fogú 3/8" racsni  
 Sockets 1/2" / Steckschlüssel 1/2" /  
 Головки торцевые 1/2" /  
 1/2" dugókulcsok:  
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 20, 21, 22,  
 24, 27, 30, 32 mm  
 Long sockets 1/2" / Steckschlüssel lang  
 1/2" / Головки торцевые глубокие 1/2" /  
 hosszú dugókulcsok 1/2": 16, 17, 18, 19,  
 22 mm  
 Sockets Torx 1/2" / Torx-Spitzen  
 1/2" / Головки Torx 1/2" / 1/2" TORX  
 dugókulcsok: E18, E20, E22, E24  
 Bits 5/16" / Schrauberbits 5/16" /  
 Биты для шуруповертов 5/16", 5/16"  
 tartókar: 30 mm:  
 ⊕ SL8, SL10, SL12 mm;  
 ⊕ PH3, PH4;  
 ⊖ PZ3, PZ4;  
 ⊖ T40, T45, T50, T55, T60;  
 ⊖ H7, H8, H10, H12, H14.  
 Socket bits 1/2" / Schrauberbits auf  
 Steckschlüsselhalter 1/2" / Торцевые  
 насадки 1/2"/  
 1/2" dugókulcs végek: ⊖ T55/ T60  
 Socket bits 1/2"  
 Zündkerzensteckschlüssel 1/2" /  
 Головки свечные шестигранные 1/2"  
 / 1/2" dugókulcs gyűjtőgyertyákhoz: 16  
 / 21 mm  
 Universal joint 1/2" / Universalgelenk  
 1/2" / Шарнир карданный 1/2" /  
 Univerzális csukló 1/2"  
 Extensions 1/2" / Verlängerungen 1/2" /  
 Удлинители 1/2" / 1/2" toldószár:  
 125/ 250 mm  
 Adapter 1/2" / Adapter 1/2" /  
 Переходник 3/8"-1/2" / Adapter 1/2"  
 Ratchet handle 1/2", 72 teeth / Knarre  
 1/2" mit 72 Zähnen / Трещотка 1/2", 72  
 зуба / 72 fogú 1/2" racsni  
 Holder 1/2" for bits 5/16" /  
 Steckschlüsselhalter 1/2" für  
 Steckschlüssel 5/16" / Битодержатель  
 1/2" для бит 5/16" / 1/2" bittartó 5/16"  
 bitekhez  
 Combination wrenches / Maul-Ring-  
 Schlüssel / Комбинированные ключи /  
 Csillag-villás kulcsok: 8, 9, 12, 11, 12, 13,  
 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.

**EN Tool set****DE Werkzeugsatz****RU Набор содержит инструментов****HU Szerszámkészlet**

x112   CrV   O  
CrMo   1/4"  
1/2"

HÖGERT

HT1R232

5901867145543

1/4", 1/2"

1 pc

4 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás****EN** Set of sockets, bits and accessories 1/4", 1/2".**DE** Im Set sind Steckschlüssel, Schrauberbits und Zubehör für 1/4", 1/2" enthalten.**RU** Набор торцевых головок, отверточных бит и аксессуаров 1/4" и 1/2".**HU** Dugókulcs, csavarozó bit és kiegészítő készlet, 1/4", 1/2".**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ sockets, bits and accessories made of high quality alloy steel CrV;  
 ■ deformation resistant;  
 ■ drop-forged;  
 ■ ratchet mechanism [with 72 teeth] made of alloy steel CrMo, designed for heavy duty applications;  
 ■ packed in practical strengthened case with metal locks and hinges.

**DE** ■ Steckschlüssel, Schrauberbits und Zubehör aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ Verformungsfest;  
 ■ Gesenkgeschmiedet;  
 ■ Ratsche (72 Zähne) aus Chrom-Vanadium-Stahl für hohe Beanspruchungen;  
 ■ In einem praktischen, verstärkten Koffer mit Metall-Schlössern und -Scharnieren.

**RU** ■ торцевые головки, биты и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;  
 ■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ храповики трещоток с 72 зубьями изготовлены из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;  
 ■ набор поставляется в кейсе с металлическими замками и петлями.

**HU** ■ kiváló minőségű CrV ötvözött acélból készült dugókulcsok, csavarozó bitek és kiegészítők;  
 ■ formatartó;  
 ■ süllyesztékesen kovácsolt;  
 ■ CrMo ötvözött acélból készült racsni betét (72 fog), nagy terhelhetőségű;  
 ■ praktikus, fém zárrakkal és csatokkal felszerelt, erősített szerszámdobozba csomagolva.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalmá:**

Socket bits 1/4" / Schrauberbits 1/4" / Биты 1/4" / 1/4" dugókulcs végek:

- ⊖ SL4, SL5.5, SL7 mm;
- ⊕ PH1, PH2;
- ⊗ PZ1, PZ2;
- T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
- H3, H4, H5, H6.

Sockets 1/4" / Steckschlüssel 1/4" / Торцевые головки 1/4" / 1/4" dugókulcsok: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm

Long sockets 1/4" / Steckschlüssel lang 1/4" / Головки торцевые глубокие 1/4" / 1/4" hosszú dugókulcsok: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm

Sockets Torx 1/4" / Torx-Spitzen 1/4" / Головки Torx 1/4" /

TORX dugókulcsok 1/4": E4, E5, E6, E7, E8

Universal joint 1/4" / Universalgelenk 1/4" / Шарнир карданный 1/4" / Univerzális csukló 1/4"

T-type handle 1/4" / „T"-Handgriff 1/4" / Вороток Т-образный 1/4" / 1/4" „T" hajtószár: 115 mm

Screwdriver holder 1/4" / Schraubendreherhalter 1/4" / Отвертка-ворток 1/4" / 1/4" tartókar: 150 mm

Extensions 1/4", 50 and 100 mm / Verlängerungen 1/4", 50 i 100 mm / Удлинители 1/4", 50 и 100 мм / 1/4" toldószár 50 és 100 mm

Flexible extension 1/4" / Flex-Verlängerung 1/4" / Удлинитель гибкий 1/4" / 1/4" rugalmas toldószár: 150 mm

Adapter 1/4" 30 mm / Adapter 1/4" 30 mm / Держатель торцевых головок 1/4" для шуруповерта 30 мм / Adapter 1/4" 30 mm

Ratchet handle 1/4", 72 teeth / Knarre 1/4" mit 72 Zähnen / Трещотка 1/4", 72 зуба / 72 fogú 1/4" racsni

Hex wrenches / Innensechskantschlüssel / Г-образные шестигранные ключи / Hex kulcsok: 1.27/1.5/2.25 mm

Sockets 1/2" / Steckschlüssel 1/2" / Торцевые головки 1/2" / 1/2" dugókulcsok: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm

Long sockets 1/2" / Steckschlüssel lang 1/2" / Головки торцевые глубокие 1/2" / 1/2" hosszú dugókulcsok: 14, 15, 17, 19, 22 mm

Sockets Torx 1/2" / Torx-Spitzen TORX 1/2" / Головки Torx 1/2" / 1/2" TORX

dugókulcsok: E10, E11, E12, E14, E16, E8, E20, E24

Bits 5/16" / Schrauberbits 5/16" / Биты для шуруповертов 5/16" / 5/16" tartókar: 30 mm

- ⊖ SL8, SL10, SL12 mm / мм;
- ⊕ PH3, PH4;
- ⊗ PZ3, PZ4;
- T40, T45, T50, T55, T60;
- H7, H8, H10, H12, H14.

Sockets 1/2" for spark plugs / Zündkerzensteckschlüssel 1/2" / Головки свечные шестигранные 1/2" / 1/2" dugókulcs gyűjtőgyertyákhoz: 16/21 mm

Universal joint 1/2" / Universalgelenk 1/2" / Шарнир карданный 1/2" / Univerzális csukló 1/2"

Extensions 1/2" / Verlängerungen 1/2" / Удлинители 1/2" / 1/2" toldószár: 125/250 mm

Adapter 1/2" / Adapter 1/2" / Переходник 3/8"-1/2" / Adapter 1/2"

Ratchet handle 1/2", 72 teeth / Knarre 1/2" mit 72 Zähnen / Трещотка 1/2", 72 зуба / 72 fogú 1/2" racsni

Holder 1/2" for bits 5/16" / Schraubendreherhalter 1/2" für 5/16" Spitzen / Битодержатель 1/2" для бит 5/16" / 1/2" bittartó 5/16" bitekhez.

EN Tool set

DE Werkzeugsatz

RU Набор инструментов

HU Szerszámkészlet



x95      CrV      O CrMo      1/4" 1/2"

HÖGERT	HT1R226	5901867145536	1/4", 1/2"	1 pc	4 pcs
--------	---------	---------------	------------	------	-------



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of sockets, bits and accessories 1/4", 1/2".

**DE** Im Set sind Steckschlüssel, Schrauberbits und Zubehör für

1/4", 1/2" enthalten.

**RU** Набор торцевых головок, отверточных бит и аксессуаров 1/4" и 1/2".

**HU** Dugókulcs, csavarozó bit és kiegészítő készlet, 1/4", 1/2".

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - sockets, bits and accessories made of high quality alloy steel CrV;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - ratchet mechanism [with 72 teeth] made of alloy steel CrMo, designed for heavy duty applications;
  - packed in practical strengthened case with metal locks and hinges.
- DE**
  - Steckschlüssel, Schrauberbits und Zubehör aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet;
  - Ratsche (72 Zähne) aus Chrom-Vanadium-Stahl für hohe Beanspruchungen;
  - in einem praktischen, verstärkten Koffer mit Metall-Schlössern und -Scharniern.
- RU**
  - торцевые головки, биты и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовлены ковкой;
  - храповики трещоток с 72 зубьями изготовлены из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;
  - набор поставляется в кейсе с металлическими замками и петлями.
- HU**
  - kiváló minőségű CrV ötvözött acélból készült dugókulcsok, csavarozó bitek és kiegészítők;
  - formatartó;
  - süllyesztékesen kovácsolt;
  - CrMo ötvözött acélból készült racsni betét (72 fog), nagy terhelhetőségű;
  - praktikus, fém zárrakkal és csatokkal felszerelt, erősített szerszámdobozba csomagolva.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Socket bits 1/4" / Schrauberbits 1/4" / Биты 1/4 " / 1/4" dugókulcs végek:

- ⊖ SL4, SL5, SL7 mm;
- ⊕ PH1, PH2;
- ⊕ PZ1, PZ2;
- ⊖ T8, T10, T15, T20, T25, T30;
- ⊖ H3, H4, H5, H6.

Sockets 1/4" / Steckschlüssel 1/4" / Торцевые головки 1/4" / 1/4" dugókulcsok:

4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm

Long sockets 1/4" / Steckschlüssel lang 1/4" / Головки торцевые глубокие 1/4" / 1/4" hosszú dugókulcsok: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm

Universal joint 1/4" / Universalgelenk 1/4" / Шарнир карданный 1/4" / Univerzális csukló 1/4"

T-type handle / „T"-Handgriff / Вороток Т-образный 1/4" / „T" hajtószár 1/4": 115 mm

Screwdriver holder 1/4", 150 mm / Schraubendreherhalter 1/4", 150 mm /

Отвертка-вороток 1/4" 150 мм / 1/4" tartókar 150 mm

Extensions 1/4", 50 and 100 mm / Verlängerungen 1/4", 50 und 100 mm /

Удлинители 1/4" / 1/4" toldószár 50 és 100 mm

Flexible extension 1/4", 150 mm / Flex-Verlängerung 1/4", 150 mm / Удлинитель гибкий 1/4" 150 мм / 1/4" rugalmás toldószár 150 mm

Adapter 1/4" 30 mm / Adapter 1/4" 30 mm / Держатель торцевых головок 1/4" для шуруповерта 30 мм / Adapter 1/4" 30 mm

Ratchet handle 1/4", 72 teeth / Knarre mit 72 Zähnen / Трещотка 1/4" / 72 fogú racsni

Hex wrenches / Innensechskantschlüssel / Г-образные шестигранные ключи / Hex kulcsok: 1.5/ 2/ 2.5 mm

Sockets 1/2" / Steckschlüssel 1/2" / Торцевые головки 1/2" / 1/2" dugókulcsok:

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm

Long sockets 1/2" / Steckschlüssel lang 1/2" / Головки торцевые глубокие 1/2" / 1/2" hosszú dugókulcsok: 14, 15, 17, 19 mm

Bits 5/16" / Schrauberbits 5/16" / Битодержатель 1/2" для бит 5/16" /

5/16" tartókar: 30 mm

- ⊖ SL8, SL10, SL12 mm;
- ⊕ PH3, PH4;
- ⊕ PZ3, PZ4;
- ⊖ T40, T45, T50, T55;
- ⊖ H8, H10, H12, H14.

Holder 1/2" for bits 5/16" / Adapter 1/2" für 5/16" Spitzen / Битодержатель 1/2" для бит 5/16" / 1/2" kittartó 5/16" bitekhez

Sockets 1/2" for spark plugs / Zündkerzensteckschlüssel 1/2" / Головки свечные шестигранные 1/2" / Dugókulcs 1/2" gyújtógyertyákhoz: 16/21 mm

Universal joint 1/2" / Universalgelenk 1/2" / Шарнир карданный 1/2" / Univerzális csukló 1/2"

Extensions 1/2" / Verlängerungen 1/2" / Удлинители 1/2" / 1/2" toldószár: 125/250 mm

Adapter / Adapter / Переходник 3/8"-1/2" / Adapter

Ratchet handle 1/2", 72 teeth / Knarre 1/2" mit 72 Zähnen / Трещотка 1/2", 72 зуба / 72 fogú 1/2" racsni.

EN Tool set

DE Werkzeugsatz

RU Набор инструментов

HU Szerszámkészlet



x85      CrV      O CrMo      1/4"      1/2"

HÖGERT

HT1R225

5901867180803

1/4", 1/2"

1 pc

4 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of 1/4" and 1/2" sockets, bits, accessories and combination open-end wrenches.
- DE** Steckschlüssel-, Bits- und Ausstattungssatz 1/4" und 1/2" sowie ein Satz von Gabel-Ring-Schlüsseln.
- RU** Набор торцевых головок, отверточных бит и аксессуаров 1/4" и 1/2" и комбинированных ключей..
- HU** 1/4" és 1/2" dugókulcs, csavarhúzóbetét, tartozék és csillag-villáskulcs készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ sockets, bits, accessories and wrenches made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ deformation resistant;  
 ■ drop-forged;  
 ■ ratchet mechanism with 72 teeth;  
 ■ packed in a reinforced case with metal locks and hinges;  
 ■ manufactured in accordance with DIN 3124.
- DE** ■ Steckschlüssel, Bits und Ausstattung aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ verformungsfest;  
 ■ gesenkgeschmiedet;  
 ■ Ratschenmechanik mit 72 Sperrklunken;  
 ■ im Stahlkoffer mit Schlossern und Scharnieren aus Metall eingeschlossen;  
 ■ gefertigt gem. DIN 3124.
- RU** ■ торцевые головки, биты, аксессуары и ключи изготавлены из высококачественной легированной стали CrV;  
 ■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ храповики трещоток с 72 зубьями изготовлены из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;  
 ■ набор поставляется в кейсе с металлическими замками и петлями;  
 ■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3124.
- HU** ■ a dugókulcsok, csavarhúzóbetétek, tartozékok és csillag-villáskulcsok króm-vanádium nemesacél ötvözettel készültek;  
 ■ a deformációra ellenállók;  
 ■ süllyesztekben kovácsolt;  
 ■ racsni 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;  
 ■ fém csuklópántos és záras bőrönbe csomagolva;  
 ■ a DIN 3124 szabványnak megfelelően készültek.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Socket bits / Schrauberbits / Биты / Dugókulcs végek:

- ⊕ SL4, SL5.5, SL7, SL8, SL10, SL12 mm / мм;
- ⊕ PH1, PH2, PH3;
- ⊕ PZ1, PZ2, PZ3;
- ⊕ T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;
- ⊕ H3, H4, H5, H6.

1/2" socket bits / 1/2" Steckschlüssel / 1/2" Торцевые головки / 1/2" dugókulcsok: 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 27, 30, 32 mm / мм;  
 1/2" Sockets for spark plugs / 1/2" Zündkerzensteckschlüssel / Головки свечные шестигранные 1/2" / 1/2" gyűjtőgyertya kulcs: 16, 21 mm / мм  
 1/2" Extension / 1/2" Verlängerung / Удлинители 1/2" / 1/2" hosszabbító: 125, 250 mm / мм  
 M1/2" - F3/8" adapter / Adapter / Переходник / adapter  
 1/2" universal joint / Universalgelenk / Шарнир карданный / univerzális kardáncsukló  
 1/2" ratchet handle / 1/2" Ratsche / 1/2" Трещотка / 1/2" racsni  
 5/16" bit holder / Bithalter / Битодержатель 1/2" для бит 5/16" / bitbefogó 1/4" socket / Steckschlüssel 1/4" / Головки торцевые 1/4" / dugókulcsok 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm / мм  
 Extension / Verlängerung / Удлинители / hosszabbító 1/4": 50, 100 mm / мм  
 1/4" flexible extension / Verlängerung / Гибкий удлинитель / elasztikus hosszabbító, 150 mm / мм  
 1/4" universal joint / Universalgelenk / Универсальный шарнир / univerzális kardáncsukló  
 1/4", T-type handle 152 mm / 1/4" Drehgriff „T“ 152 mm / Вороток Т-образный 1/4", 115 mm / „T“ 1/4", 152 mm hajtószár  
 1/4" ratchet handle / Ratsche / Трещотка / Трещотка / racsni  
 1/4" screwdriver holder / Haltegriff / Битодержатель / csavarbehajtó 5/16" bits / Schrauberbits / Отвёрточные биты / csavarhúzóbetétek: 30 mm / мм:  
 Flat / Schlitz / Плоские / Lapos: SL8, SL10, SL12 mm / мм  
 Phillips / Kreuzschlitz / Крестообразные / Kereszt: PH3, PH4, PZ3, PZ4  
 Torx / Torx / Torx / Torx: T40, T45, T50, T55  
 Hexagonal / Inbus / Шестигранные / Hatzsögű: H8, H10, H12, H14 mm / мм  
 screwdriver bits in a 1/4" socket / Schrauberbits auf Steckverbinder 1/4" / Отвёрточные насадки 1/4" / csavarhúzóbetétek a dugókulcsokon 1/4"  
 Flat / Schlitz / Плоские / Lapos: SL4, SL5.5, SL7 mm / мм  
 Phillips / Kreuzschlitz / Крестообразные / PH1, PH2, PZ1, PZ2  
 Torx / Torx / Torx / T8, T10, T15, T20, T25, T30  
 Hexagonal / Sechskant / Шестигранные / Hatzsögű: H3, H4, H5, H6 mm / мм  
 Combination open-end wrenches / Gabel-Ring-Schlüssel / Комбинированные ключи / Csillag-villáskulcsok: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm / мм  
 Hex wrenches / Inbusschlüssel / Г-образные шестигранные ключи / Hatzsögű kulcsok: 1.5, 2, 2.5 mm / мм.

**EN Tool set****DE Werkzeugsatz****RU Набор инструментов****HU Szerszámkészlet**
x46 CrV CrMo 1/4"

<b>HÖGERT</b>				
HT1R216	5901867145567	1/4"	1 pc	10 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of sockets, bits and accessories 1/4".

**DE** Im Set sind Steckschlüssel, Schrauberbits und Zubehör für 1/4" enthalten.

**RU** Набор торцевых головок, отверточных бит и аксессуаров 1/4"

**HU** Dugókulcs, csavarozó bit és kiegészítő készlet, 1/4".

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - sockets, bits and accessories made of high quality alloy steel CrV;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - ratchet mechanism (with 72 teeth) made of alloy steel CrMo, designed for heavy duty applications;
  - packed in practical strengthened case with metal locks and hinges.

- DE**
  - Steckschlüssel, Schrauberbits und Zubehör aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet;
  - Ratsche (72 Zähne) aus Chrom-Vanadium-Stahl für hohe Beanspruchungen;
  - in einem praktischen, verstärkten Koffer mit Metall-Schlössern und -Scharnierein;

- RU**
  - торцевые головки, биты и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовлены ковкой;
  - храповик трещотки с 72 зубьями изготовлен из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;
  - для профессионального применения;
  - набор поставляется в кейсе с металлическим замком и петлями.

- HU**
  - kiváló minőségű CrV ötvözött acélból készült dugókulcsok, csavarozó bátek és kiegészítők;
  - formatartó;
  - süllyesztékben kovácsolt;
  - CrMo ötvözött acélból készült racsni betét (72 fog), nagy terhelhetőséggel;
  - praktikus, fém zárákkal és csatokkal felszerelt, erősített szerszámdobozba csomagolva.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Socket bits / Schrauberbits / Отверточные насадки 1/4" / Dugókulcs végek:

⊕ SL4, SL5,5, SL7 mm;

⊕ PH1, PH2, PH3;

⊕ PZ1, PZ2, PZ3;

⊕ T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;

⊕ H3, H4, H5, H6, H7, H8.

Sockets / Steckschlüssel / Торцевые головки / Dugókulcsok:

4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm

Universal joint / Universalgelenk / Карданный шарнир / Univerzális csukló  
T-type handle / „T“-Handgriff / Вороток Т-образный / „T“ hajtószár: 115 mm

Screwdriver holder / Schraubendreherhalter / Отвертка-ворток 1/4" /

Tartókar: 150 mm

Extensions 50 and 100 mm / Verlängerungen 50 und 100 mm / Удлинители /  
Toldószár 50 és 100 mm

Flexible extension / Flex-Verlängerung / Гибкий удлинитель / Rugalmás  
toldószár: 150 mm

Adapter 30 mm / Adapter 30 mm / Держатель торцевых головок 1/4" для  
шруповерта 30 мм / Adapter 30 mm

Ratchet handle 72 teeth / Knarre mit 72 Zähnen / Трещотка с 72 зубьями  
и механизмом фиксации головки с кнопкой разблокировки / 72 fogú racsni  
Hex wrenches / Innensechskantschlüssel / Г-образные шестигранные ключи /  
Hex kulcsok: 1.27/ 1.5/ 2/ 2.5 mm.

**Tool set****Werkzeugsatz****Набор инструментов****Szerszámkészlet**

x53 CrV CrMo 1/4" ENDO TRAY

HÖGERT

HT1R485

Barcode

5902801011160

1/4"

1 pc

10 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of 1/4" sockets, screwdriver bits, and accessories.

**DE** Steckschlüssel-, Bits- und Zubehörsatz 1/4".

**RU** Набор инструментов 1/4".

**HU** 1/4" dugókulcs, csavarhúzóbetét és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ sockets, bits, and accessories made of high-quality chromium-vanadium alloy steel;
- resistant to deformation;
- drop-forged;
- ratchet mechanism with 72 teeth, made of chromium-molybdenum alloy steel, designed for working under heavy loads;
- packed in a metal case lined with technical foam;
- practical, horizontal arrangement of all elements.
- DE** ■ Steckschlüssel, Bits und Zubehör aus hochqualitativem legiertem Cr-V-Stahl;
- verformungsfest;
- gesenkgeschmiedet;
- Ratschenmechanik mit 72 Sperrklinken aus hochqualitativem legiertem Cr-Mo-Stahl für Arbeiten unter großen Belastungen ausgelegt;
- verpackt im Koffer mit Schaumstoffauskleidung;
- praktisch, waagerechte Anordnung der Elemente.
- RU** ■ торцевые головки, биты и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
- устойчивы к интенсивным нагрузкам;
- изготовлены ковкой;
- храповик трещотки изготовлен из легированной стали CrMo, увеличивающей надежность и долговечность механизма;
- набор поставляется в металлическом кейсе с замками, внутренняя поверхность кейса выполнена из полимерной пены (EVA);
- практическое и удобное размещение комплектующих набора в штатных местах.
- HU** ■ kiváló minőségű króm-vanádium acélötövözetből készült dugókulcsok, csavarozó bíték és kiegészítők;
- ellenállnak a deformációnak;
- süllyesztekben kovácsolt;
- a racsni [72 fogas] kilincsmű mechanizmusa króm-molibdén acélötövözetből készült, mely nagy terheléssel járó munkákra szánt;
- fém, szivaccsal bélelt bőrönbe csomagolva;
- praktikus, vízszintes elrendezés.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Sockets 1/4"/ Aufsätze: 1/4" / Головки торцевые 1/4" / Dugókulcsok: 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, and 13 mm  
 1/4" screwdriver bit adapter / Adapter für Schrauberbits 1/4" / Переходник-битодержатель 1/4" / Adapter az 1/4"  
 1/4" universal joint / Universalgelenk 1/4" / Шарнир карданный 1/4" / 1/4" univerzális csuklópánt  
 1/4" screwdriver bit holder, 150 mm / Schrauber-Bithalter 1/4", 150 mm / Отвертка-ворток 1/4" 150 мм / Tartókar 1/4" fejekhez, 150 mm  
 1/4" extension, 100 mm / Verlängerung 1/4", 100 mm / Удлинитель 1/4", 100 mm / 1/4" toldoszár, 100 mm  
 1/4" ratchet, 72 teeth / Ratsche 1/4", 72 Klinken / Трещотка 1/4" с 72 зубьями / 1/4" racsni, 72 fogú  
 1/4" screwdriver bits / Schrauberbits 1/4" / Отверточные биты 1/4" / 1/4" csavarhúzóbetétek:  
 ⊖ SL3, SL4, SL5, SL5.5;  
 ⊕ PH1, 2 x PH2, PH3;  
 ⊗ PZ1, PZ2, PZ3;  
 ○ H3, H4, H5, H6, H8;  
 ⊙ TT8, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40;  
 ◑ TRI-WING 1, 2, 3;  
 ⊕ TORQ 6, 8, 10;  
 ◉ M5, M6, M8;  
 Hex keys / Inbusschlüssel / Г-образные шестигранные ключи / Hex kulcsok: 1.5, 2, 2.5 mm / мм.

**EN Tool set****DE Werkzeugsatz****RU Набор инструментов****HU Szerszámkészlet**

x29 CrV CrMo 1/2" ERGO TRAY

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Open Box
HT1R480	5901867180810	1/2"	1 pc	4 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of 1/2" sockets and accessories.

**DE** Steckschlüssel- und Ausstattungssatz 1/2".

**RU** Набор торцевых головок и аксессуаров 1/2".

**HU** 1/2" dugókulcs és tartozék készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ sockets and accessories made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
- deformation resistant;
- drop-forged;
- ratchet mechanism with 72 teeth;
- packed in a metal case;
- interior of the case made of a flexible material which facilitates access to the tools and guarantees that all elements have a dedicated form and stay in place during transport.

- DE** ■ Steckschlüssel und Ausstattung hergestellt aus hochqualitatativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
- widerstandsfähig gegen Verformungen;
- gestanzt;
- Ratschenmechanik mit 72 Sperrklunken;
- im Stahlkoffer eingesertet;
- Kofferinnenverkleidung aus elastischem Kunststoff garantiert schnellen Zugang zum Werkzeug und verhindert Verrutschen der Elemente während des Transports.

- RU** ■ торцевые головки и аксессуары изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
- устойчивы к интенсивным нагрузкам;
- изготовление ковкой;
- храповик трещотки с 72 зубьями;
- набор поставляется в металлическом кейсе;
- внутренняя поверхность кейса выполнена из полимерной пены (EVA), что облегчает доступ к инструментам и гарантирует стабильное положение компонентов во время транспортировки.

- HU** ■ A dugókulcsok és tartozékok króm-vanádium nemesacél ötvözetből készültek;
- A deformációra ellenállók;
- Süllyesztekben kovácsolt;
- Racsní 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;
- Fém bőröndbe csomagolva;
- A bőrönd belsője elasztikus műanyagból készült, mely könnyű hozzáérést biztosít a szerszámokhoz és garantálja a szerszámok helyzetének stabilitását a szállítás közben.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

- 1/2" sockets / Steckschlüssel / Головки торцевые / dugókulcsok: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 36 mm / мм.
- 1/2" long sockets / Lange Steckschlüssel / Головки торцевые глубокие 1/2" / hosszú dugókulcsok: 15, 17, 19 mm / мм.
- Sockets / Zündkerzensteckschlüssel / Головки свечные шестигранные 1/2" / gyújtógyertya aljzat 1/2" for spark plugs: 16, 21 mm / мм.
- 1/2" extension / Verlängerung / Удлинители 1/2" / hosszabbító: 125, 250 mm / мм.
- 1/2" universal joint / Universalgelenk / Шарнир карданный 1/2" / kardáncsukló M1/2"-F3/8" adapter / Adapter / Переходник 3/8"-1/2" / adapter.
- 1/2" ratchet / Ratsche / Трещотка 1/2" / racsni.

**EN Bit set****DE Schrauberbit-Satz****RU Набор бит****HU Csavarozó bit készlet**

x40 CrV 3/8" 1/2"

HÖGERT

HT1S404

5901867139122

3/8", 1/2"

1 pc

10 pcs



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of hex sockets and bits 10 mm – Hex, Torx and Spline.

**DE** Schrauberbits 10 mm im Set - Sechskant, Torx und Spline.

**RU** Набор шестигранных бит 10 мм предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитан на профессиональное применение.

**HU** Hatszögű dugókulcs és 10 mm csavarozó bitkészlet - hatszögű, TORX és spline.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ bits and accessories made of high quality alloy steel CrV;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ packed in practical metal cassette.

**DE** ■ Schrauberbits und Zubehör aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ Gesenkgeschmiedet;  
■ in einer praktischen Metallkassette.

**RU** ■ биты изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовлены ковкой;  
■ набор поставляется в удобном металлическом кейсе.

**HU** ■ kiváló minőségű CrV ötvözött acélból készült bíték és kiegészítők;  
■ formatartó;  
■ süllyesztékben kovácsolt;  
■ praktikus, fémdobozba csomagolva.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

● Torx / Torx-Spitzen / Биты Torx / TORX bíték:

30 mm / мм: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55;  
75 mm / мм: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55.

○ Bits Spline / Spline-Spitzen / Биты Spline / Spline bíték:

30 mm / мм: M5, M6, M8, M10, M12;  
75 mm / мм: M5, M6, M8, M10, M12.

○ Hex bits / Sechskantspitzen / Биты шестигранные / Hatszögű bíték:

30 mm / мм: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12;  
75 mm / мм: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12.

Bit holder / Schraubendreherhalter / Битодержатели для бит 10 мм /

Tartókar 10 mm-es csavarozó bítékhez:

■ 10 mm / мм: 3/8";

■ 10 mm / мм: 1/2".

**HÖGERT**   
technik



EN

# Mechanical tools

DE

# Mechanische Werkzeuge

RU

# Механические инструменты

HU

# Mechanikus szerszámok

## ratchets / Ratsche / трещоточные ключи / racsni

72 - 76

Rotary head ratchet / Ratsche mit Gelenkkopf / Трещотка с поворотной головкой / Forgófejes racsni szár

Ratchet with rotary handle / Ratsche mit drehbarem Griff / Трещотка с поворотной рукояткой / Forgó markolatú racsni

Double sided ratchet / Ratsche / Трещотка для насадок и бит / Racsnis, kétfunkciós / Ratchet handle / Ratsche / Трещотки прямые с кнопкой / Racsni

Ratchet handle / Ratsche / Трещотки прямые с кнопкой / Racsnsi / Pass-through ratchet Umsteck-Knarre (Durchsteckratsche) / Трещотка под двенадцатигранник [сквозная] / Átengedős racsni

Ratchet handle / Ratsche / Трещотки изогнутые с кнопкой / Racsni

Telescopic ratchet handle / Teleskopratsche / Трещотка телескопическая с кнопкой / Teleszkópos racsni

Composite ratchet handle / Verbundwerkstoff-Ratschen / Трещотки композитные / Kompozit racsni

Sockets set with ratchet handle 1/4" / Steckschlüsselsatz 1/4" mit Ratsche / Набор торцевых головок с удлинителем и трещоткой 1/4", 72 зубца / Racsnis 1/4" és dugókulcs

## sockets set with ratchet handle / Steckschlüssel-Set mit Ratsche / трещоточные ключи / racsni és dugókulcs

77

Sockets set with ratchet handle 1/2" / Steckschlüsselsatz 1/2" mit Ratsche / Набор торцевых головок с удлинителем и трещоткой 1/2", 72 зубца / Racsnis 1/2" és dugókulcs

Ratchet 1/2" with colour coded sockets / Ratschenset 1/2" mit Farbcodierung / Набор цветных торцевых головок с трещоткой 1/2" 72 зубца / Racsnis 1/2" és dugókulcs, szín kódolással

## torque wrench, handle for sockets/ Drehmomentschlüssel, Knarre / ключ динамометрический, отвертка-ворток / nyomatékkulcs, dugókulcs hajtoszár

78

Torque wrench / Drehmomentschlüssel / Ключ динамометрический / Nyomatékkulcs Handle for sockets / Knarre / Отвертка-ворток / Dugókulcs hajtoszár

## spark plug sockets accessories / Steckschlüssel - Zubehör / аксессуары для головок / dugókulcs - kellék

79-83

Extension Bar / Verlängerung für Steckschlüssel / Удлинители / Toldószár

Extension piece for sockets / Steckschlüssel-Verlängerung / Удлинитель / Hosszabbító szár dugókulcsokhoz

Flexible extension / Elastische Verlängerung für Steckschlüssel / Удлинитель гибкий / Toldószár dugókulcsokhoz, elasztikus

Socket L-shape extension handle wrench / L-Knarre für Steckschlüssel / Вороток Г-образный / L-alakú hajtoszár dugókulcsokhoz

Sliding T-bar / Drehgriff Typ "T" / Воротки Т-образные / „T” típusú hajtókar flexible handle / Steckschlüssel-Hebel mit Gelenk / Вороток с шарниром / Csuklós hajtókar

Universal joint for sockets / Verlängerung für Steckschlüssel / Шарниры карданные / Univerzális csukló dugókulcsokhoz

Adapter / Adapter / Переходники / Adapterek

Hexagon sockets / Sechskantsteckschlüssel / Головки торцевые шестигранные / Hatszögű dugókulcsok

## sockets / Sechskantsteckschlüssel / Головки / dugókulcsok

84 - 90

Socket set / Steckschlüsselsatz / Набор головок глубоких шестигранных / Dugókulcs készlet

Torx Bit Socket set / Spitzenset TORX / Набор торцевых головок Torx / TORX dugókulcs készlet

Hexagon spark plug sockets / Sechskant Zündkerzensteckschlüssel / Головки торцевые шестигранные / Hatszögű dugókulcs gyújtógyertyákhoz

Spline socket / Steckschlüssel Spline / Торцевые головки Spline / Spline dugókulcsok Impact socket / Schlag-Aufsatzt / Головки торцевые ударные глубокие шестигранные / Levegőös dugókulcs

Set of long impact sockets / Satz von Langen Steckschlüsseln / Набор ударных глубоких шестигранных головок / Hosszú levegőös dugókulcskészlet

Set of impact sockets / Schlag-Steckschlüssel-Satz / Набор ударных глубоких шестигранных головок / Levegőös dugókulcskészlet

Set of two-sided sockets / Doppelsteckschlüssel-Satz / Набор двухсторонних ударных головок / Kétoldalas dugókulcskészlet

## impact extension and impact adapter / Schlag-Verlängerung und -Adapter / Удлинитель и адаптер ударный / Hosszabbító szár és adapter levegőös dugókulcszhou

91

Impact extension / Schlag-Verlängerung / Удлинители ударные / Hosszabbító szár levegőös dugókulcszhou

Impact adapter / Schlag-Adapter / Переходник ударный / Levegőös adapter

## ball-and-socket joint, pneumatic impact wrench/ Kardangelenk, Druckluft-Schlagschrauber / Шарнир карданный ударный, Гайковерт пневматический ударный / csuklós csatlakozó, pneumatisches utvecsavarozó

92

Ball-and-socket joint / Kardangelenk / Шарнир карданный ударный / Csuklós csatlakozó

Pneumatic impact wrench / Druckluft-Schlagschrauber / Гайковерт пневматический ударный / Pneumatikus utvecsavarozó

## spanners / Schraubenschlüssel / гаечные ключи / villaskulcs

93 - 100

Combination spanners / Schrauben-Ring-Schlüssel / Ключи комбинированные / Csillagvilláskulcs

Combination spanners set / Maul-Ring-Schlüsselset / Набор комбинированных ключей / Csillagvilláskulcs-készlet

Combination ratchet spanners set / Maul-Ringrathsenschlüssel Set / Набор комбинированных трещоточных ключей / Racsnis csillagvilláskulcs-készlet

Combination ratchet spanners / Schrauben-Ring-Schlüssel mit Ratsche / Ключи комбинированные трещоточные / Racsnis csillagvilláskulcs

Combination ratchet spanners with flex head / Schrauben-Ring-Schlüssel mit Gelenk und Ratsche / Ключи комбинированные шарнирные с трещоткой / Csuklós racsnis csillagvilláskulcs

Double open-end spanners / Doppelschraubenschlüssel / Ключи двухсторонние рожковые / Kétoldalú villáskulcsok

Bi-hexagonal ring spanners / Doppelringschlüssel / Ключи накидные коленчатые / Hajlított csillagkulcsok

Bi-hexagonal ring spanner set / Doppelringschlüsselset / Набор накидных коленчатых ключей / Csillagkulcs készlet

Double open-end spanner set, / Ringschlüsselset, offen, / Набор разрезных ключей / Nyitott csillagkulcs készlet

## Sliding T-handle hex key / Drehgriff Typ "T", Sechskant / Ключи 6-гранные с Т-образной рукояткой „T” típusú hajtókar, hatszögű

101

T-handle / Drehgriff Typ "T" / Т-образный вороток / „T” típusú hajtókar

Sliding T-handle torx key / Drehgriff Typ „T”, Torx / Ключи TORX с Т-образной рукояткой / „T” típusú Torx hajtókar

Sliding T-handle for sockets and screwdriver bits / Drehgriff Typ „T” für Steckschlüssel und Schrauber-Bits / Т-образный вороток для торцевых головок и отверточных бит / „T” típusú hajtókar behajtótükékhez és dugókulcsokhoz

**hex and torx keys / Hex- und Torxschlüssel / шестигранные ключи / imbuszkulcs** **102 - 105**

Precision hex keys set / Inbusschlüssel für präzise Arbeiten / Набор шестигранных Г-образных ключей / Hatszögű kulcsok, precíziós  
 Hex keys set / Inbusschlüssel / Набор шестигранных Г-образных ключей / Hex imbuszkulcsok  
 Hex keys set / Inbusschlüssel / Набор шестигранных Г-образных удлиненных ключей с шаровым наконечником / Golyós végű imbuszkulcs készlet  
 Hex keys set, colour coded / Inbusschlüssel mit Farbcodierung / Набор Г-образных шестигранных удлиненных ключей, с шаровым наконечником и цветовой маркировкой / Imbuszkulcs készlet, színkódolással  
 Hex keys set, long arm / Inbusschlüssel, lang / Набор Г-образных шестигранных удлиненных ключей с "коротким" плечом / Imbuszkulcs készlet, hosszú  
 Twisted hex keys, long arm / Inbusschlüssel, lang / Набор Г-образных шестигранных удлиненных скрученных ключей / Hatszögű kulcsok, hosszúak  
 Torx keys set / Torx-Schlüssel / Набор Г-образных ключей TORX / Torx kulcskészlet

**hex and torx keys, bit set / Hex- und Torxschlüssel, Bitsatz / шестигранные ключи, набор бит для шуруповерта / imbuszkulcs, bit készlet** **106**

Torx keys set, colour coded / Torx-Schlüssel mit Farbcodierung / Набор Г-образных удлиненных ключей TORX с цветной маркировкой / Torx kulcskészlet, színkódolással  
 Bit set / Schrauberbit-Satz mit Ratsche / Набор бит с трещоткой / Csavarhúzóbetét készlet

**bit sets / Bitsätze / набор бит для шуруповерта / bit készlet** **107**

Bit set / Bitsatz / Набор бит с битодержателем / Csavarozó bit készlet  
 Set of screwdriver bits / Schrauberbit-Satz / Набор бит с битодержателем / Csavarhúzóbetét készlet

**bit set, bit holder / Bitsatz, Bithalter / набор бит для шуруповерта, Держатель отверточных бит / bit készlet, bitbefogó** **108**

Set of screwdriver bits / Schrauberbit-Satz / Набор бит с битодержателем / Csavarhúzóbetét készlet  
 Screwdriver bit holder / Bithalter / Битодержатель / Bitbefogó

**bit holder / Bithalter / Держатель отверточных бит / bitbefogó** **109 - 111**

Magnetic bit holder / Bithalter, magnetisch, für Sechskantbits / Битодержатель магнитный / Mágneses bittartó  
 Magnetic bit holder / Magnet-Bithalter / Битодержатель магнитный / Bit befogó mágneses

Aluminium bit holder / Aluminium-Bithalter / Битодержатель со встроенным магнитом / Alumínium bitbefogó

Magnetic gripper with a moveable collar for screwdriver bits / Magnethalter für Schrauber-Bits mit beweglicher Hülse / Битодержатель магнитный / Rögzítőgyűrűs mágneses bitbefogó

Socket and screwdriver bit holder / Bit- und Steckschlüsselhalter / Держатель торцевых головок и бит / Csavarhúzóbiték és dugókulcsok hajtósára

Socket bit adapter / Bohrfutter für Bits (Einsätze) / Набор держателей торцевых головок для шуруповерта / Fűrőgépbe rögzíthető bittartó

**bit holder, screwdriver bits / Bithalter, Schraubendreherspitzen / Держатель отверточных бит, биты для шуруповертов / bitbefogó, csavarozó bitek** **112**

Magnetic sockets / Magnetische Einsätze / Насадки торцевые с магнитом / Mágneses bittartó

PH screwdriver bits / Schraubendreherspitzen PH / Биты Phillips (PH) / PH csavarozó bitek

**screwdriver bits / Schraubendreherspitzen / биты для шуруповертов / csavarozó bitek** **113 - 121**

PH2 screwdriver bits / Schraubendreherspitzen PH2 / Биты Phillips (PH) / PH2 csavarhúzóbetétek

PH screwdriver bits / Schraubendreherspitzen PH / Биты Phillips (PH) / PH csavarhúzóbetétek

PH2 screwdriver bits / Schraubendreherspitzen PH2 / Биты Phillips (PH) / PH2 csavarhúzóbetétek

PH-type screwdriver bits / Schrauberbits PH / Биты PH2 с магнитным наконечником / PH csavarhúzóbetétek

PZ screwdriver bits / Schraubendreherspitzen PZ / Биты Pozidriv (PZ) / PZ csavarozó bitek

PZ2 screwdriver bits / Schraubendreherspitzen PZ2 / Биты Pozidriv (PZ) / PZ2 csavarhúzóbetétek

PH2, PZ2 screwdriver bits / Schraubendreherspitzen PH2, PZ2 / Биты Phillips (PH2) и Pozidriv (PZ2) / PH2, PZ2 csavarhúzóbetétek

Torx T screwdriver bits / Schraubendreherspitzen torx T / Биты TORX / torx T csavarozó bitek

Hex screwdriver bits / Schraubendreherspitzen Sechskant H3 / Шестигранные биты (HEX) / H3 hatszögű csavarhúzóbetétek

Hex 3 and Hex 4 screwdriver bits / Schraubendreherspitzen Hex 3 und Hex 4 / Шестигранные биты HEX 3 и HEX 4 / Hex 3 és Hex 4 csavarozó bit

Drywall screw setter bit tip / Schraubendreherbites PH2 für GK-Platten / Биты для гипсокартона PH2 / PH csavarozó bitek gipszkarton lapokhoz

Spline-type interchangeable tip / Vielzahn-Schraubendreherbit / Биты SPLINE / Spline csavarhúzóbetét

**screwdriver bits, screwdrivers / Schraubendreherspitzen, Schraubendreher / биты для шуруповертов, отвертки / csavarozo bitek, csavarhuzók** **122**

Torx-type screwdriver bit / Torx-Schraubendreher-Bit / Биты TORX / TORX csavarhúzóbetét

Slotted screwdrivers / Flachschlitzschraubendreher / Отвёртки с прямым шлицем / Lapos csavarhúzók

**screwdrivers / Schraubendreher / отвертки / csavarhuzók** **123 - 136**

PH Phillips screwdrivers / Kreuzschlitzschraubendreher mit PH Phillips-Spitzen / Отвёртки крестовые Phillips / PH Kereszthornýú csavarhuzók

PZ Pozidriv screwdrivers / Kreuzschlitzschraubendreher mit PZ Pozidriv-Spitzen / Отвёртки крестовые Pozidriv / PZ Kereszthornýú csavarhuzók

Torx screwdriver / Schraubendreher Torx / Отвёртки Torx / Torx csavarhuzók

Demolition screwdriver / Flachschlitzschraubendreher / Отвёртки силовые с металлическим затыльником с прямым шлицем / Üthető csavarhuzó

Phillips demolition screwdriver / Kreuzschlitz-Schraubendreher für das Schlagen mit Hammer / Отвёртка силовая с металлическим затыльником Phillips / Ütögetős keresztcavarhuzó

Hex screwdriver / Inbus-Schraubendreher / Отвёртка шестигранная Hex / Hex imbuszkulcs

Screwdriver bit holder / Magnet-Bithalter / Отвёртка с держателем для бит / Bitbefogó Flexible shaft screwdriver and interchangeable bits / Schraubendreher mit elastischer Spitze und einem Wechselspitzenset / Отвёртка с гибким стержнем и комплектом бит / Csavarhuzó flexibilis szárral és bitkészlettel

Ratcheting multi-bit screwdriver / Griff mit austauschbaren Bits / Отвёртка с реверсивной рукояткой и сменными насадками / Csavarhuzó bit készlet markolattal Screwdriver with universal bit, 8 in 1 / Schraubendreher mit Universalspitze, 8 in 1 / Универсальная отвёртка со сменными насадками 8 в 1 / Univerzális szárú csavarhuzó, 8 az 1-ben

Screwdriver set / Schraubendreherset / Набор отверток / Csavarhuzó készlet

Precision screwdriver set / Präzisions-Schraubendreher-Set / Набор часовых отвёрток в футляре / Precíziós csavarhuzó készlet

Screwdriver set / Schraubendreherset / Набор отверток / Csavarhuzó készlet

Precision screwdrivers set, for smartphones and laptops / Präzisionsschraubendreher-Satz für Mobiltelefone und Laptops / Набор отверток для точных работ, для телефонов и ноутбуков в кейсе / Precíziós csavarhuzók telefonhoz és laptophoz

Insulated PH Phillips screwdrivers, profiled / Kreuzschlitzschraubendreher PH 1000 V, profiliert / Отвертки изолированные крестовые для автоматов, 1000 V / PH 1000 V, Phillips csillagcsavarhuzó

Insulated slotted screwdriver / Flachschlitzschraubendreher 1000 V / Отвёртки изолированные с прямым шлицем, 1000 V / Laposcsavarhuzók 1000 V

Insulated PH Phillips screwdriver / Kreuzschlitzschraubendreher 1000 V / Отвёртки изолированные крестовые Philips (PH), 1000 V / Keresztcavarhuzók 1000 V

Insulated PZ Pozidriv screwdriver / Kreuzschlitzschraubendreher PZ 1000 V / Отвёртки изолированные крестовые Pozidriv (PZ), 1000 V / Keresztcavarhuzók PZ 1000 V

Insulated PH Phillips screwdrivers / Kreuzschlitzschraubendreher mit PH Phillips-Bits 1000 V / Отвертки изолированные крестовые Phillips (PH) 1000 V / Kereszthornys csavarhuzók PH 1000 V

Insulated PZ Pozidriv screwdrivers / Kreuzschlitzschraubendreher mit PZ Pozidriv-Bits 1000 V / Отвертки изолированные крестовые Pozidriv (PZ) 1000 V / PZ 1000 V kereszthornýú csavarhuzók

250V electrical tester / Phasenprüfer 250V / Индикатор напряжения 100-250 В / Feszültségvizsgáló 250V

Insulated screwdriver set / Schraubendreher-Satz 1000 V / Набор изолированных отверток 1000 V / Csavarhuzó készlet 1000 V

Precision insulated screwdriver set / Präzisions-Schraubendreher-Satz 1000 V / Набор прецизионных изолированных отверток 1000 V / Precíziós csavarhuzó készlet 1000 V

**screwdrivers, pliers / Schraubendreher, Zangen / отвертки, плоскогубцы / csavarhuzók, fogó** **137 - 138**

Combination pliers / Kombinationszange / Пассатики универсальные / Univerzális kombinált fogó

Side cutting pliers / Seitenschneider / Бокорезы / Oldalcsípőfogó

Long nose pliers / Flachrundzange, gerade / Пассатики длинные с прямыми губками / Hosszabbított, egyenes fogó

Half-round bending pliers / Halbrunde Zange / Пассатики длинные с изогнутыми губками / Hosszabbított, Hajlított fogó

**pliers / Zangen / плоскогубцы / fogó** **139 - 152**

Flat nose pliers / Halbrunde Zange, gebogen / Плоскогубцы удлиненные / Laposfogó

Ring circlip pliers (seeger ring), internal straight / Seegerringzange – innen, gerade / Съёмники внутренних стопорных колец – прямые / Seegergyű fogó – belső, egyenes

Ring circlip pliers (seeger ring), internal bent / Seegerringzange – innen, gekrümmmt / Съёмники внутренних стопорных колец – изогнутые / Seegergyű fogó – belső, hajlított

Ring circlip pliers (seeger ring), external straight / Seegerringzange – außen, gerade / Съёмники наружных стопорных колец – прямые / Seegergyű fogó – külső, egyenes

Ring circlip pliers (seeger ring), external bent / Seegerringzange – außen, gekrümmmt / Съёмники наружных стопорных колец – изогнутые / Seegergyű fogó – külső, hajlított

Locking pliers - round jaws / Gripzange - runde Backen / Клещи зажимные, закругленные губки / Patentfogó – kerek fogával	Cable-cutting pliers / Zangen zum Schneiden von Drähten und Kabeln / Кабелерез / Kábel és drótvágó ollo
Locking pliers - straight jaws / Gripzange - gerade Backen / Клещи зажимные, прямые губки / Patentfogó – egyenes fogával	Electrician's shears / Kabelschere / Ножницы электрика усиленные / Vezeték és szigetelés vágó ollo
Locking pliers - long, straight jaws / Gripzange - verlängerte gerade Backen / Клещи зажимные, удлиненные прямые губки / Patentfogó – egyenes, hosszabbított fogával	<b>switch cabinet key / Schlüssel für Verteilerschränke / Ключ для распределительных шкафов / kapcsoloszékreny kulcs</b> <span style="float: right;">164</span>
Rabbit pincers / Kneifzange / Клещи для монтажных работ / Erő szerelőfogók	Switch cabinet key / Schlüssel für Verteilerschränke / Ключ для электрошкафов / Kapcsolószekrény kulcs
Carpenter's pincers / Beißzange / Клещи для гвоздей / Szorítófogó	Switch cabinet key / Schlüssel für Schaltschränke / Ключ для электрошкафов, 85 mm / Kapcsolószekrény kulcs
Precision universal pliers / Präzisions-Kombinationszange / Пассатики прецизионные / Precíziós univerzális fogó	<b>PVC insulating tape, adjustable wrench / PVC-Isolierband, Verstellschlüssel / Изоляционные ленты ПВХ, Раздвижной гаечный ключ / PVC szigetelőszalag, Allitható csavarkulcs</b> <span style="float: right;">165</span>
Precision diagonal cutting pliers / Präzisions-Seitenschneider / Бокорезы прецизионные / Precíziós oldalsípőfogó	PVC insulating tape / PVC-Isolierband / Изоляционные ленты ПВХ / PVC szigetelőszalag
Precision long nose pliers / Präzisions-Flachrundzange, gerade / Пассатики прецизионные удлиненные / Precíz, hosszabbított, egyenes fogó	Adjustable wrench / Verstellschlüssel / Разводные ключи / Állítható csavarkulcs
Precision half-round bending pliers / Halbrunde Präzisionszange, gebogen / Пассатики прецизионные удлиненные с изогнутыми губками / Precíz, hosszabbított, hajlított fogó	<b>adjustable wrench / Verstellschlüssel / Раздвижной гаечный ключ / Állítható csavarkulcs</b> <span style="float: right;">166 - 167</span>
Precision end cutting pliers / Präzisions-Kombinationszange / Кусачки прецизионные торцевые / Precíziós horlokcsípőfogó	Adjustable wrench / Verstellschlüssel / Разводные ключи / Állítható csavarkulcs
Combination pliers / Kombizange / Пассатики изолированные / Univerzális kombinált fogó	Oxidised adjustable wrench / Verstellschlüssel, brüniert / Ключи разводные вороненые / Állítható csavarkulcs oxidált felülettel
Side-cutting pliers / Seitenzange / Бокорезы изолированные / Oldalsó kábelolló	Adjustable wrench with short handle / Verstellschlüssel mit kurzem Griff / Разводной облегченный ключ с короткой рукояткой / Állítható csavarkulcs rövid markolattal
Elongated, bent pliers / Verlängerte Zange gewinkelt / Пассатики изолированные удлиненные с полукруглыми изогнутыми губками / Hosszabbított, hajlított fogó	Adjustable wrench with long handle / Verstellschlüssel mit langem Griff / Разводной облегченный ключ с длинной рукояткой / Állítható csavarkulcs hosszú markolattal
Wire-stripper pliers / Abisolierzange / Клещи изолированные для зачистки проводов 1000 V / Kábelcsupaszító fogó	<b>water pump pliers / Wasserrohrzangen / Пассатики переставные для регулировки труб / csőfogó</b> <span style="float: right;">168 - 169</span>
Insulated long nose pliers / Flachrundzange, gerade, 1000 V / Пассатики изолированные удлиненные с прямыми полукруглыми губками 1000 V / Hosszabbított, egyenes fogó 1000 V	Water pump pliers / Wasserrohrzange / Клещи переставные / Csőfogó
Insulated half-round bending pliers / Seitenschneider 1000 V / Пассатики изолированные удлиненные с полукруглыми изогнутыми губками 1000 V / Hosszabbított, hajlított fogó 1000 V	Water pump pliers with spring release / Einstellbare Wasserrohrzangen / Клещи переставные с кнопочным фиксатором / Csőfogó
Insulated round nose pliers / Rundzange 1000 V / Круглогубцы изолированные 1000 V / Kerekcsőrű fogók 1000 V	Auto adjusting water pump pliers / Selbsteinstellbare Rohrzange / Клещи самонастраивающиеся / Önbéálló csőfogó
Insulated terminal crimping pliers / Crimpzange für Aderendhülsen / Пресс-клещи для клемм проводов / Krimpelő fogó	Pipe wrench, S-type / Rohrschlüssel, Typ "S" / Трубные ключи тип "S" / Svéd csőfogó, „S“ típusú
Cord end terminal crimping pliers / Crimpzange für dünnwandige Kabelschuhe / Пресс-клещи для кабельных втулок / Érvéghüvely présszerszám	<b>pipe wrench / Rohrschlüssel / Ключ для / csőfogo</b> <span style="float: right;">170</span>
Clamping pliers with replaceable jaws / Crimpzange mit austauschbaren Backen / Пресс-клещи для обжима проводов со сменными матрицами / Cserélhető pozás krimpelő fogó	Pipe wrench, Stillson type / Rohrschlüssel, Typ "Stillson" / Трубные ключи Stillson / Csőfogó, Stillson típusú
<b>cutting cable pliers / Kraft-Seitenschneider / клемши для резки кабелей / kábelolló</b> <span style="float: right;">153 - 163</span>	
Ferrule crimper wire pliers / Selbstverstellbare Crimpzange für dünnewandige Kabeltülle / Пресс-клещи для тонкостенных кабельных втулок / Önbeálló krimpelő fogó vékony érvéghüvelyekhez	
Non-insulated terminal crimping pliers / Crimpzange für nicht isolierte Schieberkabelschuhe / Пресс-клещи для клемм / Krimpelő fogó szigeteletlen, csúszósarukhoz	
Insulated terminal crimping pliers / Crimpzange für isolierte Kabelschuhe / Пресс-клещи для клемм / Krimpelő fogó szigetelt sarukhoz	
Crimping pliers / Crimpzange für dünnwandige Kabelschuhe / Пресс-клещи для обжима клемм / Krimpelő fogó vékonyfalú érvéghüvelyekhez	
Coaxial connector terminal crimping pliers / Crimpzange für KOAX-Kabelschuhe / Пресс-клещи для коаксиальных кабелей / COAX típusú krimpelő fogó	
Pliers for crimping F, IEC & RCA coaxial joints / Crimpzange für Koaxialsteckverbinder der Typen F, IEC und RCA / Пресс-клещи для обжима концентрических клемм типа F, IEC и RCA / Krimpelő fogó F, IEC és RCA típusú kompressziós csatlakozókhöz	
MC4 connector crimping pliers / Crimpzange für MC4-Steckverbinder / Клеши для обжима коннекторов MC4 / Krimpelő fogó MC4 csatlakozókhöz	
Western plug crimping plier / Crimp-Hebelzange für Westernstecker / Пресс-клещи для телефонных наконечников / Krimpelő fogó telefonkábelhelez	
Telephone connector crimping tool / Crimpzange für Telefonstecker / Пресс-клещи для телефонных наконечников / Telefonkábel krimpelő fogó	
Fibre optic wire stripper / Abisolierzange für Lichtfaserleitungen / Клеши для зачистки оптоволокна / Optikai kábelcsupaszító fogó	
Automatic wire stripper / Automatische Abisolierzange / Клемши автоматические для снятия изоляции / Automatikus huzalcsupaszító fogó	
Automatic wire stripper / Automatische Abisolierzange / Клемши для снятия изоляции торцевые / Automatikus kábelcsupaszító	
Automatic wire stripper / Automatische Abisolierzange / Клемши для снятия изоляции боковые / Automatikus kábelcsupaszító	
Stripper / Isolationsabzieher / Инструмент для снятия изоляции, карманный / Kábelcsupaszító	
Stripper / Abisolierzange / Съемник изоляции [стриппер] / Kábelcsupaszító	
Cable stripper / Abisolierungsmesser mit Markenklinge / Инструмент для снятия изоляции с регулируемым лезвием / Köpenyleválasztó-szerszám éllel	
Cutting cable pliers / Kraft-Seitenschneider / Кабелерезы / Kábelolló	
Cable cutting pliers / Kabelzange / Кабелерез / Kábelvágó fogó	



- EN** Rotary head ratchet  
**DE** Ratsche mit Gelenkkopf  
**RU** Трещотка с поворотной головкой  
**HU** Forgófejes racsni szár



HÖGERT	Barcode	1/4"	6 pcs	48 pcs
HT1R373	5901867189325	1/4"	6 pcs	48 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Ratchet that accepts sockets for assembling threaded joints. For workshop and service work.  
**DE** Ratsche in Verbindung mit Steckschlüsseln ermöglicht die Montage von Schraubverbindungen. Für Werkstatt- und Servicearbeiten.  
**RU** Трещотка предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями.  
**HU** A dugókulcsos racsni lehetővé teszi a menetes csatlakozások összekapcsolását. Műhelyekben és szervizelési munkáknál használható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - rotary head facilitates access to hard-to-reach areas;
  - tippable handle allows usage at almost any working angle;
  - head made of chromium-vanadium alloy steel;
  - high grade chromium-chromium-molybdenum alloy ratchet mechanism;
  - 72-tooth ratchet mechanism;
  - working angle of 5°;
  - quick-release coupler;
  - ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip.
- DE**
  - der Gelenkkopf ermöglicht das Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen;
  - ein schwenkbarer Griff erleichtert die Arbeit in fast jeder Winkelstellung;
  - Korpus aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - präziser Klinkenmechanismus aus hochqualitativem legiertem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - 72 Zahne Ratsche;
  - Arbeitswinkel 5°;
  - Steckschlüsselblockade mit Lösemechanismus;
  - ergonomischer, rutschfester Griff, garantiert festen und sicheren Halt.
- RU**
  - поворотная головка позволяет работать в труднодоступных местах;
  - поворотная головка обеспечивает работу с крепежом под любым углом;
  - поворотная головка трещотки изготовлена из легированной хромованадиевой стали;
  - точный храповый механизм изготовлен из высококачественной легированной хром-молибденовой стали;
  - храповик трещотки с 72 зубьями;
  - минимальный угол работы храпового механизма 5°;
  - механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;
  - эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
  - a forgófejes lehetővé teszi a nehezen elérhető helyeken történő munkát;
  - a döntethető markolat lehetővé teszi a szinte bármilyen szögben történő munkát;
  - a fej króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;
  - a precíz kilincsmű mechanizmus króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;
  - 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;
  - a munkaszög 5°;
  - kioldó záras racsni rögzítőkapcsoló mechanizmus;
  - ergonomikus, csúszásmentes felületű markolat, mely garantálja a biztos és erős fogást.



- EN** Ratchet with rotary handle  
**DE** Ratsche mit drehbarem Griff  
**RU** Трещотка с поворотной рукояткой  
**HU** Forgó markolatú racsni



HÖGERT	Barcode	1/4"	10 pcs	50 pcs
HT1R374	5901867181947	1/4"	10 pcs	50 pcs

HÖGERT	Barcode	1/2"	5 pcs	20 pcs
HT1R372	5901867164261	1/2"	5 pcs	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Ratchet for loosening and tightening bolts through turning of the handle. For workshop and service work.  
**DE** Ratsche ermöglicht das Anziehen und Lösen von Schrauben durch das Drehen des Griffes. Für Werkstatt- und Servicearbeiten.  
**RU** Трещотка предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями. Трещотка позволяет работать с крепежом в труднодоступных местах поворотом рукоятки.  
**HU** A racsni lehetővé teszi a csavarok becsavarását és kicsavarását a markolat forgatása által. Műhelyekben és szervizelési munkáknál használható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - mandrel mechanism that allows rotating in both directions;
  - rotary handle facilitates access to hard-to-reach areas;
  - head made of chromium-vanadium alloy steel;
  - high grade chromium-chromium-molybdenum alloy ratchet mechanism;
  - 60-tooth ratchet mechanism;
  - ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip.
- DE**
  - verschiebbarer Bolzen, der das Arbeiten in beiden Richtungen ermöglicht;
  - drehbarer Griff ermöglicht Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen;
  - Korpus aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - präziser Klinkenmechanismus aus hochqualitativem legiertem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - 60 Zahne Ratsche;
  - ergonomischer, rutschfester Griff, garantiert festen und sicheren Halt.
- RU**
  - подвижный посадочный квадрат позволяет работать в двух направлениях;
  - конструкция трещотки позволяет закручивать и откручивать крепеж поворотом рукоятки;
  - головка трещотки изготовлена из легированной хромованадиевой стали;
  - точный храповой механизм изготовлен из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - храповик трещотки с 60 зубьями;
  - эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
  - a csúsztható hajtókar lehetővé teszi a kétirányú munkát;
  - a forgó markolat lehetővé teszi a nehezen elérhető helyeken történő munkát;
  - a fej króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;
  - a precíz kilincsmű mechanizmus króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;
  - 60 fogas kilincsmű mechanizmussal;
  - ergonomikus, csúszásmentes felületű markolat, mely garantálja a biztos és erős fogást.




**EN Double sided ratchet**
**DE Ratsche**
**RU Трещотка для насадок и бит**
**HU Racsni, kétfunkciós**


HÖGERT	Barcode	1/4"	10 pcs	100 pcs
HT1R391	5901867164292	1/4"	10 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Head of the ratchet accepts drive sockets and screwdriver bits for assembling threaded joints.  
**DE** Die Ratsche mit den Steckschlüsseln oder Bits ermöglicht die Montage von Schraubverbindungen.  
**RU** Трещотка предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с торцевыми головками, битами и удлинителями..  
**HU** A racsni dugókulccsal vagy csavarozó bittel menetes csatalakozások rögzítésére alkalmas

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - 1/4" drive;
  - chromium-vanadium alloy steel body;
  - high-grade chromium-molybdenum alloy ratchet mechanism;
  - 72-tooth ratchet mechanism;
  - working angle of 5°;
  - the direction of rotation switch right / left;
  - bi-material ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip for increased efficiency;
  - hanger made of plastic material;
- DE**
  - Ausgangsantrieb 1/4";
  - Korpus aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - präziser Klinkenmechanismus aus hochqualitativem legiertem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - 72 Zähne Ratsche;
  - Betriebswinkel 5°;
  - Richtungsumschaltung (rechts, links);
  - Steckschlüsselblockade mit Lösemechanismus;
  - Ergonomischer, rutschfreier 2K-Handgriff für sicheren Halt und erhöhte Leistung;
  - Mit Kunststoff-Hängeöse.
- RU**
  - посадочный квадрат 1/4" и внутренний 1/4" HEX;
  - корпус трещотки из легированной хромованадиевой стали;
  - точный храповой механизм изготовлен из высококачественной хромомолибденовой стали;
  - храповик трещотки с 72 зубьями;
  - минимальный угол работы храпового механизма 5°;
  - удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);
  - двухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват;
  - отверстие в рукоятке для подвешивания.

- HU**
  - 1/4" kimenet;
  - kiváló minőségű ötvözött króm-vanádium acélból készült test;
  - kiváló minőségű króm-molibdén-acélból készült precíziós reteszélő mechanizmus;
  - 72 fogú reteszélő mechanizmus;
  - 5° munkaszög;
  - jobb/balmenet váltó;
  - erős, biztos fogást és teljesítmény növelést biztosító kétkomponensű, ergonomikus, csúszásmentes felületű markolat;
  - műanyag akasztó.


**EN Ratchet handle**
**DE Ratsche**
**RU Трещотки прямые с кнопкой**
**HU Racsni**


HÖGERT	Barcode	1/4"	10 pcs	100 pcs
HT1R304	5901867181909	1/4"	10 pcs	100 pcs
HT1R308	5902801027574	3/8"	5 pcs	30 pcs
HT1R302	5901867181916	1/2"	10 pcs	30 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Ratchet that accepts sockets for assembling threaded joints. For shop and service work.  
**DE** Die Ratsche in Verbindung mit Steckschlüsseln ermöglicht die Montage von Schraubverbindungen. Für Werkstatt- und Servicearbeiten.  
**RU** Трещотки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями. Позволяют воздействовать на резьбовой крепеж большим крутящим моментом.  
**HU** A dugókulcsos racsni lehetővé teszi a menetes csatlakozások összekapcsolását. Műhelyekben és szervizelési munkánál használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - rotary disc for precise tightening;
  - chromium-vanadium alloy steel body;
  - high grade chromium-molybdenum alloy ratchet mechanism;
  - 72-tooth ratchet mechanism;
  - working angle of 5°;
  - direction of rotation switch: right/left;
  - quick-release coupler;
  - bi-material ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip.
- DE**
  - der Richtungswechsel-Drehring (drehbarer Schild) ermöglicht präzises Drehen;
  - Korpus aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - präziser Klinkenmechanismus aus hochqualitativem legiertem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - 72 Zähne Ratsche;
  - Arbeitswinkel 5°;
  - Richtungsumschaltung (rechts, links);
  - Steckschlüsselblockade mit Lösemechanismus;
  - ergonomischer Zweikomponentengriff, rutschfest, garantiert festen und sicheren Halt.
- RU**
  - поворотный диск обеспечивает точный поворот торцевых головок;
  - корпус из легированной хромованадиевой стали;
  - точный храповый механизм изготовлен из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - храповик трещотки с 72 зубьями;
  - минимальный угол работы храпового механизма 5°;
  - удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);
  - механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;
  - двухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
  - az irányváltó forgógomb (forgótárcsa) lehetővé teszi a precíz csavarását;
  - a racsni háza króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;
  - a precíz kilincsmű mechanizmus króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;
  - 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;
  - a munkaszög 5°;
  - jobb / bal iránykapcsoló;
  - kioldó záras racsni rögzítőkapsoló mechanizmus;
  - kétkomponensű, ergonomikus, csúszásmentes felületű markolat, mely garantálja a biztos és erős fogást.




**EN Ratchet handle**
**DE Ratsche**
**RU Трещотки прямые с кнопкой**
**HU Racsni**


	HÖGERT				
HT1R314	5901867181923	1/4"	10 pcs	100 pcs	
HT1R318	5901867189394	3/8"	10 pcs	30 pcs	
HT1R312	5901867181930	1/2"	10 pcs	30 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Ratchet that accepts sockets for assembling threaded joints. For shop and service work.
- DE** Die Ratsche in Verbindung mit Steckschlüsseln ermöglicht die Montage von Schraubverbindungen. Für Werkstatt- und Servicearbeiten.
- RU** Трещотки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями. Позволяют воздействовать на резьбовой крепеж большим кручущим моментом.
- HU** A dugókulcsos racsni lehetővé teszi a menet csatlakozások összekapcsolását. Műhelyekben és szervizelési munkáknál használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- chromium-vanadium alloy steel body;
  - high grade chromium-molybdenum alloy ratchet mechanism;
  - slim design facilitates access to hard-to-reach areas;
  - 72-tooth ratchet mechanism;
  - working angle of 5°;
  - direction of rotation switch: right / left;
  - quick-release coupler;
  - bi-material ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip.
- DE**
- Korpus aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - präziser Klinkenmechanismus aus hochqualitativem legiertem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - schmale Konstruktion für Arbeiten in engen Verhältnissen;
  - 72 Zahne Ratsche;
  - Arbeitswinkel 5°;
  - Richtungsumschaltung (rechts, links);
  - Steckschlüsselblockade mit Lösemechanismus;
  - ergonomischer Zweikomponentengriff, rutschfest, garantiert festen und sicheren Halt.
- RU**
- корпус изготовлен из легированной хромванадиевой стали;
  - точный храповой механизм изготовлен из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - конструкция трещотки обеспечивает удобство работы в ограниченных пространствах;
  - храповик трещотки с 72 зубьями;
  - минимальный угол работы храпового механизма 5°;
  - удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);
  - механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;
  - двуухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
- a racsni háza króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;
  - a precíz kilincsmű mechanizmus króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;
  - keskeny konstrukció a nagyon szűk helyeken történő munkákhoz;
  - 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;
  - a munkaszög 5°;
  - jobb / bal iránykapcsoló;
  - kioldó záras racsni rögzítőkapcsoló mechanizmus;
  - ergonomikus, csúszásmentes felületű markolat, mely garantálja a biztos és erős fogást.


**EN Pass-through ratchet**
**DE Umsteck-Knarre (Durchsteckkratsche)**
**RU Трещотка под двернадцатигранник (сквозная)**
**HU Átengedős racsni**


	HÖGERT				
HT1R394	5902801034954	19 mm / мм	5 pcs	30 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Pass-through ratchet combined with pass-through sockets enable installing nuts on long pins. Designed for workshop operations and servicing.
- DE** Durchsteckratsche in Verbindung mit Durchsteck-Steckschlüsseln ermöglicht Montage von Muttern auf langen Stiftschrauben. Für Werkstatt- und Servicearbeiten.
- RU** Сквозная трещотка под двернадцатигранник 19 мм вместе со сквозными торцевыми головками позволяет работать с гайками на длинных шпильках. Предназначена для ремонтных и сервисных работ.
- HU** Az átengedős racsni és az átengedős dugókulcsok lehetővé teszik a hosszú tűskének való használatot. Műhelyekben és szervizelési munkáknál használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- body made of chromium-vanadium steel;
  - precise ratchet mechanism made of high-quality chromium-molybdenum steel;
  - precise ratchet mechanism with 60 teeth;
  - working angle: 6°;
  - to be used in combination with pass-through sockets with a hexagonal diameter of 19 mm;
  - right/left work direction controller;
  - two-component ergonomic handle, non-slip, ensuring solid grip for improved performance.
- DE**
- aus Chrom-Vanadium-Stahl;
  - präziser Ratschenmechanismus aus hochqualitativem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - präziser Ratschenmechanismus mit 60 Zähnen;
  - 6° Arbeitswinkel;
  - für Verwendung mit 19 mm Sechskant-Durchsteck-Steckschlüsseln;
  - Umschaltung der Arbeitsrichtung rechts/links;
  - Zweikomponentengriff, ergonomisch, rutschfest, garantiert sicheren Halt, der die Arbeitsproduktivität steigert.
- RU**
- корпус из хромванадиевой стали;
  - точный храповой механизм из высококачественной хромомолибденовой стали;
  - храповый механизм трещотки с 60 зубьями;
  - минимальный угол работы храпового механизма 6°;
  - для применения с шестигранными сквозными торцевыми головками посадочного размера 19 мм;
  - удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);
  - двуухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка, обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
- a fej króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;
  - a precíz kilincsmű mechanizmus króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;
  - 60 fogas precíz kilincsmű mechanizmus;
  - 6° -os munkaszög;
  - 19 mm átmérőjű hatszögű dugókulcsokkal használható;
  - bal/jobb irányváltás;
  - kétkomponensű, ergonomikus, csúszásmentes felületű markolat, mely növeli a munkahatékonyságot.



### EN Ratchet handle

### DE Ratsche

### RU Трещотки изогнутые с кнопкой

### HU Racsni



HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Box
HT1R324	5901867145918	1/4"	10 pcs	50 pcs
HT1R328	5901867145901	3/8"	5 pcs	30 pcs
HT1R322	5901867145895	1/2"	5 pcs	25 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Ratchet accepts drive sockets for assembling threaded joints.  
 DE Die Ratsche mit den Steckschlüsseln ermöglicht die Montage von Schraubverbindungen.  
 RU Трещотки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями. Позволяют воздействовать на резьбовой крепеж большим крутящим моментом.  
 HU A racsni dugókulccsal vagy csavarozó bittel menetes csatalakozások rögzítésére alkalmas.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ chromium-vanadium alloy steel body;  
 ■ adjustable telescopic body for increasing pressure force;  
 ■ high-grade chromium-molybdenum alloy ratchet mechanism;  
 ■ 72-tooth ratchet mechanism;  
 ■ working angle of 5°;  
 ■ the direction of rotation switch right / left;  
 ■ quick-release coupler;  
 ■ bi-material ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip for increased efficiency;  
 ■ hanger made of plastic material;  
 DE ■ Korpus aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ Werkzeugkörper teleskopartig einstellbar, um die Druckkraft zu erhöhen;  
 ■ präzisionsratsche aus hochwertigem Chrom-Molybdän-Stahl;  
 ■ 72 Zähne Ratsche;  
 ■ Betriebswinkel 5°;  
 ■ Richtungsumschaltung (rechts, links);  
 ■ Steckschlüsselsperre entsperrbar;  
 ■ ergonomischer, rutschfreier 2K-Handgriff für sicheren Halt und erhöhte Leistung;  
 ■ mit Kunststoff-Hängeöse.  
 RU ■ корпус изготовлен из хромванадиевой стали;  
 ■ изгиб рукоятки обеспечивает дополнительное удобство при работе;  
 ■ храповой механизм с 72 зубами;  
 ■ минимальный угол работы храпового механизма 5°;  
 ■ удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);  
 ■ механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;  
 ■ двухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват;  
 ■ отверстие в рукоятке для подвешивания.  
 HU ■ ötvözött króm-vanádium acélból készült test;  
 ■ nagyobb erőátvitelt biztosító szabályozható teleszkópos kar;  
 ■ kiváló minőségű ötvözött króm-molibdén-acélból készült precíziós reteszélő mechanizmus;  
 ■ 72 fogú reteszélő mechanizmus;  
 ■ 5° racsniszög;  
 ■ jobb/balmenet váltó;  
 ■ dugókulcs blokád, feloldó mechanizmussal;  
 ■ erős, biztos fogást és teljesítmény növelést biztosító kétkomponensű, ergonomikus, csúszásgátló markolat;  
 ■ műanyag akasztó.



### EN Telescopic ratchet handle

### DE Teleskopratsche

### RU Трещотка телескопическая с кнопкой

### HU Teleszkópos racsni



HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Box
HT1R342	5901867145932	1/2"	5 pcs	25 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Ratchet accepts drive sockets for assembling threaded joints.  
 DE Teleskopratsche.  
 RU Трещотка предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями. Позволяет воздействовать на резьбовой крепеж большим крутящим моментом.  
 HU A racsni dugókulccsal vagy csavarozó bittel menetes csatalakozások rögzítésére alkalmas.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ chromium-vanadium alloy steel body;  
 ■ adjustable telescopic body for increasing pressure force;  
 ■ high-grade chromium-molybdenum alloy ratchet mechanism;  
 ■ 72-tooth ratchet mechanism;  
 ■ working angle of 5°;  
 ■ the direction of rotation switch right / left;  
 ■ quick-release coupler;  
 ■ bi-material ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip for increased efficiency.  
 DE ■ Korpus aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ Werkzeugkörper teleskopartig einstellbar, um die Druckkraft zu erhöhen;  
 ■ präzisionsratsche aus hochwertigem Chrom-Molybdän-Legierungsstahl;  
 ■ 72 Zähne Ratsche;  
 ■ Betriebswinkel 5°;  
 ■ Richtungsumschaltung (rechts, links);  
 ■ Steckschlüsselsperre entsperrbar;  
 ■ ergonomischer, rutschfreier 2K-Handgriff für sicheren Halt und erhöhte Leistung;  
 ■ mit farbig gekennzeichneten Steckschlüsseln im Set, um entsprechende Größe schnell zu identifizieren.  
 RU ■ корпус из легированной хромомолибденовой стали;  
 ■ телескопическая рукоятка, позволяющий увеличить крутящий момент;  
 ■ точный храповой механизм изготовлен из высококачественной хромомолибденовой стали;  
 ■ храповой механизм с 72 зубами;  
 ■ минимальный угол работы храпового механизма 5°;  
 ■ удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);  
 ■ механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;  
 ■ двухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват.  
 HU ■ корпус из легированной хромомолибденовой стали;  
 ■ телескопическая рукоятка, позволяющий увеличить крутящий момент;  
 ■ точный храповой механизм изготовлен из высококачественной хромомолибденовой стали;  
 ■ храповой механизм с 72 зубами;  
 ■ минимальный угол работы храпового механизма 5°;  
 ■ удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);  
 ■ механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;  
 ■ двухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват.





- EN Composite ratchet handle**  
**DE Verbundwerkstoff-Ratschen**  
**RU Трещотки композитные**  
**HU Kompozit racsnik**



HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1R354	5901867156839	1/4"	12 pc	72 pcs
HT1R352	5901867156785	1/2"	6 pc	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Ratchet that accepts sockets for assembling threaded joints.  
**DE** Ratsche in Verbindung mit Steckschlüsseln ermöglicht die Montage von Schrauberbindungen.  
**RU** Трещотки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителем.  
**HU** A dugókulcsos racsni lehetővé teszi a menetes csatlakozások összekapcsolását.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ hi-impact composite shell made of thermoplastic material (PP+TPR) which guarantees good shape and ergonomics as well as anti-corrosion protection;  
■ high grade chromium chromium-molybdenum alloy ratchet mechanism;  
■ 72-tooth ratchet mechanism;  
■ working angle of 5° making the ratchet ideal for use in hard-to-reach areas;  
■ easy to use direction of rotation switch: right / left;  
■ quick-release coupler;  
■ lightweight (25% lighter from steel ratchet handles).
- DE** ■ Ratschen-Körper aus thermoplastischem Kunststoff (PP+TPR), der entsprechende Form, Ergonomie und Antikorrosionsschutz des Werkzeugs garantiert;  
■ präziser Klinke Mechanismus aus hochqualitativen legiertem Chrom-Molybdän-Stahl;  
■ 72 Zahne Ratsche;  
■ Arbeitswinkel 5°, wodurch sich die Ratsche in schwer zugänglichen Stellen bewährt;  
■ einfache Richtungsumschaltung (rechts, links);  
■ Steckschlüsselblockade mit Lösemechanismus;  
■ Verbundwerkstoff-Ratschen sind gegenüber Stahlratschen um 25% leichter.
- RU** ■ корпус трещотки изготовлен из термопластика (PP + TPR), который обеспечивает хорошую эргономику и защиту от коррозии;  
■ точный храповой механизм изготовлен из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;  
■ храповик трещотки с 72 зубьями;  
■ минимальный угол работы храпового механизма 5°;  
■ удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);  
■ механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;  
■ благодаря композитному корпусу трещотка легче стальных на 25%.
- HU** ■ a racsni háza termoplasztikus műanyagból (PP+TPR) készült, mely megfelelő alakot, ergónomiát, valamint a szerszám korroziótól készítő biztosítja;  
■ a precíz kilincsmű mechanizmus króm-molibdén nemesacélről készült testből;  
■ 72 fogas kilincsmű mechanizmussal;  
■ a munkaszög 5°, ami lehetővé teszi a nehezen elérhető helyeken történő munkát;  
■ könnyen használható jobb / bal iránykapcsoló;  
■ kioldó záras racsni rögzítőkapcsoló mechanizmus;  
■ a kompozit racsnik kb. 25%-al könnyebbek az acél racsnikhoz képest.



- EN Sockets set with ratchet handle 1/4"**  
**DE Steckschlüsselsatz 1/4" mit Ratsche**  
**RU Набор торцевых головок с удлинителем и трещоткой 1/4", 72 зубца**  
**HU Racsni 1/4" és dugókulcs**



HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1R334	5901867145963	1/4"	5 pcs	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** 12-piece sockets and ratchet set for assembling threaded joints.  
**DE** Die Ratsche mit den Steckschlüsseln ermöglicht die Montage von Schrauberbindungen.  
**RU** Набор предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитан на профессиональное применение.  
**HU** A racsni dugókulccsal vagy csavarozó bittel menetes csatalakozások rögzítésére alkalmas.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ 1/4" drive;  
■ chromium-vanadium alloy steel body;  
■ high-grade chromium-molybdenum alloy steel ratchet mechanism;  
■ 72-tooth ratchet mechanism;  
■ working angle of 5°;  
■ the direction of rotation switch right / left;  
■ quick-release coupler;  
■ bi-material ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip for increased efficiency;  
■ sockets made of chromium-vanadium alloy steel CrV50BV30;  
■ hanger made of plastic material.
- DE** ■ Ausgangsantrieb 1/4";  
■ Werkzeugkörper aus Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;  
■ präzisionsratsche aus hochwertigem Chrom-Molybdän-Legierungsstahl;  
■ 72 Zähne Ratsche;  
■ Betriebswinkel 5°;  
■ Richtungsumschaltung (rechts, links);  
■ Steckschlüsselsperre entsperrbar;  
■ ergonomischer, rutschfreier 2K-Handgriff für sicheren Halt und erhöhte Leistung;  
■ mit Steckschlüsseln aus Chrom-Vanadium-Legierungsstahl CrV50BV30 im Set;  
■ mit Kunststoff-Hängeöse.
- RU** ■ посадочный квадрат 1/4"  
■ корпус трещотки из легированной хромованадиевой стали;  
■ точный храповой механизм изготовлен из высококачественной хромомолибденовой стали;  
■ храповой механизм с 72 зубьями;  
■ минимальный угол работы храпового механизма 5°;  
■ удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);  
■ механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;  
■ двухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват;  
■ в комплекте удлинитель и шестигранные торцевые головки из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;  
■ в пластиковом держателе отверстие для подвешивания.
- HU** ■ 1/4" kimenet;  
■ ötvözött króm-vanádium acélból készült test;  
■ kiváló minőségű króm-molibdén-acélból készült precíziós reteszelt mechanizmus;  
■ 72 fogú reteszelt mechanizmus;  
■ 5° racsniszög;  
■ jobb/balmenet váltó;  
■ dugókulcs blokád, feloldó mechanizmussal;  
■ erős, biztos fogást és teljesítmény növelést biztosító kétkomponensű, ergonomikus, csúszásigátló markolat;  
■ ötvözött króm-vanádium CrV50BV30 acélból készült dugókulccsal szállított;  
■ műanyag akasztó.



**EN Sockets set with ratchet handle 1/2"**

**DE Steckschlüsselsatz 1/2" mit Ratsche**

**RU Набор торцевых головок с удлинителем и трещоткой 1/2", 72 зубца**

**HU Racsni 1/2" és dugókulcs**



HÖGERT	Barcode	1/2"	5 pcs	10 pcs
HT1R332	5901867145970	1/2"	5 pcs	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** 12-piece sockets and ratchet set for assembling threaded joints.

**DE** Die Ratsche mit den Steckschlüsseln ermöglicht die Montage von Schraubverbindungen.

**RU** Набор предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитан на профессиональное применение.

**HU** A racsni dugókulccsal vagy csavarozó bittel menetes csatalakozások rögzítésére alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - 1/2" drive;
  - chromium-vanadium alloy steel body;
  - high-grade chromium-molybdenum alloy steel ratchet mechanism;
  - 72-tooth ratchet mechanism;
  - working angle of 5°;
  - the direction of rotation switch right / left;
  - quick-release coupler;
  - bi-material ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip for increased efficiency;
  - sockets made of chromium-vanadium alloy steel CrV50BV30;
  - hanger made of plastic material.
- DE**
  - Ausgangsantrieb 1/2";
  - Werkzeugkörper aus Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
  - präzisionsratsche aus hochwertigem Chrom-Molybdän-Legierungsstahl;
  - 72 Zähne Ratsche;
  - Betriebswinkel 5°;
  - Richtungsumschaltung (rechts, links);
  - Steckschlüsselsperre entsperrbar;
  - ergonomischer, rutschfreier 2K-Handgriff für sicheren Halt und erhöhte Leistung;
  - mit Steckschlüsseln aus Chrom-Vanadium-Legierungsstahl CrV50BV30 im Set;
  - mit Kunststoff-Hängeöse.
- RU**
  - посадочный квадрат 1/2";
  - корпус трещотки из легированной хромованадиевой стали;
  - точный храповой механизм изготовлен из высококачественной хромомолибденовой стали;
  - храповой механизм с 72 зубьями;
  - минимальный угол работы храпового механизма 5°;
  - удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);
  - механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;
  - двухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват;
  - в комплекте удлинитель и шестигранные торцевые головки из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - в пластиковом держателе отверстие для подвешивания.
- HU**
  - 1/2" kimenet;
  - ötvözött króm-vanádium acélból készült test;
  - kiváló minőségű króm-molibdén-acélból készült precíziós reteszélő mechanizmus;
  - 72 fogú reteszélő mechanizmus;
  - 5° racsniszög;
  - jobb/balmenet váltó;
  - dugókulcs blokád, feloldó mechanizmussal;
  - erős, biztos fogást és teljesítmény növelést biztosító kétkomponensű, ergonomikus, csúszásásgátló markolat;
  - ötvözött króm-vanádium CrV50BV30 acélból készült dugókulccsal szállított;
  - műanyag akasztó.



**EN Ratchet 1/2" with colour coded sockets**

**DE Ratschenset 1/2" mit Farbcodierung**

**RU Набор цветных торцевых головок с трещоткой 1/2" 72 зубца**

**HU Racsni 1/2" és dugókulcs, szín kódolással**



HÖGERT	Barcode	1/2"	5 pcs	20 pcs
HT1R382	5901867145956	1/2"	5 pcs	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** 11-piece sockets and ratchet set for assembling threaded joints.

**DE** Die Ratsche mit den Steckschlüsseln ermöglicht die Montage von Schraubverbindungen.

**RU** Набор предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитан на профессиональное применение.

**HU** A racsni dugókulccsal vagy csavarozó bittel menetes csatalakozások rögzítésére alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - chromium-vanadium alloy steel body;
  - high-grade chromium-molybdenum alloy steel ratchet mechanism;
  - 72-tooth ratchet mechanism;
  - working angle of 5°;
  - the direction of rotation switch right / left;
  - quick-release coupler;
  - bi-material ergonomic anti-slip holder for sturdy and secure grip for increased efficiency;
  - sockets made of chromium-vanadium alloy steel CrV50BV30;
  - colour coded sockets for quick size selection.
- DE**
  - Werkzeugkörper aus Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
  - präzisionsratsche aus hochwertigem Chrom-Molybdän-Legierungsstahl;
  - 72 Zähne Ratsche;
  - Betriebswinkel 5°;
  - Richtungsumschaltung (rechts, links);
  - Steckschlüsselsperre entsperrbar;
  - ergonomischer, rutschfreier 2K-Handgriff für sicheren Halt und erhöhte Leistung;
  - mit Steckschlüsseln aus Chrom-Vanadium-Legierungsstahl CrV50BV30 im Set;
  - mit farbig gekennzeichneten Steckschlüsseln im Set, um entsprechende Größe schnell zu identifizieren.
- RU**
  - корпус трещотки из легированной хромованадиевой стали;
  - точный храповой механизм изготовлен из высококачественной хромомолибденовой стали;
  - храповой механизм с 72 зубьями;
  - минимальный угол работы храпового механизма 5°;
  - удобный переключатель направления вращения (вправо/влево);
  - механизм фиксации головки с кнопкой разблокировки;
  - двухкомпонентная, эргономичная, нескользящая рукоятка обеспечивает надежный и крепкий хват;
  - в комплекте шестигранные торцевые головки из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;
  - цветовая маркировка торцевых головок обеспечивает быструю идентификацию размера.
- HU**
  - ötvözött króm-vanádium acélból készült test;
  - kiváló minőségű ötvözött króm-molibdén-acélból készült precíziós reteszélő mechanizmus;
  - 72 fogú reteszélő mechanizmus;
  - 5° racsniszög;
  - jobb/balmenet váltó;
  - dugókulcs blokád, feloldó mechanizmussal;
  - erős, biztos fogást és teljesítmény növelést biztosító kétkomponensű, ergonomikus, csúszásásgátló markolat;
  - ötvözött króm-vanádium CrV50BV30 acélból készült dugókulccsal szállított;
  - gyors méret megkülönöztetést biztosító színes hüvelyekkel ellátott dugókulcsok.



**EN** Torque wrench  
**DE** Drehmomentschlüssel  
**RU** Ключ динамометрический  
**HU** Nyomatékkulcs

CrV    1/2"    40-210 Nm

HöGERT				
HT1W707	5901867166180	1/2"	1 pc	12 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A torque wrench is a tool used for tightening the fastener with desired force, as required by designers and manufacturers. Adequate torque guarantees proper operation and safety.
- DE** Ein Drehmomentschlüssel ist ein Werkzeug zum Anziehen von Schrauben mit einem bestimmten Drehmoment, der von Konstrukteuren und Herstellern vorgeschrieben wird. Die entsprechende Anzugskraft setzt sich in korrekten Betrieb und Sicherheit um.
- RU** Ключ динамометрический предназначен для обеспечения точного момента затяжки резьбового соединения. Рассчитан на профессиональное применение.
- HU** A nyomatékkulcs egy szerszám mellyel előre, a tervezők és a gyártók által meghatározott nyomatékkal lehet meghúzni egy csavart. A megfelelő meghúzási nyomaték garantálja a problémamentes használatot és a biztonságot.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ 1/2" drive torque wrench;  
 ■ ratchet mechanism with 24 teeth;  
 ■ ships pre-calibrated to +/- 4% accuracy;  
 ■ 42-210 Nm working range;  
 ■ left / right rotation switch.
- DE** ■ aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ Quadrat 1/2";  
 ■ Ratschenmechanik mit 24 Sperrklinken;  
 ■ Einstellungsgenauigkeit +/- 4%;  
 ■ Arbeitsbereich 42-210 Nm;  
 ■ Umschalter für Links-/Rechtsdrehung.
- RU** ■ изготовлен из легированной хромванадиевой стали;  
 ■ клюсодочный квадрат 1/2";  
 ■ храповик трещотки с 24 зубьями;  
 ■ допустимая погрешность +/- 4%;  
 ■ диапазон контроля усилия 42-210 Нм;  
 ■ удобный переключатель направления вращения (вправо/влево).
- HU** ■ króm-vanádium acélötvetből készült;  
 ■ 1/2" négyzet;  
 ■ 24 fogas racsni mechanizmus;  
 ■ +/- 4% beállítási pontosság;  
 ■ 42-210 Nm munkatartomány;  
 ■ jobb oldali/bal oldali meghúzás átkapcsoló.



**EN** Handle for sockets  
**DE** Knarre  
**RU** Отвертка-ворток  
**HU** Dugókulcs hajtószár

CrV    1/4"    ERGO GRIP

HöGERT				
HT1S203	5902801011184	150 mm / мм	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Designed for 1/4" sockets, applicable to socket size 1/4".  
**DE** 1/4" -Knarre für 1/4"-Steckschlüssel.  
**RU** Отвертка-ворток для торцевых головок 1/4".  
**HU** 1/4" dugókulcs hajtószár 1/4" méretű dugókulcsokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of high-quality chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ highly durable;  
 ■ ergonomic, profiled grip;  
 ■ grip has a built-in 1/4" quadrangular profile.
- DE** ■ hergestellt aus hochqualitativen Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;  
 ■ hohe Festigkeit;  
 ■ ergonomischer, profiliert Griff;  
 ■ in den Griff ist eine 1/4"-Vierkantverbindung integriert.
- RU** ■ изготовлен из высококачественной легированной хромованадиевой стали;  
 ■ устойчив к интенсивным нагрузкам;  
 ■ эргономичная двухкомпонентная рукоятка;  
 ■ внутренний посадочный квадрат 1/4" в ручке позволяет использовать дополнительный ворток для усиления крутящего момента.
- HU** ■ króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;  
 ■ magas tűrő képesség;  
 ■ ergonomikus, profilozott markolat;  
 ■ a markolatba egy 1/4" négyszögletes profil van beszerelve.



**EN Extension Bar**

**DE Verlängerung für Steckschlüssel**

**RU Удлинители**

**HU Toldószár**

CrV    1/4"    DIN 3123

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Open Box
HT1A701	5901867181183	50 mm / мм	50 pcs	500 pcs
HT1A702	5901867181244	76 mm / мм	40 pcs	400 pcs
HT1A703	5901867154798	100 mm / мм	25 pcs	250 pcs
HT1A705	5901867181268	152 mm / мм	20 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** 1/4" extension bar.  
**DE** Verlängerung für Steckschlüssel 1/4".

**RU** Удлинители для головок предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками, трещотками и воротками.

**HU** 1/4" Toldószár.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - manufactured in accordance with DIN 3123.
- DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Verformungsfest;
  - Gesenkgeschmiedet;
  - nach DIN 3123.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовлены ковкой;
  - изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3123.
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült;
  - formatartó;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - a DIN 3123 szabványnak megfelel.



**EN Extension piece for sockets**

**DE Steckschlüssel-Verlängerung**

**RU Удлинитель**

**HU Hosszabbító szár dugókulcsokhoz**

CrV    3/8"    DIN 3123

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Open Box
HT1A714	5902801027017	127 mm / мм	20 pcs	120 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A 3/8" extension piece for sockets.  
**DE** Steckschlüssel-Verlängerung 3/8".  
**RU** Удлинитель для торцевых головок 3/8".  
**HU** 3/8" hosszabbító szár dugókulcshoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - For use with 3/8" drive sockets;
  - Length: 127 mm;
  - Made of high-grade t12-alloy steel;
  - For use in hard-to-reach areas.
- DE**
  - geeignet für Steckschlüssel mit 3/8-Zoll-Antrieb;
  - Länge 127 mm;
  - hergestellt aus hochqualitativem legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - ermöglicht Arbeit an schwer zugänglichen Stellen.
- RU**
  - предназначен для торцевых головок с приводом 3/8";
  - длина 127 мм;
  - изготовлен из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - позволяет работать в труднодоступных местах.
- HU**
  - 3/8v kimenetű dugókulcsokhoz;
  - hossz.: 127 mm;
  - CrV nemesacél ötvözettel készült;
  - munkavégzés nehezen hozzáférhető helyeken.



**EN Extension Bar**

**DE Verlängerung für Steckschlüssel**

**RU Удлинители**

**HU Toldószár**

**CrV**    **1/2"**    **DIN 3123**

HÖGERT	Barcode	Length	Box	Boxed
HT1A724	5901867154828	125 mm / mm	20 pcs	100 pcs
HT1A727	5901867154859	250 mm / mm	10 pcs	40 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** 1/2" extension bar, length 125 mm and 250 mm.

**DE** Verlängerung für Steckschlüssel 1/2", 125 mm und 250 mm lang.

**RU** Удлинители для головок предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками, трещотками и воротками.

**HU** 1/2" toldószárak, hossza 125 mm és 250 mm.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ manufactured in accordance with DIN 3123.

**DE** ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ Verformungsfest;  
■ Gesenkgeschmiedet;  
■ nach DIN 3123.

**RU** ■ изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали CrV50BV30;  
■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
■ изготовлены ковкой;  
■ изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3123.

**HU** ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült;  
■ formatarto;  
■ süllyesztékben kovácsolt;  
■ a DIN 3123 szabványnak megfelel.



**EN Flexible extension**

**DE Elastische Verlängerung für Steckschlüssel**

**RU Удлинитель гибкий**

**HU Toldószár dugókulcsokhoz, elasztikus**

**CrV**    **1/4"**

HÖGERT	Barcode	Length	Box	Boxed
HT1A740	5901867181251	150 mm / mm	20 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** 1/4" flexible extension. Length 150 mm.

**DE** Elastische Verlängerung für Steckschlüssel 1/4". Länge 150 mm.

**RU** Удлинитель гибкий предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитан на профессиональное применение с торцевыми головками, трещотками и воротками. Позволяет работать с крепежом в труднодоступных местах.

**HU** Elasztikus toldószár 1/4" dugókulcsokhoz. Hossza 150 mm.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ for use in hard-to-reach areas;  
■ for use with 1/4" sockets.

**DE** ■ hergestellt aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;  
■ ermöglicht Arbeit an schwer zugänglichen Stellen;  
■ für 1/4" Steckschlüssel.

**RU** ■ изготовлен из высококачественной легированной хромомолибденовой стали CrV50BV30;  
■ для работы в труднодоступных местах;  
■ посадочный квадрат 1/4".

**HU** ■ kiváló minőségű króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;  
■ lehetővé teszi a nehezen elérhető helyeken történő munkát;  
■ 1/4" dugókulcsokhoz való.



**EN** Socket L-shape extension handle wrench

**DE** L-Knarre für Steckschlüssel

**RU** Вороток Г-образный

**HU** „L” alakú hajtósár dugókulcsokhoz

CrV    1/2"    DIN 3122

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1A792	5901867154415	250 mm / мм	4 pcs	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** 1/2" socket L-shape extension handle wrench, length 250 mm.

**DE** L-Eckknarre für Steckschlüssel 1/2", 250 mm lang.

**RU** Вороток Г-образный предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями. Позволяют воздействовать на резьбовой крепеж большим крутящим моментом.

**HU** L-alakú hajtósár 1/2" dugókulcsokhoz, hossza 250 mm.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel CrV;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ manufactured in accordance with DIN 3122.
- DE** ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ Verformungsfest;  
■ Gesenkgeschmiedet;  
■ nach DIN 3122.
- RU** ■ изготовлен из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;  
■ устойчив к интенсивным нагрузкам;  
■ изготовлен ковкой;  
■ изготовлен в соответствии с европейским стандартом DIN 3122.
- HU** ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült;  
■ formatartó;  
■ süllyesztekben kovácsolt;  
■ a DIN 3122 szabványnak megfelel.



CrV    1/4"    DIN 3122

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1A745	5901867181275	1/4"	25 pcs	200 pcs
HT1A747	5901867162878	1/2"	5 pcs	50 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Sliding T-bar for use with 1/4" (152 mm) and 1/2" (255 mm) sockets. T-handle bar provides added leverage for loosening / tightening fasteners. Grooves at either end of the bar prevent it from sliding out the drive.

**DE** Drehgriff Typ „T“ für Verwendung mit Steckschlüsseln 1/4" (152 mm) und 1/2" (255 mm). Ermöglicht die Einwirkung auf Steckschlüssel und Schrauben mit größerem Drehmoment. Der T-Griff besitzt auf beiden Enden Sicherungen, die das Ausgleiten des Griffes verhindern.

**RU** Воротки Т-образные предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями. Позволяют воздействовать на резьбовой крепеж большим крутящим моментом. Стержень-рукоятка имеет на обоих концах стопоры, препятствующие соскальзыванию посадочного квадрата.

**HU** A „T“ típusú szöges hajtókar 1/4" (152 mm) és 1/2" (255 mm) dugókulcsokkal használható. Lehetővé teszi a dugókulcsra és a csavarra gyakorolt nagyobb nyomaték kifejtését. A hajtókar minden végén be van biztosítva a szárról történő lecsúszás elől.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ manufactured in accordance with DIN 3122.
- DE** ■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
■ gestanzt;  
■ hergestellt gem. EU-Norm DIN 3122.
- RU** ■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
■ изготовлены ковкой;  
■ изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3122.
- HU** ■ a deformációra ellenálló;  
■ süllyesztekben kovácsolt;  
■ az európai DIN 3122 szabványnak megfelelően lett legyártva.



#### **EN flexible handle**

**DE Steckschlüssel-Hebel mit Gelenk**

**RU Вороток с шарниром**

**HU Csuklós hajtókar**

CrV	1/2"	DIN 3121
-----	------	----------

HÖGERT	Barcode	1/2" 457 mm / мм	5 pcs	20 pcs
HT1A764	5901867181299	1/2" 457 mm / мм	5 pcs	20 pcs

#### **Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Flexible handle that accepts 1/2" sockets. Provides added leverage for loosening / tightening fasteners.
- DE** Steckschlüssel-Hebel mit Gelenk für 1/2"-Steckschlüssel. Ermöglicht die Einwirkung auf Steckschlüssel und Schrauben mit größerem Drehmoment.
- RU** Вороток с шарниром предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитан на профессиональное применение с торцевыми головками и удлинителями. Позволяет воздействовать на резьбовой крепеж большим крутящим моментом.
- HU** A csuklós hajtókar 1/2" dugókulcsokkal használható. Lehetővé teszi a dugókulcsra és a csavarra gyakorolt nagyobb nyomaték kifejtését.

#### **Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - body made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - 1/2" output drive;
  - deformation resistant;
  - manufactured in accordance with DIN 3121;
  - knurled surface for greater comfort when working.
- DE**
  - Korpus aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
  - Ausgangsantrieb 1/2";
  - widerstandsfähig gegen Verformungen;
  - hergestellt gem. EU-Norm DIN 3121;
  - gerändelte Oberfläche des Griffes erhöht den Arbeitskomfort.
- RU**
  - изготовлен из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;
  - посадочный квадрат 1/2";
  - устойчив к интенсивным нагрузкам;
  - изготовлен в соответствии с европейским стандартом DIN 3121;
  - ручка с накаткой обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
  - a ház kiváló minőségű króm-vanádium nemesacél ötvözettel készült;
  - 1/2" kimeneti hajtás;
  - ellenáll a deformációra;
  - az európai DIN 3121 szabványnak megfelelően lett legyártva;
  - a markolat récezett felülete növeli a munka kényelmét.



#### **EN Universal joint for sockets**

**DE Verlängerung für Steckschlüssel**

**RU Шарниры карданные**

**HU Univerzális csukló dugókulcsokhoz**

HÖGERT	Ø 1/4" Ø 1/2"	DIN 3123
--------	------------------	----------

HÖGERT	Barcode	Ø 1/4"	25 pcs	500 pcs
HT1A755	5901867181282	1/4"	25 pcs	500 pcs
HT1A756	5902801027116	3/8"	36 pcs	144 pcs
HT1A757	5901867154880	1/2"	25 pcs	200 pcs

#### **Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Universal joint accepts different sizes sockets and allows work in hard-to-reach areas.
- DE** Für die Verbindung mit unterschiedlich großen Steckschlüsseln, um die Arbeiten an schwer zugänglichen Plätzen zu ermöglichen.
- RU** Шарниры карданные предназначены для соединения и надежного удержания торцевых головок при работе в труднодоступных местах. Рассчитаны на профессиональное применение с торцевыми головками, удлинителями, трещотками и воротками. Шарнир соединяется с головками разных размеров и позволяет работать в труднодоступных местах.
- HU** A csukló különböző méretű dugókulcsokhoz illeszthető, a munkát nehezen hozzáérhető helyeken teszi lehetővé.

#### **Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - manufactured in accordance with DIN 3123.
- DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Verformungsfest;
  - Gesenkgeschmiedet;
  - nach DIN 3123.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовлены ковкой;
  - изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3123.
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült;
  - formatartó;
  - súlyesztékben kovácsolt;
  - a DIN 3123 szabványnak megfelel.



**EN Adapter**

**DE Adapter**

**RU Переходники**

**HU Adapterek**

CrV DIN 3121



**EN hexagon sockets**

**DE Sechskantsteckschlüssel**

**RU Головки торцевые шестигранные**

**HU Hatszögű dugókulcsok**



CrV DIN 3124 1/4"

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1A770	5901867181305	F1/4" x M3/8"	50 pcs	500 pcs
HT1A771	5901867181312	F3/8" x M1/4"	25 pcs	250 pcs
HT1A772	5901867181329	F3/8" x M1/2"	25 pcs	250 pcs
HT1A773	5901867181336	F1/2" x M3/8"	20 pcs	200 pcs
HT1A774	5901867181343	F1/2" x M3/4"	10 pcs	100 pcs
HT1A775	5901867181350	F3/4" x M1/2"	10 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Socket drive adapters allows to mix and match drive sizes of sockets and ratchets. F – square hole, M – square head.
- DE Adapter mit passender Größe für Ratsche und Steckschlüssel, der die Verwendung der Produkte mit unterschiedlichen Nennmaßen ermöglicht. F – Sitz für den Drehgriff, M – Bolzen für den Steckschlüssel.
- RU Переходники предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на присоединение и надежную фиксацию торцевых головок на воротках и трещотках с посадочными квадратами других размеров.  
Обозначение: F – внутренний квадрат, M – внешний квадрат.
- HU A racsnikulcs illetve dugókulcs méretét módosító adapter, mely lehetővé teszi a különböző méretű termékek együttesen történő használatát. F – hajtókar perselye, M – rögzítőpecek.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
- drop-forged;
- matt finish for protection against external factors (corrosion, acids, greases);
- socket locking mechanism;
- manufactured in accordance with DIN 3121.
- DE ■ hergestellt aus hochqualitativen Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
- gestanzt;
- mattierte Oberfläche zum Schutz vor äußeren Einflüssen (Korrosion, Säuren, Fette);
- Blockade des Ratschenmechanismus;
- hergestellt gem. EU-Norm DIN 3121.
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;
- изготовлены ковкой;
- защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов);
- шариковый фиксатор обеспечивает надежное крепление торцевых головок;
- изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3121.
- HU ■ kiváló minőségű króm-vanádium CrV nemesacél ötvözetből készült;
- süllyesztekben kovácsolt;
- külső tényezők (korrozió, savak, kenőanyagok) matt védőborítás;
- dugókulcs rögzítő mechanizmus;
- az európai DIN 3121 szabványnak megfelelően lett legyártva.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Hexagon sockets for assembling threaded joints with a hex head. Sockets accept ratchet handles and handle wrenches.
- DE Die Sechskantsteckschlüssel dienen der Montage von Gewindeverbindungen mit einem Sechskantkopf. Sie werden mit Ratschen und Drehgriffen verwendet.
- RU Торцевые головки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Головки рассчитаны на профессиональное применение с трещотками и воротками.
- HU A hatszögű dugókulcsok menet csatlakozások hatszögű fejhez történő csatlakozására szolgálnak. Együttműködnek a racsnikulcsokkal és hajtókarokkal.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ made of high quality CrV50BV30 chromium-vanadium alloy steel;
- drop-forged;
- matt finish for protection against external factors (corrosion, acids, greases);
- hanger made of a plastic material;
- manufactured in accordance with DIN 3124;
- ASS Drive system for protecting the edge of the socket against damage.
- DE ■ hergestellt aus hochqualitativen Chrom-Vanadium-Legierungsstahl CrV50BV30;
- gestanzt;
- mattierte Oberfläche zum Schutz vor äußeren Einflüssen (Korrosion, Säuren, Fette);
- Aufhängung aus Kunststoff;
- hergestellt gem. EU-Norm DIN 3124;
- Das ASS-Drive-System schützt vor Beschädigung des Steckschlüsselrandes.
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;
- изготовлены ковкой;
- защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов);
- поставляются с еврослотом из пластика для подвешивания;
- изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3124;
- система ASS Drive предотвращает повреждение граней головки.
- HU ■ Kiváló minőségű króm-vanádium CrV50BV30 nemesacél ötvözetből készültek;
- Süllyesztekben kovácsolt;
- külső tényezők (korrozió, savak, kenőanyagok) matt védőborítás;
- műanyag akasztó;
- az európai DIN 3124 szabványnak megfelelően lettek legyártva;
- az ASS Drive rendszer megóvja a dugókulcs szegélyét a sérüléstől.



**EN** Socket set  
**DE** Steckschlüsselsatz  
**RU** Набор головок глубоких шестигранных  
**HU** Dugókulcs készlet

CrV DIN 3124 1/4"

HÖGERT	Barcode	150 mm / мм	5 pcs	40 pcs
HT1A886	5901867192059			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**  
**EN** Hexagon deep socket set for assembling threaded joints with a hex head.  
**DE** Sechskantsteckschlüssel dienen der Montage von Gewindeverbindungen mit einem Sechskantkopf.  
**RU** Набор головок глубоких шестигранных предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Головки рассчитаны на профессиональное применение с трещотками и воротками.  
**HU** A hatszögű dugókulcsok menetes csatlakozások hatszögű fejhez történő csatlakozására szolgálnak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality CrV50BV30 chromium-vanadium alloy steel;
  - drop-forged;
  - matt finish for protection against external factors (corrosion, acids, greases);
  - hanger made of a plastic material;
  - manufactured in accordance with DIN 3124;
  - ASS Drive system for protecting the edge of the socket against damage.
- DE**
  - hergestellt aus hochqualitatativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl CrV50BV30;
  - gestanzt;
  - mattierte Oberfläche zum Schutz vor äußerem Einflüssen (Korrosion, Säuren, Fette);
  - Aufhängung aus Kunststoff;
  - hergestellt gem. EU-Norm DIN 3124;
  - Das ASS-Drive-System schützt vor Beschädigung des Steckschlüsselrands.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной хромванадиевой стали CrV50BV30;
  - изготовление ковкой;
  - защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов);
  - поставляются с еврослотом из пластика для подвешивания;
  - изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3124;
  - система ASS Drive предотвращает повреждение граней головки.
- HU**
  - kiváló minőségű króm-vanádium CrV50BV30 nemesacél ötvözettel készült;
  - süllyeszékben kovácsolt;
  - külső tényezők (korrozió, savak, kenőanyagok) matt védőborítás;
  - az akasztó műanyagból készült;
  - az európai DIN 3124 szabványnak megfelelően lett legyártva;
  - az ASS Drive rendszer megóvja a dugókulcs szegélyét a sérüléstől.

#### Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:

1/4" ratchets, length: 50 mm / Ratsche 1/4", Länge 50 mm / Глубокие шестигранные головки 1/4" длиной 50 мм / Racsnikulcs 1/4", hossza 50 mm  
 Sizes / Größen / Размеры / Méretek: 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13 mm / мм



**EN** Torx Bit Socket set  
**DE** Spitzenset TORX  
**RU** Набор торцевых головок Торкс  
**HU** TORX dugókulcs készlet

x9 CrV 3/8" 1/4" TORX

HÖGERT	Barcode	E5-E16	5 pcs	20 pcs
HT1A884	5901867154385			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Set of 9 torx sockets 1/4", 3/8".  
**DE** Spitzenset TORX 1/4", 3/8", 9 Stck.  
**RU** Набор торцевых головок Торкс предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Головки рассчитаны на профессиональное применение с трещотками и воротками.  
**HU** TORX 1/4", 3/8" dugókulcs készlet, 9 db.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - includes metal socket rail.
- DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Verformungsfest;
  - Gesenkgeschmiedet;
  - auf einer Metallleiste.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовление ковкой;
  - стальной держатель головок (рейка).
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült;
  - formatató;
  - süllyeszékben kovácsolt;
  - fémlapon csomagolva.

#### Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:

Sockets 1/4" / Torx-Spitzen 1/4" / Головки 1/4" / 1/4" dugókulcsok:  
 E5/E6/E7/E8

Sockets 3/8" / Torx-Spitzen 3/8" / Головки 3/8" / 3/8" dugókulcsok:  
 E10/E12/E14/E16

Adapter 1/4" M x 3/8" F / Переходник 3/8"-1/4" (HT1A771)



**EN** Hexagon spark plug sockets

**DE** Sechskant Zündkerzensteckschlüssel

**RU** Головки торцевые шестигранные

**HU** Hatszögű dugókulcs gyújtógyertyákhoz

CrV   DIN 3124   1/2"

HÖGERT					HÖGERT				
HT1A208	5901867145697	8 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A219	5901867145802	19 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A209	5901867145703	9 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A220	5901867145819	20 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A210	5901867145710	10 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A221	5901867145826	21 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A211	5901867145727	11 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A222	5901867145833	22 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A212	5901867145734	12 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A223	5901867145840	23 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A213	5901867145741	13 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A224	5901867145857	24 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A214	5901867145758	14 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A227	5901867145864	27 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A215	5901867145765	15 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A230	5901867145871	30 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A216	5901867145772	16 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A232	5901867145888	32 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A217	5901867145789	17 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A236	5901867180827	36 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A218	5901867145796	18 mm / мм	20 pcs	200 pcs					

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Hexagon sockets used for assembling threaded joints with a hex head.  
**DE** Sechskantsteckschlüssel für die Montage von Schraubverbindungen mit Sechskantkopf.  
**RU** Торцевые головки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Головки рассчитаны на профессиональное применение с трещотками и воротками.  
**HU** A hex dugókulcs hatszögletű menetes csatlakozások szereléséhez alkalmas.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel CrV50BV30;  
■ drop-forged;  
■ matt finish for protection against external factors (corrosion, acids, greases);  
■ hanger made of plastic material;  
■ manufactured in accordance with DIN 3120.
- DE** ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl CrV50BV30;  
■ Gesenkenschmiedestücke;  
■ matte Oberfläche, gegen externe Einflüsse (Korrosion, Säuren, Schmierstoffe) geschützt;  
■ mit Kunststoffhängöse;  
■ nach DIN 3124 hergestellt.
- RU** ■ изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;  
■ изготовление ковкой;  
■ защитное матовое покрытие [от коррозии, кислот, технических материалов];  
■ поставляется с еврослотом из пластика для подвешивания;  
■ изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3124.
- HU** ■ kiváló minőségű ötvözött CrV50BV30 króm-vanádium acélból készült;  
■ süllyesztekben kovácsolt;  
■ a fém megmunkálás külső tényezők ellen véd (korrozió, savak, kenőszírok);  
■ műanyag akasztó;  
■ a DIN 3124 szabvány szerint gyártott.

## sockets / Sechskantsteckschlüssel / Головки / dugókulcsok



### EN Socket set

DE Steckschlüsselsatz

RU Набор головок глубоких шестигранных

HU Dugókulcs készlet

**CrV** **DIN 3124** **1/2"** **0x10**

HT1A888	5901867192066	76 mm / мм	5 pcs	10 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Hexagon deep socket set for assembling threaded joints with a hex head.  
 DE Sechskantsteckschlüssel dienen der Montage von Gewindeverbindungen mit einem Sechskantkopf.  
 RU Набор головок глубоких шестигранных предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Головки рассчитаны на профессиональное применение с трещотками и вортоками.  
 HU A hatszögű dugókulcsok menetes csatlakozások hatszögű fejhez történő csatlakozására szolgálnak.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of high quality CrV50BV30 chromium-vanadium alloy steel;
- drop-forged;
- matt finish for protection against external factors (corrosion, acids, greases);
- hanger made of a plastic material;
- manufactured in accordance with DIN 3124;
- ASS Drive system for protecting the edge of the socket against damage.
- DE ■ hergestellt aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl CrV50BV30;
- gestanzt;
- mattierte Oberfläche zum Schutz vor äußerem Einflüssen (Korrosion, Säuren, Fette);
- Aufhängung aus Kunststoff;
- hergestellt gem. EU-Norm DIN 3124;
- Das ASS-Drive-System schützt vor Beschädigung des Steckschlüsselrands.
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной хромванадиевой стали CrV50BV30;
- изготовление ковкой;
- защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов);
- поставляются с еврослотом из пластика для подвешивания;
- изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3124;
- система ASS Drive предотвращает повреждение края головки.
- HU ■ kiváló minőségű króm-vanádium CrV50BV30 nemesacél ötvözettel készült;
- süllyesztékben kovácsolt;
- külső tényezők (korrozió, savak, kenőanyagok) elleni védelem;
- az akasztó műanyagból készült;
- az európai DIN 3124 szabványnak megfelelően lett legyártva;
- az ASS Drive rendszer megóvja a dugókulcs szegélyét a sérüléstől.

### Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:

1/2" ratchets, length: 76 mm / Ratsche 1/2", Länge 76 mm / Глубокие шестигранные головки 1/2" длиной 76 мм / racsnikulcs 1/2", hossza 76 mm. Dimensions / Größen / Размеры / Méretek: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm / мм.

### EN Hexagon spark plug sockets

DE Sechskant Zündkerzensteckschlüssel

RU Головки свечные шестигранные

HU Hatszögű dugókulcs gyújtógyertyákhoz

**CrV** **1/2"** **DIN 3120**

HT1A783	5901867154736	16 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A785	5901867154767	21 mm / мм	20 pcs	200 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Standard hex socket 1/2" for spark plugs.  
 DE Standardmäßige Sechskant-Zündkerzensteckschlüssel 1/2".  
 RU Головки свечные предназначены для снятия/установки свечей зажигания при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с удлинителями, трещотками и вортоками.  
 HU Hatszögű dugókulcsok, 1/2" standard, gyújtógyertyákhoz.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel CrV;  
 ■ deformation resistant;  
 ■ drop-forged;  
 ■ manufactured in accordance with DIN 3120;  
 ■ with rubber insert for plug retention.
- DE ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ Verformungsfest;  
 ■ Gesenkgeschmiedet;  
 ■ nach DIN 3120;  
 ■ mit Zündkerzengummihalterung.
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;  
 ■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
 ■ изготовление ковкой;  
 ■ изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3120;  
 ■ резиновая вставка для фиксации свечи.
- HU ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült;  
 ■ formatartó;  
 ■ süllyesztékben kovácsolt;  
 ■ a DIN 3120 szabványnak megfelel;  
 ■ gyújtógyertyát rögzítő gumi betéttel.



**EN** Spline socket

**DE** Steckschlüssel Spline

**RU** Торцевые головки Spline

**HU** Spline dugókulcsok

CrV   DIN 3124   1/2"

HÖGERT					HÖGERT				
HT1A408	5901867180971	8 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A418	5901867181077	18 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A409	5901867180988	9 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A419	5901867181084	19 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A410	5901867180995	10 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A420	5901867181091	20 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A411	5901867181008	11 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A421	5901867181107	21 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A412	5901867181015	12 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A422	5901867181114	22 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A413	5901867181022	13 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A423	5901867181121	23 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A414	5901867181039	14 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A424	5901867181138	24 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A415	5901867181053	15 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A427	5901867181145	27 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A416	5901867181046	16 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A430	5901867181152	30 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1A417	5901867181060	17 mm / мм	20 pcs	200 pcs	HT1A432	5901867181169	32 mm / мм	20 pcs	200 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Spline socket which means they have a ridge in the centre of the side wall and contact the fastener at the approximate midpoint of the side. This specialised shape makes it possible to match sockets to torx, spline, hexagonal, metric, inch, and square head nuts and bolts.

**DE** Die Spline-Steckschlüsse haben eine universelle Form, die die Arbeit mit Torx-, Spline-, Sechskant-Muttern und -Schrauben sowie Muttern und Schrauben in metrischen und Zollmaßen ermöglicht.

**RU** Торцевые головки Spline предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с трещотками и воротками. Имеют универсальную форму, обеспечивающую работу с крепежными изделиями Spline и TORX, с шести- и двенадцатигранными болтами и гайками метрического или дюймового стандартов, с трех- и четырехгранным крепежом.

**HU** A spline dugókulcsok univerzális alakja lehetővé teszi a torx, spline, hatszögű, metrikus, colos, négyzet alakú csavarokkal és csavaranyákkal.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN**

- made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
- drop-forged;
- matt finish for protection against external factors (corrosion, acids, greases);
- hanger made of a plastic material;
- manufactured in accordance with DIN 3124.

**DE**

- hergestellt aus hochqualitativen Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
- gestanzt;
- mattierte Oberfläche zum Schutz vor äußeren Einflüssen (Korrosion, Säuren, Fette);
- Aufhängung aus Kunststoff;
- hergestellt gem. EU-Norm DIN 3124.

**RU**

- изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали CrV50BV30;
- изготовление ковкой;
- защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов);
- поставляются с европодлотом из пластика для подвешивания;
- изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 3124.

**HU**

- kiváló minőségű króm-vanádium nemesacél ötvözettel készültek;
- süllyesztékben kovácsolt;
- külső tényezők (korrozió, savak, kenőanyagok) ellen védőborítás;
- műanyag akasztó;
- az európai DIN 3124 szabványnak megfelelően lettek legyártva.

## sockets / Sechskantsteckschlüssel / Головки / dugókulcsok



### EN Torx Bit Socket set

### DE Spitzenset TORX

### RU Набор торцевых головок Torx

### HU TORX dugókulcs készlet



HT1A880	5901867154354	E10-E24	5 pcs	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Set of 9 torx sockets 1/2".
- DE Spitzenset TORX 1/2", 9 Stck.
- RU Набор торцевых головок Торх предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Головки рассчитаны на профессиональное применение с трещотками и воротками.
- HU TORX 1/2" dugókulcs 9 db-os készlet.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel CrV;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - includes metal cassette.
- DE ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet;
  - in einer Metallkassette.
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали CrV50BV30;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовление ковкой;
  - стальной держатель головок (рейка).
- HU ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült;
  - formártartó;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - fémdobozban csomagolva.

#### Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:

Sockets 1/2" / Torx-Spitzen 1/2" / Головки 1/2" / dugókulcsok 1/2":  
E10 / E11 / E12 / E14 / E16 / E18 / E20 / E22 / E24.



### EN Impact socket

### DE Schlag-Aufsatz

### RU Головки торцевые ударные глубокие шестигранные

### HU Levegős dugókulcs



HT4R010	5902801010804	10 mm / мм	18 pcs	108 pcs
HT4R011	5902801010835	11 mm / мм	18 pcs	108 pcs
HT4R012	5902801010866	12 mm / мм	18 pcs	108 pcs
HT4R013	5902801010897	13 mm / мм	18 pcs	108 pcs
HT4R014	5902801010927	14 mm / мм	18 pcs	108 pcs
HT4R015	5902801010958	15 mm / мм	18 pcs	108 pcs
HT4R016	5902801010989	16 mm / мм	18 pcs	108 pcs
HT4R017	5902801011016	17 mm / мм	14 pcs	84 pcs
HT4R018	5902801011023	18 mm / мм	14 pcs	84 pcs
HT4R019	5902801011030	19 mm / мм	14 pcs	84 pcs
HT4R020	5902801011047	20 mm / мм	14 pcs	84 pcs
HT4R021	5902801011054	21 mm / мм	14 pcs	84 pcs
HT4R022	5902801011061	22 mm / мм	12 pcs	72 pcs
HT4R023	5902801011078	23 mm / мм	8 pcs	48 pcs
HT4R024	5902801011085	24 mm / мм	8 pcs	48 pcs
HT4R027	5902801011092	27 mm / мм	6 pcs	36 pcs
HT4R030	5902801011108	30 mm / мм	6 pcs	36 pcs
HT4R032	5902801011115	32 mm / мм	6 pcs	36 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN 1/2" impact socket, long, designed for workshop operations, when assembling threaded connections with a hex head.
- DE Schlag-Aufsatz 1/2" lang für Werkstattarbeiten bei der Montage von Gewindeverbindungen mit Sechskant-Kopf.
- RU Головки торцевые ударные 1/2" предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Головки рассчитаны на профессиональное применение с гайковертами.
- HU 1/2" hosszú, levegős dugókulcs menetes csatlakozások hatszögű fejegységgel való rögzítéséhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ 1/2" hex drive;
  - made of high-quality alloy steel CrMo;
  - highly durable;
  - design extended to 78 mm, which facilitates operation in narrow spaces;
  - drop-forged;
  - compliant with the German DIN 3121 standard.
- DE ■ Sechskant-1/2"-Antrieb;
  - hergestellt aus hochqualitativer Chrom-Molybdän-Legierung;
  - hohe Festigkeit;
  - die auf 78 mm verlängerte Konstruktion erleichtert das Arbeiten in engen Räumen;
  - gesenkgeschmiedet;
  - gemäß DIN 3121.
- RU ■ посадочный квадрат 1/2";
  - изготовлена из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - высокая прочность;
  - удлиненная конструкция длиной до 78 мм облегчает работу в узких местах;
  - изготовлены ковкой;
  - изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3121.
- HU ■ Hatszögű 1/2" kimenet;
  - króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;
  - magas tűrőképesség;
  - a 78 mm-es meghosszabbított szerkezet megkönyti a keskeny résben történő munkavégzést.
  - süllyeszékben kovácsolt;
  - megfelelnek a német DIN 3121 szabványnak.

**EN Set of long impact sockets****DE Satz von Langen Steckschlüsseln****RU Набор ударных глубоких шестигранных головок****HU Hosszú levegős dugókulcskészlet**

CrMo	DIN 3121
------	-------------

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Open Box
HT4R049	5902801011177	1/2"	1 pc	4 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of 1/2" long impact sockets, comprised of 15 elements.  
**DE** Schlag-Steckschlüssel-Satz bestehend aus 15 Elementen.  
**RU** Набор ударных глубоких шестигранных головок предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Головки рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Az 1/2" dugókulcs készlet 15 darabból áll.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ sockets made of high-quality chromium-molybdenum alloy steel, which enhances life of the product;
- sizes: 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, and 32 mm;
- high durability, intended for work in difficult conditions;
- elongated design facilitates access to tight locations;
- enable working under fluctuating loads;
- packed in a metal case, which ensures keeping all elements in the proper order.
- DE** ■ Steckschlüssel hergestellt aus hochqualitativen Chrom-Molybdän-Legierungsstahl für erhöhte Haltbarkeit;  
 ■ Größen: 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm;  
 ■ hohe Festigkeit mit Bestimmung für Arbeiten unter schweren Bedingungen;  
 ■ verlängerte Konstruktion ermöglicht einfacheren Zugang zu engen Stellen;  
 ■ ermöglichen arbeiten unter veränderlichen Belastungen;  
 ■ verpackt in einen Metallkoffer, der die Erhaltung von Ordnung garantiert.
- RU** ■ Головки изготавлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали, увеличивающей прочность;  
 ■ размеры: 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;  
 ■ устойчивы к интенсивным нагрузкам;  
 ■ удлиненная конструкция длиной до 78 мм облегчает работу в узких местах;  
 ■ рассчитаны на применение с гайковертами;  
 ■ набор поставляется в металлическом кейсе, что обеспечивает практическое и удобное хранение комплектующих.
- HU** ■ A dugókulcsok tartósságát növelő króm-molibdén nemesacél ötvözettelől készültek;  
 ■ méretek: 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm;  
 ■ nagy tűrképesség, nehéz körülmények közötti munkavégzéshez;  
 ■ a meghosszabbított szerkezet könnyebb hozzáférést biztosít a szűk helyekhez;  
 ■ változó terheléses munkavégzést tesz lehetővé;  
 ■ fém dobozba csomagolva, mely mindenkoruk dugókulcsot a helyén tartja.

**EN Set of impact sockets****DE Schlag-Steckschlüssel-Satz****RU Набор ударных глубоких шестигранных головок с пластиковым покрытием****HU Levegős dugókulcskészlet**

CrMo	1/2"	17 mm 19 mm 21 mm	ALLOY WHEEL	LANG/ LONG	X3	SUPER SLIM
------	------	-------------------------	----------------	---------------	----	---------------

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Open Box
HT4R102	5902801020230	1/2"	12 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of 1/2" impact sockets for aluminium rims. The set includes the available common socket sizes: 17 mm, 19 mm, and 21 mm.  
**DE** Schlag-Steckschlüssel-Satz 1/2" für Alufelgen. Im Satz enthalten sind gängige Steckschlüsselgrößen 17 mm, 19 mm, 21 mm.  
**RU** Набор ударных глубоких шестигранных головок с пластиковым покрытием предназначен для работы с алюминиевыми дисками. Набор включает популярные размеры головок 17 мм, 19 мм, 21 мм. Головки рассчитаны на профессиональное применение с гайковертами.  
**HU** 1/2" levegős dugókulcskészlet alumínium felnikhez. A készletben a népszerű 17 mm, 19 mm, 21 mm méretek találhatók meg.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ made of high-quality CrMo alloy steel that ensures long life, durability, and resistance to deformation;
- durable, intended for continuous work under heavy loads;
- colour-coded sockets for quick size selection;
- long sockets enabling access to bolts set at greater depths;
- plastic box that facilitates storage.
- DE** ■ aus hochqualitativer Chrom-Molybdän-Legierung, die Langlebigkeit, Festigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Verformungen garantieren;
- robust, für Dauerbetrieb unter hohen Belastungen ausgelegt;
- farbige Kennzeichnung der Steckschlüssel garantieren schnelle Größenidentifikation;
- Lange Steckschlüssel ermöglichen Zugang zu tiefen Schraubensitzten;
- Kunststoffbox erleichtert die Aufbewahrung.
- RU** ■ изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
- устойчивы к интенсивным нагрузкам;
- головки с цветной маркировкой для быстрой идентификации размера;
- удлиненная конструкция облегчает работу с заглубленными болтами и гайками;
- набор поставляется в пластиковом кейсе, что обеспечивает практическое и удобное хранение.
- HU** ■ Hosszú Élettartamot, tartósságot és deformációk való ellenállást biztosító króm-molibdén nemesacél ötvözettelől készültek;
- tartósak, folyamatos, nagy terhelés mellett munkavégzéshez;
- a dugókulcsok színkódja lehetővé teszi a méretek gyors beazonosítását;
- Hosszú dugókulcsok, melyek hozzáférést biztosítanak a mély csavarfoglalatokhoz;
- tárolást megkönyítő műanyag doboz.



**EN Set of impact sockets**  
**DE Schlag-Steckschlüssel-Satz**  
**RU Набор ударных глубоких шестигранных головок**  
**HU Levegős dugókulcskészlet**

CrMo	1/2"	17 mm 19 mm 21 mm	78 mm	SUPER SLIM	x3
------	------	-------------------------	-------	------------	----

HÖGERT	Barcode	Bit length	Box	Case
HT4R104	5902801020247	1/2"	12 pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Set of 1/2" impact sockets for aluminium rims. The set includes the available common socket sizes: 17 mm, 19 mm, and 21 mm.  
**DE** Schlag-Steckschlüssel-Satz 1/2" für Alufelgen. Im Satz enthalten sind gängige Steckschlüsselgrößen 17 mm, 19 mm, 21 mm.  
**RU** Набор ударных глубоких шестигранных головок предназначен для работы с алюминиевыми дисками. Набор включает популярные размеры головок 17 мм, 19 мм, 21 мм. Головки рассчитаны на профессиональное применение с гайковертами.  
**HU** 1/2" levegős dugókulcskészlet alumínium felníkhez. A készletben a népszerű 17 mm, 19 mm, 21 mm méretek találhatók meg.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high-quality CrMo alloy steel that ensures long life, durability, and resistance to deformation;
  - Durable, intended for continuous work under heavy load;
  - long sockets (78 cm) enabling access to bolts seating at greater depths;
  - reduced diameter enabling the product to be used in narrow holes;
  - plastic box that facilitates storage.
- DE**
  - aus hochqualitativer Chrom-Molybdän-Legierung, die Langlebigkeit, Festigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Verformungen garantiert;
  - robust, für Dauerbetrieb unter hohen Belastungen ausgelegt;
  - lange Steckschlüssel (78 cm) ermöglichen Zugang zu tiefen Schraubensitzten;
  - kleinerer Durchmesser ermöglicht die Verwendung des Produkts in engen Öffnungen;
  - Kunststoffbox erleichtert die Aufbewahrung.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - удлиненная конструкция облегчает работу с заглубленными болтами и гайками;
  - уменьшенный диаметр позволяет использовать в небольших отверстиях;
  - набор поставляется в пластиковом кейсе, что обеспечивает практическое и удобное хранение.
- HU**
  - Hosszú élettartamot, tartósságot és deformációnak való ellenállást biztosító króm-molibdén nemesacél ötvözettel készültek;
  - tartósak, folyamatos, nagy terhelés mellett munkavégzéshez;
  - Hosszú dugókulcsok (78 cm), melyek hozzáférést biztosítanak a mély csavarfoglalatokhoz;
  - a kisebb átmérőnek köszönhetően szűk nyílásokban is használható;
  - tárolást megkönnyítő műanyag doboz.



**EN Set of two-sided sockets**  
**DE Doppelsteckschlüssel-Satz**  
**RU Набор двухсторонних ударных головок**  
**HU Kétoldalas dugókulcskészlet**

CrMo	1/2"	17 mm 19 mm 21 mm	75 mm	SUPER SLIM
------	------	-------------------------	-------	------------

HÖGERT	Barcode	Bit length	Box	Case
HT4R006	5902801033407	17, 19, 21, 22 mm / mm	4 pcs	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Set of innovative two-sided impact sockets, including impact expansion; compact solution featuring the most popular socket sizes and an expansion that facilitates their use.  
**DE** Innovative Schlag-Doppelsteckschlüssel mit Verlängerung im Satz, kompakte Lösung mit den gängigsten Steckschlüsselgrößen und einer Verlängerung, die die Nutzung ermöglicht.  
**RU** Набор двухсторонних ударных шестигранных головок с ударным удлинителем является компактным решением с самыми популярными размерами головок. Головки рассчитаны на профессиональное применение с гайковертами.  
**HU** Az innovatív, levegős hosszabítóval elláttott kétoldalas levegős dugókulcsok kompakt megoldást jelentenek, a legnépszerűbb dugókulcs méreteket tartalmazzák, melyek a hosszabítóval használhatók.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - 1/2" hex drive;
  - made of high-quality alloy steel CrMo;
  - highly durable;
  - includes the following socket bit sizes: 17, 19, 21, and 22 mm;
  - the set includes a 1/2" impact expansion, length 75 mm;
  - drop-forged.
- DE**
  - Sechskant 1/2" Antrieb;
  - hergestellt aus hochqualitativem Chrom-Molybdän-Legierungsstahl;
  - hohe Festigkeit;
  - enthält Steckschlüsselgrößen: 17, 19, 21 und 22 mm;
  - mit einer Schlag-Verlängerung 1/2", 75 mm;
  - gesenkgeschmiedet.
- RU**
  - посадочный квадрат 1/2";
  - изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - содержит торцевые головки с размерами: 17, 19, 21 и 22 мм;
  - в комплекте удлинитель ударный 1/2" длиной 75 мм;
  - изготовлены ковкой.
- HU**
  - hatszögű 1/2" kimenet;
  - króm-molibdén nemesacél ötvözettel készült;
  - magas tűrképesség;
  - az alábbi méretű dugókulcsokat tartalmazza: 17, 19, 21 és 22 mm;
  - 1/2" hosszabítóval, hossz. 75 mm;
  - süllyesztékben kovácsolt.



**EN Impact extension**

**DE Schlag-Verlängerung**

**RU Удлинители ударные**

**HU Hosszabbító szár levegős dugókulcshoz**

CrMo 1/2" DIN 3121

	HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Carton
HT4R302	5902801011139	75 mm / мм	20 pcs	120 pcs	
HT4R304	5902801011146	125 mm / мм	20 pcs	40 pcs	
HT4R306	5902801011153	250 mm / мм	14 pcs	84 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Impact extension designed for impact sockets, which facilitates operating in places hard to access.
- DE** Schlag-Verlängerung für Steckschlüssel für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.
- RU** Удлинители ударные предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ, рассчитаны на профессиональное применение с гайковертами.
- HU** Hosszabbító szár levegős dugókulcsokhoz, nehezen hozzáférhető helyeken folytatott munkavégzéshez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high-quality CrMo alloy steel, enhances product life;
  - intended for sockets with 1/2" drive;
  - available in three lengths;
  - intended for professional users and for working with pneumatic equipment;
  - enables operation in places that are not easily accessible.
- DE**
  - hergestellt aus hochqualitativer Chrom-Molybdän-Legierung, die die Haltbarkeit des Produkts erhöht;
  - für Steckschlüssel mit 1/2" Antrieb;
  - in drei Längen erhältlich;
  - für professionelles Arbeiten mit Druckluftgeräten;
  - ermöglicht Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - посадочный квадрат 1/2";
  - длина: 75, 125, 200 мм;
  - предназначены для профессионального применения;
  - позволяют работать в труднодоступных местах.
- HU**
  - a termék tartósságot növelő króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;
  - 1/2" kimenetű dugókulcsokhoz;
  - háromféle hosszúság;
  - professzionális felhasználóknak, pneumatikus gépekhez;
  - munkavégzés nehezen hozzáférhető helyeken.



**EN Impact adapter**

**DE Schlag-Adapter**

**RU Переходник ударный**

**HU Levegős adapter**



CrMo 1/2" DIN 3121

	HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Carton
HT4R324	5902801011122	F 1/2" x M 3/4"	14 pcs	84 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** F 1/2" x M 3/4" impact adapter enables using tools of various sections.
- DE** Schlag-Adapter F 1/2" x M 3/4" ermöglicht die Verwendung von Werkzeugen mit verschiedenem Durchmesser.
- RU** Переходник ударный F 1/2" x M 3/4" позволяет использовать ударные головки и аксессуары с различными посадочными квадратами, рассчитан на профессиональное применение с гайковертами.
- HU** Az F 1/2" x M 3/4" adapter különböző méretű szerszámok használatát teszi lehetővé.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high-quality alloy-steel CrMo;
  - highly durable;
  - drop-forged;
  - compliant with the German DIN 3121 standard.
- DE**
  - hergestellt aus hochqualitativer Chrom-Molybdän-Legierung;
  - hohe Festigkeit;
  - gesenkgeschmiedet;
  - gemäß DIN 3121.
- RU**
  - изготовлен из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - устойчив к интенсивным нагрузкам;
  - изготовлен ковкой;
  - изготовлен в соответствии со стандартом DIN 3121.
- HU**
  - króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;
  - magas tűrőképesség;
  - süllyesztékben kovácsolt;
  - megfelelnek a német DIN 3121 szabványnak.

ball-and-socket joint, pneumatic impact wrench/ Kardangelenk, Druckluft-Schlagschrauber/ Шарнир карданный ударный, Гайковерт пневматический ударный/ csuklós csatlakozó, pneumatikus utvecsavarozó



### EN Ball-and-socket joint

### DE Kardangelenk

### RU Шарнир карданный ударный

### HU Csuklós csatlakozó

CrMo	1/2"	DIN 3121
------	------	----------

HÖGERT	Barcode	67 mm / ММ	6 pcs	60 pcs
HT4R328	5902801027130			

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN 1/2" impact ball-and-socket joint enables operation at angles, in places hard to access.
- DE Schlag-Kardangelenk 1/2" ermöglicht das Arbeiten bei unter einem Winkel angesetzten Steckschlüsseln an schwer zugänglichen Stellen.
- RU Шарнир карданный ударный 1/2" предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах, рассчитан на профессиональное применение с гайковертом.
- HU Az 1/2" csuklós csatlakozó lehetővé teszi a nehezen hozzáférhető helyek más szögűl való megközelítését.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- |    |   |
|----|---|
| EN | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ made of high-quality alloy-steel CrMo;</li> <li>■ highly durable;</li> <li>■ drop-forged.</li> </ul>   |
| DE | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ hergestellt aus hochqualitativer Chrom-Molybdän-Legierung;</li> <li>■ hohe Festigkeit;</li> <li>■ gesenkgeschmiedet.</li> </ul>                              |
| RU | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ изготовлен из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;</li> <li>■ устойчив к интенсивным нагрузкам;</li> <li>■ изготовлен ковкой.</li> </ul> |
| HU | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ króm-molibdén nemesacél ötvözetből készült;</li> <li>■ magas tűrképesség;</li> <li>■ súlyesztékben kovácsolt.</li> </ul>                                     |



### EN Pneumatic impact wrench

### DE Druckluft-Schlagschrauber

### RU Гайковерт пневматический ударный

### HU Pneumatikus ütvecsavarozó

1/2"	610 Nm
------	--------



HÖGERT	Barcode	1 pcs	10 pcs
HT4R622	5902801026621		

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN A tool designed for a variety of applications in car-service workshops, tyre-service workshops, and in machine-shops for assembly purposes.
- DE Werkzeug mit großem Verwendungsspektrum in Auto-Service- und Mechanik-Werkstätten für Montagearbeiten.
- RU Гайковерт пневматический ударный предназначен для работы с резьбовым крепежом. Он рассчитан для профессионального применения на производствах, в автомастерских, шиномонтажах и сервисных предприятиях.
- HU Autószerelőkben, gumiszerelőkben és műhelyekben széleskörűen használható szerszám.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- |    |   |
|----|---|
| EN | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ sturdy aluminium composite enclosure;</li> <li>■ lightweight and well-balanced centre of gravity;</li> <li>■ 3-step adjustment of rotations;</li> <li>■ clockwise/anticlockwise rotation toggle switch;</li> <li>■ air outlet located in the bottom part of the handle;</li> <li>■ powerful TWIN HAMMER-type impact mechanism;</li> <li>■ 1/2" spindle;</li> <li>■ power range up to 610 Nm;</li> <li>■ 1/4" air connection;</li> <li>■ working pressure: 6.3 bar;</li> <li>■ air consumption: 198 L/min;</li> <li>■ rotational speed: 7,000 RPM;</li> <li>■ weight: 2 kg.</li> </ul>                |
| DE | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ robustes Aluminium-Komposit-Gehäuse;</li> <li>■ leicht mit gut ausgewogenem Schwerpunkt;</li> <li>■ 3-Stufen Drehzahlregelung;</li> <li>■ Umschalter für die Drehrichtung links/rechts;</li> <li>■ Luftauslass im unteren Teil des Griffes;</li> <li>■ starker Schlagmechanismus vom Typ TWIN HAMMER;</li> <li>■ Spindel 1/2";</li> <li>■ Leistungsbereich bis 610 Nm;</li> <li>■ Luftanschluss 1/4";</li> <li>■ Betriebsdruck 6.3 bar;</li> <li>■ Luftverbrauch 198 L/min;</li> <li>■ Drehgeschwindigkeit 7000 RPM;</li> <li>■ Gewicht 2 kg.</li> </ul>   |
| RU | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ прочный корпус из алюминия и композита;</li> <li>■ легкая и хорошо сбалансированная конструкция;</li> <li>■ 3 уровня регулировка мощности;</li> <li>■ переключатель направления вращения;</li> <li>■ выпуск воздуха в нижней части рукоятки;</li> <li>■ ударный механизм TWIN HAMMER;</li> <li>■ посадочный квадрат 1/2";</li> <li>■ максимальный крутящий момент до 610 Нм;</li> <li>■ штуцер для подключения сжатого воздуха F 1/4";</li> <li>■ рабочее давление 6,3 Бар;</li> <li>■ расход воздуха 198 л/мин;</li> <li>■ частота свободного вращения 7000 об/мин;</li> <li>■ вес 2 кг.</li> </ul> |
| HU | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ tartós alumínium kompozit ház;</li> <li>■ könnyű és jól kiegyensúlyozott;</li> <li>■ 3 fokozatos fordulatszám beállítás;</li> <li>■ bal/jobb forgásirány kapcsoló;</li> <li>■ légiömlő markolat alsó részében;</li> <li>■ erős TWIN HAMMER ütő mechanizmus;</li> <li>■ 1/2" befogás;</li> <li>■ max. 610 Nm teljesítmény;</li> <li>■ 1/4" pneumatikus csatlakozó;</li> <li>■ munkanyomás: 6,3 bar;</li> <li>■ 198 L/perc levegőfogyasztás;</li> <li>■ fordulatszám: 7000 fordulat/perc;</li> <li>■ súly: 2 kg.</li> </ul>  |



### EN Combination spanners

### DE Schrauben-Ring-Schlüssel

### RU Ключи комбинированные

### HU Csillagvilláskulcs

CrV  
DIN  
3113

HÖGERT		Barcode	Ruler	Box	Carton	HÖGERT		Barcode	Ruler	Box	Carton
HT1W406	5901867143853	6 mm / мм	5 pcs	300 pcs		HT1W422	5901867144065	22 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W407	5901867143860	7 mm / мм	5 pcs	300 pcs		HT1W423	5901867144072	23 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W408	5901867143877	8 mm / мм	5 pcs	300 pcs		HT1W424	5901867144089	24 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W409	5901867143884	9 mm / мм	5 pcs	250 pcs		HT1W425	5901867144096	25 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W410	5901867143891	10 mm / мм	5 pcs	250 pcs		HT1W426	5901867144102	26 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W411	5901867143907	11 mm / мм	5 pcs	250 pcs		HT1W427	5901867144133	27 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W412	5901867143914	12 mm / мм	5 pcs	250 pcs		HT1W428	5901867144140	28 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W413	5901867143921	13 mm / мм	5 pcs	250 pcs		HT1W429	5901867144157	29 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W414	5901867143938	14 mm / мм	5 pcs	150 pcs		HT1W430	5901867144164	30 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W415	5901867143945	15 mm / мм	5 pcs	150 pcs		HT1W432	5901867144171	32 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W416	5901867143952	16 mm / мм	5 pcs	100 pcs		HT1W436	5902801027598	36 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W417	5901867143969	17 mm / мм	5 pcs	100 pcs		HT1W441	5902801027611	41 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W418	5901867143976	18 mm / мм	5 pcs	100 pcs		HT1W446	5902801027635	46 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W419	5901867144034	19 mm / мм	5 pcs	100 pcs		HT1W450	5902801027659	50 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W420	5901867144041	20 mm / мм	5 pcs	100 pcs		HT1W455	5902801027673	55 mm / мм	5 pcs	60 pcs	
HT1W421	5901867144058	21 mm / мм	5 pcs	60 pcs							

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Metric combination flat-ring spanners ideal for loosening and tightening threaded joints ended with hexagonal, decagonal or torx-type element.

DE Metrische Schrauben-Ring-Schlüssel zum Lösen und Festziehen von Schraubenverbindungen mit Sechskant-, Zwölfkant- bzw. Sechskant-Torx-Befestigungselementen.

RU Ключи комбинированные предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с шести и двадцатигранными крепежными элементами. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.

HU A csillagvilláskulcs hex, xzn és torx típusú menetes rögzítőelem ki- és becsavarozásához alkalmasak.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

EN ■ made of high-grade chromium-vanadium alloy steel for corrosion protection;  
■ durable;  
■ matt;  
■ manufactured in accordance with DIN 3113;  
■ spanner end set at an angle of 15° for optimum accessibility.

DE ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl gegen die Korrosion;  
■ strapazierfähig;  
■ mit matter Oberfläche;  
■ Schraubenseite um 15° gebogen, um die Schrauben optimal zu erreichen.

RU ■ изготовлены из высококачественной легированной хромомванадиевой стали;

■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;

■ защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов);

■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3113;

■ кольцевая часть ключа находится под углом 15° для оптимального доступа к крепежным элементам.

HU ■ kiváló minőségű, korrozióálló ötvözött króm-vanádium acélból készült;

■ tartós;

■ matt felület;

■ a DIN 3113 szabvány szerint gyártott;

■ 15° szögen beállított kulcsvégek a rögzítőelemhez való optimális hozzáférésért.


**EN Combination spanners set**
**DE Maul-Ring-Schlüsselset**
**RU Набор комбинированных ключей**
**HU Csillagvilláskulcs-készlet**
x7 CrV DIN 3113

<b>HÖGERT</b>				
HT1W490	5901867144812	8-19 mm / мм	5 pcs	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of combination spanners.  
**DE** Maul-Ring-Schlüsselset.  
**RU** Набор комбинированных ключей.  
**HU** Csillagvilláskulcs-készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ sizes and shapes in accordance with European DIN 3113;  
■ packed in practical plastic handle for hanging.
- DE** ■ Schlüssel aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ Abmessungen und Formen nach DIN 3113;  
■ in praktischem Kunststoffhalter mit Anhängsel.
- RU** ■ ключи изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовление ковкой;  
■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3113;  
■ поставляются в пластиковом держателе с ручкой для переноски и подвешивания.
- HU** ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült dugókulcsok;  
■ formatartó;  
■ süllyesztkében kovácsolt;  
■ a méretek és formák a DIN 3113 európai szabványnak felelnek meg;  
■ praktikus, akasztható tartóval ellátottak.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Combination wrenches / Maul-Ring-Schlüssel / Ключи комбинированные / Csillag-villás kulcsok: 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm / мм.

**EN Combination spanners set**
**DE Maul-Ring-Schlüsselset**
**RU Набор комбинированных ключей**
**HU Csillagvilláskulcs-készlet**
x12 CrV DIN 3113

<b>HÖGERT</b>				
HT1W492	5901867144829	6-24 mm / мм	10 pcs	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of combination spanners.  
**DE** Maul-Ring-Schlüsselset.  
**RU** Набор комбинированных ключей.  
**HU** Csillagvilláskulcs-készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ sizes and shapes in accordance with European DIN 3113;  
■ comes in practical tool pouch and the hanging package.
- DE** ■ Schlüssel aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ Abmessungen und Formen nach DIN 3113;  
■ in praktischem Kunststoffhalter mit Anhängsel.
- RU** ■ ключи изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовление ковкой;  
■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3113;  
■ поставляются с практичным тканевым чехлом с возможностью крепления к стене.
- HU** ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült dugókulcsok;  
■ formatartó;  
■ süllyesztkében kovácsolt;  
■ a méretek és formák a DIN 3113 európai szabványnak felelnek meg;  
■ praktikus, akasztható tartóval ellátottak.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Combination wrenches / Maul-Ring-Schlüssel / Ключи комбинированные / Csillag-villás kulcsok: 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24 mm / мм.


**EN Combination spanners set**
**DE Maul-Ring-Schlüsselset**
**RU Набор комбинированных ключей**
**HU Csillagvilláskulcs-készlet**


x26 CrV DIN 3113

HT1W496	5901867144836	6-32 mm / mm	1 pc	4 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Set of combination spanners.

**DE** Maul-Ring-Schlüsselset.

**RU** Набор комбинированных ключей.

**HU** Csillagvilláskulcs-készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - sizes and shapes in accordance with European DIN 3113;
  - comes in practical tool pouch and the hanging package.
- DE**
  - Schlüssel aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet;
  - Abmessungen und Formen nach DIN 3113;
  - in praktischem Kunststoffhalter mit Anhängsel.
- RU**
  - ключи изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовление ковкой;
  - изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3113;
  - поставляются с практичным тканевым чехлом с возможностью крепления к стене.
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült dugókulcsok;
  - formatartó;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - a méretek és formák a DIN 3113 európai szabványnak felelnek meg;
  - praktikus, akasztható tartóval ellátottak.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Combination spanners / Maul-Ring-Schlüssel / Ключи комбинированные / Csillag-villás kulcsok: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 mm / мм.

**EN Combination ratchet spanners set**
**DE Maul-Ringratschenschlüssel Set**
**RU Набор комбинированных трещоточных ключей**
**HU Racsnis csillagvilláskulcs-készlet**

x7 CrV 72T

HT1R397	5901867144799	10-19 mm / mm	5 pcs	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Combination ratchet spanner set, 72 teeth.

**DE** Maul-Ringratschenschlüssel Set mit 72 Zähnen.

**RU** Набор предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитан на профессиональное применение..

**HU** Racsnis csillagvilláskulcs-készlet, 7 db.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - deformation resistant;
  - drop-forged;
  - ratchet mechanism, 72 teeth;
  - minimal ratchet operating angle 5°;
  - packed in practical plastic handle for hanging.
- DE**
  - Schlüssel aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet;
  - Knarrenratsche (72 Zähne);
  - Mindestbetriebswinkel des Schlüssels 5°;
  - in praktischem Kunststoffhalter mit Anhängsel.
- RU**
  - ключи изготовлены из высококачественной легированной хромомонадиевой стали;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - изготовление ковкой;
  - храповик ключей с 72 зубьями;
  - минимальный угол работы храпового механизма 5°;
  - пластиковый держатель с ручкой для переноски и подвешивания.
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült dugókulcsok;
  - formatartó;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - 72 fogú racsnis betét;
  - kulcs minimális megmunkálási szöge 5°;
  - praktikus, akasztható tartóval ellátottak.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

Combination ratchet spanner / Maul-Ring-Schlüssel / Ключи комбинированные с трещоткой / Csillag-villás kulcsok: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm / мм.


**EN Combination ratchet spanners**
**DE Schrauben-Ring-Schlüssel mit Ratsche**
**RU Ключи комбинированные трещоточные**
**HU Racsnis csillagvilláskulcs**


HÖGERT					HÖGERT				
HT1R006	5901867144294	6 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R017	5901867144546	17 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R007	5901867144300	7 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R018	5901867144553	18 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R008	5901867144317	8 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R019	5901867144560	19 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R009	5901867144324	9 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R020	5901867144577	20 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R010	5901867144331	10 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R021	5901867144584	21 mm / мм	5 pcs	50 pcs
HT1R011	5901867144348	11 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R022	5901867144591	22 mm / мм	5 pcs	50 pcs
HT1R012	5901867144355	12 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R024	5901867144607	24 mm / мм	5 pcs	50 pcs
HT1R013	5901867144485	13 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R027	5901867144614	27 mm / мм	5 pcs	40 pcs
HT1R014	5901867144515	14 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R030	5901867144621	30 mm / мм	5 pcs	20 pcs
HT1R015	5901867144522	15 mm / мм	5 pcs	100 pcs	HT1R032	5901867144638	32 mm / мм	5 pcs	20 pcs
HT1R016	5901867144539	16 mm / мм	5 pcs	100 pcs					

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Combination ratchet spanners ideal for loosening and tightening threaded joints ended with hexagonal, decagonal or torx-type element.  
No need to take the spanner off the nut to make another turn.
- DE** Schrauben-Ring-Schlüssel mit Ratsche zum Lösen und Festziehen von Schraubenverbindungen mit Sechskant-, Zwölfkant- bzw. Sechskant-Torx-Befestigungselementen. Die Ratsche verhindert mühevolles Umstecken des Schlüssels.
- RU** Ключи комбинированные трещоточные предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с шести и двадцатигранными крепежными элементами. Благодаря трещотке отпадает необходимость переставлять инструмент. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** A racsnis csillagvilláskulcs hex, xzn és torx típusú menetes rögzítőelem ki- és becsavarozásához alkalmasak. A racsninak köszönhetően nem szükséges a kulcs áttétele.

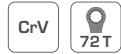
**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ made of high-grade chromium-vanadium alloy steel for corrosion protection;  
■ 12-point ring, angled;  
■ 72-tooth ratchet mechanism;  
■ an open end angled at 15° for optimum access to fastening element;  
■ durable;  
■ matt.

- DE** ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl gegen die Korrosion;  
■ Ringseite 12-kant, umgebogen;  
■ 72-Zahn-Ratsche;  
■ Schraubenseite um 15° gebogen, um die Schrauben optimal zu erreichen;  
■ strapazierfähig;  
■ mit matter Oberfläche.

- RU** ■ изготавлены из высококачественной легированной хромомонадиевой стали;  
■ храповой механизм с 72 зубьями обеспечивает угол работы 5°;  
■ накидная часть ключа находится под углом 15° для оптимального доступа к крепежным элементам;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов).

- HU** ■ kiváló minőségű, korrozióálló ötvözött króm-vanádium acélból készült;  
■ 12-szögű hajlított csillag rész;  
■ 72 fogú racsnis;  
■ 15° szögben beállított lapos oldal a rögzítőelemhez való optimális hozzáférésért;  
■ tartós;  
■ fém.


**EN Combination ratchet spanners with flex head**
**DE Schrauben-Ring-Schlüssel mit Gelenk und Ratsche**
**RU Ключи комбинированные шарнирные с трещоткой**
**HU Csuklós racsnis csillagvilláskulcs**


HÖGERT					HÖGERT				
HT1R048	5901867144645	8 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R055	5901867144713	15 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R049	5901867144652	9 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R056	5901867144720	16 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R050	5901867144669	10 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R057	5901867144737	17 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R051	5901867144676	11 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R058	5901867144744	18 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R052	5901867144683	12 mm / мм	5 pcs	200 pcs	HT1R059	5901867144751	19 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1R053	5901867144690	13 mm / мм	5 pcs	100 pcs	HT1R060	5901867144768	20 mm / мм	5 pcs	50 pcs
HT1R054	5901867144706	14 mm / мм	5 pcs	100 pcs	HT1R061	5901867144775	21 mm / мм	5 pcs	50 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Combination ratchet spanners with flex head ideal for loosening and tightening threaded joints ended with hexagonal, decagonal or torx-type element. No need to take the spanner off the nut to make another turn.
- DE** Schrauben-Ring-Schlüssel mit Gelenk und Ratsche zum Lösen und Festziehen von Schraubenverbindungen mit Sechskant-, Zwölfkant- bzw. Sechsant-Torx-Befestigungselementen. Die Ratsche verhindert mühevolles Umstecken des Schlüssels.
- RU** Ключи комбинированные шарнирные с трещоткой предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с шести и двадцатигранными крепежными элементами. Благодаря трещотке отпадает необходимость переставлять инструмент. Шарнирная головка дает возможность применять ключ в труднодоступных местах. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** Aracsni és csuklós csillagvilláskulcs hex, xzn és torx típusú menetes rögzítőelem ki- és becsavarozásához alkalmasak. A racsnak köszönhetően nem szükséges a kulcs áttetele.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of high-grade chromium-vanadium alloy steel for corrosion protection;
  - 12-point ring, angled;
  - 72-tooth ratchet mechanism;
  - an open end angled at 15° for optimum access to fastening element;
  - flex head pivots and ensures operation within 0-90°;
  - durable;
  - matt.
- DE**
- aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl gegen die Korrosion;
  - Ringseite 12-kant, umgebogen;
  - 72-Zahn-Ratsche;
  - Schraubenseite um 15° gebogen, um die Schrauben optimal zu erreichen;
  - Gelenkverbindung für den Einsatz von 0 bis 90°;
  - strapazierfähig;
  - mit matter Oberfläche.

- RU**
- изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - храповой механизм с 72 зубьями обеспечивает угол работы 5°;
  - шарнирная головка обеспечивает оптимальный доступ к крепежным элементам;
  - шарнирная головка позволяет работать под углом от 0° до 90°;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов).

- HU**
- kiváló minőségű, korrozióálló ötvözött króm-vanádium acélból készült;
  - 12-szögű hajlított csillag rész;
  - 72 fogú racsnis;
  - 15° szögben beállított lapos oldal a rögzítőelemhez való optimális hozzáférésért;
  - 0-90° szög tartományban való munkavégzését biztosító csukló;
  - tartós;
  - fém.



**EN Double open-end spanners**  
**DE Doppelschraubenschlüssel**  
**RU Ключи двухсторонние рожковые**  
**HU Kétoldalú villáskulcsok**

CrV    DIN 838

HÖGERT					HÖGERT				
HT1W501	5901867143709	6x7 mm / мм	5 pcs	300 pcs	HT1W511	5901867143785	18x19 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1W502	5901867143716	8x9 mm / мм	5 pcs	300 pcs	HT1W512	5901867143792	19x22 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1W504	5901867143723	10x11 mm / мм	5 pcs	250 pcs	HT1W513	5901867143808	20x22 mm / мм	5 pcs	60 pcs
HT1W506	5901867143730	12x13 mm / мм	5 pcs	250 pcs	HT1W514	5901867143815	21x23 mm / мм	5 pcs	60 pcs
HT1W507	5901867143747	13x17 mm / мм	5 pcs	150 pcs	HT1W515	5901867143822	24x27 mm / мм	5 pcs	60 pcs
HT1W508	5901867143754	14x15 mm / мм	5 pcs	150 pcs	HT1W516	5901867143839	25x28 mm / мм	5 pcs	60 pcs
HT1W509	5901867143761	16x17 mm / мм	5 pcs	150 pcs	HT1W517	5901867143846	30x32 mm / мм	5 pcs	60 pcs
HT1W510	5901867143778	17x19 mm / мм	5 pcs	100 pcs					

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Metric combination flat-ring spanners ideal for loosening and tightening threaded joints ended with hexagonal, decagonal or torx-type element.  
**DE** Metrische Schrauben-Ring-Schlüssel zum Lösen und Festziehen von Schraubenverbindungen mit Sechskant-, Zwölfkant- bzw. Sechsant-Torx-Befestigungselementen.  
**RU** Ключи двухсторонние рожковые предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с шестигранными крепежными элементами. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** A csillaggvilláskulcsok hex, xzn és torx típusú menetes rögzítőelem ki- és becsavarozásához alkalmasak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high-grade chromium-vanadium alloy steel for corrosion protection;
  - durable;
  - matt;
  - manufactured in accordance with DIN 3113;
  - spanner end set at an angle of 15° for optimum accessibility.**DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl gegen die Korrosion strapazierfähig;
  - mit matter Oberfläche;
  - nach DIN 3110;
  - Schraubenseite um 15° gebogen, um die Schrauben optimal zu erreichen.**RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной хромомванадиевой стали;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - защитное матовое покрытие (от коррозии, кислот, технических материалов);
  - изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3113;
  - рабочая часть ключа повернута на 15° для оптимального доступа к крепежным элементам.

- HU**
  - kiváló minőségű, korrozióálló ötvözött króm-vanádium acélból készült;
  - tartós;
  - matt felület;
  - a DIN 3113 szabvány szerint gyártott;
  - 15° szögben beállított kulcsvégek a rögzítőelemhez való optimális hozzáférésért.



**EN** Bi-hexagonal ring spanners  
**DE** Doppelringschlüssel  
**RU** Ключи накидные коленчатые  
**HU** Hajlított csillagkulcsok

CrV DIN 838

HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Box
HT1W541	5901867144188	6x7 mm / мм	5 pcs	200 pcs
HT1W542	5901867144195	8x9 mm / мм	5 pcs	200 pcs
HT1W544	5901867144201	10x11 mm / мм	5 pcs	200 pcs
HT1W546	5901867144218	12x13 mm / мм	5 pcs	200 pcs
HT1W548	5901867144225	14x15 mm / мм	5 pcs	200 pcs
HT1W549	5901867144232	16x17 mm / мм	5 pcs	200 pcs
HT1W551	5901867144249	18x19 mm / мм	5 pcs	100 pcs
HT1W553	5901867144256	20x22 mm / мм	5 pcs	50 pcs
HT1W554	5901867144263	21x23 mm / мм	5 pcs	50 pcs
HT1W555	5901867144270	24x27 mm / мм	5 pcs	50 pcs
HT1W557	5901867144287	30x32 mm / мм	5 pcs	50 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Offset ring spanners provide improved access to recessed and hard-to-reach areas.  
**DE** Doppelringschlüssel, um schwer zugängliche Schrauben zu erreichen.  
**RU** Ключи накидные коленчатые предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с шести и двадцатигранными крепежными элементами. Эти ключи оптимальны для работы с крепежом, расположенным в труднодоступных местах и углублениях. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** A hajlított csillagkulcsok a nehezen hozzáférhető csavarokhoz alkalmaznak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN** ■ made of high-grade chromium-vanadium alloy steel for corrosion protection;  
■ durable;  
■ matt;  
■ manufactured in accordance with DIN 838.  
**DE** ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl gegen die Korrosion;  
■ strapazierfähig;  
■ mit matter Oberfläche;  
■ nach DIN 838.  
**RU** ■ изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовление ковкой;  
■ размеры и формы соответствуют европейскому стандарту DIN 838;  
■ поставляются с практичным тканевым чехлом с возможностью крепления к стене.  
**HU** ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült dugókulcsok;  
■ formártató;  
■ süllyeszékben kovácsolt;  
■ a méretek és formák a DIN 838 európai szabványnak felelnek meg;  
■ praktikus szövetkötővel és akasztható dobozba csomagolva.



**EN** Bi-hexagonal ring spanner set  
**DE** Doppelringschlüsselset  
**RU** Набор накидных коленчатых ключей  
**HU** Csillagkulcs készlet

x8 CrV DIN 838

HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Box
HT1W598	5901867144805	6-22 mm / мм	1 pc	10 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Bi-hexagonal ring spanner set.  
**DE** Doppelringschlüssel, gebogen, im Set.  
**RU** Набор накидных коленчатых ключей.  
**HU** Hajlított csillagkulcs készlet.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN** ■ Schlüssel aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ Abmessungen und Formen nach DIN 838;  
■ in praktischer Stoffbox sowie einer Schachtel mit Anhänger.  
**DE** ■ Schlüssel aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ Abmessungen und Formen nach DIN 838;  
■ in praktischer Stoffbox sowie einer Schachtel mit Anhänger.  
**RU** ■ ключи изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовление ковкой;  
■ размеры и формы соответствуют европейскому стандарту DIN 838;  
■ поставляются с практичным тканевым чехлом с возможностью крепления к стене.  
**HU** ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült dugókulcsok;  
■ formártató;  
■ süllyeszékben kovácsolt;  
■ a méretek és formák a DIN 838 európai szabványnak felelnek meg;  
■ praktikus szövetkötővel és akasztható dobozba csomagolva.

#### Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:

Ring spanners / Doppelringschlüssel / Накидные ключи / Csillagkulcs készlet: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm / мм.

## spanners / Schraubenschlüssel / гаечные ключи / villáskulcs



**EN Double open-end spanner set,**  
**DE Ringschlüsselset, offen,**  
**RU Набор разрезных ключей**  
**HU Nyitott csillagkulcs készlet**



x 4 CrV DIN 838

HÖGERT	Barcode	Length mm	Box	Boxed
HT1W730	5901867144782	8-17 mm / mm	1 pc	20 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Double open-end spanner set. For tighten and loosen brake, fuel and hydraulic lines.  
**DE** Ringschlüssel, offen, im Set enthalten. Für die Befestigung von Brems-, Kraftstoff- und Hydraulikleitungen.  
**RU** Раэрзные ключи предназначены для работы с тормозными, топливными, гидравлическими трубками и шлангами.  
**HU** Kétoldalas nyitott csillagkulcs készlet. Fék-, üzemanyag- és hidraulikus vezetékek szereléséhez alkalmasak.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN** ■ made of high-grade chromium-vanadium alloy steel;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ angled at 15°, hexagonal ring;  
■ packed in practical tool pouch for easy carrying and storage.  
**DE** ■ Schlüssel aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ Verformungsfest;  
■ Gesenkgeschmiedet;  
■ Sechskantschlüsselmaul mit 15° gebogen;  
■ In praktischer Stoffbox mit Anhängsel.  
**RU** ■ ключи изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовление ковкой;  
■ рабочая шестигранная часть ключа повернута на 15° для оптимального доступа к крепежным элементам;  
■ поставляются с практичным тканевым чехлом с возможностью крепления к стене.  
**HU** ■ kiváló minőségű ötvözött CrV acélból készült dugókulcsok;  
■ formatartó;  
■ süllyesztkében kovácsolt;  
■ hatszögű, 15°-ben elhajlított fej;  
■ praktikus, akasztható szövetkotka csomagolva.

### Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:

Double open-end spanners / Ringschlüssel offen / Ключи накидные открытые / Csillag-villás kulcsok:  
8x10, 11x12, 13x14, 15x17 mm / mm



### EN Sliding T-handle hex key

**DE** Drehgriff Typ "T", Sechskant

**RU** Ключи 6-гранные с Т-образной рукояткой

**HU** „T” típusú hajtókar, hatszögű



CrV O HEX 3mm 3 WAY ADJUSTABLE

HÖGERT	Barcode	Length mm	Box	Boxed
HT1W841	5901867184283	Ø3 mm - 180 mm / mm	10 pcs	100 pcs
HT1W843	5901867184290	Ø4 mm - 180 mm / mm	10 pcs	100 pcs
HT1W845	5901867184306	Ø5 mm - 180 mm / mm	10 pcs	100 pcs
HT1W846	5901867184313	Ø6 mm - 210 mm / mm	10 pcs	100 pcs
HT1W848	5901867184320	Ø8 mm - 250 mm / mm	10 pcs	60 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Sliding T-handle hex key, available in sizes from 3 mm to 8 mm. Enables application of a greater torque to the socket and screw. Suited for use in auto and motorcycle repair shops.  
**DE** Drehgriff Typ "T", Sechskant in Größen von 3 mm bis 8 mm. Ermöglicht eine Einwirkung auf Steckschlüssel oder Schrauben mit größerem Drehmoment. Für Montagearbeiten in Autowerkstätten.  
**RU** Ключи 6-гранные с Т-образной рукояткой предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шестигранником. Ключи рассчитаны на профессиональное применение на СТО.  
**HU** „T” típusú hajtókar, hatszögű 3 mm és 8 mm közötti. Lehetővé teszi a dugókulcsra és a csavarra gyakorolt nagyobb nyomaték kifejtését. Szerelési munkákhoz és autószerelő műhelyeknek ajánlott.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN** ■ hex profile on three ends;  
■ sliding bar with position lock;  
■ long mandrel for better accessibility;  
■ deformation resistant;  
■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel.  
**DE** ■ 6-Kant-Profil (hex) auf drei Enden;  
■ verschiebbarer Drehgriff mit Fixierung der Lage;  
■ langer Stift, der die Arbeit in tiefen Nischen ermöglicht;  
■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
■ aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl.  
**RU** ■ шестигранный профиль (Hex) на трех концах ключа;  
■ стержень-рукоятка имеет на обоих концах стопоры, препятствующие соскальзыванию;  
■ длинный стержень позволяет работать в глубоких, труднодоступных местах;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали.  
**HU** ■ 6-szögű (hex) profil háromfélé végezéssel;  
■ csúsztatható hajtókar az adott állásban történő blokkolás lehetőségével;  
■ a hosszú szár lehetővé teszi a mély bemélyedésekben történő munkát;  
■ ellenáll a deformációra;  
■ kiváló minőségű króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült.



### EN Sliding T-handle torx key

DE Drehgriff Typ „T”, Torx

RU Ключи TORX с Т-образной рукояткой

HU „T” típusú Torx hajtókar



	HÖGERT				
HT1W860	5901867184337	● T10 – 180 mm / мм	10 pcs	100 pcs	
HT1W861	5901867184344	● T15 – 180 mm / мм	10 pcs	100 pcs	
HT1W862	5901867184351	● T20 – 180 mm / мм	10 pcs	100 pcs	
HT1W863	5901867184368	● T25 – 180 mm / мм	10 pcs	100 pcs	
HT1W864	5901867184375	● T27 – 180 mm / мм	10 pcs	100 pcs	
HT1W865	5901867184382	● T30 – 180 mm / мм	10 pcs	100 pcs	
HT1W866	5901867184399	● T40 – 250 mm / мм	10 pcs	100 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Sliding T-handle torx key, available in sizes from T10 to T40. Enables application of a greater torque to the socket and screw. Suited for use in auto and motorcycle repair shops.

DE Drehgriff Typ „T”, Torx in Größen von T10 bis T40. Ermöglicht eine Einwirkung auf Steckschlüssel oder Schrauben mit größerem Drehmoment. Für Montagearbeiten in Autowerkstätten.

RU Ключи Торх с Т-образной рукояткой предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шлицем форме шестиконечной звезды Торх. Ключи рассчитаны на профессиональное применение на СТО.

HU „T” típusú Torx hajtókar T10 és T40 közötti méretben. Lehetővé teszi a dugókulcsra és a csavarra gyakorolt nagyobb nyomaték kifejtését. Szerelési munkákhoz és autószerelő műhelyeknek ajánlott.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- torx profile on three ends;
- sliding bar with position lock;
- long mandrel for better accessibility;
- deformation resistant;
- made of high quality chromium-vanadium alloy steel.

- Torx-Profil auf drei Enden;
- verschiebbaren Drehgriff mit Fixierung der Lage;
- langer Stift, der die Arbeit in tiefen Nischen ermöglicht;
- widerstandsfähig gegen Verformungen;
- aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl.

- профиль Торх на трех концах ключа;
- стержень-рукоятка имеет на обоих концах стопоры, препятствующие соскальзыванию;
- длинный стержень позволяет работать в глубоких, труднодоступных местах;
- предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- изготовлен из из высококачественной легированной хромванадиевой стали.

- Torx profil háromfélé végezéssel;
- csúsztatható hajtókar az adott állásban történő blokkolás lehetőségével;
- a hosszú szár lehetővé teszi a mély bemélyedésekben történő munkát;
- ellenáll a deformációra;
- kiváló minőségű króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült.

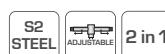


### EN Sliding T-handle for sockets and screwdriver bits

DE Drehgriff Typ „T“ für Steckschlüssel und Schrauber-Bits

RU Т-образный вороток для торцевых головок и отверточных бит

HU „T” típusú hajtókar behajtótükékhez és dugókulcsokhoz



	HÖGERT				
HT1W879	5901867184221	1/4"	1 pc	60 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN T-handle with sliding adapter. Enables application of a greater torque to the socket, screw or screwdriver bit. Suited for use in auto and motorcycle repair shops.

DE Drehgriff Typ „T“ mit verschiebbarem Adapter. Ermöglicht eine Einwirkung auf Steckschlüssel, Schrauben oder Bits mit größerem Drehmoment. Für Montagearbeiten in Autowerkstätten.

RU Ключ 1/4" с Т-образной рукояткой предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с торцевыми головками 1/4" и битами 1/4" Hex. Ключ рассчитан на профессиональное применение на СТО.

HU „T” típusú hajtókar szabályozható adapterrel. Lehetővé teszi a dugókulcsra, csavarra illetve behajtótükére gyakorolt nagyobb nyomaték kifejtését. Szerelési munkákhoz és autószerelő műhelyeknek ajánlott.

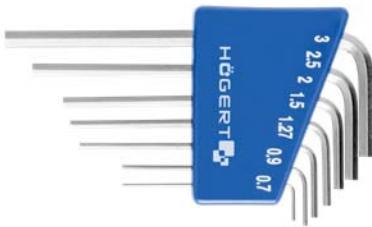
### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- capable of 360° handle rotation;
- fast rotation mechanism;
- sliding handle for easing work in hard-to-reach areas;
- two-sided adapter for use as a socket and screwdriver bit holder;
- long mandrel for better accessibility;
- deformation resistant;
- made of high quality S2 steel.

- 360° Drehgriff;
- Mechanismus für schnelle Drehung;
- verschiebbarer Drehgriff ermöglicht Arbeit an schwer zugänglichen Stellen;
- beidseitiger Adapter, der als Halter für Steckschlüssel und Bits genutzt werden kann;
- langer Stift, der die Arbeit in tiefen Nischen ermöglicht;
- widerstandsfähig gegen Verformungen;
- aus hochqualitatativem S2-Legierungsstahl.

- поворотная рукоятка 360°;
- муфта для быстрого вращения;
- передвижной стержень-рукоятка облегчает работу в труднодоступных местах;
- наконечник с адаптером используется для присоединения торцевых головок и бит;
- длинный стержень позволяет работать в глубоких, труднодоступных местах;
- предназначен для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- изготовлен из высококачественной легированной стали S2.

- 360° forgatható markolat;
- gyorsfordulat mechanizmus;
- a csúsztatható hajtókar lehetővé teszi a nehezen elérhető helyeken történő munkát;
- kétoldali adapter mely használható befogóként a behajtótükékhez és dugókulcsokhoz;
- a hosszú szár lehetővé teszi a mély bemélyedésekben történő munkát;
- ellenáll a deformációra;
- kiváló minőségű S2 acélból készült.


**EN Precision hex keys set**
**DE Inbusschlüssel für präzise Arbeiten**
**RU Набор шестигранных Г-образных ключей**
**HU Hatszögű kulcsok, precíziós**

**EN Hex keys set**
**DE Inbusschlüssel**
**RU Набор шестигранных Г-образных ключей**
**HU Hex imbuszkulcsok**


HT1W800	5901867188540	0.71-3.0 mm / мм	12 pcs	144 pcs



HT1W802	5901867115171	1.5-10 mm / мм	12 pcs	48 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN A set of precision hexagonal keys.**
**DE Satz präziser Inbusschlüssel mit Sechskant-Querschnitt.**
**RU Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шестигранником. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.**
**HU Hatszögű keresztmetszetű precíziós imbuszkulcs készlet.**
**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**
**EN**

- made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
- packed in plastic collective packaging.

**DE**

- hergestellt aus hochqualitativem legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
- in Kunststoffverpackung eingesortiert.

**RU**

- изготовлены из высококачественной хромванадиевой стали;
- поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров.

**HU**

- króm-vanádium acélötövözetből készültek;
- műanyag gyűjtőcsomagolásban találhatók.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN A set of hex keys made of high quality chromium-vanadium steel.**
**DE Inbusschlüsselset aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl**
**RU Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шестигранником. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.**
**HU Kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült imbuszkulcs készlet.**
**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**
**EN**

- deformation resistant;
- packed in a plastic container with sizes marked on case for fast size selection.

**DE**

- Verformungsbeständig und verschleißfest;
- in einer Kunststoffsammelverpackung, Teilungen nach Maß gekennzeichnet.

**RU**

- устойчивы к интенсивным нагрузкам;
- поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров.

**HU**

- formatartó és kopásálló;
- méret megjöléssel ellátott rekeszes műanyag gyűjtő csomagolásban.



**EN** Hex Keys set  
**DE** Inbusschlüssel  
**RU** Набор шестигранных Г-образных удлиненных ключей с шаровым наконечником  
**HU** Golyós végű imbuszkulcs készlet



HÖGERT				
HT1W804	5901867115201	1.5-10 mm / мм	12 pcs	48 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** A set of hex keys made of high quality chromium-vanadium steel. Allows up to 30° entry angle.  
**DE** Inbusschlüsselset aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl. Modell mit spezieller ovaler Spitze, um die Schlüssel um 30° geneigt verwenden zu können.  
**RU** Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шестигранником. Шаровой наконечник позволяет использовать ключи под углом до 30°. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült hex imbuszkulcs készlet. Speciális ovális végű modell, mely lehetővé teszi a kulcsok 30° szögben való alkalmazását.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - deformation resistant;
  - the ball end up to 30° entry angle allows easier reach around obstruction, improving ergonomics and functionality of the tool;
  - packed in a plastic container with sizes marked on case for fast size selection.
- DE**
  - Verformungsbeständig und verschleißfest;
  - mit dem speziellen kugelförmigen Endstück kann bis zu 30° frei gehandhabt werden, verbesserte Ergonomie und Funktionalität;
  - in einer Kunststoffsammelverpackung, Teilungen nach Maß gekennzeichnet.
- RU**
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - шаровой наконечник позволяет использовать ключи под углом до 30°;
  - поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров.
- HU**
  - formatartó és kopásálló;
  - a 30° szögben való alkalmazást lehetővé tevő golyós vég javítja az ergonómiát és funkcionálitást;
  - méret megjelöléssel ellátott rekeszes műanyag gyűjtő csomagolásban.



**EN** Hex keys set, colour coded  
**DE** Inbusschlüssel mit Farbcodierung  
**RU** Набор Г-образных шестигранных удлиненных ключей, с шаровым наконечником и цветовой маркировкой  
**HU** Imbuszkulcs készlet, színkódolással



HÖGERT				
HT1W806	5901867156846	1.5-10 mm / мм	6 pcs	48 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** A set of hexagonal keys with a colour-coded finish for quick size identification. Made of high quality S2 steel.  
**DE** Inbusschlüssel-Satz (mit Sechskant-Querschnitt) mit farbiger Codierung für schnelle Größenidentifikation. Aus hochqualitativem S2-Stahl.  
**RU** Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шестигранником. Шаровой наконечник позволяет использовать ключи под углом до 30°. Цветная маркировка ключей обеспечивает быструю идентификацию размера. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Imbuszkulcs készlet hatszögű keresztmetszettel, színkódolással, mely garantálja a méret gyors azonosítását. A kulcsok S2 nemesacélból készültek.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - resistant to wear and deformation;
  - up to 30° entry angle of the ball end, improving both the ergonomics and functionality of the keys;
  - in plastic holder with sizes marked on case for fast size selection.
- DE**
  - widerstandsfähig gegen schnelle Verformungen und Verschleiß;
  - kugelförmige Endung ermöglicht das Arbeiten in einem Winkel bis 30°, was die Ergonomie und die Funktionalität des Schlüssels erhöht;
  - in einer Kunststoffverpackung in Fächern mit gekennzeichneten Größen eingesortiert.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - шаровой наконечник позволяет использовать ключи под углом до 30°;
  - поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров.
- HU**
  - gyors deformációra és kopásra ellenállók;
  - a gömb alakú vég lehetővé teszi a 30° szögben végzett munkát, s ez javítja a kulcsok ergonómiját és funkcionálitását;
  - műanyag gyűjtőcsomagolásban találhatók méretmegjelölésű rekeszekben.



- EN Hex keys set, long arm  
 DE Inbusschlüssel, lang  
 RU Набор Г-образных шестигранных удлиненных ключей с "коротким" плечом  
 HU Imbuszkulcs készlet, hosszú



HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Open Box
HT1W807	5901867159946	1.5-10 mm / мм	6pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Set of long arm hexagonal keys, made of high quality chromium-vanadium alloy steel.  
 DE Satz verlängerter Inbusschlüssel mit Sechskant-Querschnitt. Hergestellt aus hochqualitativem legiertem Chrom-Vanadium-Stahl.  
 RU Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шестигранником. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.  
 HU Imbuszkulcs készlet hatszögű hosszúkás keresztmetszettel. A kulcsok kiváló minőségű króm-vanádium nemesacél ötvözettelből készültek.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ resistant to wear and deformation;
- in plastic holder with sizes marked on case for fast size selection;
- short, transverse end arm which facilitates working in hard-to-reach areas.
- DE ■ widerstandsfähig gegen schnelle Verformungen und Verschleiß;
- in einer Kunststoffverpackung in Fächern mit gekennzeichneten Größen eingesortiert;
- kurze, quergestellte Endarme ermöglichen Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.
- RU ■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров;
- "короткое" плечо облегчает работу в ограниченном пространстве.
- HU ■ gyors deformációra és kopásra ellenállók;
- műanyag gyűjtőcsomagolásban találhatók méretmegjelölésű rekeszeken;
- a rövid, keresztirányban elhelyezett végkarok lehetővé teszik a nehezen hozzáférhető helyen történő munkát.



- EN Twisted hex keys, long arm  
 DE Inbusschlüssel, lang  
 RU Набор Г-образных шестигранных удлиненных скрученных ключей  
 HU Hatszögű kulcsok, hosszúak



HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Open Box
HT1W805	5901867187703	1.5-10 mm / мм	12 pcs	48 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Set of twisted, hexagonal keys, increasing the maximum torque by approximately 45%.  
 DE Inbusschlüssel-Satz gedreht um die eigene Achse, was die maximalen Drehmomente um ca. 45% erhöht.  
 RU Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шестигранником. Изготовление скручиванием, позволяет увеличить максимальную нагрузку на шестигранники до 45%. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.  
 HU Saját tengelyük körül csavart kulcsokat tartalmazó kulcskészlet, ami körülbelül 45%-al növeli a maximális nyomatékot.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of S2 alloy steel;
- resistant to wear and deformation;
- in plastic holder with sizes marked on case for fast size selection.
- DE ■ aus S2-Legierungsstahl;
- widerstandsfähig gegen schnelle Verformungen und Verschleiß;
- in einer Kunststoffverpackung in Fächern mit gekennzeichneten Größen eingesortiert.
- RU ■ изготавлены из высококачественной легированной стали S2;
- предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров.
- HU ■ S2 acélötövzetből készültek;
- gyors deformációra és kopásra ellenállók;
- műanyag gyűjtőcsomagolásban találhatók méretmegjelölésű rekeszeken.

**EN** Torx keys set**DE** Torx-Schlüssel**RU** Набор Г-образных ключей TORX**HU** Torx kulcskészlet

HÖGERT	Barcode	T10-T50	9 pcs	12 pcs
HT1W814	5901867115232			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of universal Torx keys sized from T10 to T50. Made of high quality chromium-vanadium steel.

**DE** Universelle TORX-Schlüssel, von T10 bis T50 im Set, aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl.

**RU** Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шлицем в форме шестиконечной звезды Торх. Ключи рассчитаны на профессиональное применение. Изготовлены из высококачественной из высококачественной хромованадиевой стали.

**HU** T10-T50 méretű univerzális TORX kulcs készlet, kiváló minőségű króm-vanádium acélból.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - deformation resistant;
  - packed in a plastic container with sizes marked on case for fast size selection.
- DE**
  - Verformungsbeständig und verschleißfest;
  - in einer Kunststoffsammelverpackung, Teilungen nach Maß gekennzeichnet.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров.
- HU**
  - formatartó és kopásálló;
  - méret megjöléssel ellátott rekeszes műanyag gyűjtő csomagolásban.

**EN** Torx keys set**DE** Torx-Schlüssel**RU** Набор Г-образных удлиненных ключей TORX**HU** Torx kulcskészlet

HÖGERT	Barcode	T10-T50	12 pcs	48 pcs
HT1W816	5901867159977			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of torx keys, in sizes ranging from T10 to T50.

**DE** Torx-Schlüssel-Satz in Größen von T10 bis T50.

**RU** Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шлицем в форме шестиконечной звезды Торх. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Torx kulcskészlet T10 és T50 közötti méretben.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of S2 alloy steel;
  - resistant to wear and deformation;
  - in plastic holder with sizes marked on case for fast size selection.
- DE**
  - aus S2-Legierungsstahl;
  - widerstandsfähig gegen schnelle Verformungen und Verschleiß;
  - in einer Kunststoffverpackung in Fächern mit gekennzeichneten Größen eingesortiert.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров.
- HU**
  - S2 acélból készültek;
  - gyors deformációra és kopásra ellenállók;
  - műanyag gyűjtőcsomagolásban találhatók méretmegjelölésű rekeszekben.



hex and torx keys, bit set / Hex- und Torxschlüssel, Bitsatz / шестигранные ключи, набор бит для шуруповерта / imbuskulcs, bit készlet



**EN Torx keys set, colour coded**

**DE Torx-Schlüssel mit Farbcodierung**

**RU Набор Г-образных удлиненных ключей TORX с цветной маркировкой**

**HU Torx kulcskészlet, színkódolással**



			6 pcs	24 pcs
HT1W817	5901867156853	T10-T50		

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of torx keys with a colour-coded finish for quick size identification.  
**DE** Torx-Schlüssel-Satz mit farbiger Codierung für schnelle Größenidentifikation.  
**RU** Г-образные ключи предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Ключи используются с крепежными элементами с внутренним шлицем форме шестиконечной звезды Торх. Цветная маркировка ключей обеспечивает быструю идентификацию размера. Ключи рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Torx kulcskészlet színkódolással, mely garantálja a méret gyors azonosítását.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of S2 steel;
  - resistant to wear and deformation;
  - in plastic holder with sizes marked on case for fast size selection.
- DE**
  - aus S2-Legierungsstahl;
  - widerstandsfähig gegen schnelle Verformungen und Verschleiß;
  - in einer Kunststoffverpackung in Fächern mit gekennzeichneten Größen eingesortiert.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - поставляются в пластиковом держателе с обозначением размеров.
- HU**
  - S2 acélból készültek;
  - gyors deformációra és kopásra ellenállók;
  - műanyag gyűjtőcsomagolásban találhatók méretmegjelölésű rekeszekben.

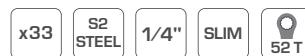


**EN Bit set**

**DE Schrauberbit-Satz mit Ratsche**

**RU Набор бит с трещоткой**

**HU Csavarhúzóbetét készlet**



			6 pcs	24 pcs
HT1R460	5901867178466			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of accessories and bits for use in corded and cordless drills and impact screwdrivers.  
**DE** Bits- und Ausstattungssatz für Netz- und Akkuschrauber sowie Schlagbohrer.  
**RU** Набор бит предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с шуруповёртами.  
**HU** Csavarhúzóbetét és tartozék készlet vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - durable screwdriver bits, made of high quality S2 alloy steel;
  - the special SLIM profile allows the user to get into hard-to-reach areas;
  - ratchet mechanism with 52 teeth;
  - packed in a handy box.
- DE**
  - aus hochqualitativen S2-Legierungsstahl;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - Spezialprofilierung SLIM ermöglicht Zugang zu schwer zugänglichen Schrauben;
  - ■ 1/2" Ratsche mit 72-Klinke-Mechanismus aus hochqualitativen Chrom-Molybdän-Legierungsstahl;
  - in Kunststoffbox verpackt.
- RU**
  - биты изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - специальная конструкция трещотки SLIM обеспечивает работу в ограниченных пространствах;
  - храповик трещотки с 52 зубьями;
  - набор поставляется в удобном пластиковом кейсе.
- HU**
  - a csavarhúzóbetétek tartós, S2 nemesacél ötvözettel készült;
  - a speciális SLIM profilozás lehetővé teszi a nehezen elérhető csavarok hozzáférését;
  - 52 fogas racsni mechanizmus;
  - kényelmes dobozba csomagolva.

**Set contains / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

- ⊕ slotted bits / Flachschlitzbits / Плоские биты / Lapos bitek: 3/4/5/6 mm;
- ⊕ Phillips bits / Kreuzschlitzbits / Крестообразные биты / Kereszthornys bitek: PH1/PH2 x 2/PH3;
- ⊕ Pozi-drive bits / Sechskantbits / Шестигранные биты / HEX bitek: PZ1/PZ2 x 2/PZ3;
- ⊖ Hex / Sechskantbits / Шестигранные биты / HEX bitek: H3/H4/H5/H6;
- ⊖ Torx / Torx-Bits / Биты Torx / TORX bitek: T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40;
- ⊖ Torx / Torx-Bits mit Bohrung / Биты Torx / TORX bitek nyílással: T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40;
- ⊖ Socket adapter / Steckschlüssel-Adapter / Переходник для бит / Adapter a feltétekhez  
1/4" ratchet, 52 teeth / Ratsche 1/2" / Трещотка 1/4", 52 зуба / Racsnis 1/4", 52 fogas.

**EN Bit set****DE Bitsatz****RU Набор бит с битодержателем****HU Csavarozó bit készlet**

x32    S2 STEEL    1/4"    SLIM    DIN ISO 2351-2

HT1S400	5901867123657	1/4"	6 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A set of bits and accessories for corded drills and rechargeable cordless drills, as well as hammer drills.
- DE** Zubehör und Bits für Elektrohandbohrmaschinen und Schlagbohrer sowie Akku-Schrauber.
- RU** Набор содержит биты и аксессуары 1/4". Рассчитан на профессиональное применение с шуруповертами.
- HU** Vezetékes és akkumulátoros fúró/csavarozókba és ütvefúrókba alkalmazható kiegészítő és bit készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - the special SLIM profile allowing the user to get into tighter hard-to-reach areas;
  - colour coded bit types;
  - packed in a plastic box with a belt clip.
- DE**
  - beständig, aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - spezielles SLIM-Profil für erleichterten Zugang an schwer zugängliche Schrauben;
  - farbcodierte Bittypen;
  - im praktischer Kunststoffschachtel mit einem Hosengurthaken.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - специальный профиль SLIM обеспечивает доступ к труднодоступным шурупам;
  - отдельные биты имеют цветную маркировку;
  - набор поставляется в удобном пластиковом кейсе с клипсой для ремня.
- HU**
  - tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;
  - speciális SLIM profilozás a nehezen hozzáférhető csavarokhoz való hozzájutást teszi lehetővé;
  - színekkel jelölt különöző csavarozófej fajták;
  - övcsíptetővel ellátott műanyag dobozba csomagolva.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

- ⊖ slotted bits / Flachschlitzbits / Плоские биты / Lapos bitek: 3/ 4/ 5/ 6;
  - ⊕ Phillips bits / Kreuzschlitzbits / Крестообразные биты / Kereszthornynos bitek: PH1/ PH2/ PH3/ PH4;
  - ⊗ Pozi-drive bits / Sechs Kantbits / Шестигранные биты / HEX bitek: PZ1/ PZ2/ PZ3;
  - Hex / Sechskantbits / Шестигранные биты / HEX bitek: H3/ H4/ H5/ H6;
  - Torx / Torx-Bits / Биты Torx / TORX bitek: T10/ T15/ T20/ T25/ T27/ T30/ T40;
  - ◎ Torx / Torx-Bits mit Bohrung / Биты Torx / TORX bitek nyílással: T10/ T15/ T20/ T25/ T27/ T30/ T40.
  - Adapter / Adapter für Bits / Переходник для торцевых головок / Dugókulcs adapter.
  - Magnetic bit holder / Magnethalter / Магнитный держатель / Mágneses szár.
- ⊕ SL4, SL5.5, SL7 mm;  
 ⊕ PH0, PH1, PH2, PH3;  
 ⊗ PZ0, PZ1, PZ2, PZ3;  
 ● T10, T15, T20, T25, T30;  
 ○ 1/4" magnetic handle / Magnethalter 1/4" / Магнитный битодержатель 1/4" / 1/4" mágneses bitbefogó.

**EN Set of screwdriver bits****DE Schrauberbit-Satz****RU Набор бит с битодержателем****HU Csavarhúzóbetét készlet**

x17    S2 STEEL    1/4"    SLIM

HT1S401	5902801027512	1/4"	12 pcs	48 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of screwdriver bits with a 1/4" magnetic gripper designed for use in manual work and in combination with battery-powered power tools.
- DE** Satz von Schrauberbits mit 1/4" Magnethalter für manuelles Arbeiten und Nutzung mit Akkuschraubern.
- RU** Набор содержит биты и аксессуары 1/4". Рассчитан на профессиональное применение с шуруповертами.
- HU** 1/4" mágneses csavarhúzóbetét készlet manuális és akkumulátoros szerszámokkal történő munkavégzéshez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - durable, made of high-quality S2 alloy steel;
  - resistant to deformation;
  - magnetic handle with bit lock;
  - ergonomic, handy packaging that can be used as a handle to increase working performance.
- DE**
  - robust, aus hochqualitativen S2-Legierungsstahl;
  - verformungsfest;
  - Magnethalter mit Bitblockade;
  - ergonomische Box mit Halterfunktion, die zur Arbeitskraftsteigerung dient.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - магнитный держатель с фиксатором бит;
  - эргономичный футляр с возможностью использования в качестве ручки.
- HU**
  - tartósak, S2 nemesacél ötvözetből készült;
  - ellenáll a deformációknak;
  - mágneses bitbefogó blokkolóval;
  - ergonomikus, praktikus csomagolás, mely erőkarként is használható.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

- ⊖ SL4, SL5.5, SL7 mm;
- ⊕ PH0, PH1, PH2, PH3;
- ⊗ PZ0, PZ1, PZ2, PZ3;
- T10, T15, T20, T25, T30;
- 1/4" magnetic handle / Magnethalter 1/4" / Магнитный битодержатель 1/4" / 1/4" mágneses bitbefogó.

bit set, bit holder / Bitsatz, Bithalter / набор бит для шуруповерта, Держатель отверточных бит / bit készlet, bitbefogó



**Set of screwdriver bits**  
DE Schrauberbit-Satz  
RU Набор бит с битодержателем  
HU Cavarhúzóbetét készlet

x33 S2 STEEL 1/4" SLIM

HÖGERT	Barcode	1/4"	12 pcs	48 pcs
HT1S402	5902801027550	1/4"		



**Screwdriver bit holder**  
DE Bithalter  
RU Битодержатель  
HU Bitbefogó

CrV 1/4"

HÖGERT	Barcode	1/4"	60 mm / мм	5 pcs	250 pcs
HT1S439	5901867160720	60 mm / мм		5 pcs	250 pcs



#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Set of screwdriver bits with a specialised, profiled SLIM 1/4" magnetic handle designed for use in manual work and in combination with battery-powered power tools.
- DE Satz von Schrauberbits mit speziell profiliertem Magnethalter SLIM 1/4". Magnethalter für manuelles Arbeiten und die Nutzung mit Akkuschraubern.
- RU Набор отверточных бит с магнитным держателем 1/4" используются с дрелями-шуруповертами.
- HU SLIM 1/4" mágneses csavarhúzóbetét készlet speciálisan kialakított mágneses bitbefogóval manuális és akkumulátoros szerszámokkal történő munkavégzéshez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ durable, made of high-quality S2 alloy steel;  
■ resistant to deformation;  
■ profiled SLIM magnetic handle with bit lock, which facilitates operating in narrow openings;  
■ ergonomic, handy packaging with an integrated belt clip.
- DE ■ robuste Ausführung aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl;  
■ verformungsfest;  
■ profiliertes Magnethalter SLIM mit Bitblockade, der das Arbeiten in engen Öffnungen ermöglicht;  
■ ergonomische Box mit Gurthalterung.
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной стали S2;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ магнитный держатель SLIM с фиксатором бит позволяет работать в небольших отверстиях;  
■ эргономичный футляр с клипсой для крепления на ремне.
- HU ■ tartós, S2 nemesacél ötvözettel készült;  
■ ellenáll a deformációknak;  
■ profilozott SLIM mágneses bitbefogó blokkolóval, mely lehetővé teszi a szűk résékben való munkavégzést;  
■ ergonomikus, praktikus csomagolás övcsíptetővel.

#### Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:

- ⊖ SL3/ SL4/ SL5/ SL5.5/ SL6.5 mm / мм;
- ⊕ PH1/ 2 x PH2/ PH3;
- ⊗ PZ1/ 2 x PZ2/ PZ3;
- ⊕ T8/ T9/ T10/ 2 x T15/ 2 x T20/ 2 x T25/ T30/ T40;
- ⊖ H2/ H2.5/ H3/ H4/ H5/ H6;
- 1/4" socket adapter / Steckschlüssel-Adapter 1/4" /  
Магнитный битодержатель 1/4" / Adapter az 1/4" dugókulcsokhoz;  
1/4" magnetic handle / Magnethalter 1/4" / Магнитный битодержатель 1/4" /  
1/4" mágneses bitbefogó.

CrV 1/4"

HÖGERT	Barcode	1/4"	60 mm / мм	5 pcs	250 pcs
HT1S439	5901867160720	60 mm / мм		5 pcs	250 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Quick-change holder for 1/4" hex screwdriver bits.
- DE Bithalter für schnelle Befestigung von Bohrschrauber-Sechskantbits 1/4".
- RU Битодержатель предназначен для совместного использования с битами. Встроенный магнит обеспечивает точную и надежную фиксацию. Рассчитан на профессиональное применение с шуруповертами.
- HU Hatszögű 1/4" bit gyorsbefogó.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ aluminium handle with bit lock.
- DE ■ Halter aus Aluminium mit Bit-Sperre.
- RU ■ встроенный магнит.
- HU ■ alumínium szár bithegy zárral.


**EN Magnetic bit holder**

**DE** Bithalter, magnetisch, für Sechskantbits  
**RU** Битодержатель магнитный  
**HU** Mágneses bittartó



HÖGERT	Barcode	Length mm / ММ	Box	Open Box
HT1S438	5901867129345	60 mm / мм	10 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

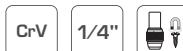
**EN** A quick-change magnetic holder for 1/4" hex screwdriver bits with an integrated magnet.  
**DE** Bithalter, magnetisch, für Sechskantbits 1/4", mit eingebautem Magnet.  
**RU** Битодержатель предназначен для совместного использования с битами. Алюминиевый фиксатор позволяет производить быструю смену бит, а встроенный магнит обеспечивает точную и надежную фиксацию. Рассчитан на профессиональное применение с шуруповертами.  
**HU** 1/4" mágneses HEX bittartó gyorscsatlakozával.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ aluminium handle with bit lock;  
■ integrated magnet.
- DE** ■ Aluminiumgriff mit einer Bitsperre;  
■ eingebauter Magnet.
- RU** ■ алюминиевый фиксатор бит;  
■ встроенный магнит.
- HU** ■ alumínium bittartó ütközővel;  
■ belső mágnesezés.


**EN Magnetic bit holder**

**DE** Magnet-Bithalter  
**RU** Битодержатель магнитный  
**HU** Bit befogó mágneses



HÖGERT	Barcode	Length mm / ММ	Box	Open Box
HT1S440	5901867162595	60 mm / мм	50 pcs	250 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Quick-change holder for 1/4" hex screwdriver bits with an integrated magnet.  
**DE** Magnet-Bithalter für schnelle Befestigung von Sechskantbits 1/4" mit eingebautem Magnet.  
**RU** Битодержатель предназначен для совместного использования с битами. Алюминиевый фиксатор позволяет производить быструю смену бит, а встроенный магнит обеспечивает точную и надежную фиксацию бит и шурупов. Рассчитан на профессиональное применение с шуруповертыми.  
**HU** Mágneses hatszögű 1/4" bit gyorsbefogó, beépített mágnessel.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ aluminium handle with bit lock;  
■ durable integrated magnet which firmly keeps the bit and screw in place;  
■ quick release for easier bit replacement.
- DE** ■ Aluminiumhalter mit Bit-Blockade;  
■ integrierter Dauermagnet für sicheren Bit- und Schraubenhalt;  
■ schnelles Lösen der magnetischen Halterung erleichtert den Bitwechsel.
- RU** ■ алюминиевый фиксатор бит;  
■ мощный встроенный магнит обеспечивает надежное удержание бит и шурупов;  
■ быстрое открытие магнитного фиксатора облегчает замену бит.
- HU** ■ alumínium szár bithegy zárral;  
■ tartós belső mágnes mely jól rögzíti a bitet és a csavart;  
■ a mágneses befogó gyors kioldása megkönnyíti a bit cseréjét.




**EN Aluminium bit holder**
**DE Aluminium-Bithalter**
**RU Битодержатель со встроенным магнитом**
**HU Alumínium bitbefogó**


HÖGERT	Barcode	78 mm / ММ	10 pcs	200 pcs
HT1S441	5901867149602			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Quick-change magnetic holder designed for 1/4" hexagonal bits with a built-in magnet. Super-slim aluminium body enables operation in very-narrow openings.
- DE** Magnet-Bithalter für schnelle Befestigung von Sechskantschrauberbits 1/4" mit eingebautem Magnet. Der aus Aluminium in Super-Slim-Technologie hergestellte Korpus ermöglicht das Arbeiten in sehr schmalen Öffnungen.
- RU** Битодержатель со встроенным магнитом для шестигранных отверточных бит 1/4" HEX со встроенным магнитом. Сверхтонкий корпус из прочного алюминия обеспечивает возможность работы в узких отверстиях.
- HU** Gyors rögzítésű mágneses bitbefogó 1/4" hatszögletű csavarhúzóbetétekhez, beépített mágnessel. Super slim technológiájú alumíniumból készült, mely lehetővé teszi a munkavégzést még nagyon szűk réséken is.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- super-slim aluminium handle, diameter 9.2 mm;
  - durable internal magnet that protects the bit against falling out;
  - easily changeable bit.
- DE**
- Aluminium-Halter, hergestellt in Super-Slim-Technologie, Durchmesser 9,2 mm;
  - innerer Dauermagnet sichert den Schrauberbit vor dem Herausfallen;
  - einfacher Austausch der Bits.
- RU**
- сверхтонкий алюминиевый держатель бит диаметром 9,2 мм;
  - надежный внутренний магнит, удерживающий биты от выпадения;
  - легкая замена бит.
- HU**
- super slim technológiájú, 9,2 mm átmérőjű alumínium bitbefogó;
  - erős belső mágnes akadályozza meg a csavarhúzóbetét kiesését;
  - könnyű csavarhúzóbetét csere.


**EN Magnetic gripper with a moveable collar for screwdriver bits**
**DE Magnethalter für Schrauber-Bits mit beweglicher Hülse**
**RU Битодержатель магнитный**
**HU Rögzítőgyűrűs mágneses bitbefogó**


HÖGERT	Barcode	76-118 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S442	5901867149626			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Magnetic gripper designed for 1/4" hexagonal screwdriver bits, equipped with a moveable collar that stabilises long bits during assembly work. Quick-change with a built-in magnet.
- DE** Magnethalter für Sechskant-Schrauber-Bits 1/4" mit beweglicher Hülse für Stabilisierung langer Schrauben bei Montagearbeiten. Schnelle Montage dank eingebautem Magnet.
- RU** Магнитный держатель для шестигранных отверточных бит 1/4" HEX с подвижным фланцем, предназначен для работы с длинными шурупами.
- HU** Mágneses hatszögű 1/4" gyors rögzítésű bitbefogó rögzítőgyűrűvel, mely a szerelési munkálatai során stabilizálja a hosszú csavarokat. Gyors rögzítésű, mágneses.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- aluminium gripper with a metal collar that stabilises long bits;
  - slideable collar with a non-slip guard;
  - durable internal magnet that protects the bit against falling out;
  - easily changeable bit.
- DE**
- Alu-Halter mit Metallführung für Stabilisierung langer Schrauben;
  - verschiebbare Ring mit Antirutschabdeckung;
  - innerer Dauermagnet sichert den Schrauberbit vor Herausfallen;
  - Einfacher Austausch der Bits.
- RU**
- держатель с подвижным фланцем, для стабилизации длинных шурупов;
  - подвижный фланец имеет антискользящее покрытие;
  - мощный внутренний магнит, удерживающий биты от выпадения;
  - легкая замена бит.
- HU**
- alumínium bitbefogó hosszú csavarokat stabilizáló fém rögzítőgyűrűvel;
  - csúszásától bevonttal ellátott mozgó rögzítőgyűrű;
  - erős belső mágnes akadályozza meg a csavarhúzóbetét kiesését;
  - könnyű csavarhúzóbetét csere.



- EN** Socket and screwdriver bit holder  
**DE** Bit- und Steckschlüsselhalter  
**RU** Держатель торцевых головок и бит  
**HU** Csavarhúzó bitek és dugókulcsok hajtósára

S2 STEEL    1/4"    2 in 1

HÖGERT				
HT1S444	5901867183842	80 mm / мм	1 pc	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** 1/4" universal socket and screwdriver bit holder.  
**DE** Universal Bit- und Steckschlüsselhalter 1/4".  
**RU** Держатель предназначен для совместного использования с торцевыми головками и битами. Рассчитан на профессиональное применение с шуруповертами.  
**HU** Univerzális hajtósár csavarhúzó bitekhez és dugókulcsokhoz 1/4".

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ holder made of high quality S2 alloy steel;
- suitable for 1/4" sockets and 1/4" screwdriver bits.
- DE** ■ Halter aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl;  
 ■ für Bit- und Steckschlüssel 1/4".
- RU** ■ изготовлен из высококачественной легированной стали S2;  
 ■ применение с торцевыми головками 1/4" и битами 1/4".
- HU** ■ a hajtósár S2 nemesacél ötvözetből készült;  
 ■ lehetőség van 1/4" bitek és 1/4" dugókulcsok használatára.



- EN** Socket bit adapter  
**DE** Bohrfutter für Bits (Einsätze)  
**RU** Набор держателей торцевых головок для шуруповерта  
**HU** Fúrógépbe rögzíthető kittartó



CrV    1/4"    Ø 1/4"    65 mm    75 mm

HÖGERT				
HT1S445	5901867199782	1/4", 3/8", 1/2"	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Socket bit adapter for drilling. Used in corded and cordless drills.  
**DE** Bohrfutter für Bits (Einsätze). Zum Einsatz in Netz- und Akku-Bohrschraubern.  
**RU** Набор держателей торцевых головок для шуруповерта 1/4", 3/8", 1/2" используются с дрелями-шуруповертами и ударными шуруповертами.  
**HU** Bittartó. Akkus és vezetékes fúró-csavarozó gépekben használható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of chromium-vanadium alloy steel;
- 1/4" hex shank;
- for sockets 1/4", 3/8", 1/2".
- DE** ■ hergestellt aus Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ antrieb des Schraubers 1/4";  
 ■ für Bits (Einsätze) 1/4", 3/8", 1/2".
- RU** ■ изготовлен из легированной хромомонадиевой стали;  
 ■ присоединительный размер 1/4" HEX;  
 ■ посадочные квадраты 1/4", 3/8", 1/2".
- HU** ■ króm-vanádium acél ötvözetből készült;  
 ■ 1/4" befogású;  
 ■ 1/4", 3/8", 1/2" bitekhez.

bit holder, screwdriver bits / Bithalter, Schraubendreherspitzen / Держатель отверточных бит, биты для шуруповертов / bitbefogó, csavarozó bitek



**EN Magnetic sockets**

**DE Magnetische Einsätze**

**RU Насадки торцевые с магнитом**

**HU Mágneses bittartó**

x2 CrV 1/4" 48 mm MAGNETIC



HÖGERT	Barcode	Length	Box	Box
HT1S457	5901867199744	8 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S458	5901867199751	10 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S459	5901867199768	12 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S460	5901867199775	13 mm / ММ	10 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Magnetic sockets for hexagon bolts and nuts. Used in corded and cordless drills.
- DE Magnetische Einsätze für Sechskantschrauben und -muttern. Zum Einsatz in Netz- und Akku-Bohrschraubern.
- RU Насадки торцевые с магнитом для шестигранных гаек используются с дрелями-шуруповертами и ударными шуруповертами.
- HU Mágneses bittartók hatszögű csavarokhoz és anyákhöz. Akkus és vezetékes fúró-csavarozó gépekben használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ made of chromium-vanadium alloy steel;
- total length 48 mm;
- 1/4" drive (6.3 mm).
- DE ■ hergestellt aus Chrom-Vanadium-Stahl;
- Gesamte Länge 48 mm;
- Antrieb des Schraubers 1/4" (6.3 mm).
- RU ■ изготовлены из легированной хромованадиевой стали;
- общая длина 48 мм;
- присоединительный размер 1/4" HEX.
- HU ■ Króm-vanádium acél ötvözettel készült;
- teljes hossz 48 mm;
- 1/4" (6.3 mm) befogású.

**EN PH screwdriver bits**

**DE Schraubendreherspitzen PH**

**RU Биты Phillips (PH)**

**HU PH csavarozó bitek**



x5 S2 STEEL HRC 58-60 DIN 3126

HÖGERT	Barcode	Length	Box	Box
HT1S301	5901867189547	⊕ PH1 25 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S302	5901867189523	⊕ PH2 25 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S452	5901867154613	⊕ PH2 25 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S303	5901867189530	⊕ PH3 25 mm / ММ	20 pcs	120 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Phillips PH2 screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools – both corded drills and rechargeable cordless drills.
- DE Kreuzschlitz-Schraubendreherspitzen Phillips PH2 für Bohrmaschinen und Schrauber mit Netz- und Akkuantrieb.
- RU Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Phillips (PH).
- HU Phillips PH2 kereszthornos csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúró-csavarozókhöz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ durable, made of high quality alloy steel S2;
- deformation resistant;
- drop-forged;
- hardness 58-60 HRC;
- recommended for high frequency and heavy duty applications;
- manufactured in accordance with DIN 3126;
- hex profile 1/4".
- DE ■ robust, aus hochwertigem S2-Stahl;
- Verformungsfest;
- Gesenkgeschmiedet;
- Materialhärte 58-60 HRC;
- für intensive und hoch beanspruchte Arbeiten empfohlen;
- nach DIN 3126;
- mit Sechskantprofil 1/4".
- RU ■ изготовлена из высококачественной легированной стали S2;
- предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- изготовлены ковкой;
- твердость 58-60 HRC;
- устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;
- изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;
- присоединительный размер HEX 1/4".
- HU ■ tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;
- formártartó;
- süllyesztékben kovácsolt;
- 58-60 HRC keményiséggű;
- magas frekvenciájú munkálatokhoz és nagy terhelésekhez ajánlott;
- DIN 3126 szabvány szerint gyártott;
- 1/4" hatszögletű profil.



### EN PH2 screwdriver bits

### DE Schraubendreherspitzen PH2

### RU Биты Phillips (PH)

### HU PH2 csavarhúzóbetétek

x10 S2 STEEL HRC 58-60 DIN 3126

HT1S304	5901867175502	⊕ PH2 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Phillips PH2 screwdriver bits engineered for use in corded and cordless drills.
- DE Kreuzschlitz-Schraubendreherspitzen Phillips PH2 zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.
- RU Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Phillips (PH).
- HU Phillips PH2 csillagsavarhúzó betétek vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ durable, made of high quality S2 alloy steel;
- resistant to deformation;
- drop-forged;
- hardness: 58-60 HRC;
- recommended for high frequency and heavy duty applications;
- manufactured in accordance with DIN 3126;
- 1/4" hex profile.
- DE ■ robust, aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl hergestellt;
- widerstandsfähig gegen Verformungen;
- gestanzt;
- Härte 58-60 HRC;
- empfohlen zum Arbeiten unter hohen Belastungen und mit hohen Frequenzen;
- gefertigt gem. DIN 3126;
- Sechs Kantprofil 1/4".
- RU ■ изготавлена из высококачественной легированной стали S2;
- предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- изготовление ковкой;
- твердость 58-60 HRC;
- устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;
- изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;
- присоединительный размер HEX 1/4".
- HU ■ tartós, S2 nemesacél ötvözetből készült;
- ellenáll a deformációnak;
- süllyesztkében kovácsolt;
- keménysége 58-60 HRC;
- nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;
- a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;
- hatszögletű profil 1/4".



### EN PH screwdriver bits

### DE Schraubendreherspitzen PH

### RU Биты Phillips (PH)

### HU PH csavarhúzóbetétek

x2 S2 STEEL HRC 58-60 DIN 3126

HT1S310	5901867175519	⊕ PH1 50 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S311	5901867175526	⊕ PH2 50 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S312	5901867189554	⊕ PH3 50 mm / мм	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Phillips PH screwdriver bits engineered for use in corded and cordless drills.
- DE Kreuzschlitz-Schraubendreherspitzen Phillips PH zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.
- RU Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Phillips (PH).
- HU Phillips PH csillagsavarhúzó betétek vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ durable, made of high quality S2 alloy steel;
- resistant to deformation;
- drop-forged;
- hardness: 58-60 HRC;
- recommended for high frequency and heavy duty applications;
- manufactured in accordance with DIN 3126;
- 1/4" hex profile.
- DE ■ robust, aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl hergestellt;
- widerstandsfähig gegen Verformungen;
- gestanzt;
- Härte 58-60 HRC;
- empfohlen zum Arbeiten unter hohen Belastungen und mit hohen Frequenzen;
- gefertigt gem. DIN 3126;
- Sechs Kantprofil 1/4".
- RU ■ изготавлена из высококачественной легированной стали S2;
- предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- изготовление ковкой;
- твердость 58-60 HRC;
- устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;
- изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;
- присоединительный размер HEX 1/4".
- HU ■ tartós, S2 nemesacél ötvözetből készült;
- ellenáll a deformációnak;
- süllyesztkében kovácsolt;
- keménysége 58-60 HRC;
- nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;
- a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;
- hatszögletű profil 1/4".





- EN PH2 screwdriver bits**  
**DE Schraubendreherspitzen PH2**  
**RU Биты Phillips (PH)**  
**HU PH2 csavarhúzóbetétek**

x5	S2 STEEL	HRC 58-60	DIN 3126
----	-------------	--------------	-------------



HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Box (open)
HT1S313	5901867175533	⊕ PH2 50 mm / ММ	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Phillips PH2 screwdriver bits engineered for use in corded and cordless drills.  
**DE** Kreuzschlitz-Schraubendreherspitzen Phillips PH2 zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.  
**RU** Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Phillips (PH).  
**HU** Phillips PH2 csillagsavarhúzó betétek vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ durable, made of high quality S2 alloy steel;  
 ■ resistant to deformation;  
 ■ drop-forged;  
 ■ hardness: 58-60 HRC;  
 ■ recommended for high frequency and heavy duty applications;  
 ■ manufactured in accordance with DIN 3126;  
 ■ 1/4" hex profile.
- DE** ■ robust, aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl;  
 ■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
 ■ gestanzt;  
 ■ Härte 58-60 HRC;  
 ■ empfohlen zum Arbeiten unter hohen Belastungen und mit hohen Frequenzen;  
 ■ gefertigt gem. DIN 3126;  
 ■ Sechskantprofil 1/4".
- RU** ■ изготвлены из высококачественной легированной стали S2;  
 ■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
 ■ изготовление ковкой;  
 ■ твердость 58-60 HRC;  
 ■ устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;  
 ■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;  
 ■ присоединительный размер HEX 1/4".
- HU** ■ Tartós, S2 nemesacél ötvözetből készült;  
 ■ ellenáll a deformációknak;  
 ■ süllyesztékben kovácsolt;  
 ■ keménysége 58-60 HRC;  
 ■ nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;  
 ■ a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;  
 ■ hatszögletű profil 1/4".



- EN PH-type screwdriver bits**

- DE Schrauberbits PH**  
**RU Биты PH2 с магнитным наконечником**  
**HU PH csavarhúzóbetétek**



x2	S2 STEEL	HRC 58-60	DIN 3126	MAGNETIC
----	-------------	--------------	-------------	----------

HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Box (open)
HT1S305	5902801033292	⊕ PH2 65 mm / ММ	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Phillips PH2 screwdriver bits are applied in corded drills and rechargeable cordless drills.  
**DE** Kreuzschlitz-Schrauber-Bits Philips PH2 zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.  
**RU** Крестовые отверточные биты Philips PH2, используются с дрелями-шуруповертами и ударными шуруповертами.  
**HU** Philips PH2 csillagsavarhúzó betétek vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ durable, made of S2 high-quality alloy steel;  
 ■ deformation resistant;  
 ■ drop-forged;  
 ■ hardness: 58-60 HRC;  
 ■ recommended for high frequency and heavy duty applications;  
 ■ manufactured in accordance with DIN 3126;  
 ■ 1/4" hex profile;  
 ■ includes a magnetic socket.
- DE** ■ robust, aus hochqualitativem Legierungsstahl S2;  
 ■ verformungsfest;  
 ■ gesenkgeschmiedet;  
 ■ Härte 58-60 HRC;  
 ■ empfohlen für Arbeiten mit hohen Belastungen und Frequenzen;  
 ■ gefertigt gem. der DIN 3126;  
 ■ Sechskantprofil 1/4";  
 ■ mit Magnetaufsatzt.
- RU** ■ изготвлены из высококачественной легированной стали S2;  
 ■ высокая износостойкость;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ твердость 58-60 HRC;  
 ■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
 ■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;  
 ■ присоединительный размер 1/4" HEX;  
 ■ магнитный наконечник для фиксации винтов и шурупов.
- HU** ■ tartós, S2 nemesacél ötvözetből készült;  
 ■ ellenáll a deformációknak;  
 ■ süllyesztékben kovácsolt;  
 ■ keménysége 58-60 HRC;  
 ■ nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;  
 ■ a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;  
 ■ 1/4" hatszögletű profil;  
 ■ mágneses bitbefogóval.



### EN PZ screwdriver bits

### DE Schraubendreherspitzen PZ

### RU Биты Pozidriv (PZ)

### HU PZ csavarozó bitek

x5    S2 STEEL    HRC 58-60    DIN 3126



	HÖGERT				
HT1S314	5901867156884	⊕ PZ1 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs	
HT1S454	5901867154644	⊕ PZ1 25 mm / мм	20 pcs	120 pcs	
HT1S315	5901867189561	⊕ PZ2 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs	
HT1S455	5901867154675	⊕ PZ2 25 mm / мм	20 pcs	120 pcs	
HT1S316	5901867189578	⊕ PZ3 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Pozidriv PZ screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools – both corded drills and rechargeable cordless drills. The bit has four extra edges that increases the surface of contact with the screw head.
- DE Kreuzschlitz-Schraubendreherspitzen Pozidriv PZ für Bohrmaschinen und Schrauber mit Netz- und Akkuantrieb. Mit vier zusätzlichen Kanten, um die Kontaktfläche mit der Schraubenkopf zu erhöhen.
- RU Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Pozidriv (PZ).
- HU Pozidriv PZ kereszthornos csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúró-csavarozókhöz. Csavarval való érintkezési felületén további négy éllél erősített fej.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ durable, made of high quality alloy steel S2;  
■ deformation resistant;  
■ drop-forged;  
■ hardness 58-60 HRC;  
■ recommended for high frequency and heavy duty applications;  
■ manufactured in accordance with DIN 3128;  
■ hex profile 1/4".
- DE ■ robust, aus hochwertigem S2-Stahl;  
■ verformungsfest;  
■ gesenkgeschmiedet;  
■ Materialhärte 58-60 HRC;  
■ für intensive und hoch beanspruchte Arbeiten empfohlen;  
■ nach DIN 3128;  
■ mit Sechskantprofil 1/4".
- RU ■ изготвлены из высококачественной легированной стали S2;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовлены ковкой;  
■ твердость 58-60 HRC;  
■ устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;  
■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3128;  
■ присоединительный размер HEX 1/4".
- HU ■ tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;  
■ formatartó;  
■ súlyesztékesen kovácsolt;  
■ 58-60 HRC keménységű;  
■ magas frekvenciájú munkálatokhoz és nagy terhelésekhez ajánlott;  
■ DIN 3128 szabvány szerint gyártott;  
■ 1/4" hatszögletű profil.

### EN PZ2 screwdriver bits

### DE Schraubendreherspitzen PZ2

### RU Биты Pozidriv (PZ)

### HU PZ2 csavarhúzóbetétek



x10    S2 STEEL    HRC 58-60    DIN 3126

	HÖGERT			
HT1S317	5901867175588	⊕ PZ2 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Pozidriv PZ2 screwdriver bits engineered for use in corded and cordless drills.
- DE Kreuzschlitz-Bits Pozidriv PZ2 zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.
- RU Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Pozidriv (PZ).
- HU Pozidriv PZ2 csillagsavarhúzó betétek vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ durable, made of high quality S2 alloy steel;  
■ resistant to deformation;  
■ drop-forged;  
■ hardness: 58-60 HRC;  
■ recommended for high frequency and heavy duty applications;  
■ manufactured in accordance with DIN 3126;  
■ 1/4" hex profile.
- DE ■ robust, aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl hergestellt;  
■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
■ gestanzt;  
■ Härte 58-60 HRC;  
■ empfohlen zum Arbeiten unter hohen Belastungen und mit hohen Frequenzen;  
■ gefertigt gem. DIN 3126;  
■ Sechskantprofil 1/4".
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной стали S2;  
■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
■ изготовление ковкой;  
■ твердость 58-60 HRC;  
■ устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;  
■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;  
■ присоединительный размер HEX 1/4".
- HU ■ tartósak, S2 nemesacél ötvözettel készült;  
■ ellenáll a deformációknak;  
■ súlyesztékelben kovácsolt;  
■ keménysége 58-60 HRC;  
■ nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;  
■ a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;  
■ hatszögletű profil 1/4".


**EN PZ screwdriver bits**
**DE Schraubendreherspitzen PZ**
**RU Биты Pozidriv (PZ)**
**HU PZ csavarhúzóbetétek**


x2 S2 STEEL HRC 58-60 DIN 3126

HÖGERT	Barcode		Box	Box
HT1S318	5901867156860	⌘ PZ1 50 mm / MM	10 pcs	100 pcs
HT1S319	5901867156877	⌘ PZ2 50 mm / MM	10 pcs	100 pcs
HT1S321	5901867189585	⌘ PZ3 50 mm / MM	10 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Pozidriv PZ screwdriver bits engineered for use in corded and cordless drills.  
 DE Kreuzschlitz-Bits Pozidriv PZ zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.  
 RU Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Pozidriv (PZ).  
 HU Pozidriv PZ csillagcsavarhúzó betétek vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ durable, made of high quality S2 alloy steel;  
 ■ resistant to deformation;  
 ■ drop-forged;  
 ■ hardness: 58-60 HRC;  
 ■ recommended for high frequency and heavy duty applications;  
 ■ manufactured in accordance with DIN 3126;  
 ■ 1/4" hex profile.
- DE ■ robust, aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl hergestellt;  
 ■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
 ■ gestanzt;  
 ■ Härte 58-60 HRC;  
 ■ empfohlen zum Arbeiten unter hohen Belastungen und mit hohen Frequenzen;  
 ■ gefertigt gem. DIN 3126;  
 ■ Sechskantprofil 1/4".
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной стали S2;  
 ■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ твердость 58-60 HRC;  
 ■ устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;  
 ■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;  
 ■ присоединительный размер HEX 1/4".
- HU ■ tartós, S2 nemesacél ötvözetből készült;  
 ■ ellenáll a deformációnak;  
 ■ süllyesztékben kovácsolt;  
 ■ keménysége 58-60 HRC;  
 ■ nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;  
 ■ a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;  
 ■ hatszögletű profil 1/4".

**EN PZ2 screwdriver bits**
**DE Schraubendreherspitzen PZ2**
**RU Биты Pozidriv (PZ2)**
**HU PZ2 csavarhúzóbetétek**


x5 S2 STEEL HRC 58-60 DIN 3126

HÖGERT	Barcode		Box	Box
HT1S322	5901867175557	⌘ PZ2 50 mm / MM	10 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Pozidriv PZ2 screwdriver bits engineered for use in corded and cordless drills.  
 DE Kreuzschlitz-Bits Pozidriv PZ2 zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.  
 RU Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Pozidriv (PZ2).  
 HU Pozidriv PZ2 csillagcsavarhúzó betétek vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ durable, made of high quality S2 alloy steel;  
 ■ resistant to deformation;  
 ■ drop-forged;  
 ■ hardness: 58-60 HRC;  
 ■ recommended for high frequency and heavy duty applications;  
 ■ manufactured in accordance with DIN 3126;  
 ■ 1/4" hex profile.
- DE ■ robust, aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl hergestellt;  
 ■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
 ■ gestanzt;  
 ■ Härte 58-60 HRC;  
 ■ empfohlen zum Arbeiten unter hohen Belastungen und mit hohen Frequenzen;  
 ■ gem. DIN 3126 gefertigt;  
 ■ Sechskantprofil 1/4".
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной стали S2;  
 ■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ твердость 58-60 HRC;  
 ■ устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;  
 ■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;  
 ■ присоединительный размер HEX 1/4".
- HU ■ tartós, S2 nemesacél ötvözetből készült;  
 ■ ellenáll a deformációnak;  
 ■ süllyesztékben kovácsolt;  
 ■ keménysége 58-60 HRC;  
 ■ nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;  
 ■ a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;  
 ■ hatszögletű profil 1/4".


**EN PH2, PZ2 screwdriver bits**
**DE Schraubendreherspitzen PH2, PZ2**
**RU Биты Phillips (PH2) и Pozidriv (PZ2)**
**HU PH2, PZ2 csavarhúzóbetétek**


x2	S2 STEEL	HRC 58-60	DIN 3126
----	-------------	--------------	-------------

HÖGERT	Barcode	Length	Box	Boxed
HT1S320	5901867163837	25 mm / мм	10 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of Phillips PH2 and Pozidriv PZ2 screwdriver bits. Bits used in corded and cordless drills.

**DE** Schrauberbit-Satz Kreuzschlitz Phillips PH2 und Pozidriv PZ2.  
Zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.

**RU** Комплект бит предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Phillips (PH2) и Pozidriv (PZ2).

**HU** Phillips PH2 és Pozidriv PZ2 csillagcsavarhúzó betét szettet. Vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépeknél használt betétek.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - durable, made of high quality S2 alloy steel;
  - resistant to deformation;
  - drop-forged;
  - hardness: 58-60 HRC;
  - recommended for high frequency and heavy duty applications;
  - manufactured in accordance with DIN 3126;
  - 1/4" hex profile.
- DE**
  - robust, aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl hergestellt;
  - widerstandsfähig gegen Verformungen;
  - gestanzt;
  - Härte 58-60 HRC;
  - empfohlen zum Arbeiten unter hohen Belastungen und mit hohen Frequenzen;
  - gefertigt gem. DIN 3126;
  - Sechskantprofil 1/4".
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовлены ковкой;
  - твердость 58-60 HRC;
  - устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;
  - изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;
  - присоединительный размер HEX 1/4".
- HU**
  - tartós, S2 nemesacél ötvözetből készült;
  - ellenáll a deformációnak;
  - matricás kovácsolású;
  - keménysége 58-60 HRC;
  - nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;
  - a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;
  - hatszögletű profil 1/4".

**EN Torx T screwdriver bits**
**DE Schraubendreherspitzen torx T**
**RU Биты TORX**
**HU torx T csavarozó bitek**


x2	S2 STEEL	HRC 58-60	DIN 3126	SLIM
----	-------------	--------------	-------------	------

HÖGERT	Barcode	Length	Box	Boxed
HT1S361	5901867175618	● T10 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S362	5901867175625	● T15 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S363	5901867123343	● T20 25 mm / мм	48 pcs	480 pcs
HT1S364	5901867199737	● T25 25 mm / мм	48 pcs	480 pcs
HT1S366	5901867123374	● T30 25 mm / мм	48 pcs	480 pcs
HT1S367	5901867123404	● T40 25 mm / мм	48 pcs	480 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Insert screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools – both corded drills and rechargeable cordless drills.

**DE** Schraubendreherspitzen für Elektrohandbohrmaschinen und elektrische sowie Akku-Schrauber.

**RU** Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов шурупами со шлицем шестиконечной звезды Torx.

**HU** Csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúrókhöz/csavarozókhöz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - deformation and fatigue cracking resistant;
  - the special SLIM profile allows the user to get into tighter hard-to-reach areas;
  - 1/4" hex profile.
- DE**
  - Beständig, aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - Verformungsbeständig und bruchfest;
  - Spezielles SLIM-Profil für erleichterten Zugang an schwer zugängliche Schrauben;
  - Sechskantprofil 1/4".
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - специальный профиль SLIM обеспечивает доступ к труднодоступным шурупам;
  - присоединительный размер НЕХ 1/4".
- HU**
  - tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;
  - formáztartó és hibabiztos;
  - speciális SLIM profilozás a nehezen hozzáférhető csavarokhoz való hozzájutást teszi lehetővé;
  - 1/4" hatszögletű profil.


**EN Hex screwdriver bits**

- DE Schraubendreherspitzen Sechskant H3**  
**RU Шестигранные биты (HEX)**  
**HU H3 hatszögű csavarhúzóbetétek**



x2	S2 STEEL	HRC 58-60	DIN 3126	SLIM
----	----------	-----------	----------	------

HT1S343	5901867175564	● H3 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S344	5901867175571	● H4 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S345	5901867175595	● H5 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S346	5901867175601	● H6 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Hex screwdriver bits engineered for use in corded and cordless drills.  
**DE** Kreuzschlitz-Bits Sechskant zur Verwendung mit Akku- und Netz-Bohrschraubern.  
**RU** Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с внутренним шестигранником (HEX).  
**HU** hatszögű csillag csavarhúzóbetétek vezetékes és akkumulátoros fúró és csavarhúzó gépekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ durable, made of high quality S2 alloy steel;  
 ■ resistant to deformation;  
 ■ drop-forged;  
 ■ hardness: 58-60 HRC;  
 ■ recommended for high frequency and heavy duty applications;  
 ■ manufactured in accordance with DIN 3126;  
 ■ 1/4" hex profile.
- DE** ■ robust, aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl hergestellt;  
 ■ widerstandsfähig gegen Verformungen;  
 ■ gestanzt;  
 ■ Härt 58-60 HRC;  
 ■ empfohlen zum Arbeiten unter hohen Belastungen und mit hohen Frequenzen;  
 ■ gefertigt gem. DIN 3126;  
 ■ Sechskantprofil 1/4".
- RU** ■ изготовлены из высококачественной легированной стали S2;  
 ■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ твердость 58-60 HRC;  
 ■ устойчивы к импульсным и ударным нагрузкам;  
 ■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 3126;  
 ■ присоединительный размер HEX 1/4".
- HU** ■ tartós, S2 nemesacél ötvözetből készült;  
 ■ ellenáll a deformációnak;  
 ■ súlyesztékben kovácsolt;  
 ■ keménysége 58-60 HRC;  
 ■ nagy frekvenciájú és nagy terhelésű munkákhoz ajánlott;  
 ■ a DIN 3126 szabványnak megfelelően készült;  
 ■ hatszögletű profil 1/4".

**EN Hex 3 and Hex 4 screwdriver bits**

- DE Schraubendreherspitzen**  
**Hex 3 und Hex 4**  
**RU Шестигранные биты HEX 3 и HEX 4**  
**HU Hex 3 és Hex 4 csavarozó bit**



x2	S2 STEEL	HRC 58-60	DIN 3126	SLIM
----	----------	-----------	----------	------

HT1S359	5901867123480	● H3 H4 25 mm / мм	10 pcs	100 pcs
---------	---------------	--------------------	--------	---------

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insert screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools - both corded drills and rechargeable cordless drills.  
**DE** Schraubendreherspitzen für Elektrohandbohrmaschinen und elektrische sowie Akku-Schrauber.  
**RU** Комплект бит предназначен для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитан на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с внутренним шестигранником (HEX 3 и HEX 4).  
**HU** Csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúrókhoz/csavarozókhöz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ made of high quality S2 steel;  
 ■ deformation and fatigue cracking resistant;  
 ■ 1/4" hex profile.
- DE** ■ beständig, aus hochwertigem legiertem Stahl S2;  
 ■ verformungsbeständig und bruchfest;  
 ■ Sechskantprofil 1/4".
- RU** ■ изготовлены из высококачественной легированной стали S2;  
 ■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
 ■ присоединительный размер HEX 1/4".
- HU** ■ tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;  
 ■ formatartó és hibabiztos;  
 ■ 1/4" hatszögletű profil.


**EN PH2 screwdriver bits**
**DE Schraubendreherspitzen PH2**
**RU Биты Phillips (PH)**
**HU PH2 csavarozó bitek**


HT1S382	5901867116710	⊕ PH2 25 mm / мм	20 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insert screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools – both corded drills and rechargeable cordless drills.
- DE** Schraubendreherspitzen für Elektrohandbohrmaschinen und elektrische sowie Akku-Schrauber.
- RU** Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Phillips (PH).
- HU** Csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúrókhöz/csavarbehajtókhöz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - titanium nitride coating extending bit life;
  - the special SLIM profile allowing the user to get into tighter hard-to-reach areas;
  - anti-slip knurling;
  - 1/4" hex profile.
- DE**
  - beständig, aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - mit Titanitrid beschichtete Oberfläche des Bits für eine längere Lebensdauer;
  - spezielles SLIM-Profil für erleichterten Zugang an schwer zugängliche Schrauben;
  - präzise gerändelte, rutschfeste Oberfläche an der Spitzenkante;
  - Sechsantiprofil 1/4".
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - покрытие нитритом титана обеспечивает увеличение срока службы;
  - специальный профиль SLIM обеспечивает доступ к труднодоступным шурупам;
  - насечка в наконечнике улучшает фиксацию бит в шлицах шурупов;
  - присоединительный размер HEX 1/4".
- HU**
  - tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;
  - titán-nitriddel bevont felület javítja a bit tartósságát;
  - speciális SLIM profilozás a nehezen hozzáférhető csavarokhoz való hozzájutást teszi lehetővé;
  - precízen recézett fej a csúszásmentes illeszkedésért;
  - 1/4" hatszögletű profil.


**EN PH2 screwdriver bits**
**DE Schraubendreherspitzen PH2**
**RU Биты Phillips (PH)**
**HU PH2 csavarozó bitek**


HT1S392	5901867116659	⊕ PH2 25 mm / мм	20 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insert screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools – both corded drills and rechargeable cordless drills.
- DE** Schraubendreherspitzen für Elektrohandbohrmaschinen und elektrische sowie Akku-Schrauber.
- RU** Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Phillips (PH).
- HU** Csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúrókhöz/csavarbehajtókhöz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - titanium nitride coating extending bit life;
  - the special SLIM profile allowing the user to get into tighter hard-to-reach areas;
  - anti-slip knurling;
  - 1/4" hex profile.
- DE**
  - beständig, aus hochwertigem Stahl S2;
  - mit Titanitrid beschichtete Oberfläche des Bits für eine längere Lebensdauer;
  - spezielles SLIM-Profil für erleichterten Zugang an schwer zugängliche Schrauben;
  - präzise gerändelte, rutschfeste Oberfläche an der Spitzenkante;
  - Sechsantiprofil 1/4".
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - покрытие нитритом титана обеспечивает увеличение срока службы;
  - специальный профиль SLIM обеспечивает доступ к труднодоступным шурупам;
  - насечка в наконечнике улучшает фиксацию бит в шлицах шурупов;
  - присоединительный размер HEX 1/4".
- HU**
  - tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;
  - titán-nitriddel bevont felület javítja a bit tartósságát;
  - speciális SLIM profilozás a nehezen hozzáférhető csavarokhoz való hozzájutást teszi lehetővé;
  - precízen recézett fej a csúszásmentes illeszkedésért;
  - 1/4" hatszögletű profil.




**EN PZ screwdriver bits**
**DE Schraubendreherspitzen PZ**
**RU Биты Pozidriv (PZ)**
**HU PZ csavarozó bitek**


HÖGERT	Barcode	Bit Profile	Box	Carton
HT1S384	5901867123251	⌘ PZ1 25 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1S385	5901867123282	⌘ PZ2 25 mm / мм	20 pcs	200 pcs
HT1S386	5901867123312	⌘ PZ3 25 mm / мм	20 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insert screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools – both corded drills and rechargeable cordless drills. The bit has four extra edges that increases the surface of contact with the screw head.
- DE** Schraubendreherspitzen für Elektrohandbohrmaschinen und elektrische sowie Akku-Schrauber. Mit vier zusätzlichen Kanten für eine größere Schraubenkontaktfäche.
- RU** Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Pozidriv (PZ).
- HU** Csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúrókhöz/csavarbehajtókhöz. Csavarral való érintkezési felületén további négy éllel megerősített.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of high quality S2 steel;
  - titanium nitride coating extending bit life;
  - the special SLIM profile allowing the user to get into tighter hard-to-reach areas;
  - anti-slip knurling;
  - 1/4" hex profile.
- DE**
- Beständig, aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - Mit Titanitrid beschichtete Oberfläche des Bits für eine längere Lebensdauer;
  - Spezielles SLIM-Profil für erleichterten Zugang an schwer zugängliche Schrauben;
  - Präzise gerändelte, rutschfeste Oberfläche an der Spitzenkante;
  - Sechskantprofil 1/4".
- RU**
- изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - покрытие нитритом титана обеспечивает увеличение срока службы;
  - специальный профиль SLIM обеспечивает доступ к труднодоступным шурупам;
  - насечка в наконечнике улучшает фиксацию бит в шлицах шурупов;
  - присоединительный размер HEX 1/4".
- HU**
- tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;
  - titán-nitriddel bevont felület javítja a bit tartósságát;
  - speciális SLIM profilozás a nehezen hozzáférhető csavarokhoz való hozzájutást teszi lehetővé;
  - precízen recézett fej a csúszásmentes illeszkedésért;
  - 1/4" hatszögletű profil.


**EN PZ2 screwdriver bits**
**DE Schraubendreherspitzen PZ2**
**RU Биты Pozidriv (PZ)**
**HU PZ2 csavarozó bitek**


HÖGERT	Barcode	Bit Profile	Box	Carton
HT1S395	5901867116680	⌘ PZ2 50 mm / мм	50 pcs	500 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insert screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools – both corded drills and rechargeable cordless drills. The bit has four extra edges that increases the surface of contact with the screw head.
- DE** Schraubendreherspitzen für Elektrohandbohrmaschinen und elektrische sowie Akku-Schrauber. Mit vier zusätzlichen Kanten für eine größere Schraubenberührungsfläche.
- RU** Биты предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с шуруповертами для винтов и шурупов с крестовым шлицем Pozidriv (PZ).
- HU** Csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúrókhöz/csavarbehajtókhöz. Csavarral való érintkezési felületén további négy éllel megerősített.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of high quality S2 steel;
  - titanium nitride coating extending bit life;
  - the special SLIM profile allowing the user to get into tighter hard-to-reach areas;
  - anti-slip knurling;
  - 1/4" hex profile.
- DE**
- beständig, aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - mit Titanitrid beschichtete Oberfläche des Bits für eine längere Lebensdauer;
  - spezielles SLIM-Profil für erleichterten Zugang an schwer zugängliche Schrauben;
  - präzise gerändelte, rutschfeste Oberfläche an der Spitzenkante;
  - Sechskantprofil 1/4".
- RU**
- изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - покрытие нитритом титана обеспечивает увеличение срока службы;
  - специальный профиль SLIM обеспечивает доступ к труднодоступным шурупам;
  - насечка в наконечнике улучшает фиксацию бит в шлицах шурупов;
  - присоединительный размер HEX 1/4".
- HU**
- tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;
  - titán-nitriddel bevont felület javítja a bit tartósságát;
  - speciális SLIM profilozás a nehezen hozzáférhető csavarokhoz való hozzájutást teszi lehetővé;
  - precízen recézett fej a csúszásmentes illeszkedésért;
  - 1/4" hatszögletű profil.



- EN Drywall screw setter bit tip**  
**DE Schraubendreherbits PH2 für GK-Platten**  
**RU Биты для гипсокартона PH2**  
**HU PH csavarozó bitek gipszkarton lapokhoz**

x2    S2 STEEL    DIN ISO 2351-2

HT1S432	5901867116741	⊕ PH2 25 mm / ММ	48 pcs	480 pcs
---------	---------------	------------------	--------	---------

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Insert screwdriver bits engineered for use in hand-driving application or with power tools – both corded drills and rechargeable cordless drills. Drywall fasteners.  
**DE** Schraubendreherbits für Elektrohandbohrmaschinen und elektrische sowie Akku-Schrauber. Zum Befestigen von Gipskartonplatten.  
**RU** Биты предназначены для крепления гипсокартона. Рассчитана на профессиональное применение с шуруповертами для шурупов с крестовым шлицем Phillips (PH2).  
**HU** Csavarozó bitek vezetékes és akkumulátoros fúró-csavarozókhöz. Gipszkarton lapok rögzítésére alkalmas

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - the special collar preventing excessively deep driving into the drywall surface;
  - 1/4" hex profile.
- DE**
  - beständig, aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - spezieller Schutzflansch gegen zu tiefes Einschrauben;
  - Sechskantprofil 1/4".
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - специальный фланец предохраняет от чрезмерно глубокого ввинчивания шурупов в плиту гипсокартона;
  - присоединительный размер 1/4" HEX.
- HU**
  - tartósak, kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készültek;
  - gipszkarton lap felületébe túl mélyre ható csavarozás ellen védelmet nyújtó speciális karima;
  - 1/4" hatszögletű profil.



- EN Spline-type interchangeable tip**  
**DE Vielzahn-Schraubendreherbit**  
**RU Биты SPLINE**  
**HU Spline csavarhúzóbetét**



S2 STEEL

HT1S885	5902801031403	M5 75 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S886	5902801031410	M6 75 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S888	5902801031427	M8 75 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT1S890	5902801031434	M10 75 mm / ММ	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Spline-type interchangeable tips are made of high-quality alloy steel and are used in workshop and repair operations.  
**DE** Vielzahn-Schrauberbits für Werkstatt- und Instandsetzungsarbeiten aus hochqualitativem Legierungsstahl.  
**RU** Биты SPLINE 10 мм используются при проведении ремонтных и сервисных работ.  
**HU** Magas minőségű acélötövözetből készült spline csavarhúzóbetétek műhelyi és felújítási munkálataihoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - Durable, made of S2 high-quality alloy steel;
  - Deformation resistant;
  - Hardness: 58-60 HRC;
  - Hex profile: 10 mm.
- DE**
  - robust, aus hochqualitativem Legierungsstahl S2;
  - verformungsfest;
  - Härte 58-60 HRC;
  - Sechskantschaft 10 mm.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - твердость 58-60 HRC;
  - присоединительный размер 10 мм HEX.
- HU**
  - tartós, S2 nemesacél ötvözettől készült;
  - ellenáll a deformációnak;
  - keménysége 58-60 HRC;
  - hatszögű profil 10 mm.



**EN** Torx-type screwdriver bit  
**DE** Torx-Schraubendreher-Bit  
**RU** Биты TORX  
**HU** TORX csavarhúzóbetét



**EN** Slotted screwdrivers  
**DE** Flachschlitzschraubendreher  
**RU** Отвёртки с прямым шлицем  
**HU** Lapos csavarhúzók



S2  
STEEL

HÖGERT	Barcode	Profile	Box	Boxed
HT1S846	5902801031373	T20 75 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S847	5902801031380	T25 75 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S848	5902801031397	T27 75 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S849	5902801031465	T30 75 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S850	5902801031489	T40 75 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S851	5902801031496	T45 75 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S852	5902801031519	T50 75 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT1S853	5902801031526	T55 75 mm / мм	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Torx screwdriver bits are made of high-quality alloy steel and used in workshop and repair operations.
- DE** Torx-Schraubendreher-Bit aus hochqualitativem Legierungsstahl für Werkstatt- und Instandsetzungsarbeiten.
- RU** Биты TORX 10 мм используются при проведении ремонтных и сервисных работ.
- HU** Magas minőségű acélötvözetből készült TORX csavarhúzóbetétek műhelyi és felújítási munkálatokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - Durable, made of S2 high-quality alloy steel;
  - Deformation resistant;
  - Hardness: 58-60 HRC;
  - Hex profile: 10 mm.
- DE**
  - robust, aus hochqualitativem Legierungsstahl S2;
  - verformungsfest;
  - Härte 58-60 HRC;
  - Sechskantschaft 10 mm.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - твердость 58-60 HRC;
  - присоединительный размер 10 мм HEX.
- HU**
  - tartós, S2 nemesacél ötvözettelből készült;
  - ellenáll a deformációnak;
  - keménysége 58-60 HRC;
  - hatszögű profil, 10 mm.

S2  
STEEL  
MAGNETIC  
ERGO  
GRIP

HÖGERT	Barcode	Profile	Box	Boxed
HT1S001	5901867114266	Ø 3x75 mm / мм	12 pcs	360 pcs
HT1S002	5902801027154	Ø 3x100 mm / мм	12 pcs	360 pcs
HT1S004	5901867114297	Ø 4x100 mm / мм	12 pcs	360 pcs
HT1S008	5901867114327	Ø 5x100 mm / мм	12 pcs	240 pcs
HT1S010	5901867179203	Ø 6.5x38 mm / мм	12 pcs	360 pcs
HT1S012	5902801027222	Ø 6x100 mm / мм	12 pcs	144 pcs
HT1S014	5901867114341	Ø 6x150 mm / мм	12 pcs	144 pcs
HT1S015	5901867179210	Ø 6.5x200 mm / мм	12 pcs	144 pcs
HT1S016	5902801027246	Ø 8x150 mm / мм	9 pcs	96 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Screwdrivers for slotted screws. Have a single slot in the fastener head. Ground on both sides with a parallel converging profile.
- DE** Flachschlitzschraubendreher. Beidseitig angeschliffene Spitze, verjüngt und parallel profiliert.
- RU** Отвёртки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с прямым шлицем (SL).
- HU** Lapos csavarhúzók csavarok ki- és becsavarozásához. Mindkét oldalán profilozott fej, összefutó és párhuzamos profilozással.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - durable and deformation resistant;
  - the magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - robust und verformungsbeständig;
  - magnetische Spitze für leichte Handhabung;
  - 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - намагниченный стержень облегчает работу;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - kemény, formatartó;
  - munkát elősegítő mágneses fej;
  - kétkomponensű, csúszásgátló speciális felületű, erőátadást növelő markolat.

**EN PH Phillips screwdrivers****DE Kreuzschlitzschraubendreher mit****PH Phillips-Spitzen****RU Отвёртки крестовые Phillips****HU PH Kereszthorný csavarhúzók****EN PZ Pozidriv screwdrivers****DE Kreuzschlitzschraubendreher mit PZ****Pozidriv-Spitzen****RU Отвёртки крестовые Pozidriv****HU PZ Kereszthorný csavarhúzók**

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT1S020	5901867114112	⊕ PH0 75 mm / ММ	12 pcs	360 pcs
HT1S023	5902801027505	⊕ PH1 75 mm / ММ	12 pcs	240 pcs
HT1S024	5901867114143	⊕ PH1 100 mm / ММ	12 pcs	240 pcs
HT1S028	5901867183781	⊕ PH2 38 mm / ММ	12 pcs	360 pcs
HT1S029	5901867114174	⊕ PH2 100 mm / ММ	12 pcs	360 pcs
HT1S032	5901867179227	⊕ PH2 200 mm / ММ	12 pcs	144 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás****EN PH screwdrivers for cross-recessed slotted screws.****DE PH-Kreuzschlitzschraubendreher.****RU Отвёртки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с крестовым шлицем Phillips (PH).****HU PH kereszthorný csavarhúzók kereszthornos csavarok ki- és becsavarozásához.****Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - robust und beständig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - magnetische Spitze für präzise und komfortable Handhabung;
  - 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - намагниченный стержень облегчает работу;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - tartós, formatartó és hibásítós;
  - a munka kényelmét és pontosságát növelő mágneses fej;
  - kétkomponensű, csúszásgátló speciális felületű, erőátadást növelő markolat.

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT1S040	5901867123022	⊕ PZ0 75 mm / ММ	12 pcs	360 pcs
HT1S041	5901867114204	⊕ PZ1 100 mm / ММ	12 pcs	360 pcs
HT1S042	5901867114235	⊕ PZ2 100 mm / ММ	12 pcs	144 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás****EN PZ screwdrivers for cross-recessed slotted screws. The driver has four extra edges that increases the surface of contact with the screw head.****DE PZ-Kreuzschlitzschraubendreher. Spitze mit vier zusätzlichen Kanten für eine größere Kontaktfläche mit der Schraube.****RU Отвёртки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с крестовым шлицем Pozidriv (PZ).****HU PZ kereszthorný csavarhúzók kereszthornos csavarok ki- és becsavarozásához. Csaوارل való érintkezési felületet növelő további négy éllel kialakított fej.****Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - robust und beständig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - magnetische Spitze für präzise und komfortable Handhabung;
  - 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - намагниченный стержень облегчает работу;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - tartós, formatartó és hibásítós;
  - a munka kényelmét és pontosságát növelő mágneses fej;
  - kétkomponensű, csúszásgátló speciális felületű, erőátadást növelő markolat.


**EN Torx screwdriver**
**DE Schraubendreher Torx**
**RU Отвертки Torx**
**HU Torx csavarhúzók**


HÖGERT						
HT1S051	5901867189509	● T8x75 mm / мм	12 pcs	360 pcs		
HT1S053	5901867179234	● T10x100 mm / мм	12 pcs	240 pcs		
HT1S054	5901867179241	● T15x100 mm / мм	12 pcs	240 pcs		
HT1S055	5901867179258	● T20x100 mm / мм	12 pcs	240 pcs		
HT1S056	5901867179265	● T25x100 mm / мм	12 pcs	144 pcs		
HT1S057	5901867179272	● T27x100 mm / мм	12 pcs	144 pcs		
HT1S058	5901867179289	● T30x100 mm / мм	12 pcs	144 pcs		
HT1S059	5901867189516	● T40x100 mm / мм	6 pcs	96 pcs		

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

EN Torx screwdrivers for tightening six-pointed star screws.  
 DE Schraubendreher mit Torx-Profil zum Drehen von Schrauben mit Köpfen in Vielrundform.  
 RU Отвёртки предназначены для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами со шлицем формы шестиконечной звезды Torx.  
 HU Torx profilú csavarhúzók hatszögű, csillag kiképzésű csavarok csavarására.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ made of high quality S2 alloy steel;
- durable, deformation resistant;
- the magnetic tip increases work comfort;
- bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE ■ hergestellt aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl;
- robust, widerstandsfähig gegen Verformungen;
- Magnet-Bithalter erleichtert die Befestigung der Bits;
- Zweikomponentengriff, profiliert, rutschfest, mit bequemen Griff für größere Anziehkraft.
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
- предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- намагниченный стержень облегчает работу;
- двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU ■ kiváló minőségű S2 acélötövözetből készültek;
- deformációra és sérülésekre ellenállók;
- a mágneses szár megkönnyíti a munkát;
- kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarónyomatékot.


**EN Demolition screwdriver**
**DE Flachschlitzschraubendreher**
**RU Отвертки силовые с металлическим затыльником с прямым шлицем**
**HU Üthető csavarhúzó**


HÖGERT					
HT1S064	5901867179296	∅ 5.5x100 mm / мм	12 pcs	144 pcs	
HT1S066	5901867114525	∅ 6x125 mm / мм	12 pcs	144 pcs	
HT1S068	5902801027253	∅ 8x150 mm / мм	6 pcs	96 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

EN A demolition screwdriver with high impact steel cap designed to be hit, banged and pried.  
 DE Flachschlitzschraubendreher mit einem Draufschlag-Stahlendstück am Handgriff.  
 RU Отвертки силовые с металлическим затыльником с прямым шлицем. Металлический затыльник позволяет наносить удары молотком по заржавевшим и прикипевшим винтам, облегчая их демонтаж. Шестигранник у основания рукоятки дает возможность использовать гаечный ключ для увеличения момента.  
 HU Lapos csavarhúzó fém ütőfelülettel a markolat végén, kalapácsolható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ made of high quality chromium-vanadium steel;
- the magnetic tip increasing work precision and comfort;
- bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer;
- hex collar at the handle root helping tighten down the screw.
- DE ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
- magnetische Spitze für präzise und komfortable Handhabung;
- 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft;
- Sechskantflansch am Handgriffansatz zum Festziehen von Schrauben mit größerem Dreh-moment.
- RU ■ изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
- намагниченный стержень облегчает работу;
- двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;
- шестигранник у основания рукоятки дает возможность использовать гаечный ключ для увеличения момента.
- HU ■ kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült;
- a munka kényelmét és pontosságát növelő mágneses fej;
- kétkomponensű, csúszásgátló speciális felületű, erőátadást növelő markolat;
- hatoldalú szár vég, amely forgatónyomaték növelésével csavar meglazítását vagy meghúzását teszi lehetővé.




**EN Phillips demolition screwdriver**
**DE Kreuzschlitz-Schraubendreher für das**
**Schlagen mit Hammer**
**RU Отвертка силовая с металлическим  
затыльником Phillips**
**HU Ütögetős keresztcavarhúzó**


<b>HÖGERT</b>				
HT1S072	5901867179302	⊕ PH2 125 mm / мм	12 pcs	144 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** PH2 Phillips screwdriver with high impact steel cap designed to be hit, banged and pried.
- DE** Kreuzschlitz-Schraubendreher PH2 mit Stahlkappe auf dem Griff ermöglicht den Einsatz eines Hammers.
- RU** Отвертка силовая с металлическим затыльником Phillips. Металлический затыльник позволяет наносить удары молотком по заряжавшим и прикипевшим винтам, облегчая их демонтаж. Шестигранник у основания рукоятки дает возможность использовать гаечный ключ для увеличения момента.
- HU** Keresztcavarhúzó fém végű markolattal, mely kalapáccsal való ütögetésre szolgál.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - the magnetic tip increases work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer;
  - hex collar at the handle root helps tighten down the screw by increasing torque.
- DE**
- hergestellt aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
  - magnetische Spitze erhöht Präzision und Komfort der Arbeit;
  - profilierter, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und größere Anziehkraft;
  - Sechskantsatz am Griff ermöglicht das Anziehen der Schraube durch die Erhöhung des Drehmoments.
- RU**
- изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - намагнитенный стержень облегчает работу;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;
  - шестигранник у основания рукоятки дает возможность использовать гаечный ключ для увеличения момента.
- HU**
- króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;
  - mágneses szár mely növeli a munka precizitását és kényelmét;
  - kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarónyomatékot;
  - a markolat alapján egy hatszögű karima teszi lehetővé a csavar meghúzását, a csavarónyomaték növelésével.


**EN Hex screwdriver**
**DE Inbus-Schraubendreher**
**RU Отвёртка шестигранная Hex**
**HU Hex imbuskulcs**


<b>HÖGERT</b>				
HT1S080	5901867166678	● H2x125 mm / мм	24 pcs	240 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Screwdriver for hexagonal socket screws and bolts. Designed for use in assembly and servicing work with furniture, bicycles and devices, among others. Ideal for adjusting rollers in sliding door systems.
- DE** Schraubendreher für Innensechskantschrauben. Für Montage- und Servicearbeiten, u. a. bei Möbeln, Fahrrädern und Geräten. Ideal für die Einstellung der Wagen in Schiebessystemen.
- RU** Отвёртка предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение с винтами и шурупами с внутренним шестигранным шлицем (Hex).
- HU** Hatszögű csavarokhoz és kötőcsavarokhoz való csavarhúzó. Szerelő és javító munkákhoz ajánlott, pl. bútoroknál, kerékpároknál és egyéb berendezéseknél. Ideális a tolórendszerű kocsik szabályozásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - durable, damage and deformation resistant;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
- aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - profilierter, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und größere Anziehkraft.
- RU**
- изготовлена из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - устойчива к интенсивным нагрузкам;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- króm-vanádium nemesacél ötvözetből készült;
  - tartós, deformációra és sérülésekre ellenálló;
  - kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarónyomatéket.



- EN Screwdriver bit holder**  
**DE Magnet-Bithalter**  
**RU Отвертка с держателем для бит**  
**HU Bitbefogó**

CrV ERGO GRIP 1/4"

HÖGERT			100 mm / мм	12 pcs	144 pcs
HT1S201	5901867178237				

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Bit holder with a powerful magnet. Fits all 1/4" hex shank bits.  
**DE** Bithalter mit starkem Magnet. Äußerer Sechskektant 1/4".  
**RU** Отвертка предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение совместно с битами Hex 1/4".  
**HU** Bitbefogó erős mágnessel. Belső hatszög 1/4".

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ internal magnet;  
 ■ bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE** ■ aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;  
 ■ integrierter Magnet;  
 ■ profilierte, rutschfeste Zweikomponentengriff für bequemen Halt und größere Anziehkraft.
- RU** ■ изготовлена из высококачественной легированной хромованадиевой стали;  
 ■ магнитный держатель бит облегчает работу;  
 ■ двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU** ■ króm-vanádium nemesacél ötvözettel készült;  
 ■ belső mágnes;  
 ■ kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarörönyomatékot.



- EN Flexible shaft screwdriver and interchangeable bits**  
**DE Schraubendreher mit elastischer Spitze und einem Wechselspitzenset**  
**RU Отвертка с гибким стержнем и комплектом бит**  
**HU Cavarhúzó flexibilis szárral és bitkészlettel**

CrV FLEXIBLE ERGO GRIP 1/4"

HÖGERT			175 mm	FLEXIBLE	ERGO GRIP	1/4"	6 pcs	24 pcs
HT1S090	5901867136114							

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A screwdriver with a 175 mm flexible shaft and a set of bits: slotted bits 4.5 mm and 6 mm, PH1, PH2 and PH3 bits, as well as Torx T15 and T20 bits. Designed to bend around corners and get into hard-to-reach areas where a regular screwdriver cannot be handled.
- DE** Schraubendreher mit elastischer 175 mm Spitze und zusätzlichen Wechselspitzen: Flach 4,5 mm und 6 mm, Kreuz PH1, PH2, PH3 sowie Torx T15 und T20. Ideal für schwer zugängliche Stellen, wo ein typischer Schraubendreher verwendet werden kann.
- RU** Отвертка с гибким стержнем предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ в труднодоступных местах, когда использование обычной отвертки невозможно. Рассчитана на профессиональное применение с винтами и шурупами.
- HU** mm flexibilis szárral rendelkező csavarhúzó bitkészlettel: 4,5 mm és 6 mm lapos bíték, PH1, PH2, PH3 kereszthornos bíték, T15 és T20 Torx típusú bíték. Tökéletes nehezen hozzáférhető helyeken, ahol nem használható a normál csavarhúzó.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ a set of 8 screwdriver bits;  
 ■ flexible shaft allows the user to get into tighter hard-to-reach areas;  
 ■ made of high quality chromium-vanadium steel;  
 ■ deformation and damage resistant;  
 ■ handle hole for handier storage;  
 ■ bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE** ■ 8 Schraubendreher-Bits im Set;  
 ■ elastische Spitze für leichten Zugang an schwer zugängliche Stellen;  
 ■ aus Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ beständig gegen Verformungen und Beschädigungen;  
 ■ hängelose im Handgriff zum Aufhängen des Schraubendrehers;  
 ■ 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU** ■ в комплекте 8 бит (SL4, SL5, SL6, PH1, PH2, PH3, T15, T20);  
 ■ гибкий стержень позволяет добираться до труднодоступных мест;  
 ■ изготовлена из высококачественной легированной хромованадиевой стали;  
 ■ устойчива к интенсивным нагрузкам;  
 ■ отверстие в рукоятке для подвешивания;  
 ■ двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU** ■ a készlet 8 csavarozófejet tartalmaz;  
 ■ nehezen hozzáférhető helyekhez hozzájutást biztosító flexibilis szár;  
 ■ króm-vanádium acélból készült;  
 ■ formatartott és hibabiztos;  
 ■ felakaszását lehetővé tevő nyílás a markolatban;  
 ■ kétkomponensű, csúszásgátló speciális felületű, erőátadást növelő markolat.





- EN** Ratcheting multi-bit screwdriver  
**DE** Griff mit austauschbaren Bits  
**RU** Отвёртка с реверсивной рукояткой и сменными насадками  
**HU** Csavarhúzó bit készlet markolattal

S2  
STEEL  
ERGO  
GRIP

HÖGERT					
HT1S214	5901867188366	3 mm / мм, 6 mm / мм ⊕ PH1, PH2, PH3 ⊗ T15, T20 ● H4	10 pcs	100 pcs	

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Ratcheting screwdriver with a ratchet and 8 interchangeable tips. The short handle design is ideal for regulation and assembly works in hard-to-reach areas.  
**DE** Schraubendreher-Griff mit Ratsche und 8 austauschbaren Bits. Kurzer Griff speziell entwickelt für Einstellungs- und Montagearbeiten an schwer zugänglichen Stellen.  
**RU** Отвёртка с реверсивной рукояткой предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение совместно с битами Hex 1/4". Короткая реверсивная рукоятка делает отвёртку идеальным инструментом для работы в ограниченном пространстве и труднодоступных местах.  
**HU** A készlet racsnis markolatot és 8 csavarhúzó bitet tartalmaz. A rövid markolatot speciálisan úgy tervezték, hogy jól teljesítsen a szabályzó és szerelő munkáknál, valamint a nehezen elérhető helyeken.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ durable screwdriver bits made of high quality S2 alloy steel;  
■ the stubby, 10 cm short design;  
■ magnetic tip;  
■ internal bit storage;  
■ ergonomic handle for high speed torque transfer.
- DE** ■ robuste, aus hochqualitativen S2-Legierungsstahl hergestellte Bits;  
■ kurzer Handgriff mit einer Gesamtlänge von 10 cm;  
■ Magnethalterung;  
■ Griff mit integriertem Bit-Magazin;  
■ ergonomischer Griff erhöht den Drehmoment und verbessert die Effektivität der Arbeit.
- RU** ■ биты изголовлены из высококачественной легированной стали S2;  
■ общая длина отвертки 10 см;  
■ магнитный держатель бит облегчает работу;  
■ эргономичная рукоятка оснащена отсеком для хранения бит;  
■ эргономичная реверсивная рукоятка.
- HU** ■ tartós csavarhúzó bitek, melyek kiváló minőségű S2 acélötözetből készültek;  
■ rövid, 10 cm hosszú markolat;  
■ mágneses befogó;  
■ bittartó a markolatban;  
■ ergonomikus markolat, mely növeli a csavarónyomatékot és a munka hatékonyságát.



- EN** Screwdriver with universal bit, 8 in 1  
**DE** Schraubendreher mit Universalspitze, 8 in 1  
**RU** Универсальная отвертка со сменными насадками 8 в 1  
**HU** Univerzális szárú csavarhúzó, 8 az 1-ben

S2  
STEEL  
ERGO  
GRIP

HÖGERT					
HT1S210	5901867184405	⊕ PZ1, PZ2 ⊕ PH0, PH1, PH2 PH3, SL6 ● H4	12 pcs	144 pcs	

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Set includes a screwdriver with 4 double-sided, replaceable screwdriver bits. The short handle design is ideal for regulation and assembly works in hard-to-reach areas.  
**DE** Schraubendreher mit 4 beidseitigen, austauschbaren Schrauben-Bits. Kurzer Griff speziell entwickelt für Einstellungs- und Montagearbeiten an schwer zugänglichen Stellen.  
**RU** Универсальная отвертка предназначена для работ с резьбовыми соединениями при проведении ремонтных и сервисных работ. Рассчитана на профессиональное применение совместно с битами Hex 1/4". Короткая рукоятка делает отвёртку идеальным инструментом для работы в ограниченном пространстве и труднодоступных местах. В комплекте 4 двусторонние биты.  
**HU** A szett 4 kéztoldalas, cserélhető csavarhúzó bitet tartalmaz. A rövid markolatot speciálisan úgy tervezték, hogy jól teljesítsen a szabályzó és szerelő munkáknál, valamint a nehezen elérhető helyeken.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ durable screwdriver bits, made of high quality S2 alloy steel;  
■ short handle;  
■ magnetic tip;  
■ ergonomic handle for high speed torque transfer, improved efficiency and satisfaction from work.
- DE** ■ robuste, aus hochqualitativen S2-Legierungsstahl hergestellte Bits;  
■ kurzer Handgriff;  
■ Magnet-Bithalter erleichtert die Befestigung der Bits;  
■ ergonomischer Griff erhöht den Drehmoment, verbessert die Effektivität und die Zufriedenheit mit der Arbeit.
- RU** ■ биты изголовлены из высококачественной легированной стали S2;  
■ общая длина отвертки 6 см;  
■ держатель бит с шариковым фиксатором;  
■ двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU** ■ tartós csavarhúzó bitek, melyek kiváló minőségű S2 acélötözetből készültek;  
■ rövid markolat;  
■ a mágneses befogó megkönnyíti a csavarhúzó betétek rögzítését;  
■ ergonomikus markolat, mely növeli a csavarónyomatékot, a munka hatékonyságát, valamint az ebből eredő elégedettséget.



**EN** Screwdriver set  
**DE** Schraubendreherset  
**RU** Набор отверток  
**HU** Csavarhúzó készlet



HÖGERT				
HT1S094	5901867114556	Ø 3x75 mm / ММ Ø 5x100 mm / ММ ⊕ PH1 75 mm / ММ ⊕ PH2 100 mm / ММ	6 pcs	36 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A set of 4 screwdrivers.
- DE** Das Set besteht aus 4 Schraubendrehern.
- RU** Набор содержит 4 отвертки.
- HU** Csavarhúzó készlet 4 db.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - aus hochwertigem Stahl S2;
  - robust und beständig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - Magnetische Spitze für präzise und komfortable Handhabung;
  - 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - намагниченный стержень облегчает работу;
  - двухкомпонентные эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - tartós, formatarató és hibabiztos;
  - a munka kényelmét és pontosságát növelő mágneses fej;
  - kétkomponensű, csúszásgátló speciális felületű, erőátadást növelő markolat.



**EN** Precision screwdriver set  
**DE** Präzisions-Schraubendreher-Set  
**RU** Набор часовых отвёрток в футляре  
**HU** Precíziós csavarhúzó készlet



HÖGERT				
HT1S270	5901867119940	Ø 1.5x50 mm / ММ Ø 2x50 mm / ММ ⊕ PH0 50 mm / ММ ⊕ PH0 50 mm / ММ ⊕ TORX T5 50 mm / ММ ⊕ TORX T6 50 mm / ММ ⊕ TORX T7 50 mm / ММ	6 pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A set of 7 precision screwdrivers.
- DE** Das Set besteht aus 7 Präzisions-Schraubendrehern.
- RU** Набор содержит 7 часовых отверток.
- HU** Precíziós csavarhúzó készlet 7 db.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the magnetic tip;
  - smooth rotating cap in the handle improves the tightening comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for work comfort.
- DE**
  - aus hochwertigem Werkzeugstahl;
  - robust und verformungsbeständig;
  - magnetische Spitzen;
  - drehbarer Handgriffaufsatz für ergonomisches Festschrauben;
  - profiliertes 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной инструментальной стали;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - намагниченные стержни облегчают работу;
  - вращающийся торец рукоятки повышает скорость выполнения работ;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű szerszámacélból készült;
  - kemény, formatarató;
  - mágneses csavarfejjel;
  - csavarozás ergónomiát javító forgó fej a markolatban;
  - kétkomponensű, profilozott markolat lehetővé teszi a kényelmes fogást és könnyű kezelését.



**EN Screwdriver set**  
**DE Schraubendreherset**  
**RU Набор отверток**  
**HU Csavarhúzó készlet**



HÖGERT	Barcode			
HT1S098	5901867136145	⊖ slotted screwdrivers / Flachschlitzschraubendreher / Отвертки плоские / egyenes pengéjű csavarhúzó ⊕ Phillips screwdrivers / Kreuzschlitzschraubendreher / Отвертки с крестообразным наконечником / kereszthorný csavarhúzó ⊖ ⊕ ⊙ precision screwdrivers / Präzisions-Schraubendreher / Отвертки прецизионные / precíz csavarhúzó ⊖ 6x38 mm, 5x75 mm, 6x100 mm, 8x150 mm, ⊕ PH1x75 mm, PH2x38 mm, PH2x100 mm, PH3x150 mm, ⊖ 2.5x40 mm, 3.0x40 mm, ⊕ PH00x40 mm, PH0x40 mm, ⊙ T5x40 mm, T6x40 mm, T7x40 mm, T8x40 mm, T9x40 mm, T10x40 mm	6 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A set of 18 screwdrivers.
- DE** Das Set besteht aus 18 Schraubendrehern.
- RU** Набор содержит 18 отверток.
- HU** Csavarhúzó készlet 18 db.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - aus hochwertigem Stahl S2;
  - robust und beständig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - magnetische Spitze für präzise und komfortable Handhabung;
  - 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - намагниченный стержень облегчает работу;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kivályó minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - tartós, formatartó és hibabiztos;
  - a munka kényelmét és pontosságát növelő mágneses fej;
  - kétkomponensű, csúszásbiztos speciális felületű, erőátadást növelő markolat.

**Set includes / Im Set enthalten / Набор содержит / Készlet tartalma:**

- ⊖ slotted screwdrivers / Flachschlitzschraubendreher / Отвертки плоские /  
 Egyenes pengéjű csavarhúzó  
 6x38 mm / мм 5x75 mm / мм 6x100 mm / мм 8x150 mm / мм;
- ⊕ Phillips screwdrivers / Kreuzschlitzschraubendreher / Отвертки с крестообразным наконечником / Kereszthorný csavarhúzó  
 PH1x75 mm / мм PH2x38 mm / мм PH2x100 mm / мм PH3x150 mm / мм;
- ⊖ precision slotted screwdrivers / Präzisions-Flachschlitzschraubendreher /  
 Отвертки прецизионные / Egyenes pengéjű precíz csavarhúzók  
 2.5x40 mm / мм 3.0x40 mm / мм;
- ⊕ precision Phillips screwdrivers / Präzisions-Kreuzschlitzschraubendreher /  
 Отвертки прецизионные / Kereszthorný precíz csavarhúzók  
 PH00x40 mm / мм PH0x40 mm / мм;
- ⊖ Torx / Torx Spitze / Torx / Torx bíték:  
 T5x40 mm / мм T6x40 mm / мм T7x40 mm / мм T8x40 mm / мм  
 T9x40 mm / мм T10x40 mm / мм.



- EN Precision screwdrivers set, for smartphones and laptops**  
**DE Präzisionsschraubendreher-Satz für Mobiltelefone und Laptops**  
**RU Набор отверток для точных работ, для телефонов и ноутбуков в кейсе**  
**HU Precíziós csavarhúzók telefonokhoz és lapotokhoz**



HÖGERT					
HT1S271	5901867160409	∅ 1.2 mm / мм ∅ 2.0 mm / мм ★ 0.8 / 2.0 mm / мм ⊕ PH00 / PH000 / мм ● TORX T4, T5, T6, T7, T8, T10	6 pcs	24 pcs	

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Set includes: 12 bits, 9.5 cm extension bar, 2 pry pricks, SIM card ejector and a suction cup. This set is perfectly suited to watchmaker, computer and GSM service workshops.
- DE** Im Satz: 12 Bits, Verlängerung 9,5 cm, zwei Hebel, SIM-Karten Schlüssel und ein Saugnapf. Der Satz bewährt sich ausgezeichnet in Uhrmacher-, Computer- und GSM-Werkstätten.
- RU** Набор отверток предназначен для точных работ, содержит 12 бит из высококачественной легированной хромованадиевой стали, две пластиковые монтажки, ключ для SIM-карты и присоску. Рассчитана на профессиональное применение в часовом мастерских, компьютерных и GSM сервисах.
- HU** A készlet tartalma: 12 bit, 9,5 cm hosszabbító, két felfeszítő, SIM kártya kulcs, valamint egy tapadókorong. A szett remekül helytáll órásműhelyekben és számítógép, illetve GSM szervizekben.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ bits made of high quality chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ packed in a plastic container with sizes marked on the case;  
 ■ transparent case with a dedicated space for every element, dimensions: 7.5x15x2.3 cm.
- DE** ■ Bits aus hochqualitatativem Chrom-Vanadium Legierungsstahl;  
 ■ Bits befinden sich in einer Kunststoffverpackung in Fächern mit gekennzeichneten Größen;  
 ■ Größe des praktischen Etuis mit durchsichtigem Deckel und Griffen für jedes Element: 7,5x15x2,3 cm.
- RU** ■ биты изготовлены из высококачественной легированной хромванадиевой стали;  
 ■ биты расположены в пластиковом держателе в отсеках с обозначенными размерами;  
 ■ набор поставляется в удобном кейсе с прозрачной крышкой и ложементом для всех элементов: 7,5x15x2,3 см.
- HU** ■ a bitek króm-vanádium nemesacél ötvözetből készültek;  
 ■ a bitek műanyag gyűjtőcsomagolásban találhatók méretmegjelölésű rekeszekben;  
 ■ az átlátszó fedelű, praktikus, minden elem számára fogantyút tartalmazó csomagolás méretei: 7,5x15x2,3 cm.



#### EN Insulated PH Phillips screwdrivers, profiled

#### DE Kreuzschlitzschraubendreher PH 1000 V, profiliert

#### RU Отвертки изолированные крестовые для автоматов, 1000 В

#### HU PH 1000 V, Phillips csillagcsavarhúzó



HÖGERT					
HT1S973	5901867199447	PH1/SL5 100 mm / мм	12 pcs	240 pcs	
HT1S974	5901867199454	PH2/SL6 100 mm / мм	12 pcs	120 pcs	
HT1S976	5901867199461	PZ1/SL5 100 mm / мм	12 pcs	240 pcs	
HT1S977	5901867199478	PZ2/SL6 100 mm / мм	12 pcs	120 pcs	

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Phillips screwdrivers, certified for working on live electrical wires at voltage of up to 1000 V. They are used for screwdriving. Reduced diameter tip model have a smaller diameter blade at the tip as well as insulation aligned with the tip end. They allow access to tight, deeply located holes.

**DE** Kreuzschraubendreher PH 1000 V, geprüft auf Arbeiten unter Spannung. Zum Ein- und Ausschrauben. Schraubendreher mit einem reduzierten Durchmesser der Spitzte und spitzenbündiger Isolierung, besonders geeignet für enge, tiefe Öffnungen.

**RU** Отвертки изолированные крестовые для автоматов имеют специальный плоско-крестовой наконечник, эти отвертки специально разработаны для электромонтажных работ связанных с установкой предохранителей и распределительных устройств. Отвертки рассчитаны на применение при средних и больших механических нагрузках. Отвертки имеют уменьшенный диаметр к концу стержня, это обеспечивает удобство в работе с винтами клемм автоматов, пускателей, нулевых шин и т.д.

**HU** Feszültség alatti munkavégzésre hitelesített PH 1000 V csillagcsavarhúzó. Csavarok becsavarására szolgál. A csökkentett átmérőjű és teljes mértékben szigetelt szárnak köszönhetően nagyszerűen használható vékony, mély lyukakban.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ compliance with EN 60900;  
 ■ VDE 1000 V rated;  
 ■ made of high quality chromium-molybdenum steel;  
 ■ durable, resistant to damage and deformation;  
 ■ insulated magnetic tip increasing work precision and comfort when working;  
 ■ bi-material handle with anti-slip profiled surface for high speed torque transfer and work safety.
- DE** ■ konform mit EU-Norm EN 60900;  
 ■ VDE-Zertifikat 1000 V;  
 ■ hergestellt aus hochwertigem Chrom-Molybdän-Stahl;  
 ■ strapazierfähig, verformungsbeständig und verschleißfest;  
 ■ isolierte und magnetische Spitze - höhere Präzision, größerer Arbeitskomfort;  
 ■ Zweikomponentengriff, mit profilierte rutschfeste Oberfläche für besseres Drehmoment und sichere Arbeit.
- RU** ■ соответствуют стандарту EN 60900;  
 ■ имеют сертификат VDE 1000 V;  
 ■ изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;  
 ■ предназначены для интенсивной работы и больших нагрузок;  
 ■ изолированный, намагниченный стержень отверток повышает удобство и точность работы;  
 ■ наконечник стержня отверток имеет черное фосфатированное покрытие для повышения долговечности и защиты от коррозии;  
 ■ эргономичная двухкомпонентная рукоятка с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU** ■ az EN 60900 szabványnak megfelel;  
 ■ VDE 1000V tanúsítvány;  
 ■ jó minőségű króm-molibdén acélból készült;  
 ■ tartós, ellenáll a deformációknak és mechanikai sérüléseknek;  
 ■ a csavarhúzó szára szigetelt és mágneses - precíziót és kényelmes munkavégzést biztosít;  
 ■ csúszásmentes kialakítású kétkomponensű markolat mely növeli a meghúzási erőt és a biztonságot.



**EN** Insulated slotted screwdriver  
**DE** Flachschlitzschraubendreher 1000 V  
**RU** Отвёртки изолированные с прямым  
шлицем, 1000 V  
**HU** Laposcsavarhúzók 1000 V



HÖGERT				
HT1S960	5901867191847	Ø 3x100 mm / MM	24 pcs	480 pcs
HT1S961	5901867191854	Ø 4x100 mm / MM	12 pcs	240 pcs
HT1S962	5901867191861	Ø 5.5x125 mm / MM	12 pcs	240 pcs

## Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Slotted screwdrivers, certified for working on live electrical wires at voltages of up to 1000 V. Ground on both sides with a parallel converging profile. The thin shaft allows for working with deeply located screws and bolts.
  - DE** Schlitzschraubendreher 1000 V, attestiert für Arbeit unter elektrischer Spannung. Schraubendreherspitzen beidseitig geschliffen, parallele und zusammenlaufende Profilierung der Spitze. Schmaler Stift ermöglicht Arbeit an tief gelegenen Schrauben.
  - RU** Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Тонкий стержень позволяет работать с глубоко расположеннымными винтами. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с прямым шлицем (SL).
  - HU** 1000 V lapos csavarhúzók feszültség alatti munkavégzéshez. A csavarhúzófejek minden oldalukon csiszoltak, kúpos és párhuzamos profilukkal tünnék ki. A vékony szár lehetővé teszi a mélyebben fekvő kötőcsavarokkal és csavarokkal való munkát.

## Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**

  - compliance with DIN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality chromium-molybdenum alloy steel;
  - durable, resistant to damage and deformation;
  - insulated magnetic screwdriver tip for improved precision and comfort when working;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.

**DE**

  - konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - aus hochqualitativem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierte, magnetische Spitze erhöht Präzision und Komfort bei der Arbeit;
  - profilerter, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und größere Anziehkraft.

**RU**

  - соответствуют стандарту EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - предназначены для интенсивной работы и больших нагрузок;
  - изолированный, намагниченный стержень отверток повышает удобство и точности работы;
  - наконечник стержня отверток имеет черное фосфатированное покрытие для повышения долговечности и защиты от коррозии;
  - эргonomичная двухкомпонентная рукоятка с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.

**HU**

  - megfelel az EN 60900 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - króm-molibdén nemesacél ötvözetből készültek;
  - tartósak, deformációra és sérülésekre ellenállók;
  - a csavarhúzófej szigetelt és mágneses – ezáltal növeli a munka precizitását és kényelmet;
  - kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarónyomatékot.



**EN Insulated PH Phillips screwdriver**  
**DE Kreuzschlitzschraubendreher 1000 V**  
**RU Отвертки изолированные крестовые  
Phillips (PH), 1000 V**  
**HU Keresztcavarhúzók 1000 V**



HÖGERT					
HT1S965	5901867191878	⊕ PH1 100 mm / MM	12 pcs	240 pcs	
HT1S966	5901867191885	⊕ PH2 100 mm / MM	12 pcs	120 pcs	

## Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Phillips screwdrivers, certified for working on live electrical wires at voltages of up to 1000 V. Designed for cross-recessed slotted screws. The thin shaft allows for working with deeply located screws and bolts.

**DE** Schraubendreher Kreuzschlitz PH 1000 V, attestiert für Arbeit unter elektrischer Spannung. Dient zum Eindrehen von Kreuzschlitzschrauben. Schmaler Stift ermöglicht Arbeiten an tief gelegenen Schrauben.

**RU** Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Тонкий стержень позволяет работать с глубоко расположенными винтами. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с крестовым шлицем Phillips (PH).

**HU** PH 1000 V keresztsavartörök feszültség alatti munkavégzéshez. Kereszt bevágású csavarok csavarására szolgálnak. A vékony szár lehetővé teszi a mélyebben fekvő kötőcsavarokkal és csavarokkal való munkát.

## Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**

  - compliance with DIN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality chromium-molybdenum alloy steel;
  - durable, resistant to damage and deformation;
  - insulated magnetic tip increasing precision and comfort when working;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.

**DE**

  - konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - aus hochqualitativem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierte, magnetische Spitze erhöht Präzision und Komfort bei der Arbeit;
  - profilerter, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen halt und größere Anziehkraft.

**RU**

  - соответствуют стандарту EN 60900;
  - имеют сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - предназначены для интенсивной работы и больших нагрузок;
  - изолированный, намагниченный стержень отверток повышает удобство и точность работы;
  - наконечник стержня отверток имеет черное фосфатированное покрытие для повышения долговечности и защиты от коррозии;
  - эргономичная двухкомпонентная рукоятка с профицированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.

**HU**

  - megfelel az EN 60900 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - króm-molibdén nemesacél ötvözetről készültek;
  - tartósak, deformációra és sérülésekre ellenállók;
  - a csavarhúzófej szigetelt és mágneses – ezáltal növeli a munka precizitását és kényelmét;
  - kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarónyomatékot.



- EN Insulated PZ Pozidriv screwdriver**  
**DE Kreuzschlitzschraubendreher PZ 1000 V**  
**RU Отвертки изолированные крестовые Pozidriv (PZ), 1000 V**  
**HU Kereszt csavarhúzók PZ 1000 V**



HÖGERT	Barcode	Length	Box	Box
HT1S968	5901867191892	∅ PZ1 100 mm / мм	12 pcs	240 pcs
HT1S969	5901867191908	∅ PZ2 100 mm / мм	12 pcs	240 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** PZ screwdrivers, certified for working on live electrical wires at voltages of up to 1000 V. Designed for cross-recessed slotted screws. The driver has four extra edges that increase the surface of contact with the screw head. The thin shaft allows for working with deeply located screws and bolts.
- DE** Schraubendreher Kreuzschlitz PZ 1000 V, attestiert für Arbeit unter elektrischer Spannung. Zum Eindrehen von Kreuzschlitzschrauben. Die Spitze des Schraubendrehers mit vier zusätzlichen Kanten bietet eine größere Kontaktfläche zum Schraubenkopf. Schmaler Stift ermöglicht Arbeiten an tief gelegenen Schrauben.
- RU** Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Тонкий стержень позволяет работать с глубоко расположенным винтами. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с крестовым шлицем Pozidriv (PZ).
- HU** PZ 1000 V kereszt csavarhúzók feszültség alatti munkavégzéshez. Kereszt bevágású csavarok csavarására szolgál. A négy további szegélyű csavarhúzófej növeli a csavarral való érintkezési felületet. A vékony szár lehetővé teszi a mélyebben fekvő kötőcsavarokkal és csavarokkal való munkát.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
- compliance with EN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality chromium-molybdenum alloy steel;
  - durable, resistant to damage and deformation;
  - insulated magnetic tip increases precision and comfort when working;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
- konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - robust, hergestellt aus hochqualitativem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierte, magnetische Spitze erhöht Präzision und Komfort bei der Arbeit;
  - profilerter, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und größere Anziehkraft.
- RU**
- соответствуют стандарту EN 60900;
  - имеют сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;
  - предназначены для интенсивной работы и больших нагрузок;
  - изолированный, намагниченный стержень отверток повышает удобство и точность работы;
  - наконечник стержня отверток имеет черное фосфатированное покрытие для повышения долговечности и защиты от коррозии;
  - эргonomичная двухкомпонентная рукоятка с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU**
- megfelel az EN 60900 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - króm-molibdén nemesacél ötvözettel készültek;
  - tartósak, deformációra és sérülésekre ellenállók;
  - a csavarhúzófej szigetelt és mágneses - ezáltal növeli a munka precizitását és kényelmét;
  - kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarónyomatékot .



- EN Insulated slotted screwdrivers**  
**DE Flachschlitzschraubendreher 1000 V**  
**RU Отвертки изолированные с прямым шлицем 1000 V**  
**HU Lapos csavarhúzók 1000 V**



HÖGERT	Barcode	Length	Box	Box
HT1S902	5901867179166	2.5x75 mm / мм	12 pcs	360 pcs
HT1S903	5901867114587	3x100 mm / мм	12 pcs	360 pcs
HT1S904	5901867114617	4x100 mm / мм	12 pcs	360 pcs
HT1S905	5901867114648	5.5x125 mm / мм	12 pcs	240 pcs
HT1S906	5901867188489	6.5x150 mm / мм	12 pcs	240 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Insulated slotted screwdrivers certified for working on live electrical wires at voltage of up to 1000 V. Screwdrivers for slotted screws. Have a single slot in the fastener head. Ground on both sides with a parallel converging profile.
- DE** Flachschlitzschraubendreher 1000 V, zertifiziert für Arbeiten unter Spannung. Beidseitig angeschliffene Spitze, mit verjüngtem und parallelem Profil.
- RU** Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с прямым шлицем (SL).
- HU** Feszültség alatt történő munkálatókhoz engedélyezett 1000 V lapos csavarhúzók. Erőteljes csavarozáshoz alkalmasak. Két oldalt polírozott csavarozó fejek, összetartó és párhuzamos profilozással.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
- compliance with EN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the insulated, magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
- konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - robust und beständig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierter und magnetische Spitze für präzise und komfortable Handhabung;
  - 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU**
- соответствуют стандарту EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изолированный намагниченный стержень защищает руки от контакта с металлом и увеличивает удобство работы;
  - эргономичная двухкомпонентная рукоятка с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU**
- a EN 60900 szabvány szerint gyártott;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - tartós, formártartó és hibatűró;
  - szigetelt és mágneses csavarhúzófejek - a munka kényelmét és pontosságát növelik;
  - kétkomponensű, csúszáságló speciális felületű, csavarozó nyomatéket növelő markolat.

**EN Insulated PH Phillips screwdrivers****DE Kreuzschlitzschraubendreher mit PH Phillips-Bits 1000 V****RU Отвертки изолированные крестовые Phillips (PH) 1000 В****HU Kereszthornynos csavarhúzók PH 1000 V****EN Insulated PZ Pozidriv screwdrivers****DE Kreuzschlitzschraubendreher mit PZ Pozidriv-Bits 1000 V****RU Отвертки изолированные крестовые Pozidriv (PZ) 1000 В****HU PZ 1000 V kereszthornynú csavarhúzók**

	HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT1S920	5901867179319	PH0 60 mm / мм	12 pcs	360 pcs	
HT1S922	5901867114679	PH1 80 mm / мм	12 pcs	240 pcs	
HT1S924	5901867114709	PH2 100 mm / мм	12 pcs	144 pcs	

	HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT1S940	5901867179326	PZ0 60 mm / мм	12 pcs	360 pcs	
HT1S941	5901867114730	PZ1 80 mm / мм	12 pcs	240 pcs	
HT1S944	5901867114761	PZ2 100 mm / мм	12 pcs	144 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insulated PH screwdrivers certified for working on live electrical wires at voltage of up to 1000 V. Designed for cross-recessed slotted screws.
- DE** Kreuzschlitzschraubendreher mit PH 1000 Phillips-Spitzen, zertifiziert für Arbeiten unter Spannung. Für Kreuzschlitzschrauben.
- RU** Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с крестовым шлицем Phillips (PH).
- HU** Feszültség alatt történő munkálatokhoz engedélyeztetett 1000 V PH kereszthornynos csavarhúzók. Kereszthornynos csavarok erőteljes csavarozásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - compliance with EN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the insulated, magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - robust und beständig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierte und magnetische Spitze für präzise und komfortable Handhabung;
  - 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU**
  - соответствуют стандарту EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изолированный намагниченный стержень защищает руки от контакта с металлом и увеличивает удобство работы;
  - эргономичная двухкомпонентная рукоятка с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU**
  - a EN 60900 szabvány szerint gyártott;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - tartós, formatartó és hibatűrő;
  - szigetelt és mágneses csavarhúzófejek - a munka kényelmét és pontosságát növelik;
  - kétkomponensű, csúszáságtól speciális felületű, csavarozó nyomatéket növelő markolat.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insulated PZ screwdrivers certified for working on live electrical wires at voltage of up to 1000 V. Designed for cross-recessed slotted screws. The driver has four extra edges that increases the surface of contact with the screw head.
- DE** Kreuzschlitzschraubendreher mit PZ 1000-Bits, zertifiziert für Arbeiten unter Spannung. Für Kreuz-schlitzschrauben. Spitze mit vier zusätzlichen Kanten für eine größere Schraubenkontaktfäche.
- RU** Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Рассчитаны на профессиональное применение с винтами и шурупами с крестовым шлицем Pozidriv (PZ).
- HU** Feszültség alatt történő munkálatokhoz engedélyeztetett 1000 V PZ kereszthornynos csavarhúzók. Kereszthornynos csavarok erőteljes csavarozásához. Csavarval való érintkezési felületein további négy éllel erősített fej.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - compliance with EN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the insulated, magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - aus hochwertigem legiertem Stahl S2;
  - robust und beständig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierte und magnetische Spitze für präzise und komfortable Handhabung;
  - 2K-Handgriff mit rutschfester Oberfläche für erhöhte Schraubkraft.
- RU**
  - соответствуют стандарту EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изолированный намагниченный стержень защищает руки от контакта с металлом и увеличивает удобство работы;
  - эргономичная двухкомпонентная рукоятка с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU**
  - a EN 60900 szabvány szerint gyártott;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - tartós, formatartó és hibatűrő;
  - szigetelt és mágneses csavarhúzófejek - a munka kényelmét és pontosságát növelik;
  - kétkomponensű, csúszáságtól speciális felületű, csavarozó nyomatéket növelő markolat.


**EN 250V electrical tester**
**DE Phasenprüfer 250V**
**RU Индикатор напряжения 100-250 В**
**HU Feszültségvizsgáló 250V**


HT1S981	5902801020414	150 mm / мм	12 pcs	240 pcs
---------	---------------	-------------	--------	---------


**EN 250V electrical tester**
**DE Phasenprüfer 250V**
**RU Отвертка-индикатор напряжения 100-500 В**
**HU Feszültségvizsgáló 250V**


HT1S982	5902801020421	140 mm / мм	30 pcs	600 pcs
---------	---------------	-------------	--------	---------


**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Designed to detect live voltage in wiring and outlets.

**DE** Zur Spannungsprüfung bei Leitungen und Steckdosen

**RU** Индикатор напряжения предназначен для обнаружения переменного тока в проводке и розетках.

**HU** Vezetékek és dugaljak feszültségvizsgálatára alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - measures AC voltage ranging from 100V to 500V;
  - 3 mm slot head;
  - indicator lamp;
  - lightweight and handy;
  - ergonomic belt clip.
- DE**
  - für die Spannung AC 100-500 V;
  - Schlitzspitze 3 mm;
  - Leuchtanzeige für die Anzeige der Spannung;
  - leicht und bequem;
  - ergonomische Gurthalterung.
- RU**
  - для обнаружения переменного напряжения 100 – 500 В [AC 100 - 500 В];
  - наконечник с плоским штифтом 3 мм;
  - световой индикатор наличия напряжения;
  - эргономичный и легкий корпус;
  - удобная клипса для крепления.
- HU**
  - 100-500 V AC feszültség tartományban alkalmazható;
  - 3 mm lapos mérőhegy;
  - világító feszültségjelző;
  - könnyű és kényelmes;
  - ergonomikus övcsíptető.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Designed to detect live voltage in wiring and outlets.

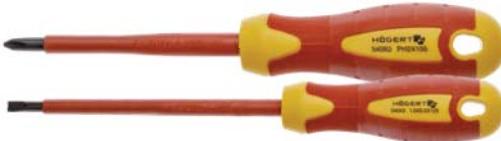
**DE** Zur Spannungsprüfung bei Leitungen und Steckdosen.

**RU** Отвертка-индикатор напряжения предназначена для обнаружения переменного тока в проводке и розетках.

**HU** Vezetékek és dugaljak feszültségvizsgálatára alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - measures AC voltage ranging from 100V to 500V;
  - 3 mm slot head;
  - indicator lamp;
  - lightweight and handy;
  - ergonomic belt clip.
- DE**
  - für die Spannung AC 100-500 V;
  - Schlitzspitze 3 mm;
  - Leuchtanzeige für die Anzeige der Spannung;
  - leicht und bequem;
  - ergonomische Gurthalterung.
- RU**
  - для обнаружения переменного напряжения 100 – 500 В [AC 100 - 500 В];
  - наконечник с плоским штифтом 3 мм;
  - световой индикатор наличия напряжения;
  - эргономичный и легкий корпус;
  - удобная клипса для крепления.
- HU**
  - 100-500 V AC feszültség tartományban alkalmazható;
  - 3 mm lapos mérőhegy;
  - világító feszültségjelző;
  - könnyű és kényelmes;
  - ergonomikus övcsíptető.

**EN Insulated screwdriver set****DE Schraubendreher-Satz 1000 V****RU Набор изолированных отверток 1000 В****HU Csavarhúzó készlet 1000 V**

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT1S990	5901867179333	∅ 5.5x125 mm / мм ⊕ PH2 100 mm / мм	12 pcs	72 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A set of two screwdrivers for working on live electrical wires at voltages of up to 1000 V.
- DE** Im Satz zwei Schraubendreher 1000 V, attestierte für Arbeiten unter elektrischer Spannung.
- RU** Набор содержит 2 отвёртки: с прямым шлицем (SL3,5 125 мм) и крестовой Phillips (PH2 100 мм). Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** 2 db 1000 V csavarhúzókészlet feszültség alatti munkavégzéshez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - compliance with DIN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality S2 alloy steel;
  - durable, resistant to damage and deformation;
  - insulated magnetic tip increases precision and comfort when working;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - hergestellt aus hochqualitativen S2-Legierungsstahl;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierte, magnetische Spitze erhöht Präzision und Komfort bei der Arbeit;
  - profiliert, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und größere Anziehkraft.
- RU**
  - соответствуют стандарту PN-EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изолированный намагниченный стержень защищает руки от контакта с металлом и увеличивает удобство работы;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU**
  - Megfelel az EN 60900 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - S2 nemesacél ötvözettel készültek;
  - Tartósak, deformációra és sérülésekre ellenállók;
  - A csavarhúzófej szigetelt és mágneses – ezáltal növeli a munka precizitását és kényelmét;
  - Kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarónyomatékot.

**EN Insulated screwdriver set****DE Schraubendreher-Satz 1000 V****RU Набор изолированных отверток 1000 В с отверткой-индикатором напряжения****HU Csavarhúzó készlet 1000 V**

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT1S994	5901867179340	∅ 3.5x100 mm / мм ∅ 5.5x125 mm / мм ⊕ PH1 80 mm / мм ⊕ PH2 100 mm / мм Próbnik napięcia	6 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A set of four screwdrivers for working on live electrical wires at voltages of up to 1000 V. Set includes a voltage tester for detecting voltage in wires and electric outlets.
- DE** Satz von 4 Schraubendrehern 1000 V, attestierte für Arbeiten unter elektrischer Spannung. Im Satz ein Spannungsprüfer zur Spannungsprüfung in Leitungen und Steckdosen.
- RU** Набор содержит индикатор напряжения и 4 отвёртки: с прямым шлицем (SL3,5 100 мм / SL5,5 125 мм) и крестовые Phillips (PH1 80 мм / PH2 100 мм). Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** 4 db 1000 V csavarhúzókészlet feszültség alatti munkavégzéshez. A szettben található egy, a kábelekhez és konnektorokhoz való feszültségeszteszter.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - compliance with DIN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality S2 alloy steel;
  - durable, resistant to damage and deformation;
  - insulated magnetic tip increases precision and comfort when working;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - hergestellt aus hochqualitativen S2-Legierungsstahl;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierte, magnetische Spitze erhöht Präzision und Komfort bei der Arbeit;
  - profiliert, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und größere Anziehkraft.
- RU**
  - соответствуют стандарту PN-EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изолированный намагниченный стержень защищает руки от контакта с металлом и увеличивает удобство работы;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU**
  - Megfelel az EN 60900 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - S2 nemesacél ötvözettel készült;
  - Tartósak, deformációra és sérülésekre ellenállók;
  - A csavarhúzófej szigetelt és mágneses – ezáltal növeli a munka precizitását és kényelmét;
  - Kétkomponensű markolat, speciálisan formázott csúszásmentes felülettel, mely növeli a csavarónyomatékot.


**EN Insulated screwdriver set**
**DE Schraubendreher-Set 1000 V**
**RU Набор изолированных отверток 1000 В**
**HU 1000 V csavarhúzó készlet**

**S2 STEEL** **1000 V** **MAGNETIC** **ERGO GRIP** **x6**

HÖGERT					
HT1S996	5901867114792	Ø 2.5x75 mm / мм Ø 4x100 mm / мм Ø 5.5x125 mm / мм Ø PH0 60 mm / мм Ø PH1 80 mm / мм Ø PH2 100 mm / мм	6 pcs	24 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of 6 screwdrivers certified for working on live electrical wires at voltage of up to 1000 V.  
**DE** Der Satz besteht aus 6 Schraubendrehern 1000 V, zertifiziert für Arbeiten unter Spannung.  
**RU** Набор содержит 6 отвёрток: с прямым шлицем (SL2,5 75 мм/ SL4 100 мм/ SL5,5 125мм) и крестовые Phillips (PH0 60 мм/ PH1 80 мм/ PH2 100 мм). Отвёртки предназначены для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Feszültség alatt történő munkálatakhöz engedélyeztetett, 6 db 1000 V csavarhúzó készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - compliance with EN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality S2 steel;
  - durable; deformation and damage resistant;
  - the magnetic tip increasing work precision and comfort;
  - bi-material handle with specially formed anti-slip surface for high speed torque transfer.
- DE**
  - konform mit EU-Norm EN 60900;
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - hergestellt aus hochqualitativem S2-Legierungsstahl;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen und Beschädigungen;
  - isolierte, magnetische Spitze erhöht Präzision und Komfort bei der Arbeit;
  - profiliert, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und größeren Anziehkraft.
- RU**
  - соответствуют стандарту EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной стали S2;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок.
  - изолированный намагниченный стержень защищает руки от контакта с металлом и увеличивает удобство работы;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU**
  - a EN 60900 szabvány szerint gyártott;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű ötvözött S2 acélból készült;
  - tartós, formatartó és hibatűrő;
  - szigetelt és mágneses csavarhúzófejek - a munka kényelmét és pontosságát növelik;
  - kétkomponensű, csúszásgátló speciális felületű, csavarozó nyomatékot növelő markolat.


**EN Precision insulated screwdriver set**
**DE Präzisions-Schraubendreher-Satz 1000 V**
**RU Набор прецизионных изолированных отверток 1000 В**
**HU Precíziós csavarhúzó készlet 1000 V**
**CrMo** **1000 V** **MAGNETIC** **ERGO GRIP** **x6**

HÖGERT					
HT1S986	5901867191823	Ø 1.5x50 mm / мм Ø 2.0x50 mm / мм Ø 3.0x50 mm / мм Ø PH0 50 mm / мм Ø PH1 50 mm / мм Ø PH2 100 mm / мм	12 pcs	72 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of precision screwdrivers for working on live electrical wires at voltages of up to 1000 V.  
**DE** Schraubendreher-Satz für Präzisionsarbeiten, 1000 V, attestiert für Arbeiten unter elektrischer Spannung.  
**RU** Набор прецизионных отверток 1000 V предназначен для электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Рассчитан на профессиональное применение.  
**HU** 1000 V csavarhúzókészlet feszültség alatti munkavégzéshez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - VDE 1000 V rated;
  - made of chromium-molybdenum alloy steel;
  - durable, resistant to deformation;
  - magnetic tip;
  - rotating cap for improved ergonomics when tightening;
  - handle hole for hanging screwdrivers;
  - bi-material, shaped handle for comfortable grip and use of the screwdrivers.
- DE**
  - VDE-Zertifikat 1000 V;
  - aus hochqualitativem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - robust, verformungsfest;
  - magnetische Schraubendreherspitzen;
  - drehbarer Aufsatz auf dem Griff für besseres ergonomisches Arbeiten;
  - Öffnung im Griff zum Aufhängen des Schraubendreifers;
  - profiliert, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Schraubendreifers.
- RU**
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной хромомолибденовой стали;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изолированный намагниченный стержень защищает руки от контакта с металлом и увеличивает удобство работы;
  - вращающийся торец рукоятки повышает скорость выполнения работ;
  - набор поставляется в удобном кейсе с прозрачной крышкой и ложементом для всех отверток;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки с профилированной нескользящей поверхностью для удобного хвата и безопасной работы.
- HU**
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - króm-molibdén acélötövzetből készültek;
  - tartósak, deformációra ellenállók;
  - a csavarhúzófej mágneses;
  - a markolaton található rotációs feltét növeli a csavarás ergonómiját;
  - a markolatban található nyílás lehetővé teszi a csavarhúzók felakaszását;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehető teszi a csavarhúzók kényelmes fogását és a velük való munkát.

**EN Combination pliers****DE Kombinationszange****RU Пассатики универсальные****HU Univerzális kombinált fogó**

**CrV** **HRC**  
58-62 **DIN**  
5746 **ERGO**  
**GRIP**

HÖGERT	Barcode	Length	Box	Box
HT1P006	5901867113528	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P008	5901867113542	180 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Combination pliers ideal for cutting and bending wires.  
Designed for moderate and heavy duty work.

**DE** Kombinationszange mit scharfen Schneidkanten zum Schneiden und Formen von Draht. Für mittlere und hohe Beanspruchung.

**RU** Пассатики универсальные предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками.  
Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Univerzális fogó drótvágáshoz és hajlításhoz. Közepes és nagy terhelésekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium steel;
  - sturdy cutting edges - hardness of 58-62 HRC;
  - hardened and precision sharpened cutting edges;
  - durable, deformation resistant;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - hochharte Schneidkanten mit 58-62 HRC;
  - gehärtet und geschärft;
  - robust und verformungsbeständig;
  - profiliert 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной хромванадиевой стали;
  - режущие кромки высокой твердости 58-62 HRC;
  - закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült;
  - nagy keménységű 58-62 HRC vágóélek;
  - edzett és élezett;
  - kemény, formatartó;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését.

**EN Side cutting pliers****DE Seitenschneider****RU Бокорезы****HU Oldalcsípőfogó**

**CrV** **HRC**  
58-62 **DIN**  
5749

HÖGERT	Barcode	Length	Box	Box
HT1P010	5901867113566	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P012	5901867128935	180 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Side cutting pliers used to cut wire.  
Designed for moderate and heavy duty work.

**DE** Seitenschneider für Draht. Für mittlere und hohe Beanspruchung.

**RU** Бокорезы предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Oldalcsípőfogó drótvágáshoz. Közepes és nagy terhelésekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium steel;
  - sturdy cutting edges - hardness of 58-62 HRC;
  - hardened and precision sharpened cutting edges;
  - durable, deformation resistant;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - hochharte Schneidkanten mit 58-62 HRC;
  - gehärtet und geschärft;
  - robust und verformungsbeständig;
  - profiliert 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной хромванадиевой стали;
  - режущие кромки высокой твердости 58-62 HRC;
  - закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült;
  - nagy keménységű 58-62 HRC vágóélek;
  - edzett és élezett;
  - kemény, formatartó;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését.




**EN Long nose pliers**
**DE Flachrundzange, gerade**
**RU Пассатики удлиненные с прямыми губками**
**HU Hosszabbított, egyenes fogó**


<b>CrV</b>	<b>HRC 58-62</b>	<b>DIN 5745</b>		
------------	------------------	-----------------	--	--

<b>HÖGERT</b>				
HT1P016	5901867113580	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P020	5901867128911	200 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Long nose pliers ideal for cutting and bending wires. Designed for moderate and heavy duty work.

**DE** Gerade Flachrundzange mit scharfen Schneidkanten zum Schneiden und Formen von Draht Für mittlere und hohe Beanspruchung.

**RU** Пассатики удлиненные предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Hosszabbított, egyenes fogó drótvágáshoz és hajlításhoz. Közepes és nagy terhelésekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium steel;
  - sturdy cutting edges - hardness of 58-62 HRC;
  - hardened and precision sharpened cutting edges;
  - durable, deformation resistant;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - hochharte Schneidkanten mit 58-62 HRC, für präzisen Schnitt;
  - gehärtet und geschärft;
  - robust und verformungsbeständig;
  - profiliert 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной хромванадиевой стали;
  - режущие кромки высокой твердости 58-62 HRC;
  - закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült;
  - nagy keménységű 58-62 HRC vágóélek precíziós vágást biztosítanak;
  - edzett és élvezett;
  - kemény, formatartó;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését.


**EN Half-round bending pliers**
**DE Halbrunde Zange**
**RU Пассатики удлиненные с изогнутыми губками**
**HU Hosszabbított, hajlított fogó**


<b>CrV</b>	<b>HRC 58-62</b>	<b>DIN 5745</b>		
------------	------------------	-----------------	--	--

<b>HÖGERT</b>				
HT1P022	5901867113603	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P024	5901867128898	200 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Half-round bending pliers ideal for cutting and bending wires. Designed for moderate and heavy duty work.

**DE** Gebogene halbrunde Zange mit scharfen Klingen zum Schneiden und Formen von Draht. Für mittlere und hohe Beanspruchung.

**RU** Пассатики удлиненные с изогнутыми губками предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Hosszabbított, hajlított fogó drótvágáshoz és hajlításhoz. Közepes és nagy terhelésekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium steel;
  - sturdy cutting edges - hardness of 58-62 HRC;
  - hardened and precision sharpened cutting edges;
  - durable, deformation resistant;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - hochharte Schneidkanten mit 58-62 HRC, für präzisen Schnitt;
  - gehärtet und geschärft;
  - robust und verformungsbeständig;
  - profiliert 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV50BV30;
  - режущие кромки высокой твердости 58-62 HRC;
  - закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült;
  - nagy keménységű 58 és 62 HRC vágóélek precíziós vágást biztosítanak;
  - edzett és élvezett;
  - kemény, formatartó;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését.


**EN Flat nose pliers**
**DE Halbrunde Zange, gebogen**
**RU Плоскогубцы удлиненные**
**HU Laposfogó**


HÖGERT	Barcode	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P026	5901867113627			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Flat nose pliers for wire forming. Designed for moderate and heavy duty work.

**DE** Gebogene halbrunde Zange mit scharfen Klingen zum Schneiden und Formen von Draht. Für mittlere und hohe Beanspruchung.

**RU** Плоскогубцы удлиненные предназначены для широкого спектра спесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Laposfogó drót hajlításhoz. Közepes és nagy terhelésekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium steel;
  - hardened jaws;
  - durable, deformation resistant;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - gehärtet und geschärft;
  - robust und verformungsbeständig;
  - profiliertes 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV50BV30;
  - губки закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült;
  - edzett profák;
  - kemény, formatartó;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését.


**EN Ring circlip pliers (seeger ring), internal straight**
**DE Seegeringzange – innen, gerade**
**RU Съемники внутренних стопорных колец – прямые**
**HU Seegergyűrű fogó – belső, egyenes**


HÖGERT	Barcode	180 mm / мм	6 pcs	72 pcs
HT1P141	5901867162472			

HÖGERT	Barcode	150 mm / мм	6 pcs	72 pcs
HT1P145	5902801032448			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Pliers suitable for installing and removing internal circlips. Coated handles for a comfortable grip and superior performance.

**DE** Zange für Montage und Demontage innerer Sicherungsringe. Griff mit Kunststoffüberzug für sicheren Halt und bequeme Handhabung.

**RU** Съемники для снятия и установки внутренних стопорных колец. Ручки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью обеспечивают надежный хват и удобство использования.

**HU** Belső blokkológyűrűk felszerelésére és levételere szolgáló fogó. A műanyaggal borított markolat biztos, kényelmes fogást és használatot biztosít.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - deformation resistant;
  - drop-forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - range of application 19-60 mm, 12-25 mm;
  - additionally inductively hardened head.
- DE**
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Arbeitsbereich 19-60 mm, 12-25 mm;
  - Kopf zusätzlich induktiv gehärtet.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовлены ковкой из легированной хромованадиевой стали;
  - рабочий диапазон 12-25 мм (HT1P145), 19-60 мм (HT1P141);
  - дополнительная индукционная закалка рабочих частей.
- HU**
  - ellenáll a deformációknak;
  - süllyesztékben kovácsolt króm vanádium acélötvözetből;
  - működési tartomány 19-60 mm, 12-25 mm;
  - ezenfelül a fej indukciós edzésű.



## pliers / Zangen / плоскогубцы / fogó



- EN** Ring circlip pliers (seeger ring), internal bent  
**DE** Seegerringzange – innen, gekrümmmt  
**RU** Съемники внутренних стопорных колец – изогнутые  
**HU** Seegergyűrű fogó – belső, hajlított



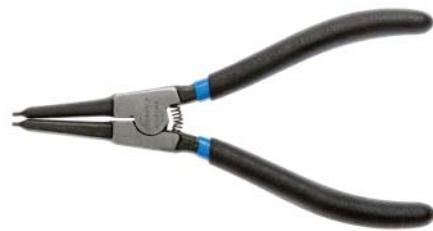
HÖGERT		Barcode	Scale	Box	Box
HT1P143	5901867162533	180 mm / MM	6 pcs	72 pcs	
HT1P147	5902801032462	150 mm / MM	6 pcs	72 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Pliers suitable for installing and removing internal circlips. Coated handles for a comfortable grip and superior performance.  
**DE** Zange für Montage und Demontage von inneren Sicherungsringen. Griff mit Kunststoffüberzug für sicheren Halt und bequeme Handhabung.  
**RU** Съемники для снятия и установки внутренних стопорных колец. Ручки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью обеспечивают надежный хват и удобство использования.  
**HU** Belső blokkológyűrűk felszerelésére és levételére szolgáló fogó. A műanyaggal borított markolat biztos, kényelmes fogást és használatot biztosít.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - deformation resistant;
  - drop-forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - range of application 19–60 mm, 12–25 mm;
  - additionally inductively hardened head.
- DE**
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Arbeitsbereich 19–60 mm, 12–25 mm;
  - Kopf zusätzlich induktiv gehärtet.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовлены ковкой из легированной хромованадиевой стали;
  - рабочий диапазон 12–25 мм (HT1P147), 19–60 мм (HT1P143);
  - дополнительная индукционная закалка рабочих частей.
- HU**
  - ellenáll a deformációknak;
  - süllyesztékben kovácsolt króm vanádium acélötözetből;
  - működési tartomány 19–60 mm, 12–25 mm;
  - ezenfelül a fej indukciós edzésű.



- EN** Ring circlip pliers (seeger ring), external straight  
**DE** Seegerringzange – außen, gerade  
**RU** Съемники наружных стопорных колец – прямые  
**HU** Seegergyűrű fogó – külső, egyenes



HÖGERT		Barcode	Scale	Box	Box
HT1P142	5901867162502	180 mm / MM	6 pcs	72 pcs	
HT1P146	5902801032455	150 mm / MM	6 pcs	72 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Pliers suitable for installing and removing external circlips. Coated handles for a comfortable grip and superior performance.  
**DE** Zange für Montage und Demontage von äußeren Sicherungsringen. Griff mit Kunststoffüberzug für sicheren Halt und bequeme Handhabung.  
**RU** Съемники для снятия и установки наружных стопорных колец. Ручки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью обеспечивают надежный хват и удобство использования.  
**HU** Külső blokkológyűrűk felszerelésére és levételére szolgáló fogó. A műanyaggal borított markolat biztos, kényelmes fogást és használatot biztosít.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - deformation resistant;
  - drop-forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - range of application 19–60 mm, 10–25 mm;
  - additionally inductively hardened head.
- DE**
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Arbeitsbereich 19–60 mm, 10–25 mm;
  - Kopf zusätzlich induktiv gehärtet.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовлены ковкой из легированной хромованадиевой стали;
  - рабочий диапазон 10–25 мм (HT1P146), 19–60 мм (HT1P142);
  - дополнительная индукционная закалка рабочих частей.
- HU**
  - ellenáll a deformációknak;
  - süllyesztékben kovácsolt króm vanádium acélötözetből;
  - működési tartomány 19–60 mm, 10–25 mm;
  - ezenfelül a fej indukciós edzésű.



- EN** Ring circlip pliers (seeger ring), external bent  
**DE** Seegerringzange – außen, gekrümmmt  
**RU** Съемники наружных стопорных колец – изогнутые  
**HU** Seegergyűrű fogó – külső, hajlított



HÖGERT	Barcode			
HT1P144	5901867162564	180 mm / ММ	6 pcs	72 pcs
HT1P148	5902801032493	150 mm / ММ	6 pcs	72 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Pliers suitable for installing and removing external circlips. Coated handles for a comfortable grip and superior performance.  
**DE** Zange für Montage und Demontage von äußeren Sicherungsringen. Griff mit Kunststoffüberzug für sicheren Halt und bequeme Handhabung.  
**RU** Ключи для снятия и установки наружных стопорных колец. Ручки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью обеспечивают надежный хват и удобство использования.  
**HU** Külső blokkolgyűrűk felszerelésére és levételére szolgáló fogó. A műanyaggal borított markolat biztos, kényelmes fogást és használatot biztosít.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - deformation resistant;
  - drop-forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - range of application 19-60 mm;
  - additionally inductively hardened head.
- DE**
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Arbeitsbereich 19-60 mm;
  - Kopf zusätzlich induktiv gehärtet.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовлены ковкой из легированной хромомванадиевой стали;
  - рабочий диапазон 10-25 мм (HT1P148), 19-60 мм (HT1P144);
  - дополнительная индукционная закалка рабочих частей.
- HU**
  - ellenáll a deformációnak;
  - süllyesztékben kovácsolt króm vanádium acélötözetből;
  - működési tartomány 19-60 mm;
  - ezenfelül a fej indukciós edzésű.



#### EN Locking pliers - round jaws

- DE** Gripzange – runde Backen  
**RU** Клещи зажимные, закругленные губки  
**HU** Patentfogó – kerek pofával



HÖGERT	Barcode			
HT1P380	5901867179401	250 mm / ММ	6 pcs	36 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Locking pliers with round jaws. For work with products in various shapes – round, oval and other profiles.  
**DE** Gripzange mit runden Backen. Für Arbeit an Gegenständen verschiedener Profile und Formen – rund, oval.  
**RU** Клещи зажимные пред назначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Используются для соединения и фиксации плоских деталей при сварочных и слесарно-сборочных работах, выдерживают тепловую нагрузку. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Patentfogó kerek pofával. Különöző alakú termékekkel való munkára – kerek, ovális valamint profilokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - jaws forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - hardened, serrated;
  - assures three-point contact on products;
  - adjusting screw to vary pressure and draw materials closer together;
  - insulated locking grip;
  - integrated wire cutter.
- DE**
  - Backen aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl geschmiedet;
  - gehärtet, gezahnt;
  - 3-Punkt-Verbindung mit dem Korpus;
  - Schraube zur Einstellung der Presskraft und Öffnung der Backen;
  - Sperrhebel mit Isolierung überzogen;
  - integrierter Drahtschneider.
- RU**
  - кованые губки из легированной хромванадиевой стали;
  - закаленные, зубчатые губки обеспечивают надежную фиксацию деталей;
  - губки имеют прочное 3-точечное шарнирное соединение с рукоятками;
  - винт регулировки силы зажима и размера зева;
  - рычаг блокировки с пластиковой накладкой;
  - встроенный резак для проволоки.
- HU**
  - a pofák króm-vanádium acélötözetből készültek;
  - edzett, fogazott;
  - 3 pontos csatlakozás a testhez;
  - a pofák szorító erejét és megnyitását szabályzó csavar;
  - a blokád karja szigeteléssel borított;
  - beépített drótvágóval.



- EN Locking pliers – straight jaws**  
**DE Gripzange – gerade Backen**  
**RU Клещи зажимные, прямые губки**  
**HU Patentfogó – egyenes pofával**



HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1P382	5901867179418	250 mm / ММ	6 pcs	36 pcs



- EN Locking pliers – long, straight jaws**  
**DE Gripzange – verlängerte gerade Backen**  
**RU Клещи зажимные, удлиненные прямые губки**  
**HU Patentfogó – egyenes, hosszabbított pofával**



HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1P384	5901867179425	250 mm / ММ	6 pcs	36 pcs



#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Locking pliers with straight jaws for work with products in flat shapes from any angle. Ideal for welding work.  
**DE** Gripzange mit geraden Backen für diverse Anwendungen und Arbeit an flachen Gegenständen. Ideal für Schweißarbeiten.  
**RU** Клещи зажимные предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Используются для соединения и фиксации плоских деталей при сварочных и слесарно-сборочных работах, выдерживают тепловую нагрузку. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Patentfogó egyenes pofával lapos alakú termékekkel való különböző felhasználásokra és munkára. Ideális hegesztési munkákhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - jaws forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - hardened, serrated;
  - assures three-point contact on products;
  - adjusting screw to vary pressure and draw materials closer together;
  - insulated locking grip;
  - integrated wire cutter.
- DE**
  - Backen aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl geschmiedet;
  - gehärtet, gezahnt;
  - 3-Punkt-Verbindung mit dem Korpus;
  - Schraube zur Einstellung der Presskraft und Öffnung der Backen;
  - Blockadehebel mit Isolierung überzogen;
  - integrierter Drahtschneider.
- RU**
  - кованые губки из легированной хромванадиевой стали;
  - закаленные, зубчатые губки обеспечивают надежную фиксацию деталей;
  - губки имеют прочное 3-точечное шарнирное соединение с рукоятками;
  - винт регулировки силы зажима и размера зева;
  - рычаг блокировки с пластиковой накладкой;
  - встроенный резак для проволоки.
- HU**
  - a pofák króm-vanádium acélötövözetből készültek;
  - edzett, fogazott;
  - 3 pontos csatlakozás a testhez;
  - a pofák szorító erejét és megnyitását szabályzó csavar;
  - a blokád karja szigeteléssel borított;
  - beépített drótvágóval.

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Elongated locking pliers with straight jaws for work with products in flat shapes from any angle. Ideal for welding work.  
**DE** Verlängerte Gripzange mit geraden Backen für diverse Anwendungen und Arbeit an flachen Gegenständen. Ideal für Schweißarbeiten.  
**RU** Клещи зажимные предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Используются для соединения и фиксации плоских деталей при сварочных и слесарно-сборочных работах, выдерживают тепловую нагрузку. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Patentfogó egyenes, hosszabbított pofával lapos alakú termékekkel való különböző felhasználásokra és munkára. Ideális hegesztési munkákhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - jaws forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - hardened, serrated;
  - assures three-point contact on products;
  - adjusting screw to vary pressure and draw materials closer together;
  - insulated locking grip;
  - integrated wire cutter.
- DE**
  - Backen aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl geschmiedet;
  - gehärtet, gezahnt;
  - 3-Punkt-Verbindung mit dem Korpus;
  - Schraube zur Einstellung der Presskraft und Öffnung der Backen;
  - Sperrhebel mit Isolierung überzogen;
  - integrierter Drahtschneider.
- RU**
  - кованые губки из легированной хромванадиевой стали;
  - закаленные, зубчатые губки обеспечивают надежную фиксацию деталей;
  - губки имеют прочное 3-точечное шарнирное соединение с рукоятками;
  - винт регулировки силы зажима и размера зева;
  - рычаг блокировки с пластиковой накладкой;
  - встроенный резак для проволоки.
- HU**
  - a pofák króm-vanádium acélötövözetből készültek;
  - edzett, fogazott;
  - 3 pontos csatlakozás a testhez;
  - a pofák szorító erejét és megnyitását szabályzó csavar;
  - a blokád karja szigeteléssel borított;
  - beépített drótvágóval.

**EN Rabbit pincers****DE Kneifzange****RU Клещи для монтажных работ****HU Erő szerelőfogók**

CrV      HRC 58-62      ERGO GRIP

HT1P356	5901867139306	250 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P358	5902801031533	300 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** High leverage rabbit pincers. Used for fixing reinforcement bars. For moderate and heavy duty work.
- DE** Kneifzange mit einer großen Hebelübersetzung. Für die Befestigung von Bewehrungsstahl bei mittleren und großen Belastungen.
- RU** Клещи предназначены для строительных работ, в том числе монтажа арматуры. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** Nagy áttételű erő szerelőfogó. Betonacél rögzítéséhez alkalmazható. Közepes és nagy terhelésekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of chromium-vanadium alloy steel;
  - drop-forged;
  - sturdy cutting edges - hardness of 58-62 HRC;
  - wear resistance and well balanced;
  - slender shape for a secure grip in hard-to-reach-areas;
  - bi-material, shaped, anti-slip handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
- aus Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
  - gesenkgeschmiedestück;
  - hochharte Schneidkanten mit 58-62 HRC;
  - verschleißfest, gewichtsoptimiert;
  - schmale Form für die Handhabung an schwer zugänglichen Stellen;
  - profilierter, dünnenschichtig PVC-beschichtet, für sicheren Halt und bequeme Handhabung.
- RU**
- изготовлены из хромванадиевой стали;
  - изготовление ковкой;
  - режущие кромки высокой твердости 58-62 HRC;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - узкая форма обеспечивает удобство работы в труднодоступных местах;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- kiváló minőségű ötvözött króm-vanádium acélból készült;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - nagy keménységű 58-62 HRC vágóelek;
  - nagy kopásállóság és kiegensúlyozott súlyelosztás;
  - mélyen elhelyezkedő vasak kötéséhez is, a különösen karcsú alaknak köszönhetően;
  - profilozott, vékony műanyag bevonatú markolat kényelmes fogást és kezelést biztosít.

**EN Carpenter's pincers****DE Beißzange****RU Клещи для гвоздей****HU Szorítófogó**

CrV      HRC 58-62      ERGO GRIP

HT1P350	5901867136664	250 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P352	5902801031540	200 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Carpenter's pincers ideal for joinery, carpentry and roofing work. For moderate and heavy duty work.
- DE** Die Beißzange ist für Zimmerer-, Tischler- und Dachdeckerarbeiten bei mittleren und großen Belastungen bestens geeignet.
- RU** Клещи для гвоздей предназначены для столярных, плотницких и кровельных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** Asztalos, ács, tetőfedő munkálatokhoz tökéletesen alkalmazható szorítófogó. Közepes és nagy terhelésekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of chromium-vanadium alloy steel;
  - drop-forged;
  - sturdy cutting edges - hardness of 58-62 HRC;
  - wear resistance and well balanced;
  - bi-material, shaped, anti-slip handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
- aus Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
  - Gesenkschmiedestück;
  - hochharte Schneidkanten mit 58-62 HRC;
  - verschleißfest, gewichtsoptimiert;
  - profilierter dünnenschichtig PVC-beschichteter Handgriff für sicheren Halt und bequeme Handhabung.
- RU**
- изготовлены из хромванадиевой стали;
  - изготовление ковкой;
  - режущие кромки высокой твердости 58-62 HRC;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- kiváló minőségű ötvözött króm-vanádium acélból készült;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - nagy keménységű 58-62 HRC vágóelek;
  - nagy kopásállóság és kiegensúlyozott súlyelosztás;
  - profilozott, vékony műanyag bevonatú markolat kényelmes fogást és kezelést biztosít.





**EN** Precision universal pliers  
**DE** Präzisions-Kombinationszange  
**RU** Пассатижи прецизионные  
**HU** Precíziós univerzális fogó



<b>HÖGERT</b>				
HT1P050	5901867118851	125 mm / мм	6 pcs	72 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Precision universal pliers ideal for fine detail work. Especially suited for electronics, micromechanical engineering, jewellery work, model kit making, etc.  
**DE** Präzisions-Kombinationszange für Arbeiten an Kleinteilen. Ideal für Elektronik, Mikromechanik, Juwelierkunst, Modellbau etc.  
**RU** Прецизионные пассатижи предназначены для работы с небольшими деталями. Рассчитаны на профессиональное применение в области электроники, точной механики, моделирования и т.д.  
**HU** Precíziós univerzális fogó kis elemeken végzet munkálatokhoz. Tökéletes elektronikához, finommechanikához, ékszerész munkákhoz, modellezéshez, stb.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality tool steel;
  - sturdy cutting edges - hardness of 50-55 HRC assures durability of the tool.
  - deformation resistant;
  - hinge for easier work in tight areas;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip;
  - anti-slip guard.
- DE**
  - aus hochwertigem Werkzeugstahl;
  - hochharte Schneidkanten mit 50-55 HRC für erhöhte Festigkeit;
  - verformungsbeständig;
  - Federentspannung für vereinfachte Nutzung;
  - profilerter 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung;
  - mit Rutschschutz.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной инструментальной стали;
  - режущие кромки высокой твердости 50-55 HRC, закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű szerszámacélból készült;
  - nagy keménységű 50-55 HRC vágóélek a fogó tartósságát biztosítják;
  - formatartó;
  - erőnövelés szögmelővel a fáradtságmentes munkavégzéshez;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését;
  - csúszásásgátló burkolat.



**EN** Precision diagonal cutting pliers  
**DE** Präzisions-Seitenschneider  
**RU** Бокорезы прецизионные  
**HU** Precíziós oldalcsípőfogó



<b>HÖGERT</b>				
HT1P052	5901867118790	115 mm / мм	6 pcs	72 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Precision diagonal cutting pliers ideal for fine detail work. Especially suited for electronics, micromechanical engineering, jewellery work, model kit making, etc.  
**DE** Präzisions-Seitenschneider für Arbeiten an Kleinteilen. Ideal für Elektronik, Mikromechanik, Juwelierkunst, Modellbau etc.  
**RU** Бокорезы прецизионные предназначены для работы с небольшими деталями. Рассчитаны на профессиональное применение в области электроники, точной механики, моделирования и т.д.  
**HU** Precíziós oldalcsípőfogó kis elemeken végzet munkálatokhoz. Tökéletes elektronikához, finommechanikához, ékszerész munkákhoz, modellezéshez, stb.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality tool steel;
  - sturdy cutting edges - hardness of 50-55 HRC assures durability of the tool;
  - deformation resistant;
  - hinge for easier work in tight areas;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip;
  - anti-slip guard.
- DE**
  - aus hochwertigem Werkzeugstahl;
  - hochharte Schneidkanten mit 50-55 HRC für erhöhte Festigkeit;
  - verformungsbeständig;
  - Federentspannung für vereinfachte Nutzung;
  - profilerter 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung;
  - mit Rutschschutz.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной инструментальной стали;
  - режущие кромки высокой твердости 50-55 HRC, закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű szerszámacélból készült;
  - nagy keménységű 50-55 HRC vágóélek a fogó tartósságát biztosítják;
  - formatartó;
  - erőnövelés szögmelővel a fáradtságmentes munkavégzéshez;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését;
  - csúszásásgátló burkolat.



**EN** Precision long nose pliers  
**DE** Präzisions-Flachrundzange, gerade  
**RU** Пассатики прецизионные  
 удлиненные  
**HU** Precíz, hosszabbított, egyenes fogó



HÖGERT	Barcode	Length: 130 mm / ММ	6 pcs	72 pcs
HT1P054	5901867118820			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Precision long nose pliers ideal for fine detail work. Especially suited for electronics, micromechanical engineering, jewellery work, model kit making, etc.  
**DE** Präzisions-Flachrundzange, gerade, für Arbeiten an Kleinteilen. Ideal für Elektronik, Mikromechanik, Juwelierkunst, Modellbau etc.  
**RU** Пассатики прецизионные удлиненные предназначены для работы с небольшими деталями. Рассчитаны на профессиональное применение в области электроники, точной механики, моделирования и т.д.  
**HU** Precíz, hosszabbított, egyenes fogó kis elemeken végzet munkálatokhoz. Tökéletes elektronikához, finommechanikához, ékszerész munkákhoz, modellezéshez, stb.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality tool steel;
  - sturdy cutting edges - hardness of 50-55 HRC assures durability of the tool;
  - deformation resistant;
  - hinge for easier work in tight areas;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip;
  - anti-slip guard.
- DE**
  - aus hochwertigem Werkzeugstahl;
  - hochharte Schneidkanten mit 50-55 HRC für erhöhte Festigkeit;
  - verformungsbeständig;
  - Federentspannung für vereinfachte Nutzung;
  - profilerter 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung;
  - mit Rutschschutz.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной инструментальной стали;
  - режущие кромки высокой твердости 50-55 HRC, закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной; профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű szerszámacélból készült;
  - nagy keménységű 50-55 HRC vágóélek a fogó tartósságát biztosítják;
  - formatartó;
  - erőnövelés szögemelővel a fáradtságmentes munkavégzéshez;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését;
  - csuszásigátló burkolat.



**EN** Precision half-round bending pliers  
**DE** Halbrunde Präzisionszange, gebogen  
**RU** Пассатики прецизионные  
 удлиненные с изогнутыми губками  
**HU** Precíz, hosszabbított, hajlított fogó



HÖGERT	Barcode	Length: 125 mm / ММ	6 pcs	72 pcs
HT1P056	5901867132161			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Precision half-round bending pliers ideal for fine detail work. Especially suited for electronics, micromechanical engineering, jewellery work, model kit making, etc.  
**DE** Verlängerte halbrunde Präzisionszange, gebogen, für das Hantieren von kleinen Elementen. Ideal für Elektronik, Mikromechanik, Juwelierkunst, Modellbau usw.  
**RU** Пассатики прецизионные удлиненные с изогнутыми губками предназначены для работы с небольшими деталями. Рассчитаны на профессиональное применение в области электроники, точной механики, моделирования и т.д.  
**HU** Precíz, hosszabbított, hajlított fogó kis elemeken végzet munkálatokhoz. Tökéletes elektronikához, finommechanikához, ékszerész munkákhoz, modellezéshez, stb.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality tool steel;
  - drop-forged;
  - sturdy cutting edges - hardness of 50-55 HRC assures durability of the tool;
  - deformation resistant;
  - hinge for easier work in tight areas;
  - bi-material, shaped handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
  - aus hochwertigem Werkzeugstahl;
  - gesenkenschmiedestück;
  - hochharte Schneidkanten mit 50-55 HRC, induktionsgehärtet, für erhöhte Festigkeit;
  - verformungsbeständig;
  - Federentspannung für vereinfachte Nutzung;
  - profilerter 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung;
  - mit Rutschschutz.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной инструментальной стали;
  - изготовление ковкой;
  - режущие кромки высокой твердости 50-55 HRC, закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű szerszámacélból készült;
  - súlyesztékesen kovácsolt;
  - nagy keménységű 50-55 HRC, indukciósan edzett vágóélek a fogó tartósságát biztosítják;
  - formatartó;
  - erőnövelés szögemelővel a fáradtságmentes munkavégzéshez;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését;
  - csuszásigátló burkolat.

## pliers / Zangen / плоскогубцы / fogó



### EN Precision end cutting pliers

### DE Präzisions-Kombinationszange

### RU Кусачки прецизионные торцевые

### HU Precíziós homlokcsipőfogó



### EN Combination pliers

### DE Kombizange

### RU Пассатики изолированные

### HU Univerzális kombinált fogó



HÖGERT				
HT1P058	5901867118769	115 mm / мм	6 pcs	72 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Precision and cutting pliers ideal for fine detail work. Especially suited for electronics, micromechanical engineering, jewellery work, model kit making, etc.
- DE Präzisions-Kombinationszange für Arbeiten an Kleinteilen. Ideal für Elektronik, Mikromechanik, Juwelierkunst, Modellbau etc.
- RU Кусачки прецизионные торцевые предназначены для работы с небольшими деталями. Рассчитаны на профессиональное применение в области электроники, точной механики, моделирования и т.д.
- HU Precíziós homlokcsipőfogó kis elemeken végez munkálatokhoz. Tökéletes elektronikához, finommechanikához, ékszerész munkákhoz, modelllezéshez, stb.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - made of high quality tool steel;
  - sturdy cutting edges - hardness of 50-55 HRC assures durability of the tool;
  - deformation resistant;
  - hinge for easier work in tight areas;
  - bi-material handles for a comfortable and secure grip;
  - anti-slip guard.
- DE
  - aus hochwertigem Werkzeugstahl;
  - hochharte Schneidkanten mit 50-55 HRC für erhöhte Festigkeit;
  - verformungsbeständig;
  - Federentspannung für vereinfachte Nutzung;
  - profiliertes 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung;
  - mit Rutschschutz.
- RU
  - изготовлены из высококачественной инструментальной стали;
  - режущие кромки высокой твердости 50-55 HRC, закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной; профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU
  - kiváló minőségű szerszámacélból készült;
  - nagy keménységű 50-55 HRC vágóélek a fogó tartósságát biztosítják;
  - formatartó;
  - erőnövelés szögmelővel a fáradtságmentes munkavégzéshez;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését;
  - csúszásgátló burkolat.



HÖGERT					
HT1P903	5901867199331	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs	
HT1P905	5901867199348	180 mm / мм	6 pcs	60 pcs	
HT1P907	5901867199355	200 mm / мм	6 pcs	60 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Combination pliers designed for cutting and forming of conductors and wires. Certified for working under the voltage of 1000V, under medium and heavy loads.
- DE Kombizange zum Schneiden und Formen von Leitungen und Draht. Zertifiziert für Arbeiten unter Spannung von 1000 V bei mittleren und großen Belastungen.
- RU Пассатики изолированные с режущими кромками предназначены для электромонтажных работ. Сертифицированы для работы под напряжением 1000 В при средних и больших механических нагрузках.
- HU Univerzális, vágóéles fogó drót és vezeték vágásához és hajlításához. Közepes és nagy terhelésekhez, 1000 V

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - compliant with EN 60900;
  - VDE 1000V certificate;
  - made of high-quality chromium-vanadium alloy steel resistant to deformation;
  - lap joint with rivet for increased durability and reliability;
  - inductively hardened cutting edges - hardness of 55-60 HRC;
  - drop-forged;
  - two-component, insulated handle for a comfortable grip and superior performance;
  - integral guards preventing hand contact with conductive parts.
- DE
  - gem. EN 60900;
  - VDE 1000 V Zertifikat;
  - aus hochqualitativen, verformungsfestem Cr-V-Legierungsstahl;
  - Rosettenverbindung für größere Robustheit und Zuverlässigkeit der Zange;
  - induktiv gehärtete Schneiden mit einer Härte von 55-60 HRC;
  - gesenkgeschmiedet;
  - isolierter Zweikomponentengriff für bequeme Handhabung der Zange;
  - Griff sichert die Hand vor dem Kontakt mit Metall.
- RU
  - согласно стандарту EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - качественное шарнирное соединение увеличивает прочность и надежность;
  - индукционная закалка рабочих частей, режущие кромки имеют твердость 55-60 HRC;
  - изготовлены ковкой;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки для удобного захвата и работы;
  - изолированные рукоятки специальной формы защищают руки от касания с металлическими деталями.
- HU
  - megfelel az EN 60900 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű, deformációval ellenálló króm-vanádium acélötövzetből készült;
  - tartósságot és megbízhatóságot növelő rozettás csatlakoztatás;
  - indukciós edzésű, nagy keménységű 55-60 HRC vágóélek;
  - süllyeszékben kovácsolt;
  - a kétkomponensű, szigetelt fogantyú kényelmes fogást és könnyű kezelést biztosít;
  - a kéz fogával való érintkezését akadályozó markolat.

**EN Side-cutting pliers****DE Seitenzange****RU Бокорезы изолированные****HU Oldalsó kábelolló**

	<b>160 mm</b>			<b>DIN 5746</b>	<b>HRC 55-60</b>
--	---------------	--	--	-----------------	------------------



HT1P909	5901867199362	160 mm / mm	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Side cutting pliers designed for cutting conductors and wires. Certified for working on live electrical wires, under medium and heavy loads. The shifted location of the connection significantly increases the clamping force of the jaws and reduces the strain of the user.

**DE** Seitenzange zum Schneiden von Leitungen und Draht. Zertifiziert für Arbeiten unter Spannung bei mittleren und großen Belastungen. Die verschobene Verbindung erhöht deutlich die Anpresskraft der Backen und reduziert die Belastung für den Benutzer.

**RU** Бокорезы изолированные предназначены для электромонтажных работ. Сертифицированы для работы под напряжением 1000 В при средних и больших механических нагрузках.

**HU** Oldalsó kábelolló kábelek és drótok vágásához. Közepes és nagy terhelésekhez, feszültség melletti munkákhoz alkalmas. Az elolt csatlakozás jelentős mértékben növeli a poták szorítóerejét és kisebb erőfeszítést igényel a felhasználótól.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - compliant with EN 60900 and the German DIN 5749 standard;
  - VDE 1000V certificate;
  - made of high-quality chromium-vanadium alloy steel resistant to deformation;
  - the shifted location of the connection increases the clamping force of the jaws and improves work ergonomics;
  - sturdy cutting edges - hardness of 55-60 HRC;
  - inductively hardened blades;
  - two-component, insulated handle for a comfortable grip and superior performance;
  - integral guards preventing hand contact with conductive parts.
- DE**
  - gem. EN 60900 und DIN 5749;
  - VDE 1000 V Zertifikat;
  - aus hochqualitativem, verformungsfestem Cr-V-Legierungsstahl;
  - verschobene Verbindung erhöht die Anpresskraft der Backen und verbessert die Arbeitsergonomie
  - Schneiden mit hoher Härte - 55-60 HRC;
  - induktiv gehärtete Schneiden;
  - isolierter Zweikomponentengriff für bequeme Handhabung der induktiv Zange;
  - Griff sichert die Hand vor dem Kontakt mit Metall.
- RU**
  - согласно стандарту EN 60900 и немецкому стандарту DIN 5749;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - качественное шарнирное соединение со смещением увеличивает прочность и силу между режущими кромками;
  - режущие кромки имеют твердость 55-60 HRC;
  - индукционная закалка режущих кромок;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки для удобного захвата и работы;
  - изолированные рукоятки специальной формы защищают руки от касания с металлическими деталями.
- HU**
  - megfelel az EN 60900 és a német DIN 5749 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű, deformációval ellenálló króm-vanádium acélötözetből készült;
  - az elolt csatlakozás növeli a poták szorítóerejét és javítja a munkavégzési ergonómiat;
  - nagy keménységű 55-60 HRC vágóélek;
  - indukciós edzésű késék;
  - a kétkomponensű, szigetelt fogantyú kényelmes fogást és könnyű kezelés biztosít;
  - a kéz fogoval való érintkezését akadályozó markolat.

**EN Side cutting pliers****DE Seitenzange****RU Бокорезы изолированные****HU Oldalsó kábelolló**

				<b>DIN 5749</b>	<b>HRC 55-60</b>
--	--	--	--	-----------------	------------------

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Side cutting pliers designed for cutting conductors and wires. Certified for working on live electrical wires, under medium and heavy loads. The shifted location of the connection significantly increases the clamping force of the jaws and reduces the strain of the user.

**DE** Seitenzange zum Schneiden von Leitungen und Draht. Zertifiziert für Arbeiten unter Spannung bei mittleren und großen Belastungen. Die verschobene Verbindung erhöht deutlich die Anpresskraft der Backen und reduziert die Belastung für den Benutzer.

**RU** Бокорезы изолированные предназначены для электромонтажных работ. Сертифицированы для работы под напряжением 1000 В при средних и больших механических нагрузках.

**HU** Oldalsó kábelolló kábelek és drótok vágásához. Közepes és nagy terhelésekhez, feszültség melletti munkákhoz alkalmas. Az elolt csatlakozás jelentős mértékben növeli a poták szorítóerejét és kisebb erőfeszítést igényel a felhasználótól.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - compliant with EN 60900 and the German DIN 5745 standard;
  - VDE 1000V certificate;
  - made of high-quality chromium-vanadium alloy steel resistant to deformation;
  - the shifted location of the connection increases the clamping force of the jaws and improves work ergonomics;
  - sturdy cutting edges - hardness of 55-60 HRC;
  - inductively hardened blades;
  - two-component, insulated handle for a comfortable grip and superior performance;
  - integral guards preventing hand contact with conductive parts.
- DE**
  - gem. EN 60900 und DIN 5749;
  - VDE 1000 V Zertifikat;
  - aus hochqualitativem, verformungsfestem Cr-V-Legierungsstahl;
  - verschobene Verbindung erhöht die Anpresskraft der Backen und verbessert die Arbeitsergonomie
  - Schneiden mit hoher Härte - 55-60 HRC;
  - induktiv gehärtete Schneiden;
  - isolierter Zweikomponentengriff für bequeme Handhabung der induktiv Zange;
  - Griff sichert die Hand vor dem Kontakt mit Metall.
- RU**
  - согласно стандарту EN 60900 и немецкому стандарту DIN 5749;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - качественное шарнирное соединение со смещением увеличивает прочность и силу между режущими кромками;
  - режущие кромки имеют твердость 55-60 HRC;
  - индукционная закалка режущих кромок;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки для удобного захвата и работы;
  - изолированные рукоятки специальной формы защищают руки от касания с металлическими деталями.
- HU**
  - megfelel az EN 60900 és a német DIN 5749 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű, deformációval ellenálló króm-vanádium acélötözetből készült;
  - az elolt csatlakozás növeli a poták szorítóerejét és javítja a munkavégzési ergonómiat;
  - nagy keménységű 55-60 HRC vágóélek;
  - indukciós edzésű késék;
  - a kétkomponensű, szigetelt fogantyú kényelmes fogást és könnyű kezelés biztosít;
  - a kéz fogoval való érintkezését akadályozó markolat.


**EN Elongated, straight pliers**
**DE Verlängerte Zange, gerade**
**RU Пассатики изолированные удлиненные с прямыми полукруглыми губками**
**HU Hosszabbított, egyenes fogó**

		1000V VDE		DIN 5745	HRC 55-60	
--	--	--------------	--	-------------	--------------	--

HT1P913	5901867199386	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P917	5901867199393	200 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Elongated, straight pliers designed for cutting and forming of conductors and wires. Certified for working on live electrical wires, under medium and heavy loads.
- DE** Verlängerte, gerade Zange zum Schneiden und Formen von Leitungen und Draht. Zertifiziert für Arbeiten unter Spannung bei mittleren und großen Belastungen.
- RU** Пассатики изолированные удлиненные прямые с режущими кромками для электромонтажных работ. Сертифицированы для работы под напряжением 1000 В при средних и больших механических нагрузках.
- HU** Hosszabbított, egyenes fogó drót és vezeték vágásához és hajlításához. Közepes és nagy terhelésekhez, feszültség mellett munkákhoz alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- compliant with EN 60900 and the German DIN 5745 standard;
  - VDE 1000V certificate;
  - made of high-quality chromium-vanadium alloy steel resistant to deformation;
  - drop-forged;
  - lap joint with rivet for increased durability and reliability;
  - inductively hardened cutting edges - hardness of 55-60 HRC;
  - inductively hardened blades;
  - two-component, insulated handle for a comfortable grip and superior performance;
  - integral guards preventing hand contact with conductive parts.
- DE**
- gem. EN 60900 und DIN 5745;
  - VDE 1000 V Zertifikat;
  - aus hochqualitativem, verformungsfestem Cr-V-Legierungsstahl;
  - gesenkgeschmiedet;
  - Rosettenverbindung für größere Robustheit und Zuverlässigkeit der Zange;
  - induktiv gehärtete Schneiden mit einer Härte von 55-60 HRC;
  - induktiv gehärtete Schneiden;
  - isolierter Zweikomponentengriff für bequeme Handhabung der Zange;
  - Griff sichert die Hand vor dem Kontakt mit Metall.
- RU**
- соответствуют стандарту EN 60900 и немецкому стандарту DIN 5745;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - изготовлены ковкой;
  - качественное шарнирное соединение увеличивает прочность и надежность;
  - режущие кромки имеют твердость 55-60 HRC;
  - индукционная закалка рабочих частей;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки для удобного захвата и работы;
  - изолированные рукоятки специальной формы защищают руки от касания с металлическими деталями.
- HU**
- megfelel az EN 60900 és a német DIN 5745 szabványnak;;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű, deformációnak ellenálló króm-vanádium acélötvözetből készült;
  - súlyesztékben kovácsolt;
  - tartósságot és megbízhatóságot növelő rozettás csatlakoztatás;
  - indukciós edzésű, nagy keménységű 55-60 HRC vágóélék;
  - indukciós edzésű késék;
  - a kétkomponensű, szigetelt fogantyú kényelmes fogást és könnyű kezelés biztosít;
  - a kéz fogoval való érintkezését akadályozó markolat.


**EN Elongated, bent pliers**
**DE Verlängerte Zange gewinkelt**
**RU Пассатики изолированные удлиненные с полукруглыми изогнутыми губками**
**HU Hosszabbított, hajlított fogó**

		1000V VDE		DIN 5745	HRC 55-60		
--	--	--------------	--	-------------	--------------	--	--

HT1P919	5901867199409	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs
HT1P923	5901867199416	200 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Elongated, bent pliers designed for cutting and forming of conductors and wires. Certified for working on live electrical wires, under medium and heavy loads.
- DE** Verlängerte, gebogene Abisolierzange zum Schneiden und Formen von Leitungen und Draht. Zertifiziert für Arbeiten unter Spannung bei mittleren und großen Belastungen.
- RU** Пассатики изолированные удлиненные изогнутые с режущими кромками для электромонтажных работ. Сертифицированы для работы под напряжением 1000 В при средних и больших механических нагрузках.
- HU** Hosszabbított, hajlított fogó drót és vezeték vágásához és hajlításához. Közepes és nagy terhelésekhez, feszültség mellett munkákhoz alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- compliant with EN 60900 and the German DIN 5745 standard;
  - VDE 1000V certificate;
  - made of high-quality chromium-vanadium alloy steel resistant to deformation;
  - drop-forged;
  - lap joint with rivet for increased durability and reliability;
  - inductively hardened cutting edges - hardness of 55-60 HRC;
  - hardened blades;
  - two-component, insulated handle for a comfortable grip and superior performance;
  - integral guards preventing hand contact with conductive parts.
- DE**
- gem. EN 60900 und DIN 5745;
  - VDE 1000 V Zertifikat;
  - aus hochqualitativem, verformungsfestem Cr-V-Legierungsstahl;
  - gesenkgeschmiedet
  - Rosettenverbindung für größere Robustheit und Zuverlässigkeit der Zange;
  - induktiv gehärtete Schneiden mit einer Härte von 55-60 HRC;
  - gehärtete Schneiden;
  - isolierter Zweikomponentengriff für bequeme Handhabung der Zange;
  - Griff sichert die Hand vor dem Kontakt mit Metall.
- RU**
- соответствуют стандарту EN 60900 и немецкому стандарту DIN 5745;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
  - изготовлены ковкой;
  - качественное шарнирное соединение увеличивает прочность и надежность пассатижей;
  - режущие кромки имеют твердость 55-60 HRC;
  - индукционная закалка рабочих частей;
  - эргономичные двухкомпонентные рукоятки для удобного захвата и работы;
  - изолированные рукоятки специальной формы защищают руки от касания с металлическими деталями.
- HU**
- megfelel az EN 60900 és a német DIN 5745 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű, deformációnak ellenálló króm-vanádium acélötvözetből készült;
  - súlyesztékben kovácsolt;
  - tartósságot és megbízhatóságot növelő rozettás csatlakoztatás;
  - indukciós edzésű, nagy keménységű 55-60 HRC vágóélék;
  - edzett késék;
  - a kétkomponensű, szigetelt fogantyú kényelmes fogást és könnyű kezelés biztosít;
  - a kéz fogoval való érintkezését akadályozó markolat.



**EN** Wire-stripper pliers**DE** Abisolierzange**RU** Клещи изолированные для зачистки проводов 1000 В**HU** Kábelcsupaszító fogó

<b>HÖGERT</b>				
HT1P931	5901867199423	160 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Elongated, bent pliers designed for cutting and forming of conductors and wires. Certified for working on live electrical wires, under medium and heavy loads.
- DE** Verlängerte, gebogene Abisolierzange zum Schneiden und Formen von Leitungen und Draht. Zertifiziert für Arbeiten unter Spannung bei mittleren und großen Belastung.
- RU** Клещи изолированные для зачистки проводов предназначены для электромонтажных работ. Сертифицированы для работы под напряжением 1000 В при средних и больших механических нагрузках.
- HU** Hosszabbított, hajlított fogó drót és vezeték vágásához és hajlításához. Közepes és nagy terhelésekhez, feszültség mellett munkákhoz alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- compliant with EN 60900 and the German DIN 5745 standard;
  - VDE 1000V certificate;
  - made of high-quality chromium-vanadium alloy steel resistant to deformation;
  - lap joint with rivet for increased durability and reliability;
  - sturdy cutting edges - hardness of 55-60 HRC;
  - high-quality metal opening spring;
  - integral guards preventing hand contact with conductive parts.
- DE**
- gem. EN 60900 und DIN 5745;
  - VDE 1000 V Zertifikat;
  - aus hochqualitativem, verformungsfestem Cr-V-Legierungsstahl;
  - Rosettenverbindung für größere Robustheit und Zuverlässigkeit der Zange;
  - Schneiden mit einer Härte von 55-60 HRC;
  - hochqualitative Spreizfeder;
  - Griff sichert die Hand vor dem Kontakt mit Metall.
- RU**
- соответствуют стандарту EN 60900 и немецкому стандарту DIN 5745;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной легированной хромомарганцевой стали;
  - качественное шарнирное соединение увеличивает прочность и надежность клемщек;
  - режущие кромки имеют твердость 55-60 HRC;
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу;
  - изолированные рукоятки специальной формы защищают руки от касания с металлическими деталями.
- HU**
- megfelel az EN 60900 és a német DIN 5745 szabványnak;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű, deformációink ellenálló króm-vanádium acélötözetből készült;
  - tartósságot és megbízhatóságot növelő rozettás csatlakoztatás;
  - nagy keménységű 55-60 HRC vágóélek;
  - kiváló minőségű fém nyitórugó;
  - a kéz fogóval való érintkezését akadályozó markolat.

**EN** Insulated long nose pliers**DE** Flachrundzange, gerade, 1000 V**RU** Пассатики изолированные удлиненные с прямыми полукруглыми губками 1000 В**HU** Hosszabbított, egyenes fogó 1000 V

<b>HÖGERT</b>				
HT1P918	5901867131416	200 mm / мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insulated long nose pliers ideal for cutting and bending wires. Certified for working on live electrical wires at voltage of up to 1000 V, for moderate and heavy duty work.
- DE** Gerade Flachrundzange mit scharfen Schneidkanten zum Schneiden und Formen von Kabeln und Draht. Attestiert für Arbeiten unter Spannung bei mittlerer und hoher Beanspruchung.
- RU** Длинногубцы прямые с изолированными рукоятками для выполнения электромонтажных работ под напряжением не более 1000 В.
- HU** Hosszabbított, egyenes fogó drót- és vezetékvágáshoz és hajlításhoz. Közepes és nagy terhelésekhez, feszültség melletti munkákhoz alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- compliance with EN 60900;
  - VDE 1000 V rated;
  - made of high quality corrosion-resistant chrome-nickel steel;
  - PTFE coated jaws increase resistance to high temperatures, rust and chemicals;
  - lap joint with rivet for increased durability and reliability;
  - sturdy cutting edges - hardness of 55-60 HRC;
  - hardened and precision sharpened cutting edges;
  - integral guards preventing hand contact with conductive parts.
- DE**
- nach EN 60900;
  - Zertifikat VDE 1000 V;
  - aus hochwertigem, korrosionsbeständigen Chrom-Nickel-Stahl;
  - Backen PTFE-beschichtet für erhöhte Beständigkeit gegen hohe Temperaturen, Korrosion und Chemikalien;
  - Rosettenförmige Verbindung für erhöhte Festigkeit und Zuverlässigkeit;
  - hochharte Schneidkanten mit 55-60 HRC;
  - gehärtete und geschärzte Schneidkanten;
  - Handgriff mit Berührungsschutz gegen Werkzeugkörper.
- RU**
- соответствуют стандарту EN 60900;
  - сертификат VDE 1000 V;
  - изготовлены из высококачественной, устойчивой к коррозии хромоникелевой стали;
  - губки с покрытием PTFE, повышающим их устойчивость к воздействию высоких температур, коррозии и химикатов;
  - режущие кромки высокой твердости 55-60 HRC;
  - закаленные и заточенные режущие кромки;
  - специальная форма рукоятки защищает кисть руки от контакта с корпусом.
- HU**
- az EN 60900 szabvány szerint gyártott;
  - VDE 1000 V tanúsítvány;
  - kiváló minőségű, korrozióálló, króm-nikkel acélból készült;
  - magas hőmérsékletek, rozsdás és vegyszerek ellenállását növelő PTFE bevonatú pozák;
  - fogó tartósságát és megbízhatóságát növelő rozettás csatlakoztatás;
  - nagy keménységű 55-60 HRC vágóélek;
  - edzett és elezett vágóélek;
  - a kéz fogóval való érintkezését akadályozó markolat.



- EN Insulated half-round bending pliers**  
**DE Seitenschneider 1000 V**  
**RU Пассатики изолированные удлиненные с полукруглыми изогнутыми губками 1000 В**  
**HU Hosszabbított, hajlított fogó 1000 V**

CrNi 1000V HRC 55-60 DIN 5745 TEF COAT TPE ERGO GRIP

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT1P922	5901867113726	160 mm / mm	6 pcs	60 pcs
HT1P924	5901867131430	200 mm / mm	6 pcs	60 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Insulated half-round bending pliers ideal for cutting and bending wires. Certified for working on live electrical wires at voltage of up to 1000 V, for moderate and heavy duty work.  
**DE** Seitenschneider mit scharfen Schneidkanten zum Schneiden und Formen von Kabeln und Draht. Attestiert für Arbeiten unter Spannung bei mittlerer und hoher Beanspruchung.  
**RU** Пассатики изолированные удлиненные предназначены для широкого спектра электромонтажных работ со средними и большими нагрузками под напряжением до 1000 В. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Hosszabbított, hajlított fogó drót- és vezetékvágáshoz és hajlításhoz. Közepes és nagy terhelésekhez, feszültség melletti munkákhoz alkalmas.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ compliance with EN 60900;  
 ■ VDE 1000 V rated;  
 ■ made of high quality corrosion-resistant chrome-nickel steel;  
 ■ lap joint with rivet for increased durability and reliability;  
 ■ sturdy cutting edges - hardness of 55-60 HRC;  
 ■ hardened and precision sharpened cutting edges;  
 ■ durable, deformation resistant;  
 ■ bi-material handles for a comfortable and secure grip;  
 ■ integral guards preventing hand contact with conductive parts.  
**DE** ■ nach EN 60900;  
 ■ Zertifikat VDE 1000 V;  
 ■ aus hochwertigem, korrosionsbeständigen Chrom-Nickel-Stahl;  
 ■ Rosettenförmige Verbindung für erhöhte Festigkeit und Zuverlässigkeit;  
 ■ strapazierfähig Schneidkanten mit 55-60 HRC;  
 ■ gehärtete und geschärzte Schneidkanten;  
 ■ robust und verformungsbeständig;  
 ■ profilierter, isolierter 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung;  
 ■ Handgriff mit Berührungsschutz gegen Werkzeugkörper.  
**RU** ■ соответствуют стандарту EN 60900;  
 ■ сертификат VDE 1000 V;  
 ■ изготовлены из высококачественной, устойчивой к коррозии хромоникелевой стали;  
 ■ качественное шарнирное соединение обеспечивает надежность и увеличивает срок службы;  
 ■ режущие кромки высокой твердости 55-60 HRC;  
 ■ режущие кромки закалены и заточены;  
 ■ двухкомпонентные эргономичные изолированные рукоятки; со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;  
 ■ специальная форма изолированных рукояток защищает руки от контакта с металлическим корпусом.  
**HU** ■ az EN 60900 szabvány szerint gyártott;  
 ■ VDE 1000 V tanúsítvány;  
 ■ kiváló minőségű, korrozióálló, króm-nikkel acélból készült;  
 ■ fogó tartósságát és megbízhatóságát növelő rozettás csatlakoztatás;  
 ■ nagy keménységű 55-60 HRC vágóélek;  
 ■ edzett és elezett vágóélek;  
 ■ kemény, formatartó;  
 ■ kétkomponensű, szigetelt fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését;  
 ■ a kéz fogóval való érintkezését akadályozó markolat.



- EN Insulated round nose pliers**  
**DE Rundzange 1000 V**  
**RU Круглогубцы изолированные 1000 В**  
**HU Kerekcsőrű fogók 1000 V**



CrNi 1000V DIN 5745 HDS FIX TEF COAT TPE ERGO GRIP

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT1P928	5901867131454	160 mm / mm	6 pcs	60 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Insulated round pliers ideal for bending wires, forming loops. Certified for working on live electrical wires at voltage of up to 1000 V.  
**DE** Rundzange zum Drahtbiege, ideal für Schleifenformen. Für den Einsatz unter Spannung bei mittleren und großen Belastungen.  
**RU** Круглогубцы изолированные предназначены для широкого спектра электромонтажных работ со средними и большими нагрузками под напряжением до 1000 В. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Kerekcsőrű fogó dróthajlításhoz, tökéletes hurok formálásához. Közepes és nagy terhelésekhez, feszültség melletti munkákhoz alkalmas.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ compliance with EN 60900;  
 ■ VDE 1000 V rated;  
 ■ made of high-grade corrosion-resistant chrome-nickel alloy steel;  
 ■ drop-forged;  
 ■ lap joint with rivet for increased durability and reliability;  
 ■ PTFE coated jaws increase resistance to high temperatures, rust and chemicals;  
 ■ hardened and sharpened cutting edges;  
 ■ integral guards preventing hand contact with conductive parts.  
**DE** ■ nach EN 60900;  
 ■ Zertifiziert nach VDE 1000 V;  
 ■ aus korrosionsfestem, hochwertigem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;  
 ■ Gesenkschmiedestück;  
 ■ Rosettenverbindung der Rundzange für längere Lebensdauer und höhere Zuverlässigkeit;  
 ■ beständig und verformungsfest;  
 ■ Isolierter 2K-Handgriff für sicheren Halt und bequeme Handhabung;  
 ■ Der Handgriff schützt die Hand gegen Werkzeugkörperkontakt.  
**RU** ■ соответствуют стандарту EN 60900;  
 ■ сертификат VDE 1000 В;  
 ■ изготовлены из высококачественной, устойчивой к коррозии хромоникелевой стали;  
 ■ качественное шарнирное соединение обеспечивает надежность и увеличивает срок службы;  
 ■ режущие кромки высокой твердости 55-60 HRC;  
 ■ режущие кромки закалены и заточены;  
 ■ предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;  
 ■ двухкомпонентные эргономичные изолированные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;  
 ■ специальная форма изолированных рукояток защищает руки от контакта с металлическим корпусом.  
**HU** ■ az EN 60900 szabvány szerint gyártott;  
 ■ VDE 1000 V tanúsítvány;  
 ■ kiváló minőségű, korrozióálló, króm-nikkel acélból készült;  
 ■ süllyeszékben kovácsolt;  
 ■ fogó tartósságát és megbízhatóságát növelő rozettás csatlakoztatás;  
 ■ edzett és elezett vágóélek;  
 ■ kemény, formatartó;  
 ■ kétkomponensű, szigetelt fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését;  
 ■ a kéz fogóval való érintkezését akadályozó markolat.



**EN** Insulated terminal crimping pliers  
**DE** Crimpzange für Aderendhülsen  
**RU** Пресс-клещи для клемм проводов  
**HU** Krimpelő fogó



HÖGERT				
HT1P160	5901867187383	191 mm / мм	6 pcs	36 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Insulated terminal crimping pliers for telecommunication, electronic and other installation work.  
**DE** Crimpzange zum Quetschen der Aderendhülsen. Verwendet im Fernmeldewesen, in der Elektronik und bei anderen Montagearbeiten.  
**RU** Пресс-клещи предназначены для обжима изолированных клемм при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Krimpelő fogó. Használható a távközlésben, az elektronikai iparban és egyéb szerelési munkáknál.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality stainless steel;
  - for wire sizes ranging from 0.5 to 2.5 mm<sup>2</sup> (22-14 AWG);
  - release option for high crimping quality;
  - handy and lightweight;
  - profiled handle for comfortable and secure grip.
- DE**
  - hergestellt aus hochqualitativem rostfreiem Stahl;
  - für Leitungen von 0,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup> (22-14 AWG);
  - Klinkensystem mit Blockade für genaues Verpressen der Hülsen;
  - handlich, leicht;
  - mit profiliertem Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
  - диапазон сечения проводов от 0,5 до 2,5 мм<sup>2</sup>;
  - система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим наконечников;
  - удобные, легкие;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - rozsdamentes nemesacélból készült;
  - 0,5 és 2,5 mm<sup>2</sup> (22-14 AWG) közötti kábelekhez;
  - a blokádos racsnis rendszer garantálja a kábel sáru pontos fogását;
  - praktikus, könnyű;
  - a profilozott markolat biztosítja a fogó kényelmes fogását és használatát.



**EN** Cord end terminal crimping pliers  
**DE** Crimpzange für dünnwandige Kabelschuhe  
**RU** Пресс-клещи для кабельных втулок  
**HU** Érvéghüvely présszerszám



HÖGERT				
HT1P161	5901867187390	191 mm / мм	6 pcs	36 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Cord end tool for wire and ferrules for telecommunication, electronic and other installation work.  
**DE** Presszange für dünnwandige Kabelschuhe. Verwendet im Fernmeldewesen, in der Elektronik und bei anderen Montagearbeiten.  
**RU** Пресс-клещи предназначены для обжима втулок при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Vékonyfalú érvéghüvely présszerszám. Használható a távközlésben, az elektronikai iparban és egyéb szerelesí munkáknál.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality stainless steel;
  - for wire sizes ranging from 0.5 to 4.0 mm<sup>2</sup> (22-12 AWG);
  - release option for high crimping quality;
  - handy and lightweight;
  - profiled handle for comfortable and secure grip.
- DE**
  - hergestellt aus hochqualitativem rostfreiem Stahl;
  - für Leitungen von 0,5 bis 4,0 mm<sup>2</sup> (22-12 AWG);
  - Klinkensystem mit Blockade für genaues Verpressen der Kabelschuhe;
  - handlich, leicht;
  - mit profiliertem Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
  - диапазон сечения проводов от 0,5 до 4,0 мм<sup>2</sup>;
  - система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим втулок;
  - удобные, легкие;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - rozsdamentes nemesacélból készült;
  - 0,5 és 4,0 mm<sup>2</sup> (22-12 AWG) közötti kábelekhez;
  - a blokádos racsnis rendszer garantálja a kábel sáru pontos fogását;
  - praktikus, könnyű;
  - a profilozott markolat biztosítja a fogó kényelmes fogását és használatát.



- EN** Cord end terminal crimping pliers  
**DE** Presszange für dünnwandige Hülsen  
**RU** Пресс-клещи для кабельных втулок  
**HU** Érvéghüvely présszerszám



			6 pcs	36 pcs
HT1P162	5901867187406	191 mm / ММ		

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Cord end tool for wire and ferrules for telecommunication, electronic and other installation work.  
**DE** Presszange für dünnwandige Hülsen. Verwendet im Fernmeldewesen, in der Elektronik und bei anderen Montagearbeiten.  
**RU** Пресс-клещи предназначены для обжима втулок при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Vékonyfalú érvéghüvely présszerszám. Használható a távközlésben, az elektronikai iparban és egyéb szerelési munkáknál.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of high quality stainless steel;  
 ■ for wire sizes ranging from 6 to 16.0 mm<sup>2</sup> (10-6 AWG);  
 ■ release option for high crimping quality;  
 ■ handy and lightweight;  
 ■ profiled handle for comfortable and secure grip.  
**DE** ■ hergestellt aus hochqualitativem rostfreiem Stahl;  
 ■ für Leitungen von 6 bis 16.0 mm<sup>2</sup> (10-6 AWG);  
 ■ Klinkensystem mit Blockade für genaues Verpressen der Hülsen;  
 ■ handlich, leicht;  
 ■ mit profiliertem Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange.  
**RU** ■ изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;  
 ■ диапазон сечения проводов от 6 до 16 мм<sup>2</sup>;  
 ■ система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим втулок;  
 ■ удобные, легкие;  
 ■ двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.  
**HU** ■ Rozsdamentes nemesacélból készült;  
 ■ 6 és 16.0 mm<sup>2</sup> (10-6 AWG) közötti kábelekhez;  
 ■ A blokkádós racsnis rendszer garantálja a kábel saru pontos fogását;  
 ■ Praktikus, könnyű;  
 ■ A profilozott markolat biztosítja a fogó kényelmes fogását és használatát.



- EN** Clamping pliers with replaceable jaws  
**DE** Crimpzange mit austauschbaren Backen  
**RU** Пресс-клещи для обжима проводов со сменными матрицами  
**HU** Cserélhető pofás krimpelő fogó

A	0.5 - 6 mm <sup>2</sup> (22 - 10 AWG)	A3	0.1 - 1.5 mm <sup>2</sup> (26 - 16 AWG)
A1	0.5 - 10 mm <sup>2</sup> (22 - 8 AWG)	A4	0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> (22 - 14 AWG)
A2	0.5 - 6 mm <sup>2</sup> (22 - 10 AWG)	A5	0.5 - 6 mm <sup>2</sup> (22 - 10 AWG)

			1 pcs	10 pcs
HT1P176	5902801004612	220 mm / ММ		

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Clamping pliers with quick-change dies. 6 jaws included. The marking system makes it easier to install the jaws. Used in car mechanics, telecommunications, electronics, and other installation works. The freely selectable clamping dies make it possible to customise the tool.  
**DE** Crimpzange mit Schnellwechselinsätzen. 6 Backen im Set. Das Markiersystem erleichtert die korrekte Montage der Backen. Für den Gebrauch in der Automechanik, der Telekommunikation, der Elektronik und bei anderen Montagearbeiten. Die Möglichkeit einer beliebigen Wahl der Backen erlaubt es, das Werkzeug an individuelle Bedürfnisse anzupassen.  
**RU** Пресс-клещи предназначены для обжима разнообразных клемм и наконечников проводов при проведении электромонтажных работ. В комплекте 6 быстросменных матриц. Набор поставляется в кейсе, что обеспечивает практическое и удобное размещение комплектующих в штатных местах. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Krimpelő fogó gyorsan cserélhető matricákkal. A készlet 6 pofát tartalmaz. A jelölésrendszer elősegíti a pofák megfelelő rögzítését. Autóiparban, távközlésben, elektronikában és egyéb szerelési munkákban használatos. A felszöges szorítófófa kiválasztásának lehetősége lehetővé teszi a szerszám egyedi szükségletekhez való hozzáigazítását.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ Made of high-quality stainless steel;  
 ■ The patented, cutting-edge-die quick-change mechanism allows their replacement within less than 10 seconds;  
 ■ The detent mechanism guarantees precise joining, and tip-clamping repeatability on the cable;  
 ■ Handy, profiled, bi-material, handle for a comfortable grip and use of the pliers.  
**DE** ■ Hergestellt aus hochwertigem Edelstahl;  
 ■ patentierter, innovativer Mechanismus des Schnellwechsels von Backen ermöglicht ihren Wechsel in weniger als 10 Sekunden;  
 ■ ein Einrastmechanismus garantiert die präzise Ausführung der Verbindungen, Wiederholbarkeit der Crimpverbindung auf dem Draht;  
 ■ handlicher, profilierte Zweikomponentengriff ermöglicht einen komfortablen Handgriff und bequeme Handhabung der Zange.  
**RU** ■ изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;  
 ■ запатентованный инновационный механизм быстрой замены губок позволяет менять их менее чем за 10 секунд;  
 ■ храповичный механизм с фиксатором гарантирует качественный и надежный обжим клемм и наконечников;  
 ■ двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.  
**HU** ■ kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;  
 ■ az innovatív és szabadalmaztatott pofacserélő rendszer lehetővé teszi a pofák 10 másodperc alatti cseréjét;  
 ■ a reteszes rendszer precíz csatlakozást, valamint a végződések kábelén történő ismételhető rögzítését teszi lehetővé;  
 ■ praktikus, profilozott, kétkomponensű markolat a fogó kényelmes használata és fogása érdekében.



- EN Ferrule crimper wire pliers**  
**DE Selbstverstellbare Crimpzange für dünnwandige Kabeltüllen**  
**RU Пресс-клещи для тонкостенных кабельных втулок**  
**HU Önbéalló krimpelő fogó vékony érvéghüvelyekhez**



HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	HT1P190	5901867120076	175 mm / ММ	10 pcs	40 pcs
--------	---------	-------------------	-----	---------	---------------	-------------	--------	--------

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Ferrule crimper wire pliers which self-adjust to the wire ferrule size. For telecommunication, electronics and other installation work.  
**DE** Die selbstverstellbare Crimpzange passt sich an die Abmessungen der Kabeltülle an. Anwendung in Telekommunikation, Elektronik und anderen Montagearbeiten.  
**RU** Пресс-клещи предназначены для обжима втулок при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Önbéalló, érvég méretéhez igazodó krimpelő fogó. Távközlésben, elektronikában és egyéb szerelési munkálatakokhoz alkalmazható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
- made of high quality stainless steel;
  - four-mandrel design for wire sizes from 0.25 to 6.0 mm<sup>2</sup> (23-10 AWG);
  - integral lock system for high crimping quality;
  - handy and lightweight;
  - shaped handle for a comfortable and secure grip.
- DE**
- aus hochwertigem Nirostahl;
  - Vierkantcrimpprofil für Kabel mit dem Durchmesser von 0.25 bis 6.0 mm<sup>2</sup> (23-10 AWG);
  - Sperre für hohe Crimpqualität;
  - Griffig, leicht;
  - profilierter Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
- изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
  - четырехгранный профиль опрессовки проводов сечением от 0,25 до 6,0 мм<sup>2</sup>;
  - система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим втулок;
  - удобные, легкие;
  - эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;
  - vezetékekhez 1.5-6.0 mm<sup>2</sup> (16-10 AWG) tartományban;
  - sajtolás kiváló minőségét biztosító kényszerzárás;
  - kézreálló, könnyű;
  - profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogását és a fogó könnyű kezelését.



- EN Non-insulated terminal crimping pliers**  
**DE Crimpzange für nicht isolierte Schiebekabelschuhe**  
**RU Пресс-клещи для клемм**  
**HU Krimpelő fogó szigeteletlen, csúszósarukhoz**



HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	HT1P192	5901867120137	220 mm / ММ	10 pcs	40 pcs
--------	---------	-------------------	-----	---------	---------------	-------------	--------	--------

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Wire terminal crimping pliers. For telecommunication, electronics and other installation work.  
**DE** Crimpzange zum Pressen von Kabelschuhen, in Telekommunikation, Elektronik und anderen Montagearbeiten einsetzbar.  
**RU** Пресс-клещи предназначены для обжима клемм при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Krimpelő fogó érvégekhez. Távközlésben, elektronikában és egyéb szerelési munkálatakokhoz alkalmazható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
- made of high quality stainless steel;
  - for wire terminal sizes from 1.5 to 6.0 mm<sup>2</sup> (16-10 AWG);
  - a ratchet with lock assuring precise terminal crimping;
  - handy and lightweight;
  - shaped handle for a comfortable and secure grip.
- DE**
- aus hochwertigem Nirostahl;
  - für Kabelschuhe von 1.5 bis 6.0 mm<sup>2</sup> (16-10 AWG);
  - Sperrbare Ratsche für fachgerechtes Crimpen von Kabelschuhen;
  - Griffig, leicht;
  - profiliertes Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
- изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
  - диапазон сечения проводов от 1,5 до 6,0 мм<sup>2</sup>;
  - система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим клемм;
  - удобные, легкие;
  - эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;
  - vezetékekhez 1.5-6.0 mm<sup>2</sup> (16-10 AWG) tartományban;
  - racsnis rögzítőrendszer garantálja a végek pontos krimpelését;
  - kézreálló, könnyű;
  - profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogását és a fogó könnyű kezelését.

## cutting cable pliers / Kraft-Seitenschneider / клемши для резки кабелей / kábelolló



### EN Non-insulated terminal crimping pliers

DE Crimpzange für nicht isolierte Kabelschuhe

RU Пресс-клещи для сжатия клемм

HU Krimpelő fogó nem szigetelt sarukhoz

### EN Insulated terminal crimping pliers

DE Crimpzange für isolierte Kabelschuhe

RU Пресс-клещи для клемм

HU Krimpelő fogó szigetelt sarukhoz



HÖGERT	HT1P193	5901867120182	220 mm / мм	10 pcs	40 pcs
--------	---------	---------------	-------------	--------	--------

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Wire terminal self-locking crimping pliers. For telecommunication, electronics and other installation work.  
DE Selbstpressende Crimpzange zum Pressen von Kabelschuhen, in Telekommunikation, Elektronik und anderen Montagearbeiten einsetzbar.  
RU Пресс-клещи предназначены для обжима клемм при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.  
HU Önbeálló krimpelő fogó szigeteletlen sarukhoz. Távközlésben, elektronikában és egyéb szerelési munkálatokhoz alkalmazható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of high quality stainless steel;
- for wire sizes from 1.5 to 6.0 mm<sup>2</sup> (16-10 AWG);
- a ratchet with lock assuring precise terminal crimping;
- handy and lightweight;
- shaped handle for a comfortable and secure grip.
- DE ■ aus hochwertigem Edelstahl;
- für Leitungen von 1.0 bis 10.0 mm<sup>2</sup> (20-8 AWG);
- Sperrbare Ratsche für fachgerechtes Crimpen von Kabelschuhen;
- Griffig, leicht;
- profilierte Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU ■ изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
- диапазон сечения проводов от 1,0 до 10,0 мм<sup>2</sup>;
- система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим клемм;
- удобные, легкие;
- эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU ■ kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;
- vezetékekhez 1.0-10.0 mm<sup>2</sup> (20-8 AWG) tartományban;
- racsnis rögzítőrendszer garantálja a végek pontos krimpelését;
- kézreálló, könnyű;
- profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogását és a fogó könnyű kezelését.



HÖGERT	HT1P194	5901867120236	220 mm / мм	10 pcs	40 pcs
--------	---------	---------------	-------------	--------	--------

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Connector terminal crimping pliers. For telecommunication, electronics and other installation work.  
DE Crimpzange für isolierte Kabelschuhe. In Telekommunikation, Elektronik und anderen Montagearbeiten einsetzbar.  
RU Пресс-клещи предназначены для обжима клемм при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.  
HU Krimpelő fogó szigetelt sarukhoz Távközlésben, elektronikában és egyéb szerelési munkálatokhoz alkalmazható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of high quality stainless steel;
- for wire sizes from 0.5 to 6.0 mm<sup>2</sup> (20-10 AWG);
- a ratchet with lock assuring precise terminal crimping;
- handy and lightweight;
- shaped handle for a comfortable and secure grip.
- DE ■ aus hochwertigem Edelstahl;
- für 0.5 bis 6.0 mm<sup>2</sup> (20-10 AWG) Kabel einsetzbar;
- Sperrbare Ratsche für fachgerechtes Crimpen von Kabelschuhen;
- Griffig, leicht;
- profilierte Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU ■ изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
- диапазон сечения проводов от 1,5 до 6,0 мм<sup>2</sup>;
- система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим клемм;
- удобные, легкие;
- эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU ■ kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;
- vezetékekhez 0.5-6.0 mm<sup>2</sup> (20-10 AWG) tartományban;
- racsnis rögzítőrendszer garantálja a végek pontos krimpelését;
- kézreálló, könnyű;
- profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogását és a fogó könnyű kezelését.


**EN Crimping pliers**
**DE Crimpzange für dünnwandige Kabelschuhe**
**RU Пресс-клещи для обжима клемм**
**HU Krimpelő fogó vékonyfalú érvéghüvelyekhez**


HÖGERT	Barcode	220 mm / ММ	10 pcs	40 pcs
HT1P195	5901867120267			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Terminal crimping pliers. For telecommunication, electronics and other installation work.
- DE** Crimpzange für dünnwandige Kabelschuhe. In Telekommunikation, Elektronik und anderen Montagearbeiten einsetzbar.
- RU** Пресс-клещи предназначены для обжима клемм при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** Krimpelő fogó. Távközlésben, elektronikában és egyéb szerelési munkálatokhoz alkalmazható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of high quality stainless steel;
  - for wire sizes from 0.5 to 6.0 mm<sup>2</sup> (20-10 AWG);
  - a ratchet with lock assuring precise terminal crimping;
  - handy and lightweight;
  - shaped handle for a comfortable and secure grip.
- DE**
- aus hochwertigem Edelstahl;
  - für Kabelschuhe von 0,5 bis 6,0 mm<sup>2</sup> (20-10 AWG);
  - Sperrbare Ratsche für fachgerechtes Crimpen von Kabelschuhen;
  - Griffig, leicht;
  - profilierter Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
- изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
  - диапазон сечения проводов от 0,5 до 6,0 мм<sup>2</sup>;
  - система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим клемм;
  - удобные, легкие;
  - эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;
  - vezetékekhez 0,5-6,0 mm<sup>2</sup> (20-10 AWG) tartományban;
  - racsnis rögzítőrendszer garantálja a végek pontos krimpelését;
  - kézreálló, könnyű;
  - profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogását és a fogó könnyű kezelését.


**EN Coaxial connector terminal crimping pliers**
**DE Crimpzange für KOAX-Kabelschuhe**
**RU Пресс-клещи для коаксиальных кабелей**
**HU COAX típusú krimpelő fogó**


HÖGERT	Barcode	230 mm / ММ	10 pcs	40 pcs
HT1P196	5901867120311			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Pliers with hex clamps. For telecommunication, electronics and other installation work.
- DE** Zangen mit Sechskantbacken. In Telekommunikation, Elektronik und anderen Montagearbeiten einsetzbar.
- RU** Пресс-клещи предназначены для обжима клемм коаксиальных кабелей при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** Fogó hatszög alakú krimp formával. Távközlésben, elektronikában és egyéb szerelési munkálatokhoz alkalmazható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of high quality stainless steel;
  - for hex wire sizes of: 1, 1.7, 4.5, 6.5, 7 mm;
  - a ratchet with lock assuring precise terminal crimping;
  - handy and lightweight;
  - shaped handle for a comfortable and secure grip.
- DE**
- aus hochwertigem Edelstahl;
  - für Kabel mit HEX-Profil: 1, 1,7, 4,5, 6,5, 7 mm;
  - Sperrbare Ratsche für fachgerechtes Crimpen von Kabelschuhen;
  - Griffig, leicht;
  - profilierter Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
- изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
  - для кабелей сечением: 1/ 1,7/ 4,5/ 6,5/ 7 мм;
  - система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим клемм;
  - удобные, легкие;
  - эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;
  - következő HEX típusú vezetékekhez: 1, 1,7, 4,5, 6,5, 7 mm;
  - racsnis rögzítőrendszer garantálja a végek pontos krimpelését;
  - kézreálló, könnyű;
  - profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogását és a fogó könnyű kezelését.

## cutting cable pliers / Kraft-Seitenschneider / клемши для резки кабелей / kábelolló



- EN Pliers for crimping F, IEC & RCA coaxial joints
- DE Crimpzange für Koaxialsteckverbinder der Typen F, IEC und RCA
- RU Пресс-клещи для обжима концентрических клемм типа F, IEC и RCA
- HU Krimpelő fogó F, IEC és RCA típusú kompressziós csatlakozókhöz



<b>HT1P198</b>	5902801028540	200 mm / mm	10 pcs	40 pcs
----------------	---------------	-------------	--------	--------



- EN MC4 connector crimping pliers
- DE Crimpzange für MC4-Steckverbinder
- RU Клещи для обжима коннекторов MC4
- HU Krimpelő fogó MC4 csatlakozókhöz



<b>HT1P199</b>	5902801028557	270 mm / mm	10 pcs	20 pcs
----------------	---------------	-------------	--------	--------

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Pliers for crimping straight and angled BNC, F, IEC & RCA-type joints, allowing the adjusting and clamping of connectors of various lengths.
- DE Crimpzange zum Crimpen von geraden und gewinkelten Steckverbinder der Typen BNC, F, IEC und RCA mit der Möglichkeit, Steckverbinder verschiedener Längen einzustellen und zu crimpen.
- RU Пресс-клещи (кримпера) для обжима прямых и угловых клемм типа BNC, F, IEC, а также RCA с возможностью регулирования и обжима клемм разной длины.
- HU Fogó BNC, F, IEC és RCA típusú egyenes és sarok csatlakozók krimpeléséhez, a szabályozásnak köszönhetően különböző hosszúságú csatlakozók krimpelhetők.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ Head made of high-grade A3 steel;  
■ For crimping straight and angled BNC, F, IEC & RCA-type joints;  
■ Designed to adjust and adapt to joints of various lengths;  
■ Crimps the joints on RG-59, RG-6, Triset-113 & Triset Profi wires;  
■ Precise ratchet mechanism for the precise crimping of tips;  
■ Extended arms increase the crimping force and joint durability;  
■ Bi-component, profiled, anti-slip, handle for a comfortable grip and convenient use.
- DE ■ Kopf aus hochwertigem Stahl A3;  
■ zum Crimpen von geraden und gewinkelten Steckverbinder der Typen BNC, F, IEC und RCA;  
■ mit der Möglichkeit der Einstellung und Anpassung an Steckverbinder verschiedener Längen;  
■ crimp die Steckverbinder auf Kabel RG-59, RG-6, Triset-113 und Triset Profi;  
■ präziser Ratschenmechanismus für zuverlässiges Crimpen der Spitzen;  
■ verlängerte Schenkel erhöhen die Klemmkraft und Lebensdauer des Steckverbinder;  
■ profilierter, rutschfester 2-Komponenten-Griff für sicheren Halt und großen Arbeitskomfort.
- RU ■ головка изготовлена из высококортной стали А3;  
■ для обжима прямых и угловых клемм типа BNC, F, IEC и RCA;  
■ с возможностью регулирования и подбора к клеммам разной длины;  
■ обжимает клеммы на проводах RG-59, RG-6, Triset-113, а также Triset Profi;  
■ точный храповой механизм, гарантирующий тщательный зажим наконечников;  
■ удлиненные рукоятки увеличивают силу обжима и прочность соединения;  
■ эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU ■ A3 nemesacél ötvözetből készült fej;  
■ BNC, F, IEC és RCA típusú egyenes és sarok csatlakozók krimpeléséhez;  
■ különböző hosszúságú csatlakozókhöz igazítható hozzá;  
■ RG-59, RG-6, Triset-113 és Triset Profi vezetékekre kimpeli rá a csatlakozókat;  
■ pontos szorítást biztosító precíz reteszmechanizmus;  
■ a hosszú nyél megnöveli a szorítóerőt és a csatlakozás tartósságát;  
■ kényelmes fogást és munkavégzést biztosító kétkomponensű, profilozott, csúszásásgátló markolat.

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN An MC4 connector crimping pliers used in the assembly of photovoltaic panels.
- DE Crimpzange für MC4-Steckverbinder für die Montage von Photovoltaik-Modulen.
- RU Клещи для обжима коннекторов MC4, применяемых при сборке солнечных батарей.
- HU Fogó fotovoltaikus panelek rögzítésekor alkalmazott MC4 csatlakozók krimpeléséhez.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ Made of high-quality stainless steel;  
■ For crimping MC4 connectors with 2.5, 4.0 & 6.0 mm<sup>2</sup> cross-sections;  
■ Precise ratchet mechanism for the precise crimping of tips;  
■ Extended arms increase the crimping force and joint durability;  
■ Replaceable, adjustable, pin handle with hex key.
- DE ■ Hergestellt aus hochwertigem Edelstahl;  
■ zum Crimpen von MC4-Steckverbinder mit den Querschnitten 2,5, 4,0 und 6,0 mm<sup>2</sup>;  
■ präziser Ratschenmechanismus für zuverlässiges Crimpen der Spitzen;  
■ verlängerte Schenkel erhöhen die Klemmkraft und Lebensdauer des Steckverbinder;  
■ abnehmbarer, verstellbarer Halter für Stifte mit einem Innensechskantschlüssel.
- RU ■ изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;  
■ для обжима коннекторов MC4 с сечением 2,5, 4,0 и 6,0 мм<sup>2</sup>;  
■ надежный храповым механизм обеспечивает тщательный обжим коннекторов;  
■ удлиненные рукоятки увеличивают силу обжима и прочность соединения;  
■ съемный регулируемый держатель шпилек с шестигранным ключом.
- HU ■ kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;  
■ 2,5, 4,0 és 6,0 mm<sup>2</sup> metszettő MC4 csatlakozók krimpeléséhez;  
■ pontos szorítást biztosító precíz reteszmechanizmus;  
■ a hosszú nyél megnöveli a szorítóerőt és a csatlakozás tartósságát;  
■ cserélhető, állítható tűtartó imbuszkulccsal.


**EN Western plug crimping plier**
**DE Crimp-Hebelzange für Westernstecker**
**RU Пресс-клещи для телефонных наконечников**
**HU Krimpelő fogó telefonkábelekhez**


HT1P170	5901867125538	200 mm / мм	10 pcs	40 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A crimping tool for RJ-11 terminals, used in installation and assembly work.

**DE** Crimp-Hebelzange für Westernstecker, bei Installations- und Montagearbeiten einsetzbar.

**RU** Пресс-клещи предназначены для обжима телефонных наконечников при проведении электромонтажных и установочных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Telefonkábel végékhez, szerelési munkálatokhoz alkalmas krimpelő fogó.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality stainless steel;
  - durable and deformation resistant;
  - compatible terminals: 4P, 6P, 8P, 10P;
  - integrated cutters;
  - crimping force adjustment: guarantees that the tool opens once the connector is crimped;
  - bi-material, anti-slip handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
  - aus hochwertigem Edelstahl;
  - robust und verformungsbeständig;
  - für Kabelschuhe: 4P, 6P, 8P, 10P;
  - Eingegebene Schneideklingen;
  - Presskraftsperre für das Öffnen der Crimp-Hebelzange nach erfolgter Kabelschuhmontage;
  - profilierte Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - для наконечников: 4P, 6P, 8P, 10P;
  - встроенные режущие лезвия;
  - система зажима с фиксатором гарантирует качественный обжим;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной; профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű rozsdamentes acélból készült;
  - kemény, formatartó;
  - következő csatlakozókhöz: 4P, 6P, 8P, 10P;
  - beépített vágóélek;
  - krimpelési nyomás szabályozóblokkoló biztosítja a fogó kinyilását a csatlakozó összenyomása után;
  - kétkomponensű, profilozott, csúszáságló fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését.


**EN Telephone connector crimping tool**
**DE Crimpzange für Telefonstecker**
**RU Пресс-клещи для телефонных наконечников**
**HU Telefonkábel krimpelő fogó**


HT1P172	5901867176714	137 mm / мм	8 pcs	48 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Telephone connector crimper for installation and assembly work.

**DE** Crimpzange für Telefonstecker für Installations- und Montagearbeiten.

**RU** Пресс-клещи предназначены для обжима телефонных и компьютерных наконечников при проведении электромонтажных и установочных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Telefonkábel krimpelő fogó a szerelési és telepítési munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - cutting edge made of high quality SK5 stainless steel;
  - durable, deformation resistant;
  - for 6P, 8P, RJ45 connectors;
  - even and precise crimping of contacts;
  - integrated cutters;
  - profiled, anti-slip handle for comfortable grip and superior performance.
- DE**
  - Schneide aus hochqualitatativem rostfreiem SK5-Stahl;
  - robust, verformungsfest;
  - für Stecker: 6P, 8P, RJ45;
  - gleichmäßiges, präzises Einklemmen der Kontakte;
  - integrierte Schneiden;
  - mit profiliertem rutschfestem Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной нержавеющей стали;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - для наконечников: 6P, 8P, RJ45;
  - точный, равномерный обжим;
  - встроенные режущие лезвия из высококачественной стали SK5;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной; профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - SK5 rozsdamentes nemesacélból készült vágóél;
  - tartós, ellenáll a deformációnak;
  - a következő vágóélek: 6P, 8P, RJ45;
  - az érintkezők egyenletes, precíz szorítása;
  - beépített vágóélek;
  - profilozott, csúszáságló markolat mely biztosítja a fogó kényelmes fogását és használatát.


**EN Fibre optic wire stripper**
**DE Abisolierzange für Lichtfaserleitungen**
**RU Клемши для зачистки оптоволокна**
**HU Optikai kábelcsupaszító fogó**


<b>HÖGERT</b>				
HT1P186	5901867176738	145 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Wire stripper for stripping fibre optic wires.

**DE** Abisolierzange für Lichtfaserleitungen.

**RU** Клемши предназначены для снятия изоляции с оптоволокна при проведении монтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Optikai kábelekhez való csupaszító fogó.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - for stripping 250 µm [micrometers] buffer coating;
  - second hole for stripping 600-900 µm [micrometers] buffer coating;
  - features locking mechanism;
  - bi-material, shaped, anti-slip handle for comfortable grip and superior performance.
- DE**
  - Schutzmantel der Lichtfaserleitung bis 250 µm (Mikrometer);
  - Schutzmantel der Lichtfaserleitung bis 600-900 µm (Mikrometer);
  - Griffsperrre;
  - mit profiliertem rutschfestem Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange.
- RU**
  - диапазон сечения оптоволокна до 250 микрон (мкм);
  - диапазон сечения оболочки оптоволокна до 600-900 микрон (мкм);
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной; профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - optikai kábel rost bevonat egészen 250 µm-ig [микрометр];
  - optikai kábel rost védőbevonat egészen 600-900 µm-ig [микрометр];
  - markolat blokád;
  - kétkomponensű, profilozott, csúszásgátló markolat mely biztosítja a fogó kényelmes fogását és használatát.


**EN Automatic wire strippers**
**DE Automatische Abisolierzange**
**RU Клемши автоматические для снятия изоляции с ограничителем и ножом**
**HU Automatikus kábelcsupaszító fogó**


<b>HÖGERT</b>				
HT1P182	5901867176721	210 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Automatic wire stripper for stripping single- and multi-core wires. Designed for installation and assembly work.

**DE** Automatische Abisolierzange zum Abisolieren von ein- und mehradrigen Kabeln, für Installations- und Montagearbeiten.

**RU** Клемши автоматические предназначены для снятия изоляции с проводов и обжима клемм при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Automatikus csupaszító fogó egyeres és többeres kábelekhez, szerelési és telepítési munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality alloy steel;
  - cutting edges made of sturdy SK5 steel - hardness of 52-57 HRC;
  - integrated copper wires cutter;
  - durable, resistant to deformation;
  - for wire sizes ranging from 0.05 to 10.0 mm<sup>2</sup> (30-8 AWG);
  - bi-material, shaped, anti-slip handle for comfortable grip and superior performance.
- DE**
  - hergestellt aus hochqualitativen legiertem Werkzeugstahl;
  - Schneiden aus SK5-Stahl von hoher Härte (52-57 HRC);
  - integrierte Spezialschneide zum Schneiden von Kupferkabeln;
  - robust, verformungsfest;
  - zum Schneiden von Leitungen von 0.05 bis 10.0 mm<sup>2</sup> (30-8 AWG);
  - mit profiliertem rutschfestem Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange.
- RU**
  - изготовлены из высококачественной легированной инструментальной стали;
  - режущие лезвия из стали SK5 высокой твердости 52-57 HRC;
  - встроенные лезвия для обрезки медных кабелей;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - диапазон сечения проводов от 0,05 до 10,0 мм<sup>2</sup>;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной; профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - kiváló minőségű, ötvözött szerszámacélból készült;
  - a vágóél SK5 acélból készült, kiváló keménységű 52-57 HRC;
  - beépített, speciális él rézkábelek vágásához;
  - tartós, ellenáll a deformációknak;
  - 0.05 és 10.0 mm<sup>2</sup> közötti kábelekhez (30-8 AWG);
  - kétkomponensű, profilozott, csúszásgátló markolat mely biztosítja a fogó kényelmes fogását és használatát.



### EN Automatic wire stripper

DE Automatische Abisolierzange

RU Клемши автоматические для снятия изоляции

HU Automatikus huzalcsupaszító fogó



HT1P181	5901867146052	205 mm / мм	10 pcs	40 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Automatic cutting and stripping tool for single and multi-core wires. Designed for installation and assembly work.
- DE Automatische Abisolierzange für ein- und mehradrige Leitungen, für Installations- und Montagearbeiten.
- RU Клемши автоматические предназначены для снятия изоляции с проводов и биклем при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU Automatikus egy- és többes vezetékekhez, szerelési munkálatokhoz alkalmazható huzalcsupaszító.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - made of high quality alloy steel;
  - durable and deformation resistant;
  - for wire sizes from 0.2 to 6.0 mm<sup>2</sup>;
  - integrated cutter;
  - bi-material, anti-slip handles for a comfortable and secure grip.
- DE
  - aus hochwertigem Werkzeugstahl;
  - robust, verformungsfest;
  - für Leitungen mit dem Querschnitt von 0,2 bis 6,0 mm<sup>2</sup>;
  - mit Schneideklinge;
  - profilierter, rutschfreier 2K-Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU
  - изготовлены из высококачественной инструментальной стали;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - диапазон сечения проводов от 0,2 до 6,0 мм<sup>2</sup>;
  - встроенные режущие лезвия из высококачественной стали SK5;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU
  - kiváló minőségű ötvözött CrV szerszámacélból készült;
  - kémény, formatartó;
  - vezetékekhez 0,2-6,0 mm<sup>2</sup> tartományban;
  - vágóéllel;
  - kétkomponensű, profilozott, csúszásbiztos fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését.



### EN Automatic wire stripper

DE Automatische Abisolierzange

RU Клемши для снятия изоляции торцевые

HU Automatikus kábelcsupaszító



HT1P187	5901867187277	180x170x32 mm / мм	10 pcs	40 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Automatic wire stripper with a narrow profile that facilitates access hard-to-reach areas. For installation and assembly work.
- DE Automatische Abisolierzange für Kabel. Die Werkzeugform ermöglicht den Zugang zu schwer zugänglichen Stellen. Für Installations- und Montagearbeiten.
- RU Клемши предназначены для снятия изоляции с проводов при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU Automatikus kábelcsupaszító. A szerszám alakja lehetővé teszi a nehezen hozzáférhető helyeken történő használatát. Szerelési és telepítési munkákhoz használatos.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - durable body made of fibreglass, additionally strengthened with nylon;
  - jaws made of high quality SK5 tool alloy steel;
  - for wire sizes ranging from 0.2 to 6.0 mm<sup>2</sup> (24-10 AWG);
  - adjustable depth gauge for wire sizes from 8 to 20 mm;
  - built-in wire cutter for wires of up to 2 mm in gauge;
  - features locking mechanism;
  - shaped, ergonomic handle for comfortable grip and superior performance.
- DE
  - Korpus aus Glasfaser mit Zusatzverstärkung aus Nylon;
  - Backen aus hochqualitativen SK5-Legierungsstahl;
  - zum Abziehen der Isolierung von Kabeln der Größe 0,2 bis 6,0 mm<sup>2</sup> (24-10 AWG);
  - einstellbare Länge der abzuziehenden Isolierung von 8 bis 20 mm;
  - im Griff integrierter Schneider für Leitungen von maximal 2 mm Querschnitt;
  - integrierte Auslöser-Sperre;
  - profilerter ergonomischer Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs.
- RU
  - прочный корпус из стекловолокна усиленный нейлоном;
  - режущие части изготовлены из высококачественной легированной стали SK5;
  - диапазон сечения проводов от 0,2 до 6,0 мм<sup>2</sup>;
  - регулировка длины удаляемой изоляции от 8 до 20 мм;
  - резак для проводов диаметром до 2 мм;
  - встроенная блокировка курка;
  - эргономичные рукоятки со специальной профилированной поверхностью.
- HU
  - Tartós üvegszál ház, nylon-nal megerősítve;
  - A fogák SK5 nemesacél ötvözetből készültek;
  - 0,2 és 6,0 mm<sup>2</sup> (24-10 AWG) közötti kábelizolációk csupaszítására;
  - Szabályozható 8 és 20 mm közötti kábelcsupaszító limiter;
  - A markolatban maximálisan 2 mm keresztmetszetű kábelvágás;
  - Beeállított billentyűbiztosító;
  - Profilozott, csúszásbiztos markolat mely biztosítja a szerszám kényelmes fogását és használatát.

## cutting cable pliers / Kraft-Seitenschneider / клемши для резки кабелей / kábelolló



**EN Automatic wire stripper**

**DE Automatische Abisolierzange**

**RU Клемши для снятия изоляции боковые**

**HU Automatikus kábelcsupaszító**



**EN Stripper**

**DE Isolationsabzieher**

**RU Инструмент для снятия изоляции, карманный**

**HU Kábelcsupaszító**



SK5 STEEL	10-32 mm <sup>2</sup>	18-12 AWG	ERGO GRIP
--------------	--------------------------	--------------	--------------

HÖGERT	Barcode	Image	Image	Image
HT1P188	5901867187291	168 mm / MM	8 pcs	48 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Automatic lateral wire stripper. Wide application in installation work and assembly work in electronics, household appliances and audio/video devices.
- DE** Automatische seitliche Abisolierzange. Für Installations- und Montagearbeiten in Werkstätten von Elektroanlagen, RTV und Haushaltsanlagen.
- RU** Клемши предназначены для снятия изоляции с проводов при проведении электромонтажных работ. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** Automatikus oldalsó kábelcsupaszító. Szerelési és telepítési munkákhoz használatos műszaki szervizekben, háztartási gépek szervizeiben.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - jaws made of high quality SK5 alloy steel;
  - durable, corrosion resistant body;
  - for wire sizes ranging from 1.0 to 3.2 mm<sup>2</sup> (18-12 AWG);
  - adjustable stopper controls the length of the core strip;
  - features a rebound spring to relieve the hand and increase ease when working;
  - bi-material, shaped, ergonomic handle for comfortable grip and superior performance.
- DE**
  - Schneide aus hochqualitativem SK5-Legierungsstahl;
  - robust, korrosionsbeständiger Korpus;
  - zum Abziehen der Isolierung von Kabeln der Größe 1.0 bis 3.2 mm<sup>2</sup> (18-12 AWG);
  - einstellbare Länge der abzuziehenden Isolierung;
  - mit Rückstelfeder, die die Hand entlastet und die Arbeit erleichtert;
  - mit profiliertem, ergonomischem Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs.
- RU**
  - лезвие изготовлено из высококачественной легированной стали SK5;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - диапазон сечения проводов от 0,1 до 3,2 мм<sup>2</sup>;
  - регулировка длины удаляемой изоляции;
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу и снимает нагрузку с руки;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - Az élén kívül minőségű SK5 nemesacél ötvözettel készült;
  - tartós, korrozióálló ház;
  - 1.0 és 3.2 mm<sup>2</sup> (18-12 AWG) közötti kábelizolációk csupaszítására;
  - Szabályozható kábelcsupaszító limiter;
  - Beépített visszahúzó rugoval rendelkezik, mely a kezet tehermentesíti és segíti a munkát;
  - Kétkomponensű, profilozott, csúszásgátló markolat mely biztosítja a szerszám kényelmes fogását és használatát.

SK5 STEEL	122 mm
--------------	-----------

HÖGERT	Barcode	Image	Image	Image
HT1P102	5902801011856	122 mm / MM	15 pcs	90 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Handy, multi-purpose, stripper for stripping coaxial cables and round-cross-sectioned cables with various sections.
- DE** Praktisches, universales Abisolierwerkzeug für Koaxialkabel und Rundkabel mit verschiedenen Querschnitten.
- RU** Инструмент для снятия изоляции (стриппер) предназначен для снятия изоляции с проводов, снятия оболочки с кабелей и зачистки коаксиальных кабелей. Рассчитан на профессиональное применение.
- HU** Univerzális kézi kábelcsupaszító különböző átmérőjű kerek kábelek és koncentrikus vezetékek csupaszításához.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - Jaws made of high-quality SK5 alloy steel;
  - For stripping 0.5 - 6.0-mm<sup>2</sup>-mm thick cables, (AWG 20-10) and 8 - 13-mm<sup>2</sup>-thick coaxial cable sheaths;
  - For stripping RG6 and RG59 coaxial cables;
  - Durable, corrosion-resistant body;
  - Compact shape with handle;
  - Case made of impact-resistant plastic;
  - Bi-material, profiled, anti-slip, handle ensuring a comfortable grip.
- DE**
  - Klinge aus hochwertigem, legiertem Stahl SK5;
  - Isolationsabzieher für Kabel im Bereich von 0,5 bis 6,0 mm<sup>2</sup> (AWG 20-10) und für Mäntel von Koaxialkabeln im Bereich von 8 - 13 mm<sup>2</sup>;
  - zum Abisolieren von RG6 und RG59 Koaxialkabeln;
  - robust, korrosionsbeständiger Körper;
  - kompakte Form mit einem Griff;
  - Körper aus schlagfestem Kunststoff;
  - Profilerter, rutschfester Zweikomponentengriff für sichere Handhabung.
- RU**
  - лезвие изготовлено из высококачественной легированной стали SK5;
  - снятие изоляции с проводов сечением от 0,5 до 6,0 мм<sup>2</sup> и оболочек с кабелей диаметром от 8 до 13 мм;
  - снятие оболочек с коаксиальных кабелей RG6 и RG59;
  - компактная форма;
  - клипса для крепления;
  - корпус изготовлен из ударопрочного пластика;
  - двухкомпонентный эргономичный корпус со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - SK5 nemesacél ötvözettel készült vágóél;
  - 0,5 - 6,0 mm<sup>2</sup> (AWG 20-10) vastagságú vezetékek és koncentrikus kábelek burkolatának 8 - 13 mm<sup>2</sup>-es tartományú csupaszítása;
  - RG6 és RG59 koncentrikus kábelek csupaszításához;
  - tartós, rozsdálló szerkezet;
  - kompakt, markolattal ellátott forma;
  - a szerkezet ütésálló műanyagból készült.
  - kényelmes fogást biztosító kétkomponensű, profilozott, csúszásgátló markolat.

**EN Stripper****DE Abisolierzange****RU Съемник изоляции (стриппер)****HU Kábelcsupaszító**SK5  
STEEL  
125  
mm

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Open Box
HT1P103	5902801026997	125 mm / мм	25 pcs	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A universal stripper used to remove insulation jackets from telephone cables and coaxial cables, a tool indispensable for every installer.
- DE** Universelle Abisolierzange für flache Telefon- und Koaxialkabel, unverzichtbar für jeden Installateur.
- RU** Универсальный съемник изоляции с плоскими телефонных проводов, а также коаксиальных кабелей, необходимый для каждого электромонтера.
- HU** Univerzális kábelcsupaszító lapos telefonvezetékekhez és kompressziós kábelekhez, elengedhetetlen minden szerelő számára.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- Jaws made of high-grade SK5-alloy steel;
  - RG-6, RG-59, Triset-113, Triset Profi, and Triset-11 coaxial cable-insulation stripper;
  - Adjustable coaxial cable jacket-insulation stripper;
  - Equipped with 2 blades for stripping insulation jackets from telephone and computer cables (4P, 6P and 8P);
  - Knife for cutting wires and cables;
  - Compact shape with a finger grip;
  - Design including a shield protecting against cuts;
  - Body made of impact-resistant plastic.
- DE**
- Klinge aus hochwertigem legiertem Stahl SK5;
  - Abisolierzange für Koaxialkabel RG-6, RG-59, Triset-113, Triset Profi und Triset-11;
  - einstellbare Abisolierzange für Schutzmantel von Koaxialkabeln;
  - ausgestattet mit 2 Klingen zum Abisolieren von Telefon- und Computerkabeln (4P, 6P und 8P);
  - Messer zum Schneiden von Drähten und Kabeln;
  - kompakte Form mit einem Fingergriff;
  - Konstruktion mit einem Schutz gegen Schnitte;
  - Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff.
- RU**
- лезвие изготовлено из высококачественной легированной стали SK5;
  - съемник изоляции коаксиальных кабелей RG-6, RG-59, Triset-113, Triset Profi oraz Triset-11;
  - регулируемый съемник изоляции коаксиальных проводов;
  - оснащен 2 лезвиями для зачистки изоляции с телефонных и компьютерных проводов (4P, 6P и 8P);
  - нож для обрезки проводов и кабелей;
  - компактная форма с ручкой для удобного захвата;
  - конструкция с защитой от порезов;
  - корпус изготовлен из ударопрочного пластика.
- HU**
- SK5 nemesacél ötvözetből készült vágóél;
  - kábelcsupaszító kompressziós RG-6, RG-59, Triset-113, Triset Profi valamint Triset-11 kábelekhez;
  - állítható kábelcsupaszító kompressziós vezetékekhez;
  - 2 vágóél telefonos és számítógépes kábelek csupaszításához (4P, 6P és 8P);
  - kábel és vezetékvágó olló;
  - kompakt, markolattal ellátott forma;
  - sérülések ellen védő, burkolattal ellátott szerkezet;
  - a szerkezet ütésálló műanyagból készült.

**EN Cable stripper****DE Abisolierungsmesser mit Markenklinge****RU Инструмент для снятия изоляции с регулируемым лезвием****HU Köpenyleválasztó-szerszám éssel**Ø 8-28  
mm  
ADJUSTABLE  
ERGO  
GRIP

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Open Box
HT1P189	5901867138446	Ø 8-28 mm / мм	12 pcs	48 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Cable stripper enables insulation to be peeled off easily from standard round cables.
- DE** Abisolierungsmesser für runde Standardkabel.
- RU** Инструмент предназначен для снятия изоляции с электрических кабелей при проведении электромонтажных работ. Рассчитан на профессиональное применение.
- HU** Köpenyleválasztó szerszám szabványos körszelvénű kábelekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- wire trimming capacity 8-28 mm;
  - self-rotating cutting edges enabling insulation to be peeled off easily from cables and wires;
  - adjustment of cutting depth by adjustment bolt;
  - cutter with hooked and straight cutting edges – for stripping insulations and cutting wires;
  - titanium nitride coated cutting edges;
  - length: 170 mm;
  - bi-material, shaped handles for a comfortable and secure grip.
- DE**
- für runde Kabel mit 8-28 mm Dcm;
  - Selbstrotierende Klinge für erleichterte Abisolierung von Kabeln und Leitungen;
  - Schnitttiefe mit Verstellschraube einstellbar;
  - Klinge mit Haken- und gerader Schneide für Abisolieren und Kabelschneiden;
  - Schneide titanoxidbeschichtet;
  - 170 mm lang;
  - profiliertes 2K-Handgriff für sicheren Halt.
- RU**
- для электрических кабелей с диаметром 8-28 мм;
  - вращающееся лезвие облегчает снятие изоляции с кабелей и проводов;
  - установка глубины резки изоляции с помощью регулировочного винта;
  - нож с прямым лезвием для зачистки и резки проводов;
  - лезвие покрыто нитридом титана;
  - длина: 170 мм;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- 8-28 mm kereszmtszetű körszelvénű kábelekhez;
  - a kábelekről és vezetékekről köpeny-leválasztását elősegítő önforgó él;
  - állítócsavar segítségével szabályozható vágásmélység;
  - kampós és egyenes él- köpeny-leválasztáshoz és kábelvágáshoz;
  - titán-nitrid bevonatú él;
  - hossza: 170 mm;
  - kétkomponensű, profilozott fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást.

## cutting cable pliers / Kraft-Seitenschneider / клеми для резки кабелей / kábellolló



### EN Cutting cable pliers

DE Kraft-Seitenschneider

RU Кабелерезы

HU Kábelolló



HÖGERT	Barcode	Length	Quantity	Box
HT1P042	5901867128881	160 mm / ММ	6 pcs	60 pcs
HT1P044	5901867125569	200 mm / ММ	6 pcs	60 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN For cutting single and multi-core cables and wires made of copper or aluminium. Designed for moderate and heavy duty work.
- DE Kraft-Seitenschneider für ein- und mehradrige Cu- und Alu-Kabel. Für mittlere und hohe Beanspruchung.
- RU Кабелорезы предназначены для резки кабелей (меди и алюминий). Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU Kábelolló egy- és több erő réz- és alu-kábelek vágásához. Közepes és nagy terhelésekhez.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - made of high quality chromium-vanadium steel;
  - shaped cutting edges increases cutting accuracy by preventing slipping of cables or wires;
  - high cutting edge hardness for precision cutting of cables;
  - heat treated, precision ground blades ensuring clean cuts;
  - durable and deformation resistant;
  - bi-material, shaped, anti-slip handles for a comfortable and secure grip.
- DE
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - profilierte Schneidkanten gegen das Verrutschen geschnittener Kabel und Leitungen;
  - hohe Schneidkantenhärte fürs präzises Kabelschneiden;
  - Gehärtet und geschärt;
  - robust und verformungsbeständig;
  - profiliertes Handgriff für sicheren Halt und präzise Handhabung.
- RU
  - изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV50BV30;
  - профилированные режущие кромки препятствуют выскальзыванию проводов и кабелей во время резки;
  - высокая твердость режущих кромок обеспечивает точный и ровный рез;
  - режущие кромки закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU
  - kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült;
  - vágás közben vezetékek és kábelek elcsúsztását akadályozó profilozott vágóélek;
  - a vágóélek keménysége kábelek precíziós vágását teszik lehetővé;
  - edzett és elezett;
  - kemény, formatartó;
  - kétkomponensű, profilozott, csúszásgátló fogantyú lehetővé teszi a kényelmes fogást és a fogó könnyű kezelését.



### EN Cable cutting pliers

DE Kabelzange

RU Кабелорез

HU Kábelvágó fogó



HÖGERT	Barcode	Length	Quantity	Box
HT1P046	5901867176745	168 mm / ММ	6 pcs	60 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Pliers for stripping and cutting single- and multi-core copper and aluminium cables, for working with medium and heavy loads.
- DE Zange zum Abisolieren und Schneiden von ein- und mehradrigen Kabeln aus Kupfer und Aluminium. Für Arbeiten mit mittleren und großen Belastungen.
- RU Кабелорез предназначен для резки кабелей и проводов (меди и алюминий). Рассчитан на профессиональное применение.
- HU Csupaszító és vágó fogó egyeres és többeres réz és alumínium kábelekhez és vezetékekhez. Közepes és nagy terheléses munkákhoz.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - made of high quality SK5 steel;
  - for cutting cables up to 10.5 mm in diameter;
  - profiled cutting edges to prevent conductors and cables from slipping out while cutting;
  - sturdy cutting edges for precise cable cutting;
  - hardened and precision sharpened;
  - durable, resistant to deformation;
  - rebound spring;
  - bi-material, profiled, anti-slip handle for comfortable grip and use of the pliers.
- DE
  - hergestellt aus hochqualitatativem SK5-Stahl;
  - zum Schneiden von Leitungen bis 10.5 mm Querschnitt;
  - profilierte Schneidkante verhindert das Abgleiten der Leitungen und Kabel während des Schneidens;
  - hohe Schneidkantenhärte ermöglicht präzises Schneiden der Kabel;
  - gehärtet und geschärt;
  - robust, widerstandsfähig gegen Verformungen;
  - Rückzugfeder;
  - Zweikomponentengriff, profiliert, rutschfest, für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange.
- RU
  - изготовлен из высококачественной инструментальной стали SK5;
  - толщина разрезаемых проводов до 10,5 мм;
  - профилированные режущие кромки предотвращают выскальзывание проводов во время резки;
  - высокая твердость режущих кромок обеспечивает точный и ровный рез;
  - режущие кромки закалены и заточены;
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - скрытая разжимная пружина обеспечивает комфортную работу;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU
  - kiváló minőségű SK5 nemesacérból készült;
  - 10.5 mm-ig terjedő átmérőjű kábelek vágásához;
  - profilozott vágószegélyek, melyek megakadályozzák a kábelek és vezetékek kicsúsztását a vágás közben;
  - a szegélyek rendkívüli keménysége lehetővé teszi a kábelek precíz vágását;
  - edzett és elezett;
  - tartós, ellenáll a deformációknak;
  - visszahúzó rugó;
  - kétkomponensű, profilozott, csúszásgátló markolat mely biztosítja a fogó kényelmes fogását és használatát.

**EN** Cable-cutting pliers**DE** Zangen zum Schneiden von Drähten und Kabeln**RU** Кабелерез**HU** Kábel és drótvágó olló

SK5 STEEL	170 mm	máx 12 mm	2,5-8,0 mm <sup>2</sup>	14-8 AWG
-----------	--------	-----------	-------------------------	----------

HÖGERT	Barcode	170 mm / mm	10 pcs	60 pcs
HT1P047	5902801011887	170 mm / mm	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Pliers for stripping round-cross-sectioned conductors and cutting copper and aluminium conductors and cables. For work with medium and heavy loads.
- DE** Zange zum Abisolieren von Rundkabeln und zum Schneiden von Drähten und Kabeln aus Kupfer und Aluminium. Für Arbeiten mit mittleren und großen Belastungen.
- RU** Кабелерез предназначен для резки кабелей и снятия изоляции с проводов (медь и алюминий). Рассчитан на профессиональное применение.
- HU** Fog kerek vezetékek csupaszításához, valamint rézből és alumíniumból készült vezetékek és kábelek vágásához. Közepes és nagy terhelésekhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- Jaws made of high-quality SK5 alloy steel;
  - For wire sizes from 2.5 to 8.0 mm<sup>2</sup> (14-8 AWG);
  - Jaws for cutting copper and aluminium conductors with a maximum thickness of 12 mm;
  - Profiled cutting edges to prevent slipping out of conductors and cables while cutting;
  - Durable, deformation resistant;
  - Bi-material, profiled, anti-slip, handle for a comfortable grip and use of the cutter.
- DE**
- Klinge aus hochwertigem, legiertem Stahl SK5;
  - Kabelisolationsabzieher im Bereich von 2,5 bis 8,0 mm<sup>2</sup> (14-8 AWG);
  - Klinge zum Schneiden von Kupfer- und Aluminiumdrähten mit einer maximalen Dicke von 12 mm;
  - profilierte Schneidkanten, die das Abrutschen von Drähten und Kabeln beim Schneiden verhindern;
  - robust, verformungsbeständig;
  - profiliert, rutschfester Zweikomponentengriff für sichere Handhabung und Arbeitskomfort.
- RU**
- изготовлен из высококачественной инструментальной стали SK5;
  - зачистка изоляции проводов сечением от 2,5 до 8,0 мм<sup>2</sup>;
  - толщина разрезаемых кабелей до 12 мм;
  - профилированные режущие кромки, предотвращают выскальзывание проводов и кабелей во время резки;
  - предназначен для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- SK5 nemesacél ötvözetből készült vágóél;
  - csupaszítás: 2,5 - 8,0 mm<sup>2</sup> (14-8 AWG) tartományban;
  - vágóél maximum 12 mm vastag réz és alumínium vezetékek vágásához;
  - vezetékek és kábelek vágás közbeni kicsúsztását megakadályozó profilozott vágóél;
  - tartós, ellenáll a deformációknak;
  - kényelmes fogást és munkavégzést biztosító kétkomponensű, profilozott, csúszásátló markolat.

**EN** Electrician's shears**DE** Kabelschere**RU** Ножницы электрика усиленные**HU** Vezeték és szigetelés vágó olló

STAINLESS STEEL	CUT COPPER -0,5 mm	CUTTING NOTCH	ERGO GRIP
-----------------	--------------------	---------------	-----------

HÖGERT	Barcode	140 mm / mm	10 pcs	120 pcs
HT1P040	5901867125743	140 mm / mm	10 pcs	120 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Shears for cutting of insulation, wires, thin cables, metal sheet, plastics, leather, etc.
- DE** Zum Schneiden von Isolierungen, Leitungen, dünnen Kabeln, Blech, Kunststoff, Leder etc.
- RU** Ножницы электрика предназначены для резки кабелей, проводов, изоляции, листового металла, пластика, кожи и т.д. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** Szigetelés, vezeték, vékony kábelek, fémlemez, műanyag, bőr, stb. vágásához alkalmas olló.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of 48-52 HRC high quality steel;
  - reinforced serrated cutting edges increases cutting accuracy by preventing slipping of cables or wires;
  - special cable cutting notch on outer blade;
  - ergonomic, bi-material grip.
- DE**
- hochharte Schneidkanten mit 48-52 HRC;
  - verstärkte, profilierte Schneidkanten mit Zinken gegen das Verrutschen geschlitzter Kabel und Leitungen;
  - spezielle Aussparung für einfacheres Schneiden;
  - ergonomischer 2K-Handgriff.
- RU**
- изготовлены из высококачественной нержавеющей стали твердостью 48 - 52 HRC;
  - усиленные зубчатые режущие кромки обеспечивают ровный рез;
  - специальный паз облегчает резку кабелей;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- 48-52 HRC keménységű rozsdamentes acélból készült;
  - erősített, fogazott él a vágott vezetékek elcsúszását akadályozza meg;
  - vezetékek elvágását elősegítő speciális bevágás;
  - ergonomikus, kétkomponensű fogantyú.

## switch cabinet key / Schlüssel für Verteilerschränke / Ключ для распределительных шкафов / kapcsoloszekrény kulcs



### EN Switch cabinet key

### DE Schlüssel für Verteilerschränke

### RU Ключ для электрошкафов

### HU Kapcsolószekrény kulcs



Zn STEEL

HÖGERT	Barcode	76 mm / ММ	20 pcs	200 pcs
HT1W760	5901867187260			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN For applications with all common switch cabinets and locking systems for gas, water and electricity supplies. Also suitable for facilities such as conditioning, ventilation, and switchboards. Enables access to cabinets with various closure systems.
- DE Schloss für Gas-, Wasser- und Elektro-Verteilerschränke. Nützlich auch für Klima-, Lüftungs- und Verteilertafeln. Ermöglicht Zugang zu Schränken mit verschiedenen Schließsystemen.
- RU Ключ для электрошкафов позволяет получить доступ к распределительным шкафам с различными типами замков. Этот ключ также пригоден для распределительных шкафов: газовых, водоснабжения, систем кондиционирования воздуха и вентиляции.
- HU Gáz-, víz- és elektromos kapcsolószekrényekhez való kulcs. Használható a légkondicionáló, szellőztető és elosztó szekrényeknél is. Lehetővé teszi a különböző rögzítőrendszerű szekrényekhez való hozzáférést.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - made of die-cast zinc;
  - 2 square holes, 5 mm and 8 mm;
  - 10 mm triangular hole;
  - 9 mm spade hole;
  - additional double-sided 6 mm/PH2 screwdriver bit;
  - 1/4" screwdriver bit adapter.
- DE
  - aus Zinkguss;
  - 2 Vierkantschlüssel: 5 mm und 8 mm;
  - ein Dreikantschlüssel 10 mm;
  - Doppelbartschlüssel 9 mm;
  - zusätzlicher beidseitiger Schrauber-Bit 6 mm/PH2;
  - Adapter für Bithalter 1/4".
- RU
  - изготовлен методом литья из цинка под давлением;
  - 2 квадратных наконечника 5 мм и 8 мм;
  - трёхгранный наконечник 10 мм;
  - ключ с двумя бородками 9 мм;
  - двухсторонняя бита SL6/PH2;
  - переходник для бит 1/4" HEX.
- HU
  - cinkötvényből készült;
  - két 5 mm és 8 mm négyzet betét;
  - 10 mm háromszögű betét;
  - 9 mm lapátbetét;
  - kiegészítő kétoldali 6mm/PH2 csavarhúzóbetét;
  - 1/4" csavarhúzóbetétekhez való adapter.

### EN Switch cabinet key

### DE Schlüssel für Schaltschränke

### RU Ключ для электрошкафов, 85 мм

### HU Kapcsolószekrény kulcs

Zn STEEL

HÖGERT	Barcode	85 mm / ММ	20 pcs	200 pcs
HT1W761	5901867192042			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN For applications with all common switch cabinets and locking systems for gas, water and electricity suppliers. Also suitable for facilities such as conditioning, ventilation, and switchboards. Enables access to cabinets with various closure systems.
- DE Schloss für Schaltschränke von Gas-, Wasser- und Elektroanlagen. Geeignet auch für Klimaanlagen, Lüftungsanlagen und Schalttafeln. Ermöglicht den Zugang zu Schränken mit verschiedenen Schließsystemen.
- RU Ключ для электрошкафов позволяет получить доступ к распределительным шкафам с различными типами замков. Этот ключ также пригоден для распределительных шкафов: газовых, водоснабжения, систем кондиционирования воздуха и вентиляции.
- HU Gáz, víz és elektromos szekrényekhez használható. Hasznos léggondicionáló, szellőztető rendszerek és elosztószekrények esetében is. Különböző zárszerkezetes szekrényekhez biztosít hozzáférést.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - made of die-cast zinc;
  - 2 square holes, 5 mm and 8 mm;
  - 9 mm triangular hole;
  - square conical holes 6, 7, 8, 9 mm;
  - additional double-sided 7 mm/PH2 screwdriver bit;
  - 1/4" screwdriver bit adapter.
- DE
  - hergestellt aus Zinkguss;
  - 2 quadratische Spitzen 5 mm und 8 mm;
  - dreieckige Spitze 9 mm;
  - kegelförmige quadratische Spitze 6, 7, 8, 9 mm;
  - zusätzlicher bilateraler Schrauberbit 7mm / PH2;
  - Adapter für Schrauberbits 1/4".
- RU
  - изготовлен методом литья из цинка под давлением;
  - 2 квадратных наконечника 5 мм и 8 мм;
  - трёхгранный наконечник 9 мм;
  - квадратный конусный наконечник 6, 7, 8, 9 мм;
  - двухсторонняя бита SL7/PH2;
  - переходник для отверточных бит 1/4" HEX.
- HU
  - öntött cinkból készült;
  - 2 db négyzetű fej: 5 mm és 8 mm;
  - háromszögű fej: 9 mm;
  - négyszögű kúpos fej: 6, 7, 8, 9 mm;
  - plusz kétoldalú csavarozó bit 7 mm / PH2;
  - 1/4" bitfoglalat.



**EN** PVC insulating tape

**DE** PVC-Isolierband

**RU** Изоляционные ленты ПВХ

**HU** PVC szigetelőszalag



**EN** Adjustable wrench

**DE** Verstellenschlüssel

**RU** Разводные ключи

**HU** Állítható csavarkulcs



HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Carton
HT1P281	5902801010637	0,13 x 19 mm / mm x 20 m / m	1 pc	200 pcs
HT1P282	5902801010651	0,13 x 19 mm / mm x 20 m / m	1 pc	200 pcs
HT1P283	5902801010675	0,13 x 19 mm / mm x 20 m / m	1 pc	200 pcs
HT1P284	5902801010699	0,13 x 19 mm / mm x 20 m / m	1 pc	200 pcs
HT1P285	5902801010712	0,13 x 19 mm / mm x 20 m / m	1 pc	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Insulating tapes are most often used in repair and assembly work, when working on electrical systems.
- DE** Isolierband wird hauptsächlich bei Reparaturen und Montagearbeiten an Elektroinstallationen gebraucht.
- RU** Изоляционные ленты для использования при ремонтных и электромонтажных работах.
- HU** A szigetelőszalagokat leggyakrabban villanyszereléskor használják különböző szerelési és javítási munkálatok során.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - bundling up and insulating of conductors;
  - distinguishing each separate circuit by colours;
  - waterproof;
  - self-extinguishing;
  - dielectric strength: 0.39kV/mm;
  - working temperature from -20° to +60°;
  - flexible;
  - elongation up to 125%;
  - width 19 mm, thickness 0.13 mm, length 20 m.
- DE**
  - Binden und Isolieren von Leitungen;
  - farbliche Kennzeichnung einzelner Kreise;
  - wasserbeständig;
  - flammhemmend;
  - dielektrische Beständigkeit 0.39 kV/mm;
  - Arbeitstemperatur von -20° C bis +60° C;
  - elastisch;
  - Ausdehnung bis 125%;
  - Breite 19 mm, Stärke 0,13 mm, Länge 20 m.
- RU**
  - разные цвета позволяют маркировать и группировать провода в пучки;
  - выделение цветами отдельных контуров электропроводки;
  - водонепроницаемая;
  - самозатухающая;
  - диэлектрическая прочность 0,39 кВ/мм;
  - температура использования от -20° до +60°;
  - эластичная;
  - удлинение до 125%;
  - ширина 19 мм, толщина 0,13 мм, длина 20 м.
- HU**
  - kábelek összefogása és kábelszigetelés;
  - az egyes áramkörök színkódolása;
  - vízálló;
  - önlött;
  - dielektromos szilárdság 0.39 kV/mm;
  - munkahőmérséklet: -20° - +60°;
  - rugalmas;
  - akár 125%-os megnyúlás;
  - 19 mm széles, 0,13 mm vastag, 20 m hosszú.

**Colour / Farbe / Цвет / Szín**

- HT1P281 – black / schwarz / черный / fekete;
- HT1P282 – red / rot / красный / piros;
- HT1P283 – blue / blau / синий / kék;
- HT1P284 – green / grün / зеленый / zöld;
- HT1P285 – white / weiß / белый / fehér.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Swedish type adjustable wrench for plumbing and assembly work. Wide applicability in services, in maintenance and repairs works.
- DE** Verstellenschlüssel schwedischen Typs für Hydraulik- und Mechanikarbeiten. Breite Anwendungsmöglichkeiten im Service, bei Wartung und Reparatur von Geräten.
- RU** Разводные ключи предназначены для сантехнических и механических работ. Применяются для широкого спектра работ связанных с техническим обслуживанием и ремонтом оборудования. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** Svéd típusú állítható csavarkulcs hidraulikus és szerelési munkákhoz. Széles körben használható szervizekben, berendezések karbantartási és javítási munkáinál.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
  - ground and polished jaws;
  - easy to read metric scale on the head;
  - bi-material, specially shaped, ergonomic handle for a comfortable grip and superior performance.
- DE**
  - aus hochqualitativem legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - geschliffene und polierte Backen;
  - deutliches metrisches Maß auf dem Kopf;
  - profiliertes Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs.
- RU**
  - изготовлен из высококачественной легированной хромванадиевой стали;
  - шлифованные рабочие плоскости губок;
  - четкая метрическая шкала на головке;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - króm-vanádium nemesacél ötvözettel készült;
  - csiszolt és polírozott pofák;
  - jól látható metrikus beosztás a fején;
  - kétkomponensű, profilozott markolat, mely megkönyíti a szerszám kényelmes fogását és használatát.

## adjustable wrench / Verstellschlüssel / Разводной гаечный ключ / Állítható csavarkulcs



### EN Adjustable wrench

### DE Verstellschlüssel

### RU Разводные ключи

### HU Állítható csavarkulcs csövekhez



ERGO GRIP

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1P559	5901867156686	200 mm 25 mm / mm	6 pc	60 pcs
HT1P560	5901867156730	250 mm 30 mm / mm	6 pc	60 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Swedish type adjustable wrench for plumbing and assembly work. Wide applicability in services, in maintenance and repairs works.
- DE Verstellschlüssel für Arbeiten in Hydraulik und Mechanik. Breite Verwendung im Service, bei Wartung und Reparatur von Geräten.
- RU Разводные ключи предназначены для сантехнических и механических работ. Применяются для широкого спектра работ связанных с техническим обслуживанием и ремонтом оборудования. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU Svéd típusú állítható csavarkulcs hidraulikus és szerelési munkákhoz. Széles körben használható szervizekben, berendezések karbantartási és javítási munkáinál.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of high quality chromium-vanadium steel;
- sturdy;
- made of high quality chromium-vanadium alloy steel;
- ground and polished jaws;
- easy to read metric scale on the head;
- bi-material, specially shaped, ergonomic handle for a comfortable grip and superior performance.
- DE ■ aus hochqualitativen legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
- geschliffene und polierte Backen;
- deutliches metrisches Maß auf dem Schlüssel-Kopf;
- profilierter Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs.
- RU ■ изготовлен из высококачественной легированной хромванадиевой стали;
- шлифованные рабочие плоскости губок;
- четкая метрическая шкала на головке;
- двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU ■ kiváló minőségű króm-vanádium nemesacél ötvözettel készült;
- csiszolt és polírozott pofák;
- jól látható metrikus beosztás a fejen;
- kétkomponensű, profilozott markolat, mely megkönyíti a szerszám kényelmes fogását és használatát.



LONG/THIN JAW

SHORT HANDLE

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT1P561	5901867195913	165 mm 35 mm / mm	6 pcs	60 pcs
HT1P563	5901867195890	215 mm 40 mm / mm	6 pcs	60 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Adjustable wrench designed for plumbing and mechanical work. Widely used in servicing, maintaining of equipment, and in repairs.
- DE Verstellschlüssel für Hydraulik- und Mechanikarbeiten. Breite Verwendung im Service, bei Wartung und Reparatur von Geräten.
- RU Разводные ключи предназначены для сантехнических и механических работ. Применяются для широкого спектра работ связанных с техническим обслуживанием и ремонтом оборудования. Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU Csavarkulcs hidraulikus és szerelési munkákhoz. Széles körben használható szervizekben, berendezések karbantartásakor és javításakor.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of high-quality chromium-vanadium alloy steel;
- increased spacing of jaws;
- oxidized outer coating protects the tool against corrosion;
- ground and polished jaws;
- elongated and thinned jaws;
- easy to read metric scale on the head;
- specially shaped handle for a comfortable grip and superior performance.
- DE ■ aus hochqualitativen legierten Chrom-Vanadium-Stahl;
- vergrößerte Backenweite;
- äußere Schicht brüniert (Edelrost) schützt das Werkzeug vor Korrosion;
- geschliffene und polierte Backen;
- verlängerte und schmale Backen;
- gut ablesbares metrisches Maß auf dem Schlüssel-Kopf;
- profilierter Griff für bequeme und präzise Handhabung des Werkzeugs.
- RU ■ изготовлен из высококачественной легированной хромованадиевой стали;
- увеличенное расстояние между губками;
- воронение защищает инструмент от коррозии;
- шлифованные рабочие плоскости губок;
- удлиненные губки с сужением к концу;
- четкая метрическая шкала на головке;
- эргономичная, нескользящая ручка, обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU ■ króm-vanádium nemesacél ötvözettel készült;
- nagyobb pofatávolság;
- az oxidált felület megóvja a szerszámot a rozsdásodástól;
- csiszolt és polírozott pofák;
- hosszabb és vékonyabb pofák;
- jól látható metrikus beosztás a fejen
- profilozott markolat, mely megkönyíti a szerszám kényelmes fogását és használatát.



### EN Adjustable wrench with short handle

DE Verstellschlüssel mit kurzem Griff

RU Разводной облегченный ключ  
с короткой рукояткой

HU Állítható csavarkulcs rövid markolattal



### EN Adjustable wrench with long handle

DE Verstellschlüssel mit langem Griff

RU Разводной облегченный ключ  
с длинной рукояткой

HU Állítható csavarkulcs hosszú markolattal



HÖGERT	Barcode	Metric Scale	Box	Boxed
HT1P562	5901867156761	140 mm 43 mm/mm	6 pcs	72 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Adjustable wrench ideal for plumbing and mechanical work. Wide applicability in maintenance and repairs activities.

DE Verstellschlüssel für Hydraulik- und Mechanikarbeiten. Breite Verwendung im Service, bei Wartung und Reparatur von Geräten.

RU Разводной ключ предназначен для гидравлических и механических работ. Широко применяется при техническом обслуживании и ремонтах оборудования. Рассчитан на профессиональное применение.

HU Állítható csavarkulcs hidraulikus és szerelési munkákhoz. Széles körben használható szervizekben, berendezések karbantartási és javítási munkáinál.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of chromium-vanadium alloy steel;
- drop-forged;
- durable;
- features a wide jaw capacity – up to 32 mm;
- easy to read metric scale on the head;
- thin, tapered nose for getting in tight spots;
- about 30% lighter than a standard adjustable wrench;
- ergonomic and short handle allows access to tight work spaces.
- DE ■ aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
- gesenkgeschmiedet;
- beständig;
- zeichnet sich durch große Backenöffnung bis 32 mm aus;
- deutliches metrisches Maß auf dem Kopf;
- lange und schlanke Backen für optimalen Zugang zum Befestigungselement;
- ca. 30% leichter als Standard-Verstellschlüssel;
- ergonomischer und kurzer Griff ermöglicht und erleichtert Arbeit an schwer zugänglichen Stellen.
- RU ■ изготовлен из легированной хромванадиевой стали;
- изготовление ковкой;
- предназначен для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- отличается широким расстоянием между губками до 32 мм;
- четкая метрическая шкала на головке;
- длинные и суженные к концам губки обеспечивают оптимального доступа к крепежным элементам;
- прочный облегченный корпус делает ключ на 30% легче стандартных разводных ключей;
- эргономичная короткая рукоятка со специальной противоскользящей поверхностью позволяет работать в труднодоступных местах.
- HU ■ króm-vanádium acélötövzetből készült;
- süllyesztékben kovácsolt;
- tartós;
- pofák közötti széles, egészen 32 mm-ig terjedő térközzel;
- jól látható metrikus beosztás a fejen;
- hosszú és elvékonysodó pofák a rögzítőelemhez való optimális hozzáférés biztosítása érdekében;
- körülbelül 30% könnyebb, mint egy szabványos állítható kulcs;
- az ergonomikus és rövid markolat megkönyíti és lehetővé teszi a nehezen hozzáférhető helyeken történő munkát.

HÖGERT	Barcode	Metric Scale	Box	Boxed
HT1P564	5901867156778	256 mm 43 mm/mm	6 pcs	36 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Adjustable wrench for plumbing and mechanical work. Wide applicability in maintenance and repairs activities.

DE Verstellschlüssel für Hydraulik- und Mechanikarbeiten. Breite Anwendungsmöglichkeiten im Service, bei Wartung und Reparatur von Geräten.

RU Разводной ключ предназначен для гидравлических и механических работ. Широко применяется при техническом обслуживании и ремонтах оборудования. Рассчитан на профессиональное применение.

HU Állítható csavarkulcs hidraulikus és szerelési munkákhoz. Széles körben használható szervizekben, berendezések karbantartási és javítási munkáinál.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of chromium-vanadium alloy steel;
- drop-forged;
- durable;
- features a wide jaw capacity – up to 43 mm;
- easy to read metric scale on the head;
- thin, tapered nose for getting in tight spots;
- about 30% lighter than a standard adjustable wrench;
- ergonomic handle.
- DE ■ aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
- gesenkgeschmiedet;
- beständig;
- zeichnet sich durch große Backenöffnung bis 43 mm aus;
- klares metrisches Maß auf dem Schlüsselkopf;
- lange und schlanke Backen für optimalen Zugang zum Befestigungselement;
- ca. 30% leichter als Standard-Verstellschlüssel;
- ergonomischer Griff.
- RU ■ изготовлен из легированной хромванадиевой стали;
- изготовление ковкой;
- предназначен для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
- отличается широким расстоянием между губками до 43 мм;
- четкая метрическая шкала на головке;
- длинные и суженные к концам губки обеспечивают оптимального доступа к крепежным элементам;
- прочный облегченный корпус делает ключ на 30% легче стандартных разводных ключей;
- эргономичная короткая рукоятка со специальной противоскользящей поверхностью позволяет работать в труднодоступных местах.
- HU ■ króm-vanádium acélötövzetből készült;
- süllyesztékben kovácsolt;
- tartós;
- pofák közötti széles, egészen 43 mm-ig terjedő térközzel;
- jól látható metrikus beosztás a fejen;
- hosszú és elvékonysodó pofák a rögzítőelemhez való optimális hozzáférés biztosítása érdekében;
- körülbelül 30% könnyebb, mint egy szabványos állítható kulcs;
- ergonomikus markolat.


**EN Water pump pliers**
**DE Wasserrohrzange**
**RU Клещи переставные**
**HU Csőfogó**


HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Boxed
HT1P372	5901867162441	250 mm Ø max. 35 mm /мм	6 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Adjustable water pump pliers ideal for plumbing and assembly work. Coated handles which provides secure and comfortable grip and use of the pliers.  
**DE** Zange für Hydraulik- und Montagearbeiten. Griff mit Kunststoffüberzug für sicheren Halt und bequeme Handhabung.  
**RU** Клещи переставные предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Hidraulikus és szerelési munkákhoz való fogó. A műanyaggal borított markolat biztos, kényelmes fogást és munkát biztosít.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - deformation resistant;
  - forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - hold pipe diameter up to 35 mm;
  - additionally inductively hardened.
- DE**
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - max. Durchmesser 35 mm;
  - Kopf zusätzlich induktiv gehärtet.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовление ковкой из высококачественной хромованадиевой стали;
  - рабочий диапазон до 35 мм;
  - индукционная закалка рабочей головки.
- HU**
  - ellenáll a deformációnak;
  - súlyesztékben kovácsolt króm-vanádium acélból;
  - a maximális átmérője 35 mm;
  - ezenfelül a fej indukciós edzésű.


**EN Water pump pliers with spring release**
**DE Einstellbare Wasserrohrzangen**
**RU Клещи переставные с кнопочным фиксатором**
**HU Csőfogó**


HÖGERT	Barcode	Technical drawing	Box	Boxed
HT1P375	5901867187215	250 mm Ø max. 35 mm /мм	6 pcs	60 pcs
HT1P376	5901867187222	250 mm Ø max. 50 mm /мм	6 pcs	36 pcs
HT1P377	5901867187239	250 mm Ø max. 95 mm /мм	4 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Pliers ideal for plumbing and assembly work. Precise and quick adjustment of jaws by pushing the button. Coated handles.  
**DE** Zange für Hydraulik- und Montagearbeiten. Präzise und schnelle Einstellung der Backen durch Drücken einer Feder-Sperre. Griffe der Zange mit Kunststoff überzogen.  
**RU** Клещи переставные с кнопочным фиксатором предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Hidraulikus és szerelési munkákhoz való fogó. A pofák gyors és precíz beállítása a rugós blokád megnagyomása által. A fogó markolata műanyaggal borított.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - deformation resistant;
  - forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - additionally inductively hardened;
  - pivot pin;
  - handle provides secure and comfortable grip and superior performance.
- DE**
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Kopf zusätzlich induktiv gehärtet;
  - Feder-Sperre;
  - Griff, der sicherer Halt und bequeme Handhabung der Zange ermöglicht.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовление ковкой из высококачественной хромованадиевой стали;
  - индукционная закалка рабочей головки;
  - механизм установки размера зева с кнопкой обеспечивает выбор и регулировку нужного размера захвата непосредственно на детали;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - ellenáll a deformációnak;
  - súlyesztékben kovácsolt króm-vanádium acélból;
  - ezenfelül a fej indukciós edzésű;
  - rugós blokád;
  - a markolat biztos, kényelmes fogást és fogóhasználatot biztosít.





**EN** Auto adjusting water pump pliers  
**DE** Selbsteinstellbare Rohrzange  
**RU** Клещи самонастраивающиеся  
**HU** Önbeálló csőfogó

CrV      ERGO GRIP



**EN** Pipe wrench, S-type  
**DE** Rohrschlüssel, Typ "S"  
**RU** Трубные ключи тип "S"  
**HU** Svéd csőfogó, „S” típusú

CrV



HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Open Box
HT1P378	5901867187246	250 mm Ø max. 35 mm /мм	6 pcs	60 pcs
HT1P379	5901867187253	300 mm Ø max. 40 mm /мм	6 pcs	36 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- GB** Pliers ideal for plumbing and assembly work. Precise and quick automatic adjustment of jaws by pushing the button. Coated handles.  
**DE** Zange für Hydraulik- und Montagearbeiten. Präzise und schnelle automatische Einstellung der Backen. Griffe der Zange mit Kunststoff überzogen.  
**RU** Клещи самонастраивающиеся предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ со средними и большими нагрузками. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Hidraulikus és szerelési munkákhoz való fogó. A pofák gyors és precíz beállítása. A fogó markolata műanyaggal borított.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- GB**
  - deformation resistant;
  - forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - additionally inductively hardened;
  - handle provides secure and comfortable grip and superior performance.
- DE**
  - verformungsfest;
  - gesenkgeschmiedet aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - Kopf zusätzlich induktiv gehärtet;
  - Griff, der sicheren Halt und bequeme Handhabung der Zange ermöglicht.
- RU**
  - предназначены для длительной непрерывной работы и больших нагрузок;
  - изготовление ковкой из высококачественной хромованадиевой стали;
  - индукционная закалка рабочей головки;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - ellenáll a deformációnak;
  - süllyeszékben kovácsolt króm-vanádium acélból;
  - ezenfelül a fej indukciós edzésű;
  - a markolat biztos, kényelmes fogást és fogóhasználatot biztosít.

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Open Box
HT1P519	5902801017155	0,5" – 240 mm /мм	1 pc	48 pcs
HT1P520	5901867164162	1" – 320 mm /мм	1 pc	24 pcs
HT1P522	5901867164193	1,5" – 430 mm /мм	1 pc	18 pcs
HT1P524	5901867164223	2" – 560 mm /мм	1 pc	10 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- GB** Pipe wrench for plumbing and assembly work. Wide applicability in maintenance and repairs activities.  
**DE** Rohrschlüssel für Hydraulik- und Montagearbeiten. Breite Anwendungsmöglichkeiten bei Wartung und Reparatur von Geräten.  
**RU** Трубные ключи предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ с трубными резьбовыми соединениями. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Hidraulikus és szerelési munkákhoz való csőfogó. Széles körben használható karbantartási és javítási munkáknál.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- GB**
  - forged from chromium-vanadium alloy steel;
  - hardened and tempered S-shaped jaws;
  - wear off resistance teeth;
  - blocking nut;
  - max. pipe diameter for wrench:
  - 1" – 45 mm,
  - 1,5" – 63 mm,
  - 2" – 80 mm.
- DE**
  - aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl geschmiedet;
  - gehärtet und geschliffen, S-förmige Backen;
  - Gripzähne verschleißfest;
  - einstellbare Sperrmutter;
  - max. Rohr-Durchmesser für den Schlüssel:
  - 1" – 45 mm,
  - 1,5" – 63 mm,
  - 2" – 80 mm.
- RU**
  - кованые из легированной хромованадиевой стали;
  - закаленные зубчатые губки с S-образным профилем обеспечивают надежный захват без проскальзывания;
  - зубья, устойчивые к истиранию;
  - размер захвата регулируется гайкой;
  - максимальный диаметр труб для ключей:
  - 1" – 45 мм,
  - 1,5" – 63 мм,
  - 2" – 80 мм.
- HU**
  - Króm-vanádium acélötözetből kovácsolt;
  - S betű alakjára formált edzett és csiszolt pofák;
  - Kopásálló fogak;
  - Szabályozható rögzítőanya;
  - Maximális átmérőjű cső az adott csőfogó számára:
  - 1" – 45 mm,
  - 1,5" – 63 mm,
  - 2" – 80 mm.



**EN Pipe wrench, Stillson type**

**DE Rohrschlüssel, Typ "Stillson"**

**RU Трубные ключи Stillson**

**HU Csőfogó, Stillson típusú**

STEEL

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Open Box
HT1P530	5901867165800	10" - 250 mm	6 pcs	30 pcs
HT1P532	5901867165831	12" - 300 mm	6 pcs	18 pcs
HT1P534	5901867165862	14" - 350 mm	6 pcs	12 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**GB** Pipe wrench for plumbing and assembly work. Ideal for loosening and tightening of pipes and valves.

**DE** Rohrschlüssel für Hydraulik- und Montagearbeiten. Ideal zum Lösen und Festschrauben von Rohren und Ventilen.

**RU** Трубные ключи предназначены для широкого спектра слесарных и монтажных работ с трубными резьбовыми соединениями. Прочный литой корпус и специальная конструкция ключа обеспечивают безупречно надежный захват труб. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Hidraulikus és szerelési munkákhoz való csőfogó. Ideális csővek és szelepek fel- és lecsavarására.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**GB** ■ forged, hardened and ground jaws;

- durable body;
- long handle for easier loosening;
- max. pipe diameter for wrench:

  - 10" - 50 mm,
  - 12" - 70 mm,
  - 14" - 80 mm.

**DE** ■ geschmiedete, gehärtete und geschliffene Backen;

- beständiger Korpus;
- langer Griff für leichteres Abschrauben;
- max. Rohr-Durchmesser für den Schlüssel:

  - 10" - 50 mm,
  - 12" - 70 mm,
  - 14" - 80 mm.

**RU** ■ закаленные зубчатые губки обеспечивают надежный захват без проскальзывания;

- прочный литой корпус;
- длинная ручка для больших крутящих моментов;
- максимальный диаметр труб для ключей:

  - 10" - 50 мм,
  - 12" - 70 мм,
  - 14" - 80 мм.

**HU** ■ Kovácsolt, edzett és csiszolt pofák;

- Tartós ház;
- Nagymérőú markolat mely megkönnyíti a lecsavarást;
- Maximális átmérőjű cső az adott csőfogó számára:

  - 10" - 50 mm,
  - 12" - 70 mm,
  - 14" - 80 mm.





EN

# Workshop tools

DE

# Werkstattwerkzeuge

RU

# Специальный инструмент

HU

# Műhely Szerszámok

**spray guns / Lackierpistolen / краскопульты HVLP / lakkszoró pisztolyok**

174

Spray Gun with Bottom Cup / Lackierpistole mit unterem Saugbecher / Краскопульп HVLP с нижним бачком / Alsótartályos lakkszoró pisztoly / Spray Gun with Top Cup / Lackierpistole mit oberem Saugbecher / Краскопульты HVLP с верхним бачком / Felsőtartályos lakkszoró pisztoly

**air blow gun, cleaning gun / Blaspistole, Reinigungspistole / Пистолет продувочный, моющий пистолет / fújó pisztoly, tisztító pisztoly**

175

Air Blow Gun / Blaspistole / Пистолет продувочный / Fújó pisztoly / Cleaning Gun / Reinigungspistole / Моющий пистолет / Tisztító pisztoly

**inflating gun, air hose / Reifenfüllpistole, Druckluftschlauch / Пистолет для подкачки шин с манометром, Шланги пневматические спиральные / pumpalo pisztoly, tomló**

176

Inflating Gun / Reifenfüllpistole / Пистолет для подкачки шин с манометром / Pumpáló pisztoly / Air Hose / Druckluftschlauch / Шланги пневматические спиральные / Tömlő

**lubricator / Fettpresse / рычажно-плунжерный шприц / zsírzopisztoly**

177

Lubricator / Fettpresse / Рычажно-плунжерный шприц / Zsírzópisztoly

**4-jaw end, hose for grease guns / 4-Backenmundstück, Panzerschlauch für Fettpresse / наконечник 4-х лепестковый, Шланги для рычажно-плунжерных шприцов / 4-pofás zsírzófej, zsírzocsó**

178

4-jaw end / 4-Backenmundstück / Наконечник 4-х лепестковый / 4-pofás zsírzófej / Hose for grease guns / Panzerschlauch für Fettpresse / Шланги для рычажно-плунжерных шприцов / Zsírzocsó

**suction syringe / Absauger / Шприц для откачки масла / kezi olajpumpa**

179

Suction syringe / Absauger / Шприц для откачки масла / Kézi olajpumpa

**oiler / Olkanne / маслёнка / fem olajozo**

180

Metal oiler / Ölkanne aus Metall / Металлическая маслёнка / Fém olajozó / Plastic oiler / Ölkanne aus Kunststoff / Пластмассовая маслёнка / Műanyag olajozó

**Inspection mirror / Inspektionsspiegel / Зеркало телескопическое / vizsgalotukor**

181

Inspection mirror / Inspektionsspiegel / Зеркало телескопическое круглое / Vizsgálótükör / Rectangular inspection mirror / Inspektionsspiegel, rechteckig / Зеркало телескопическое 80x50 мм со светодиодом / Négyszögletes vizsgálótükör

**magnetic handle / Magnethalter / магнит телескопический / magneses felszedő**

182

Telescopic magnetic handle / Teleskop-Magnethalter / Магнит телескопический / Mágneses teleszkópos felszedő / Magnetic handle / Magnethalter / Магнит телескопический со светодиодом / Mágneses felszedő

**magnetic handle / Magnethalter / магнит телескопический / magneses felszedő**

183

Magnetic handle / Magnethalterung / Магнит на гибком стержне / Mágneses felszedő / Magnetic handle / Magnethalter / Гибкий цанговый захват с магнитом и светодиодом / Mágneses felszedő

**magnetic dish and strip / Magnetschale und Magnetleiste / магнитная тарелка и планка для инструмента / magneses tal és lec**

184

Magnetic dish / Magnetschale / Магнитная тарелка / Mágneses tál

Magnetic strip / Magnetleiste / Магнитная планка для инструмента / Mágneses léc

**inspection torch / Inspektionsleuchte / Инспекционный фонарь / vizsgaló zseblampa**

185

Inspection torch / Inspektionsleuchte / Инспекционный фонарь / Vizsgáló zseblámpa

## spray guns / Lackierpistolen / краскопульты HVLP / lakkszóró pisztolyok



### EN Spray Gun with Bottom Cup

DE Lackierpistole mit unterem Saugbecher

RU Краскопульт HVLP с нижним бачком

HU Alsótartályos lakkszóró pisztoly

	1000 ml	H.V.L.P.	1.4 mm	130-210 ml/min	170-283 l/min	43 PSI/3 BAR	1/4"
--	---------	----------	--------	----------------	---------------	--------------	------

	5902801026638	1,000 ml	5 pcs	10 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN An all-purpose spray gun designed for spraying material onto the parts to be coated. Designed with HVLP technology, which ensures very-low material loss, thanks to low-pressure operation. Applications in the coating, automotive and joinery industries.
- DE Universal-Lackierpistole zum Auftragen von Farben oder Lacken auf zu lackierende Objekte. Entwickelt in der HVLP-Technologie, die sehr geringe Materialverluste beim Niederdruckbetrieb gewährleistet. Verwendet in der Lack-, Automobilindustrie und Tischlerei.
- RU Универсальный краскопульт HVLP предназначен для распыления лакокрасочных материалов на окрашиваемую поверхность. Технология HVLP обеспечивает низкие потери материалов. Рассчитан на профессиональное использование.
- HU Lakkozni kívánt tárgyak leszórását szolgáló univerzális lakkszóró pisztoly. HVLP technológia, amely nagyon kicsi anyagveszeséget biztosít az alacsony munkanyomásnak köszönhetően. Lakkozó-, autó- és asztalosiparban használatos.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ High performance: 130-210 ml/min;  
 ■ 1,000 ml bottom cup;  
 ■ Nozzle diameter: 1.4 mm;  
 ■ Average air consumption/intake: 170-283 l/min;  
 ■ Max input pressure [PSI/BAR]: 43/3;  
 ■ 1/4" quick-fit coupling;  
 ■ Adjustment control for air and spray material;  
 ■ High-precision material feeding;  
 ■ Anti-slip holder;  
 ■ Lightweight and convenient design.
- DE ■ hohe Leistung: 130-210 ml/min;  
 ■ unterer Saugbecher mit einer Kapazität von 1000 ml;  
 ■ Düsendurchmesser: 1,4 mm;  
 ■ Durchschnittsverbrauch/Luftaufnahme: 170 – 283 l/min;  
 ■ maximaler Eingangsdruck PSI/BAR: 43/3;  
 ■ Schnellkupplung 1/4";  
 ■ Luft- und Materialmengenregulierung;  
 ■ hohe Präzision beim Auftragen des Materials;  
 ■ rutschfester Griff;  
 ■ leicht und ergonomisch.
- RU ■ высокая производительность: 130-210 мл/мин;  
 ■ бак емкостью 1000 мл с нижним расположением;  
 ■ диаметр сопла: 1,4 мм;  
 ■ расход воздуха: 170 – 283 л/мин;  
 ■ максимальное входное давление PSI/ BAR: 43/3;  
 ■ быстроразъемное соединение 1/4";  
 ■ возможность регулировки потока воздуха и количества ЛКМ;  
 ■ высокая степень переноса материалов;  
 ■ нескользкая эргономичная рукоятка;  
 ■ легкий и удобный.
- HU ■ magas hatékonyúság: 130-210 ml/perc;  
 ■ 1000 ml ürtartalmú alsó tartály;  
 ■ fúvóka átmérője: 1,4 mm magas;  
 ■ átlagos fogyasztás/levegőfelvétel: 170 – 283 L/perc;  
 ■ maximális bemeneti nyomás PSI/BAR: 43/3;  
 ■ 1/4" gyorscsatlakozó;  
 ■ állítható levegő- és anyagmennyiség;  
 ■ nagyon precíz anyagfelvitel;  
 ■ csúszásmentes fogantyú;  
 ■ könnyed és ergonomikus.

### EN Spray Gun with Top Cup

DE Lackierpistole mit oberem Saugbecher

RU Краскопульты HVLP с верхним бачком

HU Felsőtartályos lakkszóró pisztoly

	600 ml		100 ml	H.V.L.P.	1.4 mm	0.8 mm	160-240 ml/min	70-110 l/min	28-113 l/min	43 PSI/3 BAR	30 PSI/2 BAR	1/4"
--	--------	--	--------	----------	--------	--------	----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------

HT4R716	5902801026645	600 ml	5 pcs	10 pcs
HT4R718	5902801026652	100 ml	5 pcs	20 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN An all-purpose spray gun designed for spraying material onto the parts to be coated. Designed with HVLP technology, which ensures very-low material loss, thanks to low-pressure operation. Applications in the coating, automotive and joinery industries.
- DE Universal-Lackierpistole zum Auftragen von Farben oder Lacken auf zu lackierende Objekte. Entwickelt in der HVLP-Technologie, die sehr geringe Materialverluste beim Niederdruckbetrieb gewährleistet. Verwendet in der Lack-, Automobilindustrie und Tischlerei.
- RU Универсальные краскопульты HVLP предназначены для распыления лакокрасочных материалов на окрашиваемую поверхность. Технология HVLP обеспечивает низкие потери материалов. Рассчитаны на профессиональное использование.
- HU Lakkozni kívánt tárgyak leszórását szolgáló univerzális lakkszóró pisztoly. HVLP technológia, amely nagyon kicsi anyagveszeséget biztosít az alacsony munkanyomásnak köszönhetően. Lakkozó-, autó- és asztalosiparban használatos.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ High performance: 160-24 ml/min (HT4R716), 70-110 ml/min (HT4R718);  
 ■ Top cup with capacities of: 600 ml (HT4R716), 100 ml (HT4R718);  
 ■ Nozzle diameters: 1.4 mm (HT4R716), 0.8 mm (HT4R718);  
 ■ Average air consumption/intake: 170-283 l/min (HT4R716), 28-113 l/min (HT4R718);  
 ■ Maximum input pressure: 43/3 PSI/BAR (HT4R716), 30/2 PSI/BAR (HT4R718);  
 ■ 1/4" quick-fit coupling;  
 ■ Adjustment control for air and spray material;  
 ■ High-precision material feeding;  
 ■ Anti-slip holder, lightweight and convenient design.
- DE ■ hohe Leistung: 160-24 ml/min (HT4R716), 70-110 ml/min (HT4R718);  
 ■ oberer Saugbecher mit einer Kapazität von: 600 ml (HT4R716), 100 ml (HT4R718);  
 ■ Düsendurchmesser: 1,4 mm (HT4R716), 0,8 mm (HT4R718);  
 ■ Durchschnittsverbrauch/Luftaufnahme: 170 – 283 l/min (HT4R716), 28-113 l/min (HT4R718);  
 ■ maximaler Eingangsdruck: 43/3 PSI/BAR (HT4R716), 30/2 PSI/BAR (HT4R718);  
 ■ Schnellkupplung 1/4";  
 ■ Luft- und Materialmengenregulierung;  
 ■ hohe Präzision beim Auftragen des Materials;  
 ■ rutschfester Griff, leicht und ergonomisch.
- RU ■ высокая производительность: 160-240 мл/мин (HT4R716), 70-110 мл/мин (HT4R718);  
 ■ бак емкостью: 600 мл (HT4R716), 100 мл (HT4R718);  
 ■ диаметр сопла: 1,4 мм (HT4R716), 0,8 мм (HT4R718);  
 ■ расход воздуха: 170 – 283 л/мин (HT4R716), 28-113 л/мин (HT4R718);  
 ■ максимальное входное давление: 43/3 PSI/BAR (HT4R716), 30/2 PSI/BAR (HT4R718);  
 ■ быстроразъемное соединение 1/4";  
 ■ возможность регулировки потока воздуха и количества ЛКМ;  
 ■ высокая степень переноса материалов;  
 ■ нескользкая эргономичная рукоятка, легкий и удобный.
- HU ■ magas hatékonyúság: 160-24 ml/perc (HT4R716), 70-110 ml/perc (HT4R718);  
 ■ felső tartály ürtartalma: 600 ml (HT4R716), 100 ml (HT4R718);  
 ■ fúvóka átmérője: 1,4 mm (HT4R716), 0,8 mm (HT4R718);  
 ■ átlagos fogyasztás/levegőfelvétel: 170 – 283 L/perc (HT4R716), 28-113 L/perc (HT4R718);  
 ■ maximális bemeneti nyomás: 43/3 PSI/BAR (HT4R716), 30/2 PSI/BAR (HT4R718);  
 ■ 1/4" gyorscsatlakozó;  
 ■ állítható levegő- és anyagmennyiség;  
 ■ nagyon precíz anyagfelvitel;  
 ■ csúszásmentes fogantyú, könnyed és ergonomikus.

# air blow gun, cleaning gun / Blaspistole, Reinigungspistole / Пистолет продувочный, моечный пистолет / fujo pisztoly, tisztito pisztoly


**EN Air Blow Gun**
**DE Blaspistole**
**RU Пистолет продувочный**
**HU Fújó pisztoly**

	HT4R750
	5902801026669
	1/4"
	20 pcs


**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** An all-purpose air blow gun featuring short and long nozzles. Designed for blowing away unwanted dirt, dust, wood shavings and other fine material. Used mainly for repair and maintenance works.
- DE** Universal-Blaspistole mit kurzer und langer Düse. Zum Abblasen von Schmutz, Staub, Spänen und anderen kleinen Materialien. Verwendet bei Reparatur- und Wartungsarbeiten.
- RU** Пистолет продувочный с коротким и длинным соплами предназначен для очистки потоком сжатого воздуха отверстий, поверхностей и деталей от пыли и частиц. Рассчитан на профессиональное использование.
- HU** Univerzális fújó pisztoly rövid és hosszú fúvókával. Por, forgács és egyéb apró anyagfelesleg eltávolítására szolgál. Főleg javító és karbantartó munkálatok során használatos.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- short and long nozzles;
  - max input pressure: 87 PSI/6 BAR;
  - nozzle length: 26.5 mm-127.0 mm;
  - nozzle diameter: 2.0 mm-3.6 mm;
  - 1/4" quick fit coupling;
  - multipurpose use – compatible with all hoses and compressors;
  - anti-slip holder;
  - lightweight and convenient design.
- DE**
- kurze und lange Düse;
  - maximaler Eingangsdruck: 87 PSI/BAR;
  - Düsenlänge: 26,5 mm/127,0 mm;
  - Düsendurchmesser: 2,0 mm-3,6 mm;
  - Schnellkupplung 1/4";
  - universell einsetzbar – kompatibel mit jedem Schlauch und Kompressor;
  - rutschfester Griff;
  - leicht und ergonomisch.
- RU**
- короткое и длинное сопло;
  - максимальное входное давление 87 PSI/6 BAR;
  - длина сопла: 26,5 мм и 127 мм;
  - диаметр сопла: 2,0 мм и 3,6 мм;
  - быстроразъемное соединение 1/4";
  - универсальное применение;
  - нескользкая эргономичная рукоятка;
  - легкий и удобный.
- HU**
- rövid és hosszú fúvóka;
  - maximális bemeneti nyomás 87 PSI/6 BAR;
  - fúvóka hossza: 26,5 mm/127,0 mm;
  - fúvóka átmérője: 2,0 mm/3,6 mm ;
  - 1/4" gyorscsatlakozó;
  - univerzális használat - minden tömlővel és kompresszorral kompatibilis;
  - csúszásmentes fogantyú;
  - könnyed és ergonomikus.

**EN Cleaning Gun**
**DE Reinigungspistole**
**RU Моечный пистолет**
**HU Tisztító pisztoly**


	HT4R755
	5902801026683
	1/4"

	10 pcs
	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A cleaning (washing) gun for general use, mainly in sheet-metal working, as well as maintenance and cleaning works. More precise and effective cleaning guaranteed.
- DE** Reinigungspistole (Ölsprühpistole) für die allgemeine Anwendung bei Karosseriereparaturen, Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Gewährleistet noch genauere und effektivere Reinigung.
- RU** Моечный пистолет предназначен для качественной и быстрой мойки деталей разной формы и размера, может использоваться и в качестве пульверизатора. Все элементы инструмента выполнены из устойчивых к коррозии материалов, что гарантирует длительный срок службы. Возможна регулировка угла и количества распыляемого материала. Удлиненное сопло обеспечивает удобную работу в узких и труднодоступных местах. Крючок для подвеса обеспечивает удобство хранения и использования. Рассчитан на профессиональное применение.
- HU** Általános rendeltetésű tisztító (olajszóró) pisztoly, főleg lakatos és karbantartó-tisztító munkálatokhoz. Alaposabb és hatékonyabb tisztítást biztosít.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- maximum operating pressure: 3-4 BAR/43-58 PSI;
  - nozzle diameter: 4.5 mm;
  - 1/4" quick-fit coupling;
  - 900 ml steel cup;
  - anti-slip holder;
  - lightweight and convenient design.
- DE**
- maximaler Betriebsdruck: 3-4 BAR/43-58 PSI;
  - Düsendurchmesser: 4,5 mm;
  - Schnellkupplung 1/4";
  - Stahlbehälter mit einer Kapazität von 900 ml;
  - rutschfester Griff;
  - leicht und ergonomisch.
- RU**
- максимальное рабочее давление: 3-4 Бар /43-58 PSI;
  - диаметр сопла: 4,5 мм;
  - быстроразъемное соединение 1/4";
  - стальной бак емкостью 900 мл;
  - нескользкая эргономичная рукоятка;
  - легкий и удобный.
- HU**
- maximális munkanyomás: 3-4 BAR/43-58 PSI;
  - fúvóka átmérője: 4,5 mm magas;
  - 1/4" gyorscsatlakozó;
  - 900 ml ürtartalmú acéltartály;
  - csúszásmentes fogantyú;
  - könnyed és ergonomikus.



- EN Inflating Gun**  
**DE Reifenfüllpistole**  
**RU Пистолет для подкачки шин с манометром**  
**HU Pumpáló pisztoly**



HOEGERT	Barcode	1/4"	10 pcs	40 pcs
HT4R757	5902801026676	1/4"	10 pcs	40 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A multi-purpose inflating gun with a pressure gauge. Practical in both domestic maintenance and workshops or car services.  
**DE** Reifenfüllpistole mit Manometer für den universellen Einsatz. Unverzichtbar sowohl in jeder Werkstatt und Servicestelle als auch bei Hausarbeiten.  
**RU** Пистолет для подкачки предназначен для накачивания сжатым воздухом и контроля давления колес. Манометр гарантирует точность контроля давления, а резиновая накладка защищает от внешних воздействий. Применим ко всем видам транспорта. Рассчитан на профессиональное применение.  
**HU** Univerzális rendeltetésű, nyomásmérővel elláttott pumpáló pisztoly. Otthoni, valamint műhelyben és autószerelőkben végzett munkálatokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ maximum operating pressure: 0-12 BAR/0-174 PSI;  
 ■ hose length: 450 mm;  
 ■ 1/4" quick-fit coupling;  
 ■ anti-slip holder;  
 ■ lightweight and convenient design.

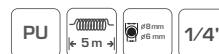
- DE** ■ maximaler Betriebsdruck: 0-12 BAR/ 0-174 PSI;  
 ■ Länge des Schlauches 450 mm;  
 ■ Schnellkupplung 1/4";  
 ■ rutschfester Griff;  
 ■ leicht und ergonomisch.

- RU** ■ рабочее давление: 0-12 Бар/ 0-174 PSI;  
 ■ длина шланга 450 мм;  
 ■ быстроразъемное соединение 1/4";  
 ■ нескользкая эргономичная рукоятка;  
 ■ легкий и удобный.

- HU** ■ maximális munkanyomás: 0-12 BAR/ 0-174 PSI;  
 ■ tömlő hossza: 450 mm;  
 ■ 1/4" gyorscsatlakozó;  
 ■ csúszásmentes fogantyú;  
 ■ könnyed és ergonomikus.



- EN Air Hose**  
**DE Druckluftschlauch**  
**RU Шланги пневматические спиральные**  
**HU Tömlő**



HOEGERT	Barcode	1/4"	5 m, 6x8 mm / мм	1 pc	50 pcs
HT4R890	5902801026690	1/4"	5 m, 6x8 mm / мм	1 pc	25 pcs
HT4R891	5902801026706	1/4"	10 m, 6x8 mm / мм	1 pc	25 pcs
HT4R892	5902801026713	1/4"	15 m, 6x8 mm / мм	1 pc	25 pcs
HT4R894	5902801026720	1/4"	9 m, 8x12 mm / мм	1 pc	25 pcs



#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** An air hose for connecting a compressor to peripheral devices. Designed for the automotive, servicing and construction industries.  
**DE** Druckluftschlauch zur Verbindung des Kompressors mit Peripheriegeräten. Geeignet für Arbeiten in der Automobilindustrie, in den Servicestellen und im Bauwesen.  
**RU** Шланги спиральные предназначены для подключения пневматического инструмента к источникам сжатого воздуха. Устойчивы к воздействиям масел и топлива. Эластичны при низких температурах. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** A kompresszort és tartozékait összekötő tömlő. Autóipari, szervizelési és építkezési munkálatokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of polyurethane (PU);  
 ■ highly flexible, reinforced, highly durable;  
 ■ available in lengths of 5, 9, 10 and 15 m;  
 ■ internal diameters: 6 mm (HT4R890, HT4R891, HT4R892), 8 mm (HT4R894);  
 ■ external diameters: 8 mm (HT4R890, HT4R891, HT4R892), 12 mm (HT4R894);  
 ■ 1/4" fittings;  
 ■ spiral.

- DE** ■ hergestellt aus Polyurethan (PU);  
 ■ hochflexibel, verstärkt, hochfest;  
 ■ erhältlich in Längen von 5, 9, 10 und 15 m;  
 ■ Innendurchmesser: 6 mm (HT4R890, HT4R891, HT4R892), 8 mm (HT4R894);  
 ■ Außen durchmesser: 8 mm (HT4R890, HT4R891, HT4R892), 12 mm (HT4R894);  
 ■ mit 1/4" Anschläßen;  
 ■ Spiralschlauch.

- RU** ■ изготовлены из полиуретана (PU);  
 ■ эластичны, армированы и высокопрочны;  
 ■ длина: 5 м (HT4R890), 9 м (HT4R894), 10 м (HT4R891) и 15 м (HT4R892);  
 ■ внутренний диаметр: 6 мм (HT4R890, HT4R891, HT4R892), 8 мм (HT4R894);  
 ■ наружный диаметр: 8 мм (HT4R890, HT4R891, HT4R892), 12 мм (HT4R894);  
 ■ оснащены быстросъёмными муфтами и штуцерами 1/4" (рапид);  
 ■ тип: спиральный.

- HU** ■ poliuretánból (PU) készült;  
 ■ kivételesen rugalmas, megerősített, nagy tartósságú;  
 ■ 5, 9, 10 és 15 м hosszú;  
 ■ belső átmérő: 6 mm (HT4R890, HT4R891, HT4R892), 8 mm (HT4R894);  
 ■ külső átmérő: 8 mm (HT4R890, HT4R891, HT4R892), 12 mm (HT4R894);  
 ■ 1/4" csatlakozóval;  
 ■ spirális.

**EN Lubricator****DE Fettpresse****RU Рычажно-плунжерный шприц****HU Zsírzópisztoly**

400 cm <sup>3</sup>	400 g	max 8000 psi/ 550 bar	x4
---------------------	-------	--------------------------	----

**EN Lubricator****DE Fettpresse****RU Рычажно-плунжерный шприц****HU Zsírzópisztoly**

600 cm <sup>3</sup>	x2	max 10000 psi/ 700 bar	x4
---------------------	----	---------------------------	----



HÖGERT	Barcode	400 cm <sup>3</sup>	1 pc	10 pcs
HT8G905	5902801000980	400 cm <sup>3</sup>	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Manual lubricator for workshop applications. Designed for use in heavy industry, industrial machines, construction machines, cars, delivery trucks, and lorries.

**DE** Werkstatt-Hand-Fettpresse. Verwendung in Schwerindustrie für Maschinen, Baumaschinen, PKW, LKW, Lieferwagen.

**RU** Рычажно-плунжерный шприц предназначен для смазки механизмов через пресс-масленки. Рассчитан на профессиональное применение в промышленности, в строительной технике, легковых и грузовых автомобилях. Позволяет использовать пластичные материалы в картриджах (файл-пакетах).

**HU** Kézi műhelyi zsírzópisztoly. Rendeltetés: nehézipari, ipari gépek, építőipari gépek, személyautók, teherszállító autók.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - designed for 400-g lubricant sticks;
  - 4-jaw tip;
  - maximum working pressure: 550 bar;
  - M10 x 1 metric connection threads;
  - 300-mm hose with a 4-jaw tip and a 150 mm steel tip included;
  - hand-operated piston with additional sealing;
  - plunger for the pump features high accuracy of fitting to the shape of the cylinder (no apparent lubrication);
  - vent valve;
  - aluminium head;
  - single pumping dose: 1.2 cm<sup>3</sup>;
  - dimensions: 56 x 1 x 280 mm.
- DE**
  - Für 400 g Fetteinsätze;
  - 4-Backen-Mundstück;
  - Betriebsdruck maximal 550 bar;
  - Metrische Anschlussgewinde M10 x 1;
  - im Satz ein 300-mm-Schlauch mit 4-Backen-Mundstück und einem 150-mm-Endstück;
  - manuell angetriebener Kolben mit zusätzlicher Abdichtung;
  - Pumpenkolben mit hoher Anpassungspräzision an den Zylinder (ohne Scheinschmierung);
  - Entlüftungsventil;
  - Aluminiumkopf;
  - Volumen des einmaligen Pressens - 1.2cm<sup>3</sup>;
  - Masse 56 x 1 x 280 (mm).
- RU**
  - объем шприца 400 мл;
  - наконечник с 4 цангами;
  - максимальное рабочее давление 550 Бар;
  - присоединительная резьба метрическая M10 x 1;
  - в комплекте шланг 300 мм и стальная трубка 150 мм;
  - качественное уплотнение поршня;
  - точная подгонка плунжера рабочей головки;
  - воздухоотводящий клапан;
  - алюминиевая головка;
  - подача за 1 цикл 1,2 см<sup>3</sup>;
  - Размеры 56 x 1 x 280 мм.
- HU**
  - 400 g-os tubusokhoz;
  - 4-pofás zsírzófej;
  - maximális munkanyomás: 550 bar;
  - M10 x 1 metrikus rögzítőmenet;
  - 300 mm-es cső 4-pofás zsírzófejjel és 150 mm-es fém végződés;
  - kézi meghajtású dugattyú plusz tömtéssel;
  - a pumpa karja pontosan hozzáigazodik a hengerhez (nem kerül sor látszolagos kenésre);
  - légtelenítő szelep;
  - alumínium fej;
  - egyszeri megnyomás térfogata 1,2cm<sup>3</sup>;
  - méret 56 x 1 x 280 mm.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Manual lubricator for workshop applications. Designed for use in heavy industry, industrial machines, construction machines, cars, delivery trucks, and lorries.

**DE** Werkstatt-Hand-Fettpresse. Verwendung in Schwerindustrie für Maschinen, Baumaschinen, PKW, LKW, Lieferwagen.

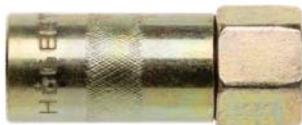
**RU** Рычажно-плунжерный шприц предназначен для смазки механизмов через пресс-масленки. Рассчитан на профессиональное применение в промышленности, в строительной технике, легковых и грузовых автомобилях. Позволяет использовать пластичные материалы в картриджах (файл-пакетах).

**HU** Kézi műhelyi zsírzópisztoly. Rendeltetés: nehézipari, ipari gépek, építőipari gépek, személyautók, teherszállító autók.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - 4-jaw tip;
  - maximum working pressure: 700 bar;
  - M10 x 1 connection threads;
  - 300-mm hose with a 4-jaw tip and a 150 mm steel tip included;
  - double piston with additional sealing;
  - 2 vent valves;
  - zinc-cast head;
  - plunger for the pump features high accuracy of fitting to the shape of the cylinder (no apparent lubrication);
  - lacquered enclosure with a non-slip rubber guard;
  - pumping volume: 2.4 cm<sup>3</sup>;
  - dimensions: 56.4 x 1.2 x 330 mm.
- DE**
  - 4-Backen-Mundstück;
  - Betriebsdruck maximal 700 bar;
  - metrische Anschlussgewinde M10 x 1;
  - im Satz enthalten ein 300 mm Schlauch mit 4-Backen Mundstück und einem 150 mm Endstück;
  - Doppelkolben mit Zusatzabdichtung;
  - 2 Entlüftungsventile;
  - Kopf aus Zinklegierung;
  - Pumpenkolben mit hoher Anpassungspräzision an den Zylinder (ohne Scheinschmierung);
  - lackiertes Gehäuse mit rutschfester Abdeckung;
  - Volumen des einmaligen Pressens - 2.4 cm<sup>3</sup>;
  - Abmessungen 56.4 x 1.2 x 330 mm.
- RU**
  - наконечник с 4 цангами;
  - максимальное рабочее давление 700 Бар;
  - присоединительная резьба метрическая M10 x 1;
  - в комплекте шланг 300 мм и стальная трубка 150 мм;
  - два плунжера;
  - воздухоотводящий клапан;
  - рабочая головка изготовлена методом литья под давлением;
  - качественное уплотнение поршня;
  - качественное лакокрасочное покрытие корпуса с резиновой накладкой;
  - подача за 1 цикл накачки 2,4 см<sup>3</sup>;
  - размеры 56.4 x 1.2 x 330 мм.
- HU**
  - 4-pofás zsírzófej;
  - maximális munkanyomás: 700 bar;
  - M10 x 1 metrikus rögzítőmenetek;
  - 300 mm-es cső 4-pofás zsírzófejjel és 150 mm-es fém végződés;
  - Dupla dugattyú plusz tömtéssel;
  - 2 légtelenítő szelep;
  - cinkötvény fej;
  - a pumpa karja pontosan hozzáigazodik a hengerhez (nem kerül sor látszolagos kenésre);
  - lakkozott ház csúszáságló gumibevonattal;
  - egyszeri megnyomás térfogata 2,4 cm<sup>3</sup>;
  - méret 56.4 x 1.2 x 330 mm.

## 4-jaw end, hose for grease guns / 4-Backenmundstück, Panzerschlauch für Fettpresse / наконечник 4-х лепестковый, Шланги для рычажно-плунжерных шприцов / 4-pofás zsírzófej, zsírzocső



**EN** 4-jaw end

**DE** 4-Backenmundstück

**RU** Наконечник 4-х лепестковый

**HU** 4-pofás zsírzófej



HÖGERT	Barcode		Box	Carton
HT8G915	5902801001000	37 mm / мм	50 pcs	200 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** End designed for manually-operated grease guns.

**DE** Mundstück für Handfettpressen.

**RU** Наконечник предназначен для подключения рычажно-плунжерных шприцов к пресс-масленкам.

**HU** Végződés kézi működtetésű zsírzópisztolyhoz.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- 4-jaw end with M10 x 1 internal thread;
- resistant to high loads, and non-deformable;
- enables simple and high-quality crimping;
- 2 pieces per package.

- 4-Backenmundstück mit Innengewinde M10 x 1;
- hält großen Belastungen stand und verformt sich nicht;
- ermöglicht leichtes und präzises Einklemmen;
- 2 St. in Verpackung.

- 4 цанги, внутренняя метрическая резьба M10 x 1;
- выдерживает высокое давление;
- обеспечивает быструю и надежную фиксацию на пресс-масленках;
- 2 шт. в упаковке.

- 4-pofás zsírzófej belső M10 x 1 menettel;
- ellenáll a nagy nyomásnak és nem deformálódik el;
- könnyű és precíz összeszorítást tesz lehetővé;
- 2 db-os csomagolás.



**EN** Hose for grease guns

**DE** Panzerschlauch für Fettpresse

**RU** Шланги для рычажно-плунжерных шприцов

**HU** Zsírzocső



HÖGERT	Barcode		Box	Carton
HT8G920	5902801001017	8 x 300 mm / мм	25 pcs	100 pcs
HT8G921	5902801001024	11 x 300 mm / мм	25 pcs	100 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Reinforced conduit for grease guns.

**DE** Panzerschlauch für Fettpresse.

**RU** Шланг армированный предназначен для использования совместно с рычажно-плунжерными шприцами.

**HU** Erősített zsírzocső

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- M10 x 1 steel thread on both ends;
- maximum pressure: 700 bar.

- an beiden Enden mit einem Stahlgewinde M10 x 1 ausgestattet;
- Maximaldruck 700 bar.

- с обеих сторон заканчивается стальными наконечниками с резьбой: внешняя метрическая M10 x 1;
- максимальное рабочее давление 700 Бар.

- mindkét végén M10 x 1 acél menettel végződik;
- 700 bar maximális nyomás.



**EN Suction syringe****DE Absauger****RU Шприц для откачки масла****HU Kézi olajpumpa**

500ml

HT8G936	5902801001031	500 ml	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Manual suction syringe. Designed for quick drying or filling with oil or other anti-corrosion liquid.
- DE** Hand-Ölabsauger Zum schnellen Absaugen oder Befüllen mit Öl oder einer anderen antikorrosiven Flüssigkeit.
- RU** Шприц предназначен для откачки, заполнения маслом и другими техническими жидкостями агрегатов.
- HU** Kézi olajleszívó pumpa. Olaj és egyéb korróziógátló folyadék gyors leszívásához és feltöltéséhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ perfect for applications in places hard to reach, such as gearboxes or driving axles;  
■ 280 mm igelit hose.
- DE** ■ ideal für schwer zugängliche Stellen, wie Getriebe, Antriebsachsen;  
■ Igelitschlauch 280 mm.
- RU** ■ идеально подходит для труднодоступных мест;  
■ шланг ПВХ длиной 280 мм.
- HU** ■ nagyszerű az olyan nehezen elérhető helyeken, mint pl. sebességváltó, hajtótengely;  
■ 280 mm-es tűs tömlő.

**EN Suction syringe****DE Absauger****RU Шприц для откачки масла****HU Kézi olajpumpa**

500ml

HT8G935	5902801001048	500 ml	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Manual suction syringe. Designed for quick drying or filling with oil or other anti-corrosion liquid.
- DE** Hand-Ölabsauger Zum schnellen Absaugen oder Befüllen mit Öl oder einer anderen antikorrosiven Flüssigkeit.
- RU** Шприц предназначен для откачки, заполнения маслом и другими техническими жидкостями агрегатов.
- HU** Kézi olajleszívó pumpa. Olaj és egyéb korróziógátló folyadék gyors leszívásához és feltöltéséhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ inspection openings in the body to control the suction process;  
■ perfect for applications in places hard to reach, such as gearboxes or driving axles;  
■ 280 mm igelit hose.
- DE** ■ Inspektionsöffnungen im Gehäuse erlauben die Kontrolle des Absaugens;  
■ ideal für schwer zugängliche Stellen, wie Getriebe, Antriebsachsen;  
■ Igelitschlauch 280 mm.
- RU** ■ смотровое окно в корпусе позволяют контролировать процесс заполнения шприца;  
■ идеально подходит для труднодоступных мест;  
■ шланг ПВХ длиной 280 мм.
- HU** ■ a kémlélő ablak lehetővé teszi a leszívási folyamat ellenőrzését;  
■ nagyszerű az olyan nehezen elérhető helyeken, mint pl. sebességváltó, hajtótengely;  
■ 280 mm-es tűs tömlő.


**EN Metal oiler**
**DE Ölkanne aus Metall**
**RU Металлическая маслёнка**
**HU Fém olajozó**

200ml

HT8G930	5902801001062	200 ml	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Manual oiler designed for oiling mechanisms.

**DE** Handölkanne mit Pumpe zum Schmieren von Mechanismen.

**RU** Металлическая маслёнка предназначена для смазки механизмов.

**HU** Kézi olajozó különböző mechanizmusok olajozásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- metal outlet that enables access to places hard to reach and deeply sunk;
  - precise release mechanism for accurate dosing of liquid;
  - resistant to oil, petrol, and acid.
- DE**
- Ein Auslauf aus Metall ermöglicht das Erreichen von schwer zugänglichen und vertieften Stellen;
  - genaues Dosieren von Öl dank einem präzisen Pumpenhebel;
  - beständig gegen Öl-, Benzin und Säureeinwirkung.
- RU**
- металлический носик позволяет обеспечить подачу масла к труднодоступным местам;
  - точный насос обеспечивает необходимую дозировку масла;
  - резервуар стойкий к маслам и бензину.
- HU**
- a fém kimenetnek köszönhetően el lehet érni a nehezen hozzáférhető és mély helyeket is;
  - precíz adagoló a folyadék pontos adagolásához;
  - ellenáll az olaj, benzin és sav hatásának.


**EN Plastic oiler**
**DE Ölkanne aus Kunststoff**
**RU Пластмассовая маслёнка**
**HU Műanyag olajozó**

250ml

HT8G925	5902801001055	250 ml	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Manual oiler designed for oiling mechanisms.

**DE** Handölkanne mit Pumpe zum Schmieren von Mechanismen.

**RU** Пластмассовая маслёнка предназначена для смазки механизмов.

**HU** Kézi olajozó különböző mechanizmusok olajozásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- transparent container facilitating monitoring the level of oil in the oiler;
  - metal outlet that enables access to places hard to reach and deeply sunk;
  - precise release mechanism for accurate dosing of liquid;
  - resistant to oil, petrol, and acid.
- DE**
- durchsichtiger Behälter, wodurch einfach es ist, den Ölstand in der Ölkanne zu prüfen;
  - ein Auslauf aus Metall ermöglicht das Erreichen von schwer zugänglichen und vertieften Stellen;
  - genaues Dosieren von Öl dank einem präzisen Pumpenhebel
  - beständig gegen Öl-, Benzin und Säureeinwirkung.
- RU**
- прозрачный резервуар обеспечивает визуальный контроль уровня масла в масленке;
  - металлический носик позволяет обеспечить подачу масла к труднодоступным местам;
  - точный насос обеспечивает необходимую дозировку масла;
  - резервуар стойкий к маслам, бензину и кислотам.
- HU**
- átlátszó tartálynak köszönhetően könnyedén felügyelhető az olajsztint;
  - a fém kimenetnek köszönhetően el lehet érni a nehezen hozzáférhető és mély helyeket is;
  - precíz adagoló a folyadék pontos adagolásához;
  - ellenáll az olaj, benzin és sav hatásának.

**EN Inspection mirror****DE Inspektionsspiegel****RU Зеркало телескопическое круглое****HU Vizsgálótükör**

HOEGERT	Barcode	Ø52 mm	→715 mm / mm	12 pcs	72 pcs
HT4R502	5902801026935	Ø52 mm	→715 mm / mm	12 pcs	72 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Inspection mirror that comes in handy in various mechanical plants and private workshops. Facilitates inspecting elements not easily accessible. Handy and practical solution for any workshop.
- DE** Inspektionsspiegel, nützlich für diverse Mechanik-Werkstätten wie auch für Heimwerker. Ermöglicht das Anschauen von Elementen an schwer zugänglichen Stellen. Eine bequeme und praktische Lösung für jede Werkstatt.
- RU** Зеркало телескопическое круглое предназначено для осмотра в труднодоступных местах, рассчитано для использования на предприятиях и в частных мастерских.
- HU** Különöző típusú szervizekben és magán műhelyekben hasznos vizsgálótükör. Lehetővé teszi a nehezen hozzáférhető helyek megfigyelését. Kényelmes és praktikus megoldás minden műhely számára.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- mirror diameter: 52 mm;
  - installed on a telescopic joint with a rotary head to adjust the angle of positioning the mirror;
  - telescopic joint, length adjustable from 245 mm to 715 mm;
  - lightweight and handy design;
  - ergonomic handle made of two-component plastic enables solid and comfortable grip.
- DE**
- Spiegelgdurchmesser 52 mm;
  - Spiegel auf Teleskopgelenk mit drehbarem Kopf, der die Einstellung des Spiegelwinkels ermöglicht;
  - Teleskopgelenk, einstellbare Länge von 245 mm bis 715 mm;
  - leicht und handlich;
  - ergonomischer Griff aus Zweikomponenten-Griff, garantiert stabilen, bequemen Halt.
- RU**
- диаметр зеркала 52 мм;
  - шарнирное соединение позволяет установить нужный угол зеркала;
  - телескопическая направляющая с регулируемой длиной 245 мм до 715 мм;
  - легкое и удобное;
  - двухкомпонентная эргономичная ручка обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
- tükörátmérő 52 mm;
  - teleszkópos csuklóra rögzített tükör forgó fejjel, mellyel beállítható a tükör kívánt szöge;
  - Állítható hosszúságú teleszkópos csukló: 245 mm – 715 mm;
  - könnyű és praktikus;
  - a kétkomponensű műanyagból készült ergonomikus markolat stabil és kényelmes fogást biztosít.

**EN Rectangular inspection mirror****DE Inspektionsspiegel, rechteckig****RU Зеркало телескопическое 80x50 мм со светодиодом****HU Négyszögletes vizsgálótükör**

HOEGERT	Barcode	80x50 mm	→880 mm	ERGO GRIP
HT4R504	5902801028502	80x50 mm	→880 mm	12 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Inspection mirror that comes handy in various mechanical plants and private workshops. Enables inspecting elements not easily accessible. Additional, adjustable lighting enables inspecting unilluminated elements. Handy and practical solution for any workshop.
- DE** Inspektionsspiegel, nützlich für diverse Mechanik-Werkstätten wie auch für Heimwerker. Ermöglicht das Anschauen von Elementen an schwer zugänglichen Stellen. Einstellbare Zusatzbeleuchtung ermöglicht auch die Prüfung unbelichteter Elemente. Eine bequeme und praktische Lösung für jede Werkstatt.
- RU** Зеркало телескопическое предназначено для осмотра в труднодоступных местах, рассчитано для использования на предприятиях и в частных мастерских. Регулируемое светодиодное освещение позволяет осматривать предметы в темных местах. Удобное и практическое решение для каждой мастерской.
- HU** Különöző típusú szervizekben és magán műhelyekben hasznos vizsgálótükör. Lehetővé teszi a nehezen hozzáférhető helyek megfigyelését. A szabályozható fényforrás lehetővé teszi a sötét alkatrészek megfigyelését. Kényelmes és praktikus megoldás minden műhely számára.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- mirror size: 50 x 80 mm;
  - installed on a telescopic joint with a rotary head to adjust the angle of positioning the mirror;
  - telescopic joint, length adjustable from 300mm to 880mm;
  - includes LED lighting with adjustable beam angle;
  - lightweight and handy design;
  - ergonomic handle made of two-component plastic enables solid and comfortable grip.
- DE**
- Spiegelabmessungen 50 x 80 mm;
  - Spiegel auf Teleskopgelenk mit drehbarem Kopf, der die Einstellung des Spiegelwinkels ermöglicht;
  - Teleskopgelenk, einstellbare Länge von 300 bis 880 mm;
  - LED-Beleuchtung mit einstellbarem Leuchtwinkel;
  - leicht und handlich;
  - ergonomischer Griff aus Zweikomponenten-Griff, garantiert stabilen, bequemen Halt.
- RU**
- размеры зеркала 50 x 80 мм;
  - шарнирное соединение позволяет установить нужный угол зеркала;
  - телескопическая направляющая с регулируемой длиной от 300 до 880 мм;
  - светодиод с регулируемым направлением освещения;
  - легкое и удобное;
  - двухкомпонентная эргономичная ручка обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
- Tükör mérete: 50 x 80 mm;
  - teleszkópos csuklóra rögzített tükör forgó fejjel, mellyel beállítható a tükör kívánt szöge;
  - Állítható hosszúságú teleszkópos csukló: 300 mm - 880 mm;
  - állítható szögű LED lámpával
  - könnyű és praktikus;
  - a kétkomponensű műanyagból készült ergonomikus markolat stabil és kényelmes fogást biztosít.



- EN Telescopic magnetic handle**  
**DE Teleskop-Magnethalter**  
**RU Магнит телескопический**  
**HU Mágneses teleszkópos felszedő**



HÖGERT	Barcode	Length mm / мм	Box	Box Content
HT4R506	5902801026942	135-640 mm / мм	12 pcs	72 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Magnetic handle designed for lifting metal elements from hard-to-access locations. A tool that comes in handy in various production plants and repair factories. Handy and practical solution for any workshop.
- DE** Magnetischer Greifer, zum Greifen und Anheben von Metallelementen an schwer zugänglichen Stellen. Das Werkzeug ist in diversen Produktions- und Instandhaltungswerkstätten nützlich. Eine bequeme und praktische Lösung für jede Werkstatt.
- RU** Магнит телескопический предназначен для подъема металлических предметов из труднодоступных мест. Рассчитан для применения на производственных и ремонтных предприятиях. Удобное и практическое решение для каждой мастерской.
- HU** Mágneses felszedő fém alkatrészek felszedéséhez a nehezen hozzáférhető helyekről. Különböző típusú gyártó és felújító üzemekben hasznos. Kényelmes és praktikus megoldás minden műhely számára.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - powerful magnet ensuring solid adhesion;
  - telescopic extension arm, adjustable from 135 mm to 640 mm;
  - magnet force: 2.7 kg;
  - durable, compact, steel structure;
  - display collective package.
- DE**
  - starker Magnet garantiert sichere Haltekraft;
  - Teleskophalter, einstellbar von 135 bis 640 mm;
  - Magnetkraft 2.7 kg;
  - robuste, kompakte Stahlkonstruktion;
  - Präsentations-Großverpackungen.
- RU**
  - сильный магнит обеспечивает надежное удержание деталей;
  - телескопическая направляющая с регулируемой длиной от 135 до 640 мм;
  - сила магнита 2,7 кг;
  - прочная, надежная конструкция.
- HU**
  - az erős mágnes biztos fogást eredményez;
  - Állítható hosszúságú teleszkópos csukló: 135 - 640 mm;
  - mágnes ereje: 2.7 kg;
  - tartós, acél, kompakt szerkezet;
  - bemutató gyűjtőcsomagolás.



- EN Magnetic handle**  
**DE Magnethalter**  
**RU Магнит телескопический со светодиодом**  
**HU Mágneses felszedő**



HÖGERT	Barcode	Length mm / мм	Box	Box Content
HT4R508	5902801028519	195-810 mm / мм	12 pcs	72 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Magnetic handle designed for lifting metal elements from hard-to-access locations. A tool that comes in handy in various production plants and repair factories. Handy and practical solution for any workshop.
- DE** Magnetischer Greifer, zum Greifen und Anheben von Metallelementen an schwer zugänglichen Stellen. Das Werkzeug ist in diversen Produktions- und Instandhaltungswerkstätten nützlich. Eine bequeme und praktische Lösung für jede Werkstatt.
- RU** Магнит телескопический предназначен для подъема металлических предметов из труднодоступных мест. Рассчитан для применения на производственных и ремонтных предприятиях. Светодиодное освещение позволяет захватить неосвещенные предметы. Удобное и практическое решение для каждой мастерской.
- HU** Mágneses felszedő fém alkatrészek felszedéséhez a nehezen hozzáférhető helyekről. Különböző típusú gyártó és felújító üzemekben hasznos. Kényelmes és praktikus megoldás minden műhely számára.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - powerful magnet ensuring solid adhesion;
  - LED lamp built in the magnetic gripper;
  - telescopic extension arm, adjustable from 135 mm to 810 mm;
  - magnet force: 3.6 kg;
  - durable, compact, steel structure;
  - ergonomic two-part handle.
- DE**
  - starker Magnet garantiert sichere Haltekraft;
  - LED-Beleuchtung integriert in die Magnetspitze;
  - Teleskophalter, einstellbar von 195 bis 810 mm;
  - Magnetkraft 3,6 kg;
  - robuste, kompakte Stahlkonstruktion;
  - ergonomischer, Zweikomponenten-Griff.
- RU**
  - сильный магнит обеспечивает надежное удержание деталей;
  - светодиодный светильник на магнитном наконечнике;
  - телескопическая направляющая с регулируемой длиной от 195 до 810 мм
  - сила магнита 3,6 кг;
  - прочная, надежная конструкция;
  - двухкомпонентная эргономичная ручка обеспечивает надежный и крепкий хват.
- HU**
  - az erős mágnes biztos fogást eredményez;
  - LED lámpával felszerelt mágneses fej;
  - Állítható hosszúságú teleszkópos csukló: 195 - 810 mm;
  - mágnes ereje: 3.6 kg;
  - tartós, acél, kompakt szerkezet;
  - ergonomikus kétkomponensű markolat.


**EN Magnetic handle**
**DE Magnethalterung**
**RU Магнит на гибком стержне**
**HU Mágneses felszedő**


HT4R509	5902801028526	510 mm / мм	12 pcs	120 pcs
---------	---------------	-------------	--------	---------


**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Magnetic, flexible handle designed for lifting metal elements from hard-to-access locations. A tool that comes in handy in various production plants and repair factories. Handy and practical solution for any workshop.
- DE** Magnetischer Greifer, flexibel, für das Anheben von Metallelementen an schwer zugänglichen Stellen. Das Werkzeug ist in diversen Produktions- und Instandhaltungswerkstätten nützlich. Eine bequeme und praktische Lösung für jede Werkstatt.
- RU** Магнит на гибком стержне предназначен для подъема металлических предметов из труднодоступных мест. Рассчитан для применения на производственных и ремонтных предприятиях. Удобное и практическое решение для каждой мастерской.
- HU** Rugalmas mágneses felszedő fém alkatrészek felszedéséhez a nehezen hozzáférhető helyekről. Különböző típusú gyártó és felújító üzemekben hasznos. Kényelmes és praktikus megoldás minden műhely számára.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- flexible structure enabling reaching extremely inaccessible places;
  - long arm: 510 mm;
  - magnet force: 1.0 kg;
  - durable, flexible, steel structure;
  - ergonomic handle.
- DE**
- flexible Konstruktion ermöglicht das Erreichen sehr schwer zugänglicher Stellen;
  - langer Arm 510 mm;
  - Magnetrkraft 1.0 kg;
  - robuste, flexible Konstruktion aus Stahl;
  - ergonomischer Griff.
- RU**
- гибкая конструкция позволяет добраться в труднодоступные места;
  - длина гибкого стержня 510 мм;
  - сила магнита 1,0 кг;
  - прочная, стальная, гибкая конструкция;
  - эргономичная рукоятка.
- HU**
- A rugalmas szerkezet lehetővé teszi a legnehezebbben elérhető helyekhez való eljutást.
  - hosszú kar: 510 mm;
  - mágnes ereje: 1,0 kg;
  - tartós, acél, rugalmas szerkezet;
  - ergonomikus markolat.


**EN Magnetic handle**
**DE Magnethalter**
**RU Гибкий цанговый захват с магнитом и светодиодом**
**HU Mágneses felszedő**


HT4R510	5902801028533	610 mm / мм	10 pcs	100 pcs
---------	---------------	-------------	--------	---------


**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Magnetic handle with an additional four-arm gripper, designed for lifting heavier metal elements from places that are difficult to access. A tool that comes handy in various production plants and repair factories. Handy and practical solution for any workshop.
- DE** Magnethalter mit zusätzlichem vierarmigem Greifer für das Heben schwerer Metallelemente an schwer zugänglichen Stellen. Das Werkzeug ist in diversen Produktions- und Instandhaltungswerkstätten nützlich. Eine bequeme und praktische Lösung für jede Werkstatt.
- RU** Гибкий цанговый захват четырьмя зажимами предназначен для подъема тяжелых металлических элементов из труднодоступных мест. На конце захвата расположен магнит и светодиодная подсветка. Удобное и практическое решение в каждой мастерской.
- HU** Mágneses felszedő négy karos fogóval, nehezebb fém alkatrészek felszedéséhez a nehezen hozzáférhető helyekről. Különböző típusú gyártó és felújító üzemekben hasznos. Kényelmes és praktikus megoldás minden műhely számára.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- magnet that ensures solid adhesion, integrated with a four-arm gripper enabling lifting heavy objects;
  - capable of lifting non-metal objects;
  - flexible structure enabling reaching extremely inaccessible places;
  - LED lamp built in the magnetic gripper;
  - long arm: 510 mm;
  - magnet force: 1.0 kg;
  - durable, flexible, steel structure;
  - ergonomic handle that enables operating LED light and gripper with one hand.

- DE**
- Ein in den vierarmigen Greifer integrierter Magnet für sicheren Halt beim Anheben von schweren Gegenständen.
  - Möglichkeit zum Heben von Elementen, die nicht aus Eisen bestehen;
  - flexible Konstruktion ermöglicht das Erreichen schwerst-zugänglicher Stellen;
  - LED-Beleuchtung integriert in die Magnetspitze;
  - langer Arm 510 mm;
  - Magnetrkraft 1.0 kg;
  - robuste, flexible Konstruktion aus Stahl;
  - ergonomischer Griff, der die Bedienung der LED-Beleuchtung und des Greifers mit einer Hand ermöglicht.

- RU**
- четыре зажима и магнит обеспечивают надежное удержание и подъем тяжелых предметов;
  - возможность подъема немагнитных предметов;
  - гибкая конструкция позволяет добраться в труднодоступные места;
  - светодиодное освещение установлено на конце захвата;
  - длина гибкого стержня 510 мм;
  - сила магнита 1,0 кг;
  - прочная, стальная, гибкая конструкция;
  - удобная рукоятка позволяет управлять захватом и светодиодной подсветкой одной рукой.

- HU**
- a négy karos fogóval integrált, biztos fogást biztosító mágnes Nehéz tárgyak felszedését teszi lehetővé;
  - nem fém tárgyak is felszedhetők;
  - A rugalmas szerkezet lehetővé teszi a legnehezebben elérhető helyekhez való eljutást;
  - LED lámpával felszerelt mágneses fej;
  - hosszú kar: 510 mm;
  - mágnes ereje: 1,0 kg;
  - tartós, acél, rugalmas szerkezet;
  - az ergonomikus markolathnak köszönhetően a LED lámpa és a felszedő egy kézzel kezelhető.

## magnetic dish and strip / Magnetschale und Magnetleiste / магнитная тарелка и планка для инструмента / magneses tal és lec



**EN Magnetic dish**

**DE Magnetschale**

**RU Магнитная тарелка**

**HU Mágneses tál**



				1 pc	36 pcs
HT4R512	5902801011191	Ø150 mm	25 mm / мм		

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Practical magnetic dish, designed for storing small elements. Handy solution for any workshop.
- DE Magnetschale, praktisch für die Aufbewahrung von kleinen Elementen. Eine bequeme Lösung für jede Werkstatt.
- RU Магнитная тарелка предназначена для хранения мелких предметов и крепежа. Удобное решение для обеспечения порядка на рабочем месте и сохранности деталей.
- HU Praktikus mágneses tál apró alkatrészek tárolására. Kényelmes megoldás minden műhely számára.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - made of stainless steel;
  - equipped with a strong magnet;
  - diameter: 150 mm, depth: 25 mm;
  - bottom with a rubber guard that protects surfaces against scratching;
  - stable, allows keeping your workstation in order.
- DE
  - Hergestellt aus Edelstahl;
  - mit einem starken Magneten;
  - Durchmesser 150 mm, Tiefe 25 mm;
  - Boden mit Gummiaufsatzt, der die Oberfläche vor Zerkratzen schützt;
  - stabil, hält Ordnung am Arbeitsplatz.
- RU
  - изготвлены из нержавеющей стали;
  - оснащена сильным магнитом;
  - диаметр 150 мм, глубина 25 мм;
  - резиновая накладка на дне тарелки защищает магнитную поверхность от царапин;
  - позволяет поддерживать порядок на рабочем месте.
- HU
  - rozsdamentes acélból készült;
  - erős mágnessel;
  - átmérő 150 mm, mélység 25 mm;
  - a gumiával ellátott talp védi a felületet a karcolódástól;
  - Stabil, lehetővé teszi a munkaterület rendben tartását.



**EN Magnetic strip**

**DE Magnetleiste**

**RU Магнитная планка для инструмента**

**HU Mágneses léc**



			460 mm / мм	4 pcs	16 pcs
HT4R520	5902801011207				

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Magnetic strip designed for hanging tools, wall mounted, possibility of connecting a number of strips. Facilitates work by organising tools used most frequently. Comes handy in any workshop.
- DE Magnetleiste zum Aufhängen von Werkzeugen, bestimmt für die Wandmontage, mit der Möglichkeit mehrere Leisten zu verbinden. Erleichtert das Arbeiten durch Ordnen der am häufigsten benutzten Werkzeuge. In jeder Werkstatt nützlich.
- RU Магнитная планка монтируется на вертикальную поверхность и предназначена для хранения часто используемых инструментов. Планка обеспечивает удобную организацию рабочего пространства, и за счет быстрого доступа к инструментам сокращает общее время работ. Удобное и практическое решение для хранения инструментов в каждой мастерской.
- HU Falra szerelhető, sorba kapcsolható szerszámtartó mágneses léc. A leggyakrabban használt szerszámok rendben tartásával könnyít meg a munkavégzést. minden műhelyben jól jön.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - steel;
  - profile filled with a strong magnet;
  - length: 460 mm;
  - capable of supporting weight up to 13 kg;
  - enables keeping your workstation in order.
- DE
  - aus Stahl;
  - Profil mit starkem Magneten ausgelegt;
  - Länge 460 mm;
  - hält ein Gewicht bis 13 kg;
  - erleichtert das Ordnunghalten am Arbeitsplatz.
- RU
  - стальная;
  - стальной профиль с сильным магнитом;
  - длина 460 мм;
  - максимальный вес инструментов до 13 кг;
  - позволяет поддерживать порядок на рабочем месте.
- HU
  - acél;
  - erős mágnessel töltött profil;
  - hossz.: 460 mm;
  - akár 13 kg-os teherbírás;
  - lehetővé teszi a munkaterület rendben tartását.



**EN** Inspection torch  
**DE** Inspektionsleuchte  
**RU** Инспекционный фонарь  
**HU** Vizsgáló zseblámpa



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Unit	Box
HT1E402	5902801027697	124 x 60 mm / мм	12 pcs	40 pcs



**EN** Inspection torch  
**DE** Inspektionsleuchte  
**RU** Инспекционный фонарь  
**HU** Vizsgáló zseblámpa



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Unit	Box
HT1E406	5902801027710	200x40x25 mm / мм	50 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** An inspection torch for every workshop, car or home. It is equipped with a magnet and a hook to enable you to hang up the torch.  
**DE** Eine in jeder Werkstatt, Fahrzeug oder Wohnung unverzichtbare Inspektionsleuchte. Ausgestattet mit einem Magnet und einem Haken zum praktischen Aufhängen der Leuchte.  
**RU** Инспекционный фонарь пригодится в каждой мастерской, автомобиле или дома. В комплекте магнит и крючок, благодаря которым фонарь можно закрепить.  
**HU** Vizsgáló zseblámpa, mely minden műhelyben, járműben vagy házban jó jön. Mágnessel, valamint praktikus akasztóval van ellátva.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - The COB LED 3W main light provides good workplace illumination and a range of 18 m;
  - Auxiliary 3-LED front lights with a range of 16 m;
  - Power supply: 3 AAA 1.5V batteries, not included;
  - Made of high-grade, anti-slip ABS plastic;
  - The profiled housing, combined with the compact size, ensure the full ergonomics of the product.
- DE**
  - Hauptlicht COB LED 3W für gute zusätzliche Beleuchtung des Arbeitsplatzes mit einer Leuchtwidte von 18 m;
  - zusätzliches Frontlicht LED 3W mit einer Leuchtwidte von 16 m;
  - Betrieb mit 3x AAA-Batterien 1,5V, nicht im Lieferumfang enthalten;
  - hergestellt aus hochwertigem, rutschfestem ABS-Kunststoff;
  - Das profilierte Gehäuse und die kompakte Größe sorgen für volle Ergonomie des Produktes.
- RU**
  - главное освещение COB LED 3Вт, обеспечивающее хорошую подсветку рабочего места, а также радиус освещения 18 м;
  - дополнительное освещение в качестве налобного светодиодного фонаря 3 Вт радиусом 16 м;
  - питание 3 батарейки AAA 1.5 В, продаются без батареек;
  - изготовлен из высококачественного АБС-пластика;
  - профилированный корпус компактного размера обеспечивает хорошую эргономику.
- HU**
  - a COB LED 3W fő fény jó munkaterületi megvilágítást, valamint 18-méteres hatótávot biztosít;
  - további, 16 méter hatótávú 3W LED homlokfény;
  - 3 db. AAA 1,5V elemes tápellátás, a készlet elemeket nem tartalmaz;
  - kiváló minőségű, csúszásmentes ABS műanyagból készült;
  - a ház kialakítása és a kompakt méret teljes ergonómiat biztosít.

#### EN Inspection torch

**DE** Inspektionsleuchte  
**RU** Инспекционный фонарь  
**HU** Vizsgáló zseblámpa



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Unit	Box
HT1E406	5902801027710	200x40x25 mm / мм	50 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** An inspection torch for every workshop, car or home. It is equipped with a magnet and a hook for hanging up the torch conveniently.  
**DE** Eine in jeder Werkstatt, Fahrzeug oder Wohnung unverzichtbare Inspektionsleuchte. Ausgestattet mit einem Magnet und einem Haken zum praktischen Aufhängen der Leuchte.  
**RU** Инспекционный фонарь пригодится в каждой мастерской, автомобиле или дома. Благодаря магниту и клипсе фонарь можно надежно закрепить.  
**HU** Vizsgáló zseblámpa, mely minden műhelyben, járműben vagy házban jó jön. Mágnessel, valamint praktikus akasztóval van ellátva.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - COB LED 3W principal light ensures good workplace illumination with 160-lm, 2 lighting functions;
  - Auxiliary 3 W LED front light with 150-lm, 3 lighting functions;
  - Power supply: battery 3.7-V, 1200-mAh;
  - Charging via USB;
  - Battery charge indicator;
  - Estimated lighting time: 2.5 hours;
  - Hook with 120 ° swivel capability;
  - 2 magnets for use in hard-to-reach places: one in the catch and one in the base;
  - Made of high-grade, anti-slip ABS plastic;
  - Profiled housing.
- DE**
  - Hauptlicht COB LED 3W für gute zusätzliche Beleuchtung des Arbeitsplatzes mit 160 Lumen, 2 Lichtfunktionen;
  - zusätzliches Frontlicht 3W LED mit 150 Lumen, 3 Lichtfunktionen;
  - Akkuversorgung 3.7 V, 1200 mAh;
  - Aufladen über USB-Anschluss;
  - Akkustandsanzeige;
  - geschätzte Leuchtdauer 2,5 Stunden;
  - 120° schwenkbarer Haken;
  - 2 Magnete für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen: einer im Haken und einer im Sockel;
  - hergestellt aus hochwertigem, rutschfestem ABS-Kunststoff;
  - profiliertes Gehäuse.
- RU**
  - главное освещение COB LED 3Вт, обеспечивающее хорошую подсветку рабочего места с силой 160 люмен, 2 функции свечения;
  - дополнительное освещение в качестве налобного светодиодного фонаря 3 Вт с силой 150 люмен, функции свечения;
  - питание - аккумулятор 3,7 В, 1200 мАч;
  - зарядка через USB;
  - индикатор заряда батареек;
  - приблизительное время свечения 2,5 часа;
  - клипса с возможностью вращения на 120°;
  - 2 магнита, позволяющие применять фонарик в труднодоступных местах: один в клипсе и один в основании;
  - изготовлен из высококачественного АБС-пластика;
  - профилированный корпус.
- HU**
  - a COB LED 3W fő fény jó, 160 lumen erősséggű munkaterületi megvilágítást biztosít, 2 világítási mód;
  - további, 150 lumen erejű 3W LED homlokfény, 3 világítási mód;
  - 3,7V, 1200 mAh akkumulátoros tápellátás;
  - töltés USB-n keresztül;
  - töltöttségjelző;
  - becsült világítási idő: 2,5 óra;
  - 120°-ban elfordítható akasztó;
  - 2 mágnes, mely lehetővé teszi az elemlámpa nehezen hozzáférhető helyen való használatát: egy az akasztóban és egy a talpbán;
  - kiváló minőségű, csúszásmentes ABS műanyagból készült;
  - kialakított felület.



EN

DE

RU

HU

# Building tools

# Bauwerkzeuge

# Строительные инструменты

# Építési szerszámok

**tube cutters / Rohrabschneider / труборез / csővágók** **188**

Aluminum and copper tube cutter / Rohrabschneider für Alu- und Kupferrohre / Труборез для медных и алюминиевых труб / Csővágó alumínium és réz csövekhez  
Plastic pipe and tubing cutter / Rohrabschneider / Труборез для пластиковых труб PVC, PE и PP / Csővágó

**tube cutters, tin snips / Rohrabschneider, Blechscheren / труборез, Ножницы по металлу / csővágók, Félemelmez olló** **189**

Pipe and tubing cutter / Rohrschneider / Труборез для пластиковых труб PVC, PE, PP, PP-R, PEX/AL / Csővágó  
Right/left/straight aviation tin snips / Blechscheren gerade/rechts/links / Ножницы по металлу прямые/правые/левые / Félemelmez olló egyenes/jobb/bal

**tin snips / Blechscheren / Ножницы по металлу / Félemelmez olló** **190**

Offset tin snips / Gebogene Blechscheren / Ножницы по металлу изогнутые / Lemezvágó olló  
Right/left/straight tin snips / Blechscheren gerade/rechts/links / Ножницы для резки листового металла прямые/правые/левые / Félemelmez olló egyenes/jobb/bal

**tin snips, bolt cutter / Blechscheren, Drahtschere / Ножницы по металлу, ножницы для резки проволоки / Félemelmez olló, drótvágó olló** **191**

Tin snips / Blechscheren / Ножницы для резки листового металла изогнутые / Félemelmez olló  
Mini bolt cutter / Drahtschere / Болторез для стальной проволоки / Drótvágó olló

**bolt cutter, hammers / Drahtschere, Hämmer / ножницы для резки проволоки, молотки / drótvágó olló, kalapács** **192**

Bolt cutter / Stabschere / Болторезы / Csapszegvágó olló  
Solid nail hammer / Monolithischer Klauenhammer / Молоток плотника монолитный / Monolit ácskalapács

**hammers / Hämmer / молотки / kalapács** **193 - 197**

Solid brick hammer / Monolithischer Maurerhammer / Молоток каменщика монолитный / Monolit kőműves kalapács  
Solid carpenter's hammer / Monolithischer Tischlerhammer / Молоток столяра монолитный / Monolit ácskalapács

Fiberglass machinist hammer / Schlosserhammer mit Glasfaserstiel / Молотки слесарные с рукоятками из стекловолокна / Lakatos kalapács üvegszálas nyéllel  
Fiberglass nail hammer / Klauehammer mit Glasfaserstiel / Молоток плотника рукояткой из стекловолокна / Ácskalapács üvegszálas nyéllel

Fiberglass carpenter's hammer / Tischlerhammer mit Glasfaserstiel / Молоток столярный с рукояткой из стекловолокна / Ácskalapács üvegszálas nyéllel  
Wooden handle machinist hammer / Schlosserhammer mit Holzgriff / Молотки слесарные с деревянными рукоятками / Lakatos kalapács fa nyéllel / hammers / Hämmer / молотки / kalapács

Fiberglass soft face hammer / Weichbahnhammer mit Glasfaserstiel / Молоток рихтовочный с рукояткой из стекловолокна / Illesztőkalapács üvegszálas nyéllel  
Fiberglass rubber mallet / Gummihammer mit Glasfaserstiel / Молоток резиновый с рукояткой из стекловолокна / Gumikalapács üvegszálas nyéllel  
Fiberglass dead blow hammer / Rückschlagfreier Hammer mit Glasfaserstiel / Молоток безинерционный с рукояткой из стекловолокна / Vízzáütésmentes kalapács  
Wooden handle rubber mallet / Gummihammer mit Holzstiel / Молоток резиновый с деревянной рукояткой / Gumikalapács fa nyéllel

**hammers, axes / Hämmer, Äxte / молотки, топор / kalapács, fejsze** **198**

Axe with fibreglass handle / Axt mit Stiel aus Glasfaser / Топоры с рукоятками из стекловолокна / Fejsze üvegszálas nyéllel  
axes / Äxte / топор / fejsze

Axe / Axt / Топоры с деревянными рукоятками / Fejsze  
Splitting axe with fibreglass handle / Spaltaxt mit Stiel aus Glasfaser / Топор-колун с рукояткой из стекловолокна / Hasító fejsze üvegszálas nyéllel

**axes, chisels / Äxte, Meißel / топор, зубило / fejsze, véső** **200**

Splitting axe / Spaltaxt / Топор-колун с деревянной рукояткой / Hasító fejsze  
Cold chisel with hand guard / Meißel mit Schlaghandschutz / Зубило с защитой / Laposvész kézvédő

**chisels / Meißel / зубило / fejsze, véső** **201 - 203**

Concrete chisel with hand guard / Spitzmeißel mit Handschutz / Зубило с защитой / Hegyes véső kézvédővel  
Machinist cold chisel / Schlossermeißel / Зубила слесарные / Laposvész

Machinist taper punch / Austreiber / Выколотки / Kiütő  
Machinist punch / Körner / Кернера / Hegyesvész  
Chisel and punch set / Werkzeugset - Körner, Meißel, Splinttreiber / Набор ударно-режущего инструмента / Laposvész, hegyesvész, kiütő készlet

Chisel and punch set / Werkzeugset - Körner, Meißel, Splinttreiber / Набор ударно-режущего инструмента / Laposvész, hegyesvész, kiütő készlet

**chisels, crowbars / Meißel, Brechstangen / зубило, Ломы монтажные / veső, építőipari feszítővas** **204**

Chisel and punch set / Schlossermeißel, Körner, Austreiber Satz / Набор ударно-режущего инструмента / Laposvész, hegyesvész, kiütő készlet  
Crowbars / Brechstangen / Ломы монтажные / Építőipari feszítővas

**files / Feile / напильник / femreszelő** **205 - 207**

Flat metal file / Feile für Metall / Напильник по металлу плоский / Lapos fémeszelő  
Half round metal file / Halbrundfeile für Metall / Напильник по металлу полукруглый / Félkerek fémeszelő  
Round metal file / Rundfeile für Metall / Напильник по металлу круглый / Kerek fémeszelő  
Square metal file / Vierkantfeile für Metall / Напильник по металлу квадратный / Négyzet fémeszelő  
Triangular metal file / Dreiecksfeile für Metall / Напильник по металлу треугольный / Háromszög fémeszelő  
Diamond needle file / Diamant-Nadelfeile / Набор алмазных надфилей / Gyémánt tűreszelők

**files, rasps / Feile, Raspel / напильник, рашпиль / femreszelő, fareszelő** **208**

Needle file / Nadelfeile / Набор надфилей / Tűreszelők  
Flat wood rasp / Holzraspel / Рашипиль для дерева плоский / Fareszelő, lapos

**rasps / Raspel / Рашипиль / fareszelő** **209**

Half-round wood rasp / Holzraspel, halbrund / Рашипиль для дерева полукруглый / Fareszelő, félkerek  
Round wood rasp / Holzraspel, rund / Рашипиль для дерева круглый / Fareszelő, kerek  
Holzraspel, rund / Рашипиль для дерева круглый / Fareszelő, kerek

**surforms / Raspel / Рашипиль / ráspoly** **210**

Surform / Raspel / Рашипиль / Ráspoly  
Surform Replacement Blade / Raspelblatt / Лезвие для рашипира / Ráspoly penge

**wire brushes / Drahtbürsten / проволочные щетки / drótkefék** **212 - 213**

Wire brush / Drahtbürste / Проволочная щетка трехрядная / Drótkefe  
Wire brush / Drahtbürste / Проволочная щетка / Drótkefe

**chisels, saws / Meisel, Sagen / долото, пилы / veső, fúresz** **214**

Flat chisel with wooden handle / Holzflachmeißel mit Holzgriff / Стамески с деревянными ручками / Lapos veső, fa nyéllel  
Hand saw / Fuchsschwanzsäge / Ножовки по дереву / Rókafarkú fűresz

**saws / Sägen / пилы / fúresz** **215 - 216**

Compass saw / Stichsäge / Ножовка садовая / Lyukfűresz  
Back saw / Rückensäge / Ножовка обушковая / Gérvágó fúresz  
Wallboard saw / Säge für GK-Platten / Пила для гипсокартонных листов / Fúresz  
gipskartonhoz

Universal bow saw / Universelle Bogensäge / Ножовка универсальная / Keretes fűresz, univerzális

**hacksaws / Metallsägen / ножовка по металлу / fémfűresz** **217**

Hacksaw / Metallsäge / Ножовка по металлу / Fémfűresz  
Mini hacksaw / Sägeblathalter / Мини-ножовка по металлу / Húzófűresz

**hacksaw blades / Sägeblätter / ножовочные полотна / füreszlapok** **218**

Metal hacksaw blades / Sägeblätter für Metall / Полотно по металлу / Füreszlapok fémhöz  
Blades for metal / Metallsägeblätter / Полотна по металлу / Füreszlap fém vágásához

**mitre box, clamps / Gehrungslade, Zwingen / стусло, струбцина / gervago lada, szorito** **219**

Mitre box / Gehrungslade / Стусло пластиковое / Gérvágó láda  
Forged F-clamp / Tischler Schraubzwingen, geschmiedet / Струбцины столярные кованые / Kovácsolt asztalos szorító

**clamps / Zwingen / струбцина / szorító** **220 - 222**

F-clamp / Schraubenzwinge / Струбцины / Asztalos szorító  
Ratchet bar clamp and spreader / Schnellspannzwinge, Einhandzwinge / Струбцины с трещоткой / Racsnis szorító

Spring clamp / Federzwingen / Зажимы пружинные / Rugós szorító

Ratchet bar clamp and spreader / Schnellspannzwinge, Einhandzwinge / Струбцины с трещоткой / Racsnis szorító

Angle clamp / Winkelschraubstock / Угловой зажим / Sarok szorító

**clamps, swivel bench vice / Zwingen, Schlosserschraubstock drehbar / струбцина, Тиски слесарные поворотные / szorító, forgatható lakatos satu** **223**

Clamp corner band strap / Bandzwinge / Ленточный зажим для углов / Szalagos sarok szorító

Swivel bench vice / Schlosserschraubstock drehbar / Тиски слесарные поворотные / Forgatható lakatos satu



- EN Aluminum and copper tube cutter**  
**DE Rohrabschneider für Alu- und Kupferrohre**  
**RU Труборез для медных и алюминиевых труб**  
**HU Csővágó alumínium és réz csövekhez**



HÖGERT	Barcode	Ø 6-35 mm / мм	6 pcs	48 pcs
HT1P612	5901867135629	Ø 6-35 mm / мм	6 pcs	48 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A cutter tool for cutting aluminum and copper tubes.  
**DE** Rohrabschneider für Rohre aus Aluminium und Kupfer.  
**RU** Труборез предназначен для резки медных и алюминиевых труб.  
 Применяется для широкого спектра монтажных и сантехнических работ.  
 Рассчитан на профессиональное применение.  
**HU** Alumínium és réz csövekhez alkalmas csővágó.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - precise tube cut-off;
  - smooth cutting range adjustment;
  - reamer blade deburring the tube;
  - a strong aluminum construction.
- DE**
  - präzises Schneiden von Rohren;
  - stufenlose Schnitteinstellung;
  - Abgratmesser zum Schnittflächenegalisieren;
  - Aluminiumkörper.
- RU**
  - обеспечивает точный рез;
  - плавная регулировка диапазона резки;
  - гратосниматель для удаления заусенцев после резки;
  - корпус из алюминия.
- HU**
  - preciziós csővágás;
  - fokozatmentes vágási tartomány állítás;
  - sorjázó a vágott felületekhez;
  - alumínium szerszámtest.



- EN Plastic pipe and tubing cutter**  
**DE Rohrabschneider**  
**RU Труборез для пластиковых труб PVC, PE и PP**  
**HU Csővágó**



HÖGERT	Barcode	Ø 42 mm / мм	6 pcs	36 pcs
HT1P604	5901867138453	Ø 42 mm / мм	6 pcs	36 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Tube cutter cuts all types of plastic or rubber tube and pipe, e.g. PVC, PE and PP. Ideal for work requiring precision cut-off.  
**DE** Rohrabschneider für Kunststoffrohre, bspw. aus PVC, PE sowie PP. Für Installationsarbeiten mit geforderter hoher Schneidpräzision bestens geeignet.  
**RU** Труборез предназначен для резки пластиковых труб PVC, PE и PP диаметром до 42 мм. Применяется для широкого спектра монтажных и сантехнических работ. Рассчитан на профессиональное применение.  
**HU** Csővágó műanyag, pl. PVC, PE és PP csövekhez. Tökéletes precíziós vágást igénylő szerelési munkálatakhöz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - stainless steel cutting blade;
  - aluminium construction;
  - without ragged edges and deforming the pipe;
  - light and comfortable;
  - cutter length: 230 mm;
  - shaped handles with specially formed surface for a comfortable and secure grip.
- DE**
  - schneidkante aus Nirostahl;
  - Werkzeugkörper aus Aluminium;
  - für glatte und saubere Materialschnittrinde;
  - leicht und arbeitsbequem;
  - 230 mm lang;
  - profiliertes Handgriff mit speziell bearbeiteter Oberfläche für sicheren Halt und bequeme Handhabung.
- RU**
  - лезвие из нержавеющей стали;
  - корпус из алюминия;
  - обеспечивает точный рез с ровными краями;
  - легкий и удобный в использовании;
  - длина 230 мм;
  - эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - rozsdamentes acélból készült vágóél;
  - alumínium szerszámtest;
  - a vágott anyag egyenes és sorjamentes marad;
  - könnyű és kényelmes;
  - csővágó hossza: 230 mm;
  - profilozott, speciális felület formázású markolat kényelmes fogást és kezelést biztosít.



**EN Pipe and tubing cutter**

**DE Rohrschneider**

**RU Труборез для пластиковых труб PVC, PE, PP, PP-R, PEX/AL**

**HU Csővágó**

SK5 STEEL	230 mm	Ø 42 mm	PVC	PP	PE	PEX	PP-R	PEX-AL
-----------	--------	---------	-----	----	----	-----	------	--------



**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Tube cutter cuts all types of plastic tubes and pipes, e.g. PVC, PE, PP, PP-R, PEX/AL. Ideal for installation work which requires fast and precise cutting.

**DE** Rohrschneider für Kunststoffrohre – PVC, PE, PP, PP-R, PEX/AL. Bewährt bei Installationsarbeiten, die schnelle und präzise Schnitte erfordern.

**RU** Труборез предназначен для резки пластиковых труб PVC, PE, PP, PP-R, PEX/AL диаметром до 42 мм. Применяется для широкого спектра монтажных и сантехнических работ. Рассчитан на профессиональное применение.

**HU** Műanyagból készült – PVC, PE, PP, PP-R, PEX/AL – csővek vágására szolgáló csővágó. Olyan szerelési munkákban teljesít kiválóan, melyek gyors és precíz vágást.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - blades made of SK5 steel;
  - triangle shaped blade for easy cutting without tube deformation;
  - aluminium body;
  - surface of the cut material remains even and unjagged;
  - automatic jaw release.
- DE**
  - Klinge aus SK5-Legierungsstahl;
  - dreieckige Klinge erleichtert das Schneiden und verformt das geschnittene Material nicht;
  - Gehäuse aus Aluminium;
  - ergibt glatte und ebene Schnittkanten;
  - ausgestattet mit einem Lösehebel-Klingenblockade.
- RU**
  - лезвие из высококачественной легированной стали SK5;
  - треугольная форма лезвия облегчает резку и не деформирует разрезаемый материал;
  - корпус из алюминия;
  - обеспечивает точный рез с ровными краями;
  - оснащен рычагом, освобождающим лезвие.
- HU**
  - A penge SK5 acélból készült;
  - A penge háromszög alakja megkönníti a vágást és nem deformálja a vágott anyagot;
  - A csővágó háza alumíniumból készült;
  - Megtartja a vágott anyag egyenletes és foszlánymentes felületét;
  - Pengekioldókkal van felszerelve.



**EN Right/left/straight aviation tin snips**

**DE Blechscheren gerade/rechts/links**

**RU Ножницы по металлу прямые/правые/левые**

**HU Fémlemez olló egyenes/jobb/bal**



CrMo	DIN 6438	HRC 60-62	max 1.5 mm
------	----------	-----------	------------

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT1P605	5901867166159	Ø 42 mm / mm	8 pcs	48 pcs
HT3B500	5901867165138	250 mm / mm straight / gerade / прямые / egyenes	6 pcs	36 pcs
HT3B501	5901867165152	250 mm / mm left / links / левые / bal	6 pcs	36 pcs
HT3B502	5901867165176	250 mm / mm right / rechts / правые / jobb	6 pcs	36 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Aviation tin snips for cutting sheets of up to 1.5 mm, in steel, aluminium, plastic, wire mesh, and similar materials.

**DE** Schere zum Schneiden von 1.5 mm starkem Blech, auch Stahl, Aluminium, Kunststoff, Drahtmaschen und ähnlichen Materialien.

**RU** Ножницы для резки листового металла толщиной до 1.5 мм, а также стали, алюминия, пластика, проволочной сетки и т.п. материалов.

**HU** 1.5 mm vastagságú fémlemez, valamint alumínium, műanyag, drótháló és egyéb, hasonló anyagok vágására szolgáló olló.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - chromium-molybdenum, slightly serrated cutting edges enable greater precision when working;
  - induction hardened cutting edges, with a hardness of 60-62 HRC;
  - drop-forged;
  - resistant to deformation;
  - locking mechanism;
  - bi-material, profiled, anti-slip handle for comfortable grip and use of the tool;
  - manufactured in accordance with DIN 6438.
- DE**
  - leicht gezahnte Chrom-Molybdän-Schneiden ermöglichen präzise Arbeit;
  - Schneide induktiv gehärtet, Härte 60-62 HRC;
  - gesenkgeschmiedet;
  - verformungsfest;
  - Ratschenblockade;
  - profilierter, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange;
  - hergestellt gem. EU-Norm DIN 6438.
- RU**
  - лезвия изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали, индукционная закалка режущих кромок обеспечивает длительный срок службы;
  - заузубренные режущие кромки твердостью 60-62 HRC обеспечивают точный рез;
  - изготовлены ковкой;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - удобный фиксатор, надежно скрепляет лезвия в закрытом состоянии;
  - двухкомпонентные эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;
  - изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 6438.
- HU**
  - a króm molibdén, enyhén fogazott vágóélek lehetővé teszik a precíz vágást;
  - az indukciós edzésű vágószegélyek kiváló keménységek 60-62 HRC;
  - súlyesztéken kovácsolt;
  - ellenáll a deformációnak;
  - blokkoló mechanizmus;
  - kétkomponensű, profilozott, csúszáságról markolat, mely biztosítja az olló kényelmes fogását és használatát;
  - az európai DIN 6438 szabványnak megfelelően került legyártásra.


**EN Offset tin snips**
**DE Gebogene Blechscheren**
**RU Ножницы по металлу изогнутые**
**HU Lemezvágó olló**

DIN 6438 CrMo 250 mm max 1.5 mm HRC 60-62

HÖGERT					
HT3B504	5901867194404	250 mm / mm left / linksseitig / левые / balos	5 pcs	30 pcs	
HT3B505	5901867194411	250 mm / mm right / rechtsseitig / правые / jobbos	5 pcs	30 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Aviation tin snips for cutting sheets of up to 1.5 mm in aluminium, plastic, wire mesh, and similar materials.
- DE** Gebogene Schere für Stahlblech bis 1.5 mm, aber auch für Aluminium, Kunststoff, Drahtnetz und ähnliche Materialien.
- RU** Ножницы для резки листового металла толщиной до 1,5 мм, ножницы предназначены для резки стали, алюминия, пластика, проволочной сетки и подобных материалов.
- HU** 1.5 mm vastag acél, alumínium, műanyag, fémhálós stb. lemez vágására kifejlesztett olló.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of chromium-molybdenum alloy steel;
  - bent and serrated cutting edges;
  - induction hardened cutting edges, with a hardness of 60-62 HRC;
  - drop-forged;
  - resistant to deformation;
  - locking mechanism;
  - bi-material, profiled anti-slip handle ensuring a secure grip;
  - manufactured in accordance with DIN 6438.
- DE**
- hergestellt aus Chrom-Molybdän-Stahl;
  - Schneidekanten gebogen und verzahnt;
  - induktiv gehärtet, extrem hart 60-62 HRC;
  - im Gesenkenschmiedeverfahren hergestellt;
  - verformungsbeständig;
  - ausgestattet mit Sperrhaken;
  - Profilerter, rutschfester Zweikomponentengriff für sichere Handhabung;
  - hergestellt gemäß DIN 6438.
- RU**
- изготовлены из легированной хром-молибденовой стали;
  - заусенчатые режущие кромки обеспечивают точный рез;
  - индукционная закалка режущих кромок обеспечивает длительный срок службы, режущие кромки твердостью 60-62 HRC;
  - изготовлены ковкой;
  - предназначены для интенсивной работы;
  - удобный фиксатор надежно скрепляет лезвия во время хранения;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью для удобной работы инструментом;
  - изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 6438.
- HU**
- króm-molibdén acél ötvözetből készült;
  - hajlított és fogazott élek;
  - indukciósan edzett, nagy keménységű 60-62 HRC;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - ellenáll a deformációnak;
  - biztosító reteszes;
  - Kétkomponensű, csúszásmentes kialakítású markolat, mely biztos fogást eredményez;
  - az európai DIN 6438 szabványnak megfelelően legyártva.


**EN Right/left/straight tin snips**
**DE Blechscheren gerade/rechts-links**
**RU Ножницы для резки листового металла прямые/правые/левые**
**HU FéMLEMEZ OLLÓ EGYENES/JOBBS/BAL**


DIN 6438 HRC 55-60

HÖGERT					
HT3B506	5901867166135	260 mm / mm straight / gerade / прямые / egyenes	6 pcs	36 pcs	
HT3B507	5901867166111	260 mm / mm left / links / левые / bal	6 pcs	36 pcs	
HT3B508	5901867166128	260 mm / mm right / rechts / правые / jobb	6 pcs	36 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Tin snips for cutting sheets of up to 1.0 mm in aluminium, plastic, wire mesh, and similar materials.
- DE** Schere zum Schneiden von 1.0 mm starkem Blech, auch Aluminium, Kunststoff, Drahtmaschen und ähnlichen Materialien.
- RU** Ножницы предназначены для резки листового материала толщиной до 1 мм (сталь, алюминий, пластик, проволочная сетка и т.п.). Рассчитаны на профессиональное применение.
- HU** 1.0 mm vastagságú fémlemez, valamint alumínium, műanyag, drótháló és egyéb, hasonló anyagok vágására szolgáló olló.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- induction hardened cutting edges, with a hardness of 55-60 HRC;
  - drop-forged;
  - resistant to deformation;
  - rebound spring for easier shearing;
  - anti-slip handle for comfortable grip and use of the tool;
  - manufactured in accordance with DIN 6438.
- DE**
- Schneiden induktiv gehärtet; Härte 55-60 HRC;
  - gestanzt;
  - widerstandsfähig gegen Verformungen;
  - Rückzugfeder für leichteres Schneiden;
  - rutschfester Griff für bequemen Halt und bequeme Handhabung der Schere;
  - hergestellt gem. EU-Norm DIN 6438.
- RU**
- режущие кромки твердостью 55-60 HRC имеют индукционную закалку;
  - изготовлены ковкой;
  - устойчивы к интенсивным нагрузкам;
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу и облегчает резку;
  - эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;
  - изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 6438.
- HU**
- az indukciós edzésű vágószegélyek kiváló keménységűek 55-60 HRC;
  - süllyesztekben kovácsolt;
  - ellenáll a deformációnak;
  - visszahúzó rugó a könnyű vágás érdekében;
  - a csúszásgátló markolat biztosítja az olló kényelmes fogását és használatát;
  - az európai DIN 6438 szabványnak megfelelően került legyártásra.



**EN** Tin snips

**DE** Blechscheren

**RU** Ножницы для резки листового металла изогнутые

**HU** Fémlémez olló

DIN 6438		HRC 55-60
-------------	--	--------------

HT3B509	5901867166142	260 mm / мм straight / gerade / прямые / egyenes	6 pcs	24 pcs
---------	---------------	--	-------	--------

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Tin snips for cutting sheets of up to 1.0 mm in aluminium, plastic, wire mesh, and similar materials.
- DE** Schere zum Schneiden von 1.0 mm starkem Blech, auch Aluminium, Kunststoff, Drahtmaschen und ähnlichen Materialien.
- RU** Ножницы для резки листового металла толщиной до 1.0 мм, а также стали, алюминия, пластика, проволочной сетки и т.п. материалов.
- HU** 1.0 mm vastagságú fémlémez, valamint alumínium, műanyag, drótháló és egyéb, hasonló anyagok vágására szolgáló olló.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - induction hardened cutting edges, with a hardness of 55-60 HRC;
  - drop-forged;
  - resistant to deformation;
  - rebound spring for easier cutting;
  - anti-slip handle for comfortable grip and use of the tool;
  - for long and straight cuts;
  - manufactured in accordance with DIN 6438,
- DE**
  - Schneiden induktiv gehärtet; Härte 55-60 HRC;
  - gestanzt;
  - widerstandsfähig gegen Verformungen;
  - Rückzugfeder für leichteres Schneiden;
  - rutschfester Griff für bequemen Halt und bequeme Handhabung der Schere;
  - für lange und gerade Schnitte;
  - hergestellt gem. EU-Norm DIN 6438.
- RU**
  - режущие кромки подвергнуты индукционной закалке с твердостью 55-60 HRC;
  - объемная штамповка;
  - устойчивый к деформации;
  - возвратная пружина, облегчающая резку;
  - антискользящая ручка обеспечивает удобный захват и работу ножницами;
  - для длинной и прямой резки;
  - изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 6438.
- HU**
  - az indukciós edzésű vágószegélyek kiváló keménységük 55-60 HRC;
  - süllyesztkében kovácsolt;
  - ellenáll a deformációnak;
  - visszahúzó rugó a könnyű vágás érdekében;
  - a csúszásgátló markolat biztosítja az olló kényelmes fogását és használatát;
  - hosszú és egyenes vágásokhoz;
  - az európai DIN 6438 szabványnak megfelelően került legyártásra.



**EN** Mini bolt cutter

**DE** Drahtschere

**RU** Болторез для стальной проволоки

**HU** Drótvágó olló

Mn65		max Ø 3.5mm
------	--	----------------

HT3B540	5901867164377	210 mm / мм	6 pcs	36 pcs
---------	---------------	-------------	-------	--------

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A steel wire cutter. Wide applicability in construction and craftsmanship activities.
- DE** Die Schere dient zum Schneiden vom Stahldraht. Verwendung im Bauwesen, in der Industrie und im Handwerk.
- RU** Болторез предназначен для ручного перекусывания шурупов, болтов, толстой проволоки и т.д.. Рассчитан на профессиональное применение в строительстве, промышленности и мастерских.
- HU** Az olló acéldrót vágására szolgál. Az építőiparban, és kézműiparban egyaránt használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - head made of Mn65 magnesium steel;
  - integrated spring mechanism;
  - maximum cutting capacity: 3.5 mm;
  - one-handed operation;
  - bi-material, specially shaped, anti-slip handle for comfortable grip and use of the cutter.
- DE**
  - Scherkopf aus Mangan-Stahl Mn65;
  - eingegebauter Federmechanismus;
  - max. Drahtstärke 3,5 mm;
  - Einhandbedienung;
  - profilierte, rutschfeste Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange.
- RU**
  - режущие губки изготовлены из высококачественной легированной стали Mn65 (аналог 65Г);
  - разжимная пружина обеспечивает комфортную работу и облегчает резку;
  - максимальная толщина разрезаемой проволоки 3,5 мм;
  - рассчитан на работу одной рукой;
  - эргономичные рукоятки со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - a fej Mn65 mangánacélból készült;
  - beépített rugós mechanizmus;
  - a drót max. vastagsága 3,5 mm;
  - egykezes működtetés;
  - kétkomponensű, profilozott, csúszáságló markolat, mely biztosítja az olló kényelmes fogását és használatát.

## bolt cutter, hammers / Drahtschere, Hämmer / ножницы для резки проволоки, молотки / drótvágó olló, kalapács



**EN Bolt cutter**  
**DE Stabschere**  
**RU Болторезы**  
**HU Csapszegvágó olló**



**EN Solid nail hammer**  
**DE Monolithischer Klauenhammer**  
**RU Молоток плотника монолитный**  
**HU Monolit ácskalapács**



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT3B519	5901867164254	350 mm / MM Ø max. 7 mm / MM	1 pc	20 pcs
HT3B520	5901867164285	450 mm / MM Ø max. 8 mm / MM	1 pc	10 pcs
HT3B521	5901867164315	600 mm / MM Ø max. 10 mm / MM	1 pc	10 pcs
HT3B522	5901867164346	750 mm / MM Ø max. 12 mm / MM	1 pc	5 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Cutter for cutting carbon steel and alloy steel bolts. Wide applicability in construction and craftsmanship activities.  
**DE** Die Schere dient zum Schneiden von Stäben aus Kohle- und Legierungsstahl. Für Bewährungsarbeiten. Verwendung im Bauwesen, in der Industrie und im Handwerk.  
**RU** Болторезы предназначены для ручного перекусывания шурупов, болтов, толстой проволоки и т.д. Рассчитаны на профессиональное применение в строительстве, промышленности и мастерских.  
**HU** A szénacél- és ötvözött acélrudak vágására szolgáló olló. Az építkezési alapozáshoz. Az építőiparban, és kézműiparban egyaránt használható.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ head made of high quality chromium-vanadium (CrV) alloy steel;  
■ induction hardened cutting edges, with a hardness of 54-56 HRC;  
■ adjustable jaws;  
■ bi-material, specially shaped, anti-slip handle for comfortable grip and use of the tool.  
**DE** ■ Scherkopf hergestellt aus hochqualitativem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl (CrV);  
■ Schneiden induktiv gehärtet, Härte 54-56 HRC;  
■ einstellbare Backen;  
■ profiliertes, rutschfester Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung der Zange.  
**RU** ■ режущие губки изготовлены из высококачественной легированной хромомолибденовой стали;  
■ режущие кромки с высокой твердостью 54-56 HRC имеют индукционную закалку;  
■ сменные режущие губки;  
■ эргономичные рукоятки со специальной профилированной поверхностью.  
**HU** ■ a fej króm-vanádium (CrV) nemesacél ötvözetből készült;  
■ az indukciós edzésű vágószegelyek kiváló keménységűek 54-56 HRC;  
■ állítható olló pofa;  
■ kétkomponensű, profilozott, csúszásgátló markolat, mely biztosítja az olló kényelmes fogását és használatát.



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT3B031	5901867132284	170x30 mm / MM 330 mm / MM	600g / g	6 pcs 24 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A solid nail hammer for construction and repairs.  
**DE** Monolithischer Klauenhammer für Instandsetzungs- und Bauarbeiten.  
**RU** Молоток плотника монолитный с рукояткой из стекловолокна предназначен для ремонтных и строительных работ.  
**HU** Ácskalapács monolit kivitelben, felújításokhoz és építőipari munkálatakhöz.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ forged and hardened hammer head, 50-58 HRC;  
■ one piece forged steel head and handle for greater durability;  
■ ergonomic anti-slip handle with bi-material grip.  
**DE** ■ geschmiedete und gehärtete Hammerbahn, Härte 50-58 HRC;  
■ Hammerbahn und Stiel nahtlos geschmiedet – längere Lebensdauer des Hammers;  
■ ergonomischer, rutschfester 2K-Handgriff.  
**RU** ■ кованый закаленный боек с высокой твердостью 50 - 58 HRC;  
■ цельнокованая конструкция молотка обеспечивает большой ресурс и длительный срок службы;  
■ двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.  
**HU** ■ kovácsolt és edzett, nagy keménységű 50-58 HRC kalapácsfej;  
■ a kalapácsfej és nyél egy darabból kovácsolt, ezzel a kalapács tartósságát növelte;  
■ ergonomikus, csúszásgátló markolat, kétkomponensű anyag.

**EN Solid brick hammer****DE Monolithischer Maurerhammer****RU Молоток каменщика монолитный****HU Monolit kőműves kalapács****EN Solid carpenter's hammer****DE Monolithischer Tischlerhammer****RU Молоток столяра монолитный****HU Monolit ácskalapács**

<b>HÖGERT</b>					
HT3B033	5901867132314	170x31 mm / 315 mm / mm	600 g / g	6 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A solid brick hammer for construction and repairs.  
**DE** Monolithischer Maurerhammer für Instandsetzungs- und Bauarbeiten.  
**RU** Молоток каменщика монолитный с рукояткой из стекловолокна предназначен для ремонтных и строительных работ.  
**HU** Kőműves kalapács monolit kivitelben, felújításokhoz és építőipari munkálatokhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ forged and hardened hammer head, 50-58 HRC;  
■ one piece forged steel head and handle for greater durability;  
■ ergonomic anti-slip handle with bi-material grip.
- DE** ■ geschmiedete und gehärtete Hammerbahn, Härte 50-58 HRC;  
■ Hammerbahn und Handgriff nahtlos geschmiedet – längere Lebensdauer des Hammers;  
■ ergonomischer, rutschfester 2K-Handgriff.
- RU** ■ кованый закаленный боек с высокой твердостью 50 - 58 HRC;  
■ цельнокованая конструкция молотка обеспечивает большой ресурс и длительный срок службы;  
■ двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU** ■ kovácsolt és edzett, nagy keménységű 50-58 HRC kalapácsfej;  
■ a kalapácsfej és nyél egy darabból kovácsolt, ezzel a kalapács tartósságát növelte;  
■ ergonomikus, csúszásgátló markolat, kétkomponensű anyag.



<b>HÖGERT</b>					
HT3B035	5901867132550	170x30 mm / 330 mm / mm	450 g / g	6 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A solid carpenter's hammer for construction and repairs.  
**DE** Monolithischer Tischlerhammer für Instandsetzungs- und Bauarbeiten.  
**RU** Молоток столяра монолитный с рукояткой из стекловолокна предназначен для ремонтных и строительных работ.  
**HU** Ácskalapács monolit kivitelben, felújításokhoz és építőipari munkálatokhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ forged and hardened hammer head, 50-58 HRC;  
■ one piece forged steel head and handle for greater durability;  
■ ergonomic anti-slip handle with bi-material grip.
- DE** ■ geschmiedete und gehärtete Hammerbahn, Härte 50-58 HRC;  
■ Hammerbahn und Stiel nahtlos geschmiedet – längere Lebensdauer des Hammers;  
■ ergonomischer, rutschfester 2K-Handgriff.
- RU** ■ кованый закаленный боек с высокой твердостью 50 - 58 HRC;  
■ цельнокованая конструкция молотка обеспечивает большой ресурс и длительный срок службы;  
■ двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU** ■ kovácsolt és edzett, nagy keménységű 50-58 HRC kalapácsfej;  
■ a kalapácsfej és nyél egy darabból kovácsolt, ezzel a kalapács tartósságát növelte;  
■ ergonomikus, csúszásgátló markolat, kétkomponensű anyag.



**EN Fibreglass machinist hammer**  
**DE Schlosserhammer mit Glasfaserstiel**  
**RU Молотки слесарные с рукоятками из стекловолокна**  
**HU Lakatos kalapács üvegszálas nyéllel**



	HÖGERT	Barcode	Dimensions	Weight	Unit	Box
HT3B023	5901867132192		100x23 mm / мм 278 mm / мм	300 g / г	6 pcs	48 pcs
HT3B025	5901867115539		115x28 mm / мм 290 mm / мм	500 g / г	6 pcs	36 pcs
HT3B028	5901867132222		170x30 mm / мм 330 mm / мм	800 g / г	6 pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** A machinist hammer with a fibreglass handle for construction and repairs.  
**DE** Schlosserhammer mit Glasfaserstiel für Instandsetzungs- und Bauarbeiten.  
**RU** Молотки слесарные с рукояткой из стекловолокна предназначены для ремонтных и строительных работ.  
**HU** Lakatos kalapács üvegszálas nyéllel felújításokhoz és építőipari munkálatokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - ergonomic anti-slip handle with bi-material grip;
  - forged and hardened hammer head, 50-58 HRC;
  - precisely balanced - improved work comfort.
- DE**
  - ergonomischer, rutschfester 2K-Stiel;
  - geschmiedete und gehärtete Hammerbahn, Härte 50-58 HRC;
  - präzise ausbalanciert – komfortabel im Einsatz.
- RU**
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;
  - кованый закаленный боек с высокой твердостью в границах 50 и 58 HRC;
  - точная балансировка повышает комфорт при работе.
- HU**
  - ergonomikus és csúszásgátló markolat, kétkomponensű anyag;
  - kovácsolt és edzett, nagy keménységű 50-58 HRC kalapácsfej;
  - a munka kényelmét növelő precíziósan kiegyenlítő fej.



**EN Fibreglass nail hammer**  
**DE Klauenhammer mit Glasfaserstiel**  
**RU Молоток плотника рукояткой из стекловолокна**  
**HU Ácskalapács üvegszálas nyéllel**



	HÖGERT	Barcode	Dimensions	Weight	Unit	Box
HT3B030	5901867132253		170x27 mm / мм 330 mm / мм	600 g / г	6 pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** A nail hammer with a fibreglass handle for construction and repairs.  
**DE** Klauenhammer mit Glasfaserstiel für Instandsetzungs- und Bauarbeiten.  
**RU** Молоток плотника с рукояткой из стекловолокна предназначен для ремонтных и строительных работ.  
**HU** Ács kalapács üvegszálas nyéllel felújításokhoz és építőipari munkálatokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - magnetic nail holder in the head;
  - forged and hardened hammer head, 50-58 HRC;
  - ergonomic handle with anti-slip bi-material grip.
- DE**
  - mit Magnetnagelhalter;
  - geschmiedete und gehärtete Hammerbahn, Härte 50-58 HRC;
  - ergonomischer, rutschfester 2K-Stiel.
- RU**
  - паз с магнитом для фиксации гвоздя;
  - кованый закаленный боек с высокой твердостью 50 - 58 HRC;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - magneses felszedő;
  - kovácsolt és edzett, nagy keménységű 50-58 HRC kalapácsfej;
  - ergonomikus, csúszásgátló, kétkomponensű nyél.



**EN** Fibreglass carpenter's hammer  
**DE** Tischlerhammer mit Glasfaserstiel  
**RU** Молоток столярный с рукояткой из стекловолокна  
**HU** Ácskalapács üvegszálas nyéllel



HÖGERT		Barcode	Dimensions	Weight	Box	Carton
HT3B034	5901867115560		128x29 mm / mm 285 mm / mm	450 g / g	6 pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** A carpenter's hammer with a fibreglass handle for construction and repairs.  
**DE** Tischlerhammer mit Glasfaserstiel für Instandsetzungs- und Bauarbeiten.  
**RU** Молоток столярный с рукояткой из стекловолокна предназначен для ремонтных и строительных работ.  
**HU** Ácskalapács üvegszálas nyéllel felújításokhoz és építőipari munkálatokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - ergonomic handle with anti-slip bi-material grip;
  - dual head ideal for striking and pulling nails;
  - forged and hardened hammer head, 50-58 HRC.
- DE**
  - ergonomischer, rutschfester 2K-Handgriff;
  - finne zum Nägelziehen, Bahn zum Nägelschlagen;
  - geschmiedete und gehärtete Hammerbahn, Härte 50-58 HRC.
- RU**
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;
  - молоток рассчитан для забивания и извлечения гвоздей;
  - кованый закаленный боек с высокой твердостью 50 - 58 HRC.
- HU**
  - ergonomikus, csúszásigénytelen, kétkomponensű nyél;
  - két részes kalapácsfej szeghúzáshoz és szegeléshez;
  - kovácsolt és edzett, nagy keménységű 50-58 HRC kalapácsfej.



**EN** Wooden handle machinist hammer  
**DE** Schlosserhammer mit Holzgriff  
**RU** Молотки слесарные с деревянными рукоятками  
**HU** Lakatos kalapács fa nyéllel



HÖGERT		Barcode	Dimensions	Weight	Box	Carton
HT3B001	5901867192936		82x15 mm / mm 260 mm / mm	100 g / g	12 pcs	120 pcs
HT3B003	5901867115478		105x23 mm / mm 300 mm / mm	300 g / g	6 pcs	60 pcs
HT3B005	5901867115508		118x27 mm / mm 320 mm / mm	500 g / g	6 pcs	36 pcs
HT3B008	5901867131102		130x33 mm / mm 350 mm / mm	800 g / g	6 pcs	24 pcs
HT3B010	5901867131126		135x36 mm / mm 360 mm / mm	1000 g / g	6 pcs	12 pcs
HT3B015	5901867131140		145x42 mm / mm 380 mm / mm	1500 g / g	6 pcs	12 pcs
HT3B020	5901867131164		155x42 mm / mm 400 mm / mm	2000 g / g	6 pcs	12 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** A machinist hammer with a wooden handle for construction and repairs.  
**DE** Schlosserhammer mit Holzstiel für Instandsetzungs- und Bauarbeiten.  
**RU** Молоток слесарный с деревянной рукояткой предназначен для ремонтных и строительных работ.  
**HU** Lakatos kalapács kőrisfa nyéllel felújításokhoz és építőipari munkálatokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - the handle made of a high quality ash wood that undergone a drying process;
  - ergonomic wooden handle protected against UV rays and moisture;
  - forged and hardened hammer face, 52-58 HRC;
  - metal wedge fastening head to handle.
- DE**
  - Handgriff aus hochwertigem, getrocknetem Eschenholz;
  - ergonomischer, zum Schutz vor UV-Strahlen und Feuchtigkeit lackierter Holzstiel;
  - geschmiedete und gehärtete Hammerbahn, Härte 52-58 HRC;
  - Metallkeil für festen Sitz der Hammerbahn am Handgriff.
- RU**
  - рукоятка изготовлена из высококачественного сухого ясеня;
  - эргономичная деревянная рукоятка покрыта лаком, защищающим от УФ-излучения и влаги;
  - кованый закаленный боек с высокой твердостью HRC 52-58;
  - металлический клин обеспечивает надежное крепление бойка на рукоятке.
- HU**
  - a nyél kiváló minőségű szárított kőrisfából készült;
  - ergonomikus, fa markolat UV és nedvesség elleni védő lakfelülettel bevont;
  - kovácsolt és edzett, nagy keménységű 52-58 HRC kalapácsfej;
  - a kalapácsfej és nyél tartós rögzítését biztosító fém ék.


**EN Fibreglass soft face hammer**
**DE Weichbahnhammer mit Glasfaserstiel**
**RU Молоток рихтовочный с рукояткой из стекловолокна**
**HU Illesztőkalapács üvegszálas nyéllel**

**EN Fibreglass rubber mallet**
**DE Gummihammer mit Glasfaserstiel**
**RU Молоток резиновый с рукояткой из стекловолokна**
**HU Gumikalapács üvegszálas nyéllel**


HÖGERT	Barcode	Dimensions (LxWxH)	Weight	Quantity	Box Quantity
HT3B048	5901867115621	98x32 mm / мм 255 mm / мм	430 g / г	6 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A soft face hammer with soft mallets made of plastics and a fibreglass handle. Ideal for finishing and plumbing work.
- DE** Spezialhammer mit weichen Kunststoffbahnen und Glasfaserstiel. Für Ausbau- und Montagearbeiten.
- RU** Молоток рихтовочный предназначен для ремонтных и отделочных работ, боек из пластика позволяет использовать инструмент в работе с материалами и деталями, которые требуют бережного отношения.
- HU** Illesztőkalapács cserélhető műanyag, puha fejjel és üvegszálas nyéllel. Szereléshez és befejező munkákhoz alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- prevents marking and does not mar finely finished surfaces;
  - ergonomic anti-slip handle with bi-material grip;
  - replaceable faces made of plastic varying degrees of hardness;
  - diameter: 32 mm.
- DE**
- schont bearbeitete Werkstoffe gegen Beschädigungen;
  - ergonomischer, rutschfester 2K-Stiel;
  - zweiteilige, Wechselhammerbahn aus unterschiedlich harten Kunststoffen;
  - Durchmesser 32 mm.
- RU**
- не оставляет следов и не повреждает обрабатываемый материал;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;
  - сменные бойки изготовлены из полимера;
  - диаметр бойков 32 мм.
- HU**
- nem hagy nyomat, a megmunkált anyagot nem károsítja;
  - ergonomikus, csúszásigátló markolat, kétkomponensű anyag;
  - két részes, cserélhető végek különböző keménységű műanyagból készültek;
  - átmérő 32 mm.



HÖGERT	Barcode	Dimensions (LxWxH)	Weight	Quantity	Box Quantity
HT3B052	5901867132581	115x65 mm / мм 305 mm / мм	680 g / г	6 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A rubber mallet with a fibreglass handle designed for masonry, tiling, brick paving, finishing and repair work, etc.
- DE** Gummihammer mit Glasfaserstiel für Steinmetz-, Fliesen, Pflaster-, Instandsetzungs- und Ausbau-arbeiten etc.
- RU** Молоток резиновый с деревянной рукояткой предназначен для ремонтных и отделочных работ, резиновый боек позволяет использовать инструмент в работе с материалами и деталями, которые требуют бережного отношения.
- HU** Az üvegszálas gumikalapács kőműves munkákhoz, csempezéshez, burkoláshoz, felújítási és egyéb munkálatókhöz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- rubber face made of two-colour rubber;
  - protects the surfaces from damage, especially paint coated ones;
  - white face does not mark or discolour the light surfaces;
  - ergonomic anti-slip handle with bi-material grip.
- DE**
- Hammerbahn aus zweifarbigem Gummi;
  - sichert die Oberfläche vor Beschädigungen, schützt insbesondere beschichtete Oberflächen;
  - weißer Gummi verhindert Verschmutzung heller Oberflächen;
  - ergonomischer, rutschfester 2K-Stiel.
- RU**
- резиновый боек изготовлен из двухцветной резины;
  - резиновый боек позволяет избежать повреждений обрабатываемые материалы;
  - белая резина не оставляет следов на светлых поверхностях;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
- két színű gumi ből készült kalapácsfej;
  - sérülés ellen védi a megmunkált felületeket, különösen a lakk rétegeket;
  - a fehér gumi világos kontaktfelületek szennyeződését akadályozza meg;
  - ergonomikus, csúszásigátló markolat, kétkomponensű anyag.



**EN Fibreglass dead blow hammer**  
**DE Rückschlagfreier Hammer mit Glasfaserstiel**  
**RU Молоток безинерционный с рукояткой из стекловолокна**  
**HU Visszaütésmentes kalapács**



HÖGERT	Barcode	Head dimensions	Weight	Box quantity	Carton quantity
HT3B091	5901867132642	92x42 mm / 248 mm / mm	680 g / g	6 pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** A dead blow hammer with shot-filled head covered with non-marring rubber. Helpful in controlling striking force with minimal rebound from the striking surface. Intended for construction work.  
**DE** Rückschlagfreier Hammer mit einer Vakuum-Hammerbahn. Hammerbahn gefüllt mit kleinen Metallkörnern, die den Hammerrückschlag minimieren. Für Bauarbeiten bestimmt.  
**RU** Молоток безинерционный предназначен для работ, где требуется особая аккуратность. Боец заполнен металлической дробью, что позволяет работать без отдачи. Рассчитан на профессиональное применение.  
**HU** Visszaütésmentes kalapács vákuumos gumi fejjel. A kalapáctestben elhelyezett apró fémszemcsék miatt visszaütésmentes. Építészeti munkálatokhoz alkalmas.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - the faces covered with rubber does not mark or damage the striking surface;
  - resistant to cracking;
  - ergonomic anti-slip handle.
- DE**
  - Hammerbahnen mit Gummioberfläche hinterlassen keine Spuren, wirken den Beschädigungen bearbeiteter Oberfläche entgegen;
  - bruchsicher;
  - ergonomischer, rutschfester Handgriff.
- RU**
  - резиновый боец не оставляют следов на поверхностях и не повреждают обрабатываемые детали;
  - устойчив к интенсивным нагрузкам;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью.
- HU**
  - a gumi felületű kalapácsfej nem hagy nyomot és nem károsítja a megmunkált anyagot;
  - repedésálló;
  - ergonomikus, csúszásgátló markolat.



**EN Wooden handle rubber mallet**  
**DE Gummihammer mit Holzstiel**  
**RU Молоток резиновый с деревянной рукояткой**  
**HU Gumikalapács fa nyéllel**



HÖGERT	Barcode	Head dimensions	Weight	Box quantity	Carton quantity
HT3B044	5901867115591	95x62 mm / 275 mm / mm	450 g / g	6 pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** A rubber mallet with a wooden handle designed for masonry, tiling, brick paving, finishing and repairs work, etc.  
**DE** Gummihammer mit Holzstiel für Steinmetz-, Fliesen, Pflaster-, Instandsetzungs- und Ausbaurbeiten etc.  
**RU** Молоток резиновый с деревянной рукояткой предназначен для ремонтных и отделочных работ, резиновый боец позволяет использовать инструмент в работе с материалами и деталями, которые требуют бережного отношения.  
**HU** Fanyel gumikalapács köműves munkákhöz, csempézéshez, burkoláshoz, felújítási és egyéb munkálatokhoz alkalmas.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - the handle made of a high quality ash wood that undergone a drying process;
  - ergonomic wooden handle protected against UV rays and moisture;
  - the rubber face protects the surface from damage and marks.
- DE**
  - Stiel aus hochwertigem, getrocknetem Eschenholz;
  - ergonomischer, zum Schutz vor UV-Strahlen und Feuchtigkeit lackierter Holzhandgriff;
  - Gummihammerbahn, bearbeitete Oberflächen werden nicht beschädigt.
- RU**
  - рукоятка изготвлена из высококачественного сухого ясеня;
  - эргономичная деревянная рукоятка покрыта лаком, защищающим от УФ-излучения и влаги;
  - резиновый боец позволяет избежать повреждений обрабатываемых материалов.
- HU**
  - a nyél kiváló minőségű szárított körisfából készült;
  - ergonomikus, fa markolat UV és nedvesség elleni védő lakfelülettel bevonta;
  - megmunkált felületeket kímélő és szennyeződéscsökkentő gumi kalapácsfej.


**EN Wooden handle rubber mallet**
**DE Gummihammer mit Holzstiel**
**RU Молотки резиновые с деревянными рукоятками**
**HU Gumikalapács fa nyéllel**


	HÖGERT	Barcode	Image	Image	Image	Image
HT3B041	5902801020254	95x60 mm / мм 320 mm / мм	450 g / г	6 pcs	36 pcs	
HT3B042	5902801020285	100x60 mm / мм 334 mm / мм	560 g / г	6 pcs	24 pcs	
HT3B043	5902801020315	114x63 mm / мм 334 mm / мм	680 g / г	6 pcs	24 pcs	
HT3B045	5901867140005	120x73 mm / мм 350 mm / мм	800g/g	6 pcs	24 pcs	
HT3B046	5902801020346	126x68 mm / мм 743 mm / мм	900g/g	6 pcs	24 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** A rubber mallet with a wooden handle designed for brick paving and masonry work.

**DE** Gummihammer mit Holzstiel für Steinmetzarbeiten und Pflasterarbeiten.

**RU** молоток резиновый с деревянной рукояткой предназначен для работ с камнем и тротуарной плиткой.

**HU** Fanyelés gumikalapács kőműves munkákhoz, csempézéshez, burkoláshoz, felújítási és egyéb munkálatakhöz alkalmás.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - shaped face specially designed for paving works;
  - the handle made of a high quality ash wood that undergone a drying process;
  - ergonomic wooden handle protected against UV rays and moisture;
  - the rubber face protects the surface from damage.
- DE**
  - Hammerbahn für Pflasterarbeiten;
  - Stiel aus hochwertigem, getrocknetem Eschenholz;
  - ergonomischer, zum Schutz vor UV-Strahlen und Feuchtigkeit lackierter Holzhandgriff;
  - Gummihammerbahn, bearbeitete Oberflächen werden nicht beschädigt.
- RU**
  - профилированный боек для работ с тротуарной плиткой;
  - рукоятка изготовлена из высококачественного сухого ясеня;
  - эргономичная деревянная рукоятка покрыта лаком, защищающим от УФ-излучения и влаги;
  - резиновый боек защищает обрабатываемую поверхность от возможных повреждений.
- HU**
  - gumiiból készült kalapácsfej útburkoló munka;
  - a nyél kiváló minőségű szárított kőrisfából készült;
  - ergonomikus, fa markolat UV és nedvesség elleni védő lakfelülettel bevontva;
  - megmunkált felületeket kímélő és szennyeződéscsökkentő gumi kalapácsfej.


**EN Axe with fibreglass handle**
**DE Axt mit Stiel aus Glasfaser**
**RU Топоры с рукоятками из стекловолокна**
**HU Fejsze üvegszálas nyéllel**


	HÖGERT	Barcode	Image	Image	Image	Image
HT3B070	5901867183873	148x105 mm / мм 320 mm / мм	600 g / г	6 pcs	24 pcs	
HT3B071	5901867183880	165x115 mm / мм 334 mm / мм	800 g / г	6 pcs	24 pcs	
HT3B072	5901867183897	175x125 mm / мм 334 mm / мм	1000 g / г	4 pcs	12 pcs	
HT3B073	5901867183903	190x135 mm / мм 743 mm / мм	1250 g / г	4 pcs	8 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Multi-purpose axe with fibreglass handle for splitting and chopping.

**DE** Universalaxt mit Griff aus Glasfaser, zum Spalten und Hacken.

**RU** Топоры с рукоятками из стекловолокна предназначены для рубки, колки и тески древесины. Рассчитаны на профессиональное применение..

**HU** Univerzális fejsze üvegszálas nyéllel hasításhoz és daraboláshoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - drop-forged head;
  - hardened head, blade hardness of 47-55 HRC;
  - handle made of HDL fibreglass;
  - ergonomic, anti-slip handle covered with TPR;
  - manufactured in accordance with DIN 5131.
- DE**
  - Axtblatt gestanzt;
  - gehärtet, Blatträrte 47-55 HRC;
  - Stiel aus HDL-Glasfaser;
  - ergonomischer, rutschfester Griff mit TPR-Kunststoffbeschichtung;
  - gefertigt gem. DIN 5131.
- RU**
  - изготовлены ковкой;
  - обух из закаленной стали, твердость 47-55 HRC;
  - рукоятка изготовлена из стекловолокна HDL;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью;
  - изготовлены в соответствии со стандартом DIN 5131.
- HU**
  - A fejsze foka süllyesztékbén kovácsolt;
  - edzett, keménysége 47-55 HRC;
  - A nyél HDL üvegszálból készült;
  - Ergonomikus, csúszásgátló markolat TPR műanyaggal borítva;
  - a DIN 5131 szabványnak megfelelően lett legyártva.

**EN Axe****DE Axt****RU Топоры с деревянными рукоятками****HU Fejsze**

**HRC  
47-55**   **DIN  
5131**   **ERGO  
GRIP**

HÖGERT	Barcode	Blade dimensions	Weight	Box quantity	Carton quantity
HT3B060	5901867154910	145x105 mm / мм 360 mm / мм	600 g / г	6 pcs	24 pcs
HT3B062	5901867154941	165x115 mm / мм 380 mm / мм	800 g / г	6 pcs	12 pcs
HT3B064	5901867173713	175x125 mm / мм 400 mm / мм	1000 g / г	6 pcs	12 pcs
HT3B066	5901867154972	190x135 mm / мм 450 mm / мм	1200 g / г	4 pcs	8 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Multi-purpose axe with wooden handle for splitting and chopping.  
**DE** Mehrzweckaxt mit Holzstiel, zum Spalten und Hacken.  
**RU** Топоры с деревянными рукоятками предназначены для рубки, колки и тески дровесины. Рассчитаны на профессиональное применение.  
**HU** Univerzális fejsze fa nyéllel, hasításhoz és daraboláshoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - drop-forged head;
  - made of steel, hardened, blade hardness 47-55 HRC;
  - wedged;
  - handle constructed from the highest quality, selected hickory;
  - handle protected against UV rays and moisture;
  - manufactured in accordance with DIN 5131.
- DE**
  - Axtblatt gestanzt;
  - aus Stahl, gehärtet, Blatthärte 47-55 HRC;
  - mit Keilbefestigung;
  - Stiel aus Hickoryholz, mit Schutzlackbeschichtung gegen UV-Strahlung und Lufteleucht;
  - nach DIN 5131.
- RU**
  - изготовлены ковкой;
  - обух из закаленной стали, твердость 47-55 HRC;
  - металлический клин обеспечивает надежное крепление обуха на рукоятке;
  - рукоятка изготовлена из высококачественного сухого ореха, покрыта лаком, защищающим от УФ-излучения и влаги;
  - изготовлены в соответствии со стандартом DIN 5131.
- HU**
  - süllyesztékben kovácsolt fej;
  - edzett acélból készült 47-55 HRC keménységű fej;
  - rögzítés ékkal;
  - ergonomikus, UV és nedvesség ellen védő lakfelülettel bevont hickory fanyél;
  - DIN 5131 szabvány szerint gyártott.

**EN Splitting axe with fibreglass handle****DE Spaltaxt mit Stiel aus Glasfaser****RU Топор-колун с рукояткой из стекловолокна****HU Hasító fejsze üvegszálas nyéllel**

**HRC  
47-55**   **FIBREGLASS  
HANDLE**   **ERGO  
GRIP**

HÖGERT	Barcode	Blade dimensions	Weight	Box quantity	Carton quantity
HT3B076	5901867183910	185x77 mm / мм 743 mm / мм	2000 g / г	2 pcs	4 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Axe for logs splitting.  
**DE** Axt zum Spalten von Stämmen.  
**RU** Топор-колун предназначен для рубки дров и колки поленьев.  
**HU** Fatörzsek hasítására szolgáló fejsze.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - drop-forged head;
  - hardened head, blade hardness of 47-55 HRC;
  - wedged;
  - handle made of HDL fibreglass;
  - ergonomic, anti-slip handle covered with TPR.
- DE**
  - Axtblatt gestanzt;
  - gehärtet, Blatthärte 47-55 HRC;
  - Blatt mit profiliertem Keil;
  - Griff aus HDL-Glasfaser;
  - ergonomischer, rutschfester Griff mit TPR-Kunststoffbeschichtung.
- RU**
  - изготовлен ковкой;
  - обух из закаленной стали твердость 47-55 HRC;
  - обух с профилированным клином для раскалывания крупных поленьев;
  - рукоятка изготовлена из стекловолокна HDL;
  - двухкомпонентная эргономичная рукоятка со специальной профилированной противоскользящей поверхностью (TPR).
- HU**
  - A fejsze foka süllyesztékben kovácsolt;
  - Edzett, 47-55 HRC keménységű fejszefok;
  - A fejszefok profilozott ékes;
  - A nyél HDL üvegszálból készült;
  - Ergonomikus, csúszásgátló markolat TPR műanyaggal borítva.


**EN Splitting axe**
**DE Spaltaxt**
**RU Топор-колун с деревянной рукояткой**
**HU Hasító fejsze**

HRC 47-55 DIN 5131 ERGO GRIP

HÖGERT	Barcode	Blade dimensions: 195x77 mm / 700 mm	Handle dimensions: 2000 g / 2 pcs	Box: 4 pcs
HT3B069	5901867154996	195x77 mm / 700 mm	2000 g / 2 pcs	4 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Axe for logs splitting.

**DE** Spaltaxt für Baumstämme.

**RU** Топор-колун предназначен для рубки дров и колки поленьев.

**HU** Fatörzshasításhoz alkalmas fejsze.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - drop-forged head;
  - made of steel, hardened, blade hardness 47-55 HRC;
  - wedged;
  - handle constructed from the highest quality, selected hickory;
  - handle protected against UV rays and moisture;
  - manufactured in accordance with DIN 5131.
- DE**
  - Axtblatt gestanzt;
  - aus Stahl, gehärtet, Blatthärte 47-55 HRC;
  - mit Keilbefestigung;
  - Stiel aus Hickoryholz, mit Schutzlackbeschichtung gegen UV-Strahlung und Luftfeuchte;
  - nach DIN 5131.
- RU**
  - изготовлен ковкой;
  - обух из закаленной стали, твердость 47-55 HRC;
  - металлический клин обеспечивает надежное крепление обуха на рукоятке;
  - рукоятка изготовлена из высококачественного сухого ореха, покрыта лаком, защищающим от УФ-излучения и влаги;
  - изготовлен в соответствии со стандартом DIN 5131.
- HU**
  - süllyesztekben kovácsolt fej;
  - edzett acélból készült 47-55 HRC keménységű fej;
  - rögzítés ékkal;
  - ergonomikus, UV és nedvesség ellen védező lakfelülettel bevont hickory fa nyél;
  - DIN 5131 szabvány szerint gyártott.


**EN Cold chisel with hand guard**
**DE Meißel mit Schlaghandschutz**
**RU Зубило с защитой**
**HU Laposvéső kézvédővel**

CrV TPR ERGO GRIP

HÖGERT	Barcode	Blade dimensions: 19 mm / 255 mm	Handle dimensions: 19 mm / 255 mm	Box: 1 pcs	Box: 20 pcs
HT3B700	5901867126245	19 mm / 255 mm	19 mm / 255 mm	1 pcs	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** A cold chisel with 19 mm hex shank with practical hand guard. Designed for hewing and boring holes in walls, and cutting and splitting hard stone, e.g. concrete blocks and bricks.

**DE** 19 mm Sechskantmeißel mit Schlaghandschutz. Zum Schmieden und zum Herstellen von Wandaussparungen, Brechen und Zerkleinern harter Werkstoffe, wie Betonblöcke und Ziegel.

**RU** Зубило с шестигранным сечением 19 мм, с защитой, предохраняющей руку от ударов. Предназначено для долбления отверстий в стенах, разрушения и дробления твердых материалов, таких как бетонные блоки и кирпич.

**HU** 19 mm átmérőjű hatszögletű laposvéső, gumi kézvédővel. Falakban való lyukvéséshez és lyukvágáshoz, kemény anyagok, mint betonblokkok és téglák töréséhez és zúzásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - ergonomic handle made of thermoplastic natural rubber;
  - large hand guard for extra safety;
  - high quality chromium-vanadium steel;
  - durable cutting edge.
- DE**
  - ergonomischer Handgriff aus thermoplastischem Kautschuk;
  - großer Bortik zaubtztet die Hände vor Schlägen;
  - aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - beständige Schnittkante.
- RU**
  - эргономичная рукоятка из термопластика;
  - широкий бортик защищает руки от ударов;
  - высококачественная хром-ванадиевая сталь;
  - прочная режущая кромка.
- HU**
  - hőre lágyuló kauksukgumiból készült ergonomikus markolat;
  - széles kézvédő felülettel;
  - kiváló minőségű króm-vanádium acél;
  - tartós vágóél.



EN Concrete chisel with hand guard

DE Spitzmeißel mit Handschutz

RU Зубило с защитой

HU Hegyes véső kézvédővel

CrV   TPR   ERGO GRIP

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT3B708	5901867141286	4 mm / 255 mm / 16 mm	5 pcs	20 pcs

## Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Concrete chisel with 4 mm parabolic striking end and with practical hand guard. Designed for hewing and boring holes in walls, and cutting and splitting hard stone, e.g. concrete blocks and bricks.
- DE Spitzmeißel mit 4 mm Kegelspitze, mit Handschutz gegen Verletzungen. Für die Herstellung von Wandlöchern, das Zerschlagen, Lochen und Brechen von harten Stoffen, wie Betonblöcke und Ziegelsteine.
- RU Зубило с конусным 4-мм наконечником и резиновым протектором. Предназначен для проделывания отверстий в стенах, разбивания, долбления и дробления твердых материалов, таких как бетонные блоки и кирпичи.
- HU 4 mm széles kúpos végű hegyes véső, gumi kézvédővel. Falakban lyukvéséshez, kemény anyagok, mint betonblokkok és téglák töréséhez és zúzásához.

## Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- GB ■ ergonomic handle made of thermoplastic natural rubber TPE;  
 ■ large hand guard for extra safety;  
 ■ high-quality chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ durable cutting edge.
- DE ■ ergonomischer Handgriff aus thermoplastischem Kautschuk TPE;  
 ■ großer Handschutz;  
 ■ aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;  
 ■ hochfeste Schneidkante.
- RU ■ эргономичная ручка из термопластичного каучука ТРЕ;  
 ■ широкий бортик защищает руки от ударов;  
 ■ высококачественная хромованадиевая сталь;  
 ■ прочная режущая кромка.
- HU ■ hőre lágyuló TPE kaucsukgumiból készült ergonomikus markolat;  
 ■ széles gumi kézvédő felültettel;  
 ■ kiváló minőségű ötvözött króm-vanádium acél;  
 ■ tartós vágóél.



EN Machinist cold chisel

DE Schlossermeißel

RU Зубила слесарные

HU Laposvéső

CrV

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT3B721	5902801018831	10x8x142 mm	25 pcs	200 pcs
HT3B722	5902801018848	13x10x150 mm	25 pcs	200 pcs
HT3B723	5902801018855	16x13x150 mm	25 pcs	200 pcs

## Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Machinist cold chisels designed for metal working. Enable cutting, chasing, and machining of metal parts.
- DE Schlossermeißel für Metallarbeiten. Sie ermöglichen das Durchtrennen, Anreißen und die Bearbeitung von Metallelementen.
- RU Зубила слесарные предназначены для работы с металлами. Зубила служат для резки, нарезки и других видов обработки металлических деталей.
- HU Fémekhez használandó laposvéső. Fém alkatrészek vágásához, bemetszéséhez és megmunkálásához.

## Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ made of chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ drop-forged;  
 ■ polished bits;  
 ■ HRC 55-60 hardened bits;  
 ■ durable cutting edge;  
 ■ reinforced hexagonal section.
- DE ■ aus legiertem Chrom-Vanadium Stahl;  
 ■ gesenkgeschmiedet;  
 ■ geschliffene Enden;  
 ■ gehärtet HRC 55-60;  
 ■ beständige Schneide;  
 ■ verstärkt dank Sechskantquerschnitt.
- RU ■ изготовлены из легированной хромованадиевой стали;  
 ■ изготовлены ковкой;  
 ■ заточенные наконечники;  
 ■ закаленные наконечники твердостью HRC 55-60;  
 ■ прочная режущая кромка с индукционной закалкой обеспечивает длительный срок службы;  
 ■ усиленное шестигранное сечение.
- HU ■ króm-vanádium acélötözetből készült;  
 ■ süllyesztékből kovácsolt;  
 ■ csiszolt fej;  
 ■ edzett fejek HRC 55-60;  
 ■ tartós vágóél;  
 ■ megerősített hatszögletű szár.


**EN Machinist taper punch**
**DE Austreiber**
**RU Выколотки**
**HU Kiütő**

CrV

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT3B724	5902801018862	3x8x152 mm / мм	25 pcs	200 pcs
HT3B725	5902801018879	4x8x152 mm / мм	25 pcs	200 pcs
HT3B726	5902801018886	5x8x152 mm / мм	25 pcs	200 pcs
HT3B727	5902801018893	6x10x152 mm / мм	25 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

EN Machinist taper punches are intended for assembling and disassembling of cotter pins, stoppers, pins, etc.

DE Austreiber sind für die Montage und Demontage von Splinten, Verschlussstopfen, Stiften usw. bestimmt.

RU Выколотки слесарные предназначены для монтажа и демонтажа штифтов, шплинтов и т.п.

HU Kiütő sasszegek, zárósapkák, tiplik stb. beszereléséhez és kivételéhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

EN ■ made of chromium-vanadium alloy steel;  
   ■ drop-forged;  
   ■ polished bits;  
   ■ HRC 55-60 hardened bits;  
   ■ reinforced hexagonal section.

DE ■ aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
   ■ gesenkgeschmiedet;  
   ■ geschliffene Enden;  
   ■ gehärtet HRC 55-60;  
   ■ verstärkt dank Sechskantquerschnitt.

RU ■ изготовлен из легированной хромованадиевой стали;  
   ■ изготовлены ковкой;  
   ■ заточенные наконечники;  
   ■ закаленные наконечники твердостью HRC 55-60;  
   ■ усиленное шестигранное сечение.

HU ■ króm-vanádium acélötövözetből készült;  
   ■ süllyesztékben kovácsolt;  
   ■ csiszolt fej;  
   ■ edzett fejek HRC 55-60;  
   ■ megerősített hatszögletű szár.


**EN Machinist punch**
**DE Körner**
**RU Кернера**
**HU Hegyesvéső**

CrV

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT3B728	5902801018909	6x10x102 mm / мм	25 pcs	200 pcs
HT3B729	5902801018916	8x11x115 mm / мм	25 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

EN Machinist punches designed for precise marking of drilling and cutting spots on metal surfaces.

DE Körner dienen der genauen Kennzeichnung von Ansatzpunkten zum Bohren und Schneiden auf Metalloberflächen.

RU Кернера слесарные предназначены для точной разметки на металлических поверхностях мест сверления и резки.

HU Hegyesvéső fém felületeken fújni kívánt lyukak és vágások helyének pontos megjelöléséhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

EN ■ made of chromium-vanadium alloy steel;  
   ■ drop-forged;  
   ■ polished bits;  
   ■ HRC 55-60 hardened bits;  
   ■ reinforced hexagonal section.

DE ■ aus legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
   ■ gesenkgeschmiedet;  
   ■ geschliffene Enden;  
   ■ gehärtet HRC 55-60;  
   ■ verstärkt dank Sechskantquerschnitt.

RU ■ изготовлены из легированной хромованадиевой стали;  
   ■ изготовлены ковкой;  
   ■ заточенные наконечники;  
   ■ закаленные наконечники твердостью HRC 55-60;  
   ■ усиленное шестигранное сечение.

HU ■ króm-vanádium acélötövözetből készült;  
   ■ süllyesztékben kovácsolt;  
   ■ csiszolt fej;  
   ■ edzett fejek HRC 55-60;  
   ■ megerősített hatszögletű szár.



### EN Chisel and punch set

DE Werkzeugset – Körner, Meiβel,  
Splinttreiber

RU Набор ударно-режущего инструмента  
HU Laposvéső, hegyesvéső, kiütő készlet

CrV    x6

HÖGERT	Barcode	Image		Box	Box
HT3B710	5901867141309		Cold chisels / Meiβel / Зубила / Laposvéső: 10x142 mm / мм, 10x152 mm / мм Taper punches / Körner / Пробойники / Kiütő: 2x140 mm / мм, 3x152 mm / мм Centre punches / Splinttreiber / Кернеры / Hegyesvéső: 6x152 mm / мм, 8x115 mm / мм	6 pcs	36 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Set of cold chisels, centre punches and taper punches, 6 pcs. Designed for cutting, punching and breaking hard materials.
- DE Jeweils 2 Körner, Meiβel und Splinttreiber im Set. Zum Schneiden, Körnen und Treiben harter Stoffe.
- RU Набор 6 шт. зубил, кернеров и пробойников. Предназначен для резки, разметки и пробивания твердых материалов.
- HU 6 db-os laposvéső, hegyesvéső és kiütő készlet. Kemény anyag vágáshoz, bontásához és kiütéshez.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ high quality chromium-vanadium alloy steel;
- durable cutting edge;
- packed in plastic box for comfortable storage and transport.
- DE ■ hochwertiger Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
- hochfeste Schneidkante;
- in praktischer Schachtel verpackt, um Aufbewahrung und Transport zu erleichtern.
- RU ■ высококачественная хромованадиевая сталь;
- прочная режущая кромка;
- упакованы в практичную пластиковую коробку для удобного хранения и транспортировки.
- HU ■ kiváló minőségű ötvözött króm-vanádium acél;
- tartós vágóél;
- praktikus, szállítást és tárolást segítő műanyag dobozba csomagolt.

### EN Chisel and punch set

DE Werkzeugset – Körner, Meiβel, Splinttreiber

RU Набор ударно-режущего инструмента  
HU Laposvéső, hegyesvéső, kiütő készlet

CrV    x12

HÖGERT	Barcode	Image		Box	Box
HT3B712	5901867141323		Cold chisels / Meiβel / Зубила / Laposvéső: 10x140 mm / мм, 12x150 mm / мм, 16x170 mm / мм Taper punches / Körner / Пробойники / Kiütő: 1.5x150 mm / мм, 3x150 mm / мм, 4x150 mm / мм, 5x150 mm / мм, 6x150 mm / мм, 8x150 mm / мм Centre punches / Splinttreiber / Кернеры / Hegyesvéső: 2x140 mm / мм, 6x100 mm / мм, 8x115 mm / мм	6 pcs	12 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Set of cold chisels, centre punches and taper punches, 12 pcs. Designed for cutting, punching and breaking hard materials.
- DE Jeweils 3 Körner und Meiβel sowie 6 Splinttreiber im Set. Zum Schneiden, Körnen und Treiben harter Stoffe.
- RU Набор 12 шт. зубил, кернеров и пробойников. Предназначен для резки, разметки и пробивания твердых материалов
- HU 12 db-os laposvéső, hegyesvéső és kiütő készlet. Kemény anyagvágáshoz, bontásához és kiütéshez.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ high-quality chromium-vanadium alloy steel;
- durable cutting edge;
- packed in plastic box for comfortable storage and transport.
- DE ■ hochwertiger Chrom-Vanadium-Legierungsstahl;
- hochfeste Schneidkante;
- in praktischer Schachtel verpackt, um Aufbewahrung und Transport zu erleichtern.
- RU ■ высококачественная хромованадиевая сталь;
- прочная режущая кромка;
- упакованы в практичную пластиковую коробку для удобного хранения и транспортировки.
- HU ■ kiváló minőségű ötvözött króm-vanádium acél;
- tartós vágóél;
- praktikus, szállítást és tárolást segítő műanyag dobozba csomagolt.


**EN Chisel and punch set**
**DE Schlossermei&szlig;el, Körner, Austreiber Satz**
**RU Набор ударно-режущего инструмента**
**HU Laposvéső, hegyesvéső, kiütő készlet**

**EN Crowbars**
**DE Brechstangen**
**RU Ломы монтажные**
**HU Építőipari feszítővas**

**CrV**

HT3B713	5902801018824	 Cold chisel / Schlossermei&szlig;el / Зубило / Laposvéső 12x9.5x130 mm / мм Chisel / Mei&szlig;el / Долото / Véső 5x9.5x130 mm / мм Punch / Austreiber / Выколотка / Kiütő 4x9.5x150 mm / мм Centre punch / Körner / Пробойник / Hegyesvéső 3.5x9.5x120 mm / мм Centre punch / Körner / Пробойник / Hegyesvéső 4x9.5x120 mm / мм	10 pcs	40 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

EN A set of cold chisels, centre punches and taper punches, 5 pcs.  
 DE Satz von 5 St. Schlossermei&szlig;el, Körner, Austreiber.  
 RU Набор ударно-режущего инструмента  
 HU 5 db-os vágó, pontozó és lyukasztó lakatos készlet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ Made of chromium-vanadium alloy steel;  
 ■ Drop-forged;  
 ■ Polished bits;  
 ■ HRC 55-60 hardened bits;  
 ■ Reinforced hexagonal section.
- DE ■ aus legiertem Chrom-Vanadium Stahl;  
 ■ gesenkgeschmiedet;  
 ■ geschliffene Enden;  
 ■ gehärtet HRC 55-60;  
 ■ verstärkt dank Sechskantquerschnitt.
- RU ■ изготовлены из легированной хромованадиевой стали;  
 ■ изготавлены ковкой;  
 ■ заточенные наконечники;  
 ■ закаленные наконечники твердостью HRC 55-60;  
 ■ усиленное шестигранное сечение.
- HU ■ króm-vanádium acélötövözetből készült;  
 ■ süllyesztékben kovácsolt;  
 ■ csiszolt fej;  
 ■ edzett fejek HRC 55-60;  
 ■ megerősített hatszögletű szár.

HT3B880	5902801024900	16x450 mm / мм	1 pc	12 pcs
HT3B881	5902801024917	18x600 mm / мм	1 pc	12 pcs
HT3B882	5902801024924	19x750 mm / мм	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

EN Crowbars are commonly used in repair and construction work, for various purposes.  
 DE Brechstangen finden Verwendung bei vielen Bau- und Instandsetzungsarbeiten.  
 RU Ломы монтажные предназначены для широкого спектра применения в ремонтных и строительных работах.  
 HU Az építőipari feszítővasak felújítási és építési munkálatok során széles körben használhatók.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ made of high-quality carbon steel;  
 ■ drop-forged;  
 ■ polished bits;  
 ■ black-powder lacquer;  
 ■ reinforced hexagonal section;  
 ■ 90° nail-puller.
- DE ■ aus hochqualitativem Kohlestahl;  
 ■ gesenkgeschmiedet;  
 ■ geschliffene Enden;  
 ■ schwarze Pulverlackierung;  
 ■ verstärkt dank Sechskantquerschnitt;  
 ■ Geißfuß 90°.
- RU ■ изготовлены из высококачественной углеродистой стали;  
 ■ изготавлены ковкой;  
 ■ заточенные наконечники;  
 ■ черное порошковое лакокрасочное покрытие;  
 ■ усиленное шестигранное сечение;  
 ■ изогнутая форма гвоздодёра.
- HU ■ kivánó minőségű szénacélból készült;  
 ■ süllyesztékben kovácsolt;  
 ■ csiszolt fej;  
 ■ fekete porlakk;  
 ■ megerősített hatszögletű szár;  
 ■ 90°-os szögkihúzó.


**EN Flat metal file**
**DE Feile für Metall**
**RU Напильник по металлу плоский**
**HU Lapos fémreszelő**


HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT3B800	5901867175847	200 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A precision flat file designed for manual metalworking and working on hard synthetic materials. Number of teeth: 2 (medium). For use in industry and craft.

**DE** Präzisionsfeile mit flachem Querschnitt für die Handbearbeitung von Metall und Hartkunststoff. Zahn-Typ: 2 (mittel). Für Industrie und Handwerk.

**RU** Точный напильник плоского сечения для ручной обработки металла и твердых пластмасс. Тип зубьев: 2 (средние). Используется в промышленности и ремесленных мастерских.

**HU** Precisz, lapos keresztmetszetű reszelő fémek és kemény műanyagok kézi megmunkálásához. Fogazat típusa: 2 (közepes). Iparban és kereskedelemben egyaránt használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- made of high quality T12 alloy steel;
  - 200 mm long blade;
  - parallel surfaces and edges tapered to the tip;
  - precise and even cut structure;
  - efficient and durable;
  - bi-material, shaped, ergonomic handle for comfortable grip and use of the tool;
  - hanging hole.
- DE**
- aus hochqualitativem T12-Legierungsstahl;
  - Blatt mit 200 mm Länge;
  - Kanten auf die Spitze zulaufend, parallele Flächen;
  - gekennzeichnet durch genauen und gleichmäßigen Hieb;
  - robust und effektiv;
  - profiliertes, rutschfestes Zweikomponenten-Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs;
  - Griff mit Öffnung zum Aufhängen.
- RU**
- изготовлен из высококачественной легированной стали T12;
  - лезвие длиной 200 мм;
  - кромки сходящиеся к кончику, параллельные поверхности;
  - отличается точной и равномерной структурой насечки;
  - эффективный и прочный;
  - двухкомпонентная, профилированная рукоятка для удобного захвата и работы с инструментом;
  - ручка с отверстием для подвешивания.
- HU**
- T12 nemesacél ötvözetből készült;
  - a penge hossza 200 mm;
  - a szegélyek a csúcs felé futnak össze, párhuzamos felületek;
  - a pontos és egyenesen eloszló vájatstruktúra különbözteti meg;
  - hatékony és tartós;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehetővé teszi a kényelmes fogást és megkönyíti a szerszám használatát;
  - a markolaton egy akasztást szolgáló nyílás található.


**EN Half round metal file**
**DE Halbrundfeile für Metall**
**RU Напильник по металлу полуокруглый**
**HU Félkerek fémreszelő**


HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT3B801	5901867175854	200 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A precision half round file designed for manual metalworking and working on hard synthetic materials. Type of teeth: 2 (medium). For use in industry and craft. Ideal for working on arched surfaces.

**DE** Präzisionsfeile mit halbrundem Querschnitt für die Handbearbeitung von Metall und Hartkunststoff. Zahn-Typ: 2 (mittel). Für Industrie und Handwerk. Ideal zur Bearbeitung bogenförmiger Oberflächen.

**RU** Точный напильник полуокруглого сечения для ручной обработки металла и твердых пластмасс. Тип зубьев: 2 (средние). Используется в промышленности и ремесленных мастерских. Отлично подходит для обработки выпуклых предметов.

**HU** Precisz, félkerek keresztmetszetű reszelő fémek és kemény műanyagok kézi megmunkálásához. Fogazat típusa: 2 (közepes). Iparban és kereskedelemben egyaránt használható. Ideális ívelt felületek megmunkálásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- made of high quality T12 alloy steel;
  - 200 mm long blade;
  - edges tapered to the tip;
  - precise and even cut structure;
  - efficient and durable;
  - bi-material, shaped, ergonomic handle for comfortable grip and use of the tool;
  - hanging hole.
- DE**
- aus hochqualitativem T12-Legierungsstahl;
  - Blatt mit 200 mm Länge;
  - Kanten auf die Spitze zulaufend;
  - gekennzeichnet durch genauen und gleichmäßigen Hieb;
  - robust und effektiv;
  - profiliertes, rutschfestes Zweikomponenten-Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs;
  - Griff mit Öffnung zum Aufhängen.
- RU**
- изготовлен из высококачественной легированной стали T12;
  - лезвие длиной 200 мм;
  - кромки сходящиеся к кончику;
  - отличается точной и равномерной структурой насечки;
  - эффективный и прочный;
  - двухкомпонентная, профилированная рукоятка для удобного захвата и работы с инструментом;
  - ручка с отверстием для подвешивания.
- HU**
- T12 nemesacél ötvözetből készült;
  - 200 mm hosszú él;
  - a szegélyek a csúcs felé futnak össze;
  - a pontos és egyenesen eloszló vájatstruktúra különbözteti meg;
  - hatékony és tartós;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehetővé teszi a kényelmes fogást és megkönyíti a szerszám használatát;
  - a markolaton egy akasztást szolgáló nyílás található.


**EN Round metal file**
**DE Rundfeile für Metall**
**RU Напильник по металлу круглый**
**HU Kerek fémreszelő**

 T12  
STEEL  
ERGO GRIP

HT3B802	5901867175861	200 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A precision round file designed for manual metalworking and working on hard synthetic materials. Type of teeth: 2 [medium]. For use in industry and craft. Ideal for working on arched surfaces and large notches.

**DE** Präzisionsfeile mit rundem Querschnitt für die Handbearbeitung von Metall und Hartkunststoff. Zahn-Typ: 2 (mittel). Für Industrie und Handwerk. Ideal zur Bearbeitung bogenförmiger Oberflächen und großer Öffnungen.

**RU** Точный напильник круглого сечения для ручной обработки металла и твердых пластмасс. Тип зубьев: 2 (средние). Используется в промышленности и ремесленных мастерских. Отлично подходит для обработки выпуклых поверхностей и больших отверстий.

**HU** Precíz, kerek keresztmetszetű reszelő fémek és kemény műanyagok kézi megmunkálásához. Fogazat típusa: 2 (közepes). Iparban és kereskedelemben egyaránt használható. Ideális ívelt felületek és nagyméretű nyílások megmunkálásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality T12 alloy steel;
  - 200 mm long blade;
  - precise and even cut structure;
  - efficient and durable;
  - bi-material, shaped, ergonomic handle for comfortable grip and use of the tool;
  - hanging hole.
- DE**
  - aus hochqualitativem T12-Legierungsstahl;
  - Blatt mit 200 mm Länge;
  - gekennzeichnet durch genauen und gleichmäßigen Hieb;
  - robust und effektiv;
  - profiliertes, rutschfestes Zweikomponenten-Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs;
  - Griff mit Öffnung zum Aufhängen.
- RU**
  - изготовлен из высококачественной легированной стали T12;
  - лезвие длиной 200 мм;
  - отличается точной и равномерной структурой насечки;
  - эффективный и прочный;
  - двухкомпонентная, профилированная рукоятка для удобного захвата и работы с инструментом;
  - ручка с отверстием для подвешивания.
- HU**
  - T12 nemesacél ötvözettelből készült;
  - 200 mm hosszú él;
  - a pontos és egyenesen eloszló vájatstruktúra különözteti meg;
  - hatékony és tartós;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehetővé teszi a kényelmes fogást és megkönyíti a szerszám használatát;
  - a markolaton egy akasztást szolgáló nyílás található.


**EN Square metal file**
**DE Vierkantfeile für Metall**
**RU Напильник по металлу квадратный**
**HU Négyzet fémreszelő**

 T12  
STEEL  
ERGO GRIP

HT3B803	5901867175878	200 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A precision square file designed for manual metalworking and working on hard synthetic materials. Type of teeth: 2 [medium]. For use in industry and craft. Ideal for working on rectangular notches and angles.

**DE** Präzisionsfeile mit Vierkant-Querschnitt für die Handbearbeitung von Metall und Hartkunststoff. Zahn-Typ: 2 (mittel). Für Industrie und Handwerk. Ideal für die Bearbeitung von viereckigen Öffnungen und Ecken.

**RU** Точный напильник квадратного сечения для ручной обработки металла и твердых пластмасс. Тип зубьев: 2 (средние). Используется в промышленности и ремесленных мастерских. Идеальный для обработки прямоугольных отверстий и внешних углов.

**HU** Precíz, négyzet keresztmetszetű reszelő fémek és kemény műanyagok kézi megmunkálásához. Fogazat típusa: 2 (közepes). Iparban és kereskedelemben egyaránt használható. Ideális négyzetöltött nyílások és sarkok megmunkálásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of high quality T12 alloy steel;
  - 200 mm long blade;
  - precise and even cut structure;
  - efficient and durable;
  - bi-material, shaped, ergonomic handle for comfortable grip and use of the tool;
  - hanging hole.
- DE**
  - aus hochqualitativem T12-Legierungsstahl;
  - Blatt mit 200 mm Länge;
  - gekennzeichnet durch genauen und gleichmäßigen Hieb;
  - robust und effektiv;
  - profiliertes, rutschfestes Zweikomponenten-Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs;
  - Griff mit Öffnung zum Aufhängen.
- RU**
  - изготовлен из высококачественной легированной стали T12;
  - лезвие длиной 200 мм;
  - отличается точной и равномерной структурой насечки;
  - эффективный и прочный;
  - двухкомпонентная, профилированная рукоятка для удобного захвата и работы с инструментом;
  - ручка с отверстием для подвешивания.
- HU**
  - T12 nemesacél ötvözettelből készült;
  - 200 mm hosszú él;
  - a pontos és egyenesen eloszló vájatstruktúra különözteti meg;
  - hatékony és tartós;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehetővé teszi a kényelmes fogást és megkönyíti a szerszám használatát;
  - a markolaton egy akasztást szolgáló nyílás található.


**EN** Triangular metal file

**DE** Dreiecksfeile für Metall

**RU** Напильник по металлу треугольный

**HU** Háromszög fémreszelő


<b>HÖGERT</b>				
HT3B804	5901867175885	200 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A precision triangular file designed for manual metalworking and working on hard synthetic materials. Type of teeth: 2 [medium]. For use in industry and craft. Ideal for working on flat surfaces, angles, bends, and notches.
- DE** Präzisionsfeile mit dreieckigem Querschnitt für die Handbearbeitung von Metall und Hartkunststoff. Zahn-Typ: 2 [mittel]. Für Industrie und Handwerk. Ideal zur Bearbeitung flacher Oberflächen, Kanten, Knickungen und Öffnungen.
- RU** Точечный напильник треугольного сечения для ручной обработки металла и твердых пластмасс. Тип зубьев: 2 [средние]. Используется в промышленности и ремесленных мастерских. Идеально подходит для обработки плоских поверхностей, граней, складок и отверстий.
- HU** Precíz, háromszög keresztmetszetű reszelő fémek és kemény műanyagok kész megmunkálásához. Fogazat típusa: 2 (közepes). Iparban és kereskedelemben egyaránt használható. Ideális a sík felületek, élek, ráncok és nyílások megmunkálásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of high quality T12 alloy steel;
  - 200 mm long blade;
  - precise and even cut structure;
  - efficient and durable;
  - bi-material, profiled ergonomic handle for comfortable grip and use of the tool;
  - hanging hole.
- DE**
- aus hochqualitativem T12-Legierungsstahl;
  - Blatt mit 200 mm Länge;
  - gekennzeichnet durch genauen und gleichmäßigen Hieb;
  - robust und effektiv;
  - profiliertes, rutschfestes Zweikomponenten-Griff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs;
  - Griff mit Öffnung zum Aufhängen.
- RU**
- изготовлен из высококачественной легированной стали T12;
  - лезвие длиной 200 мм;
  - отличается точной и равномерной структурой насечки;
  - эффективный и прочный;
  - двухкомпонентная, профилированная рукоятка для удобного захвата и работы с инструментом;
  - ручка с отверстием для подвешивания.
- HU**
- T12 nemesacél ötvözetből készült;
  - 200 mm hosszú él;
  - a pontos és egyenesen eloszló vájatstruktúra különbözteti meg;
  - hatékony és tartós;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehetővé teszi a kényelmes fogást és megkönyíti a szersám használatát;
  - a markolaton egy akasztást szolgáló nyílás található.


**EN** Diamond needle file

**DE** Diamant-Nadelfeile

**RU** Набор алмазных надфилей

**HU** Gyémánt tűreszelők


<b>HÖGERT</b>				
HT3B808	5901867188700	140 mm / мм	12 pcs	240 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Diamond files for precision finishing on hard materials. 5 various speciality shapes. For use in jewellery crafting, watchmaking, and carving.
- DE** Diamant-Nadelfeile für Präzisionsarbeiten in hartem Material. 5 verschiedenförmige Stahlspitzen. Verwendung in Juwelier- und Uhrmacherhandwerk sowie Gravierkunst.
- RU** Алмазные надфили для прецизионных отделочных работ на твердых материалах. 5 различных форм стальных наконечников. Используются в ювелирном, часовом деле, для гравировки.
- HU** Tűreszelők kemény anyagok precíz megmunkálásához. 5 különböző alakú acél tűreszelő. Használhatók az ékszerész-, órakészítő- és vésnökiparban.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- total length: 140 mm;
  - length of the working area: 50 mm;
  - diameter: 3 mm;
  - made of A3 steel.
- DE**
- Gesamtlänge 140 mm;
  - Arbeitsteillänge 50 mm;
  - Durchmesser 3 mm;
  - aus A3-Stahl.
- RU**
- общая длина 140 мм;
  - длина рабочей части 50 мм;
  - диаметр 3 мм;
  - изготовлены из стали А3.
- HU**
- teljes hossza 140 mm;
  - a munkarész hossza 50 mm;
  - 3 mm átmérőjű;
  - A3 acélból készültek.

## files, rasps / Feile, Raspel / напильник,рашпиль / femreszelő, fareszelő



**EN Needle file**  
**DE Nadelfeile**  
**RU Набор надфилей**  
**HU Tűreszelők**

x10 A3 STEEL ERGO GRIP

HÖGERT				
HT3B809	5901867188717	140 mm / ММ	12 pcs	120 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Needle files for precision glass, ceramics, wood, and metals filing. 10 various speciality shapes. For use in jewellery crafting, watchmaking, and carving.
- DE** Nadelfeile für Präzisionsarbeiten in Glas, Keramik, Holz und Metall. 10 verschiedenförmige Stahlspitzen. Verwendung in Juwelier- und Uhrmacherhandwerk sowie Gravierkunst.
- RU** Надфили для точных отделочных работ по керамике, дереву, металлу. 10 различных форм стальных наконечников. Используются в ювелирном, часовом деле, для гравировки.
- HU** Türeszelők üveg, kerámia, fa és fém kivitelezési munkához. 10 különböző alakú acél türeszelő. Használhatók az ékszerész-, óarakészítő- és vénükirparban.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - total length: 140 mm;
  - length of the working area: 60 mm;
  - diameter: 3 mm;
  - made of A3 steel.
- DE**
  - Gesamtlänge 140 mm;
  - Arbeitsteillänge 60 mm;
  - Durchmesser 3 mm;
  - aus A3-Stahl.
- RU**
  - общая длина 140 мм;
  - длина рабочей части 60 мм;
  - диаметр 3 мм;
  - изготовлены из стали А3.
- HU**
  - teljes hossza 140 mm;
  - a munkarész hossza 60 mm;
  - 3 mm átmérőjű;
  - A3 acélból készültek.



**EN Flat wood rasp**  
**DE Holzraspel**  
**RU Рашиль для дерева плоский**  
**HU Fareszelő, lapos**



ERGO GRIP

HÖGERT				
HT3B810	5901867175892	200 mm / ММ ↔ 21 mm / ММ	10 pcs	60 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A precise flat rasp designed for manual woodworking, working on hide, synthetic materials, gypsum and soft metals. For carpentry, restoration, modelling work and sculpting.
- DE** Präzisionsraspel mit flachem Querschnitt für die Handbearbeitung von Holz, Leder, Gips, Kunststoff und weichen Metallen. Für Tischler, Konservierungs-, Modell- und Schnitzarbeiten.
- RU** Точный рашпиль с плоским сечением, предназначенный для ручной обработки древесины, кожи, пластмассы, гипса и мягких металлов. Используется для столярных работ, технического обслуживания, моделирования и резьбы.
- HU** Precíz, lapos kereszmtsételű reszelő, fa valamint bőr, műanyag, gipsz és puha fémek kezé megmunkálásához. Asztalos munkához, felújításhoz, modellezéshez és faragáshoz egyaránt használható. Ideális az által felületek megmunkálásához.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of high quality steel;
  - 200 mm long blade;
  - parallel surfaces and edges tapered to the tip;
  - precise and even cut structure;
  - efficient and durable;
  - bi-material, profiled, ergonomic handle for comfortable grip and use of the tool;
  - hanging hole.
- DE**
  - aus hochqualitativem Stahl;
  - Blatt mit 200 mm Länge;
  - Kanten auf die Spitze zulaufend, parallele Flächen;
  - gekennzeichnet durch genauen und gleichmäßigen Hieb;
  - robust und effektiv;
  - profilierter Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs;
  - Griff mit Öffnung zum Aufhängen.
- RU**
  - изготовлен из высококачественной стали;
  - лезвие длиной 200 мм;
  - кромки сходящиеся к кончику, параллельные поверхности;
  - отличается точной и равномерной структурой насечки;
  - эффективный и прочный;
  - двухкомпонентная, профилированная рукоятка для удобного захвата и работы с инструментом;
  - ручка с отверстием для подвешивания.
- HU**
  - kiváló minőségű acélból készült;
  - a pengé hossza 200 mm;
  - a szegélyek a csúcs felé futnak össze, párhuzamos felületek;
  - a pontos és egyenesen eloszló vájatstruktúra különözőteti meg;
  - hatékony és tartós;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehetővé teszi a kényelmes fogást és megkönyíti a szerszám használatát;
  - a markolaton egy akasztást szolgáló nyílás található.


**EN Half-round wood rasp**
**DE Holzraspel, halbrund**
**RU Рашиль для дерева полукруглый**
**HU Fareszelő, félkerek**
**ERGO GRIP**

HT3B811	5901867175908	200 mm / ММ	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A precise half-round rasp designed for manual woodworking, working on hide, synthetic materials, gypsum and soft metals. For carpentry, restoration, modelling work and sculpting. Ideal for working on curved surfaces.
- DE** Präzisionsraspel mit halbrundem Querschnitt für die Handbearbeitung von Holz, Leder, Gips, Kunststoff und weichen Metallen. Für Tischler-, Konservierungs-, Modell- und Schnitzarbeiten. Ideal zur Bearbeitung bogenförmiger Oberflächen.
- RU** Точный рашиль с полукруглым сечением, предназначенный для ручной обработки древесины, кожи, пластмассы, гипса и мягких металлов. Используется для столярных работ, технического обслуживания, моделирования и резьбы. Отлично подходит для обработки выпуклых предметов.
- HU** Precíz, félkör kerestmetszetű reszelő, fa valamint bőr, műanyag, gipsz és puha fémek kézi megmunkálásához. Asztalos munkákhoz, felújításhoz, modellezéshez és faragáshoz egyaránt használható. Ideális az ívelt felületek megmunkálásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of high quality steel;
  - 200 mm long blade;
  - precise and even cut structure;
  - efficient and durable;
  - bi-material, profiled, ergonomic handle for comfortable grip and use of the tool
  - hanging hole.
- DE**
- aus hochqualitativem Stahl;
  - Blatt mit 200 mm Länge;
  - gekennzeichnet durch genauen und gleichmäßigen Hieb;
  - robust und effektiv;
  - profilierter Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs;
  - Griff mit Öffnung zum Aufhängen.
- RU**
- изготовлен из высококачественной стали;
  - лезвие длиной 200 мм;
  - отличается точной и равномерной структурой насечки;
  - эффективный и прочный;
  - двухкомпонентная, профилированная рукоятка для удобного захвата и работы с инструментом;
  - ручка с отверстием для подвешивания.
- HU**
- kivály minőségű acélból készült;
  - a penge hossza 200 mm;
  - a pontos és egyenesen eloszló vájatstruktúra különbözteti meg;
  - hatékony és tartós;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehetővé teszi a kényelmes fogást és megkönyíti a szerszám használatát;
  - a markolaton egy akasztást szolgáló nyílás található.


**EN Round wood rasp**
**DE Holzraspel, rund**
**RU Рашиль для дерева круглый**
**HU Fareszelő, kerek**
**ERGO GRIP**

HT3B812	5901867175915	200 mm / ММ	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A precise round rasp designed for manual woodworking, working on hide, synthetic materials, gypsum and soft metals. For carpentry, restoration, modelling work and sculpting.
- DE** Präzisionsraspel mit rundem Querschnitt für die Handbearbeitung von Holz, Leder, Gips, Kunststoff und weichen Metallen. Für Tischler-, Konservierungs-, Modell- und Schnitzarbeiten.
- RU** Точный рашиль с круглым сечением, предназначенный для ручной обработки древесины, кожи, пласти массы, гипса и мягких металлов. Используется для столярных работ, технического обслуживания, моделирования и резьбы.
- HU** Precíz, kör kerestmetszetű reszelő, fa valamint bőr, műanyag, gipsz és puha fémek kézi megmunkálásához. Asztalos munkákhoz, felújításhoz, modellezéshez és faragáshoz egyaránt használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of high quality steel;
  - 200 mm long blade;
  - precise and even cut structure;
  - efficient and durable;
  - bi-material, profiled, ergonomic handle for comfortable grip and use of the tool
  - hanging hole.
- DE**
- aus hochqualitativem Stahl;
  - Blatt mit 200 mm Länge;
  - gekennzeichnet durch genauen und gleichmäßigen Hieb;
  - robust und effektiv;
  - profilierter Zweikomponentengriff für bequemen Halt und präzise Handhabung des Werkzeugs;
  - Griff mit Öffnung zum Aufhängen.
- RU**
- изготовлен из высококачественной стали;
  - лезвие длиной 200 мм;
  - отличается точной и равномерной структурой насечки;
  - эффективный и прочный;
  - двухкомпонентная, профилированная рукоятка для удобного захвата и работы с инструментом;
  - ручка с отверстием для подвешивания.
- HU**
- kivály minőségű acélból készült;
  - a penge hossza 200 mm;
  - a pontos és egyenesen eloszló vájatstruktúra különbözteti meg;
  - hatékony és tartós;
  - kétkomponensű, profilozott markolat mely lehetővé teszi a kényelmes fogást és megkönyíti a szerszám használatát;
  - a markolaton egy akasztást szolgáló nyílás található.



EN Surform  
 DE Raspel  
 RU Рашиль  
 HU Ráspoly

STEEL  
 PVC

HÖGERT	Barcode	140 mm / ММ ± 42 mm / ММ	6 pcs	60 pcs
HT3B640	5901867188755			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN A surform for manual use on wall boards, wood and plastic. For construction and refurbishment works.  
 DE Präzisionsraspel für die Handbearbeitung von GK-Platten sowie Holz und Kunststoff. Verwendung in Bau- und Renovierungsarbeiten.  
 RU Рашиль предназначен для ручной обработки небольших поверхностей и слаживания кромок деталей из пластика или древесины. Рассчитан на профессиональное применение.  
 HU Precíz ráspoly gipszkarton lemezek, valamint fa és műanyagok megmunkálásához. Építkezési-felújítási munkáknál használatos.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ body made of resistant and lightweight material;
- steel blade;
- easy replacement of the blade with integrated blade lock.
- DE ■ Korpus aus robustem und leichtem Kunststoff;
- Stahlmesser;
- leichter Messertausch mithilfe eines Blockade-Drehgriffs.
- RU ■ прочный легкий корпус изготовлен из ударопрочного пластика;
- стальное лезвие;
- специальный винт обеспечивает быструю и легкую замену лезвия.
- HU ■ a ház ellenálló és könnyű műanyagból készült;
- fém penge;
- a penge könnyen cserélhető a blokkoló csavarogombnak köszönhetően.



EN Surform  
 DE Raspel  
 RU Рашиль  
 HU Ráspoly

STEEL  
 PVC

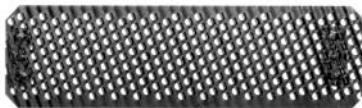
HÖGERT	Barcode	250 mm / ММ ± 42 mm / ММ	6 pcs	60 pcs
HT3B641	5901867188762			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN A surform for manual use on wall boards, wood and plastic. For construction and refurbishment works.  
 DE Präzisionsraspel für die Handbearbeitung von GK-Platten sowie Holz und Kunststoff. Verwendung in Bau- und Renovierungsarbeiten.  
 RU Рашиль предназначен для ручной обработки небольших поверхностей и слаживания кромок деталей из пластика или древесины. Рассчитан на профессиональное применение.  
 HU Precíz ráspoly gipszkarton lemezek, valamint fa és műanyagok megmunkálásához. Építkezési-felújítási munkáknál használatos.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ body made of resistant and lightweight material;
- steel blade;
- easy replacement of the blade with integrated blade lock.
- DE ■ Korpus aus robustem und leichtem Kunststoff;
- Stahlmesser;
- leichter Messertausch mithilfe eines Blockade-Drehgriffs.
- RU ■ прочный легкий корпус изготовлен из ударопрочного пластика;
- стальное лезвие;
- специальный винт обеспечивает быструю и легкую замену лезвия.
- HU ■ a ház ellenálló és könnyű műanyagból készült;
- fém penge;
- a penge könnyen cserélhető a blokkoló csavarogombnak köszönhetően.


**EN Surform Replacement Blade**
**DE Raspelblatt**
**RU Лезвие для рашпилия**
**HU Ráspoly penge**

STEEL



HÖGERT	Barcode	140 mm / ММ ± 42 mm / ММ	20 pcs	200 pcs
HT3B645	5901867188779			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A replaceable surform blade for use on wall boards, wood and plastic.  
**DE** Austauschbares Raspelblatt für GK-Platten sowie Holz und Kunststoff.  
**RU** Сменное лезвие для рашпилия, для ручной обработки гипсокартонных листов, а также дерева и пластика.  
**HU** Cserélhető penge ráspolyhoz, gipszkarton lemezekhez, valamint fához és műanyagokhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - steel blade, 140 mm long and 40 mm wide;
  - easy replacement of the blade with integrated blade lock.
- DE**
  - Blatt aus Stahl, 140 mm Länge und 40 mm Breite;
  - einfacher Austausch mithilfe eines Drehgriffs.
- RU**
  - стальное лезвие длиной 140 мм и шириной 40 мм;
  - легкая замена лезвия с помощью фиксирующего винта.
- HU**
  - 140 mm hosszú és 40 mm széles fémpenge;
  - a penge könnyen cserélhető a blokkoló csavaróból köszönhetően.


**EN Surform Replacement Blade**
**DE Raspelblatt**
**RU Лезвие для рашпилия**
**HU Ráspoly penge**

STEEL



HÖGERT	Barcode	250 mm / ММ ± 42 mm / ММ	20 pcs	80 pcs
HT3B646	5901867188786			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A replaceable surform blade for use on wall boards, wood and plastic.  
**DE** Austauschbares Raspelblatt für GK-Platten sowie Holz und Kunststoff.  
**RU** Сменное лезвие для рашпилия, для ручной обработки гипсокартонных листов, а также дерева и пластика.  
**HU** Cserélhető penge ráspolyhoz, gipszkarton lemezekhez, valamint fához és műanyagokhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - steel blade, 250 mm long and 40 mm wide;
  - easy replacement of the blade with integrated blade lock.
- DE**
  - Blatt aus Stahl, 250 mm Länge und 40 mm Breite;
  - leichter Messertausch mit Hilfe eines Blockade-Drehgriffs.
- RU**
  - стальное лезвие длиной 250 мм и шириной 40 мм;
  - легкая замена лезвия с помощью фиксирующего винта.
- HU**
  - 250 mm hosszú és 40 mm széles fémpenge;
  - a penge könnyen cserélhető a blokkoló csavaróból köszönhetően.


**EN Wire brush**
**DE Drahtbürste**
**RU Проволочная щетка трехрядная**
**HU Drótkefe**
**STEEL**

HÖGERT	Barcode	Image	Image	Image
HT3B620	5902801017124	350 mm / мм	12 pcs	72 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Designed for preparing surfaces for further processing; for removing rust, contamination, paint, sedimentation, dirt, etc.; for cleaning welds and deburring.
- DE** Für die Vorbereitung von Oberflächen, die weiter bearbeitet werden. Zur Beseitigung von Rost, Schmutz, Farbe, Ablagerungen, Verunreinigungen usw. Zum Abgraten und reinigen von Schweißnähten.
- RU** Проволочная щетка предназначена для подготовки поверхностей к дальнейшей обработке: удаление ржавчины, загрязнений, краски, отложений и зачистки сварных швов.
- HU** A felület további megmunkálásának előkészítése. Rozsda, szennyeződés, festék, üledék, píszok, stb. eltávolítására. Varratok és sorjázás tisztítására.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- Steel wire;
  - Three-row;
  - A scraper at the end enables more-precise removing of unnecessary surfaces;
  - Package standard – 12/72.
- DE**
- Stahldraht;
  - dreireihig;
  - mit einem Schaber am Ende zum präzisen Entfernen von überflüssiger Schicht;
  - Packnorm 12/72.
- RU**
- стальная проволока;
  - трехрядная;
  - на конце щетки имеется скребок;
  - кратность упаковки 12/72.
- HU**
- Acél drót;
  - háromsoros;
  - Kaparóval végződik a felesleges réteg precízebb eltávolításához;
  - csomagolási norma 12/72.


**EN Wire brush**
**DE Drahtbürste**
**RU Проволочная щетка трехрядная**
**HU Drótkefe**
**STEEL ERGO GRIP**

HÖGERT	Barcode	Image	Image	Image
HT3B621	5901867188731	250 mm / мм 110 mm / мм	12 pcs	72 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** For preparing surfaces for further processing; removing rust, contamination, paint, sedimentation, dirt, etc.; cleaning welds and deburring.
- DE** Zur Vorbereitung von Oberflächen zur weiteren Bearbeitung. Zur Beseitigung von Rost, Schmutz, Farbe, Ablagerungen, Verunreinigungen usw. Zum Reinigen von Schweißnähten und zum Entgraten.
- RU** Для подготовки поверхности к дальнейшей обработке. Для устранения ржавчины, загрязнения, краски, налета, грязи и т.п. Для зачистки сварных швов и удаления заусенцев.
- HU** A felület további megmunkálására való előkészítése. Rozsda, szennyeződés, festék, üledék, píszok, stb. eltávolítására. Tisztításra hegesztett és sorjázás. Hegesztés és szegély körül vágás tisztítására.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- steel wire;
  - four-row.
- DE**
- Stahldraht;
  - vier Reihen.
- RU**
- стальная проволока;
  - четырехрядная.
- HU**
- acél drót;
  - négyisoros.



**EN** Wire brush  
**DE** Drahtbürste  
**RU** Проволочная щетка  
**HU** Drótkefe



HT3B622	5901867188748	250 mm / ММ 110 mm / ММ	12 pcs	72 pcs
---------	---------------	----------------------------	--------	--------



**EN** Wire brush  
**DE** Drahtbürste  
**RU** Проволочная щетка  
**HU** Drótkefe



HT3B623	5901867188823	250 mm / ММ 110 mm / ММ	12 pcs	72 pcs
---------	---------------	----------------------------	--------	--------

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** For preparing surfaces for further processing; removing rust, contamination, paint, sedimentation, dirt, etc.; cleaning welds and deburring.
- DE** Zur Vorbereitung von Oberflächen zur weiteren Bearbeitung. Zur Beseitigung von Rost, Schmutz, Farbe, Ablagerungen, Verunreinigungen usw. Zum Reinigen von Schweißnähten und zum Entgraten.
- RU** Для подготовки поверхности к дальнейшей обработке. Для устранения ржавчины, загрязнения, краски, налета, грязи и т.п. Для зачистки сварных швов и удаления заусенцев.
- HU** A felület további megmunkálásra való előkészítése. Rozsda, szennyeződés, festék, üledék, piszok, stb. eltávolítására. Tisztítására hegesztett és sorjázás. Hejesztés és szegély körül vágás tisztítására.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ stainless steel wire;  
■ four-row.
- DE** ■ Draht aus rostfreiem Stahl;  
■ vier Reihen.
- RU** ■ проволока из нержавеющей стали;  
■ четырехрядная.
- HU** ■ rozsdamentes acél drót;  
■ négyisoros.

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** For preparing surfaces for further processing; removing rust, contamination, paint, sedimentation, dirt, etc.; cleaning welds and deburring.
- DE** Zur Vorbereitung von Oberflächen zur weiteren Bearbeitung. Zur Beseitigung von Rost, Schmutz, Farbe, Ablagerungen, Verunreinigungen usw. Zum Reinigen von Schweißnähten und zum Entgraten.
- RU** Для подготовки поверхности к дальнейшей обработке. Для устранения ржавчины, загрязнения, краски, налета, грязи и т.п. Для зачистки сварных швов и удаления заусенцев.
- HU** A felület további megmunkálásra való előkészítése. Rozsda, szennyeződés, festék, üledék, piszok, stb. eltávolítására. Tisztítására hegesztett és sorjázás. Hejesztés és szegély körül vágás tisztítására.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ brass wire;  
■ four-row.
- DE** ■ Messingdraht;  
■ vier Reihen.
- RU** ■ латунная проволока;  
■ четырехрядная.
- HU** ■ réz drótos;  
■ négyisoros.




**EN Compass saw**
**DE Stichsäge**
**RU Ножовка садовая**
**HU Lyukfürész**


--	--	--	--	--

HÖGERT	Barcode	300 mm / мм	10 pcs	60 pcs
HT3S234	5901867119285	300 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A compass saw designed for cutting curves and inside profiles in wood, wood-based and PVC materials.
- DE** Für präzises Lochschneiden in Holz, Holzwerkstoffen und weichem Kunststoff.
- RU** Ножовка предназначена для резки древесины, древесных материалов и мягкого пластика.
- HU** Fában, faalapú anyagokban és puha műanyagban precíz lyukak vágásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - induction hardened cutting edges - hardness of 44-46 HRC;
  - durable and rigid teeth;
  - ergonomic handle made of polymer material with anti-slip insert for precise cut;
  - teeth per inch: 9 (TPI).
- DE**
  - induktionsgehärtete Zinken mit 44-46 HRC;
  - beständige und steife Schneide;
  - ergonomischer Handgriff aus Polymerstoffen mit rutschfreier Einlage für sicheren Halt und präzisen Schnitt;
  - 9 TPI (Zinken per Zoll).
- RU**
  - прочные, индукционно закаленные зубья с твердостью 44-46 HRC;
  - эргономичная рукоятка с противоскользящими вставками, улучшающими контроль над ножовкой;
  - количество зубьев на дюйм: 9 (TPI).
- HU**
  - indukciósan edzett 44-46 HRC vágóélek;
  - tartós és kemény penge;
  - ergonomikus markolat polimer anyagból csúszáságló betéttel, a fűrész precíz vezetéséért;
  - fogosztás 1 colon: 9 (TPI).


**EN Back saw**
**DE Rückensäge**
**RU Ножовка обушковая**
**HU Gérvágó fűrész**


--	--	--	--	--	--

HÖGERT	Barcode	350 mm / мм	10 pcs	40 pcs
HT3S232	5901867135353	350 mm / мм	10 pcs	40 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Back saw for cutting wood and chipboard.
- DE** Rückensäge für Sägen von Holz und Spanplatten.
- RU** Ножовка обушковая предназначена для резки древесины и ДСП.
- HU** Gérvágó fűrész fa és forgácslap vágásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - precise and clean cutting;
  - induction hardened cutting edges - hardness of 44-46 HRC;
  - durable and rigid teeth, two sided;
  - reinforced backing for protecting cutting edges against deformation
  - ergonomic handle made of polymer material with specially formed anti-slip surface for precise and straight cutting;
  - teeth per inch: 11 (TPI);
  - hang hole.
- DE**
  - präzises, schnelles Schneiden;
  - induktionsgehärtete Zinken mit 44-46 HRC;
  - beständige und steife, doppelseitig geschliffene Zinken;
  - verstärkter Sägenrücken gegen Verformungen der Rückensäge;
  - ergonomischer Handgriff aus Polymerstoffen mit rutschfreier Einlage für sicheren Halt und präzisen Schnitt;
  - 11 TPI (Zinken per Zoll);
  - mit Hängeöse.
- RU**
  - точная, чистая резка;
  - прочные, индукционно закаленные зубья с твердостью 44-46 HRC;
  - жесткие зубья, заточенные с двух сторон;
  - обушок обеспечивает точную прямую резку;
  - эргономичная рукоятка из полимерного материала с прорезиненной вставкой, обеспечивающей точную резку;
  - количество зубьев на дюйм: 11 (TPI);
  - отверстие для подвешивания пилы.
- HU**
  - precíziós, tiszta vágás;
  - indukciósan edzett 44-46 HRC vágóélek;
  - tartós és kemény, kétoldalú penge;
  - vágóél deformációját megakadályozó erősített gerinc;
  - ergonomikus markolat polimer anyagból csúszáságló betéttel, a fűrész precíz vezetéséért;
  - fogosztás 1 colon: 11 (TPI);
  - nyílás a fűrész akasztásához.


**EN Wallboard saw**
**DE Säge für GK-Platten**
**RU Пила для гипсокартонных листов**
**HU Fűrész gipszkartonhoz**

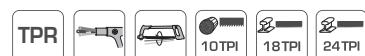

HT3S238	5901867139108	150 mm / мм	10 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Saw designed to cut wallboards.  
 DE Säge zum Ausschneiden von Öffnungen in GK-Platten.  
 RU Пила предназначена для вырезания отверстий в гипсокартонных листах.  
 HU A fűrész gipszkarton lemezekben történő nyílásvágásra szánták.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ induction hardened cutting edges – with a hardness of 44-46 HRC;  
 ■ durable and rigid teeth, double sided;  
 ■ ergonomic rubber handle;  
 ■ teeth per inch: 7 [TPI].
- DE ■ induktiv gehärtetes Sägeblatt 44-46 HRC;  
 ■ beständiges und steifes doppelseitiges Sägeblatt;  
 ■ ergonomischer, gummiertes Griff;  
 ■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 7 [TPI].
- RU ■ индукционно закаленные режущие кромки 44-46 HRC;  
 ■ прочное и жесткое лезвие, заточенное с обеих сторон;  
 ■ эргономичная резиновая ручка;  
 ■ количество зубьев на дюйм: 7 [TPI].
- HU ■ indukciós edzésű vágóélek 44-46 HRC;  
 ■ tartós és merev, mindkét oldalán élezett penge;  
 ■ ergonomikus gumi markolat;  
 ■ az egy hüvelykre eső fogak száma: 7 [TPI].


**EN Universal bow saw**
**DE Universelle Bogensäge**
**RU Ножовка универсальная**
**HU Keretes fűrész, univerzális**


HT3S277	5901867119254	300 mm / мм	1 pcs	12 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN A universal bow saw, complete with three interchangeable blades for metal and wood.  
 DE Bogensäge mit drei Wechselsägeblättern - für Metall und Holz.  
 RU Пила универсальная с тремя сменными полотнами для резки металла и дерева.  
 HU Keretes fűrész három tartalék fűrészlapjal - fém és fa fűrészeléshez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ polymer coating, ergonomic handle and a durable and rigid blade with hardened teeth guarantee a secure grip and precise cut;  
 ■ corrosion-resistant steel frame;  
 ■ blade magazine;  
 ■ 45° and 90° cutting angles for flexibility of cutting needs;  
 ■ blade cover.
- DE ■ ergonomischer Handgriff aus Polymerstoffen und ein beständiges, steifes Sägeblatt mit gehärteten Zinken für sicheren Halt und präzisen Schnitt;  
 ■ korrosionsbeständiges Stahlprofil;  
 ■ Aufbewahrungsplatz für Ersatzblätter;  
 ■ Sägeblatt im 45°- und 90°- Winkel einstellbar;  
 ■ Sägeblattschutz.
- RU ■ эргономичная рукоятка, выполненная из полимерной пластмассы и твердое полотно с закаленными зубцами гарантируют надежный захват и точный распил;  
 ■ стальной профиль устойчивый к коррозии;  
 ■ место для хранения пильных полотен;  
 ■ возможность установки полотна под углом 45° и 90°;  
 ■ защита режущей части.
- HU ■ biztos fogást és precíziós vágást biztosító ergonomikus markolat polimer anyagból és tartós, merev penge edzett fogazattal;  
 ■ korrozióálló acél profil;  
 ■ fűrészlap tároló;  
 ■ 45° és 90° szögeken állítható fűrészlap;  
 ■ fűrészlap burkolat.

**EN Hacksaw****DE Metallsäge****RU Ножовка по металлу****HU Fémfűrész**

<b>HÖGERT</b>				
HT3S270	5901867119148	300 mm / мм	6 pcs	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN A hacksaw designed for cutting metal, iron alloys and plastics.
- DE Metallsäge für Metalle, Eisenlegierungen und Kunststoffe.
- RU Ножовка предназначена для резки металлов, сплавов и пластмасс.
- HU Fémet, színes fém és műanyag vágásához alkalmas fűrész fűrészlappal.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ polymer coating, ergonomic handle and a durable and rigid blade with hardened teeth guarantee a secure grip and precise cut;
- aluminium frame for rigidity and corrosion resistance;
- easy, tool-free blade replacement.
- DE ■ ergonomischer Handgriff aus Polymerstoffen und eine beständige, steife Klinge mit gehärteten Zinken gewährleisten sicheren Halt und präzisen Schnitt;
- Aluprofil für einen steifen Rahmen und erhöhte Korrosionsbeständigkeit;
- Sägeblattwechsel ohne Werkzeugeinsatz.
- RU ■ эргономичная рукоятка из полимерной пластмассы и твердое полотно с закаленными зубцами обеспечивают надежный захват и точный распил;
- алюминиевый профиль обеспечивает жесткость рамы и устойчивость к коррозии;
- замена полотна без использования инструментов.
- HU ■ biztos fogást és precíziós vágást biztosító ergonomikus markolat polimer anyagból és tartós, merev penge edzett fogazattal;
- keret merevségét és korrozióállóságot biztosító alumínium profil;
- szerszám nélküli penge csere.

**EN Mini hacksaw****DE Sägeblatthalter****RU Мини-ножовка по металлу****HU Húzófűrész**

<b>HÖGERT</b>				
HT3S274-D	5901867119179	300 mm / мм	12 pcs	48 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Mini hacksaw ideal for cutting metal, iron alloys and plastics.
- DE Halter mit Sägeblatt für Metalle, Eisenlegierungen und Kunststoffe.
- RU Мини-ножовка по металлу предназначена для резки металла и твердых пластмасс.
- HU Fémet, színes fém és műanyag vágásához alkalmas markolat és fűrészlap.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ 42-44 HRC blade for cutting metal;
- polymer coating, ergonomic handle;
- easy, tool-free replacement of 200 to 300 mm long blades;
- durable plastic grip.
- DE ■ Sägeblathärte 42-44 HRC, geeignet für Metall;
- ergonomischer Handgriff aus Polymerstoff;
- Sägeblattwechsel ohne Werkzeugeinsatz, 200 bis 300 mm lange Sägeblätter;
- Handgriff aus beständigem Kunststoff.
- RU ■ полотно по металлу твердостью 42-44 HRC;
- эргономичная полимерная рукоятка;
- возможна установка полотен длиной от 200 до 300 мм;
- ножовка изготовлена из прочной пластмассы.
- HU ■ 42-44 HRC keménységű fűrészlap fémet vágáshoz;
- ergonomikus polimer anyagból készült markolat;
- 200-300 mm hosszú fűrészlap szerszám nélküli cseréje;
- tartós műanyagból készült fogantyú.



- EN Metal hacksaw blades**  
**DE Sägeblätter für Metall**  
**RU Полотно по металлу**  
**HU Fűrészlapok fémhez**



HÖGERT	Barcode	300x12.5 mm	24 pcs	240 pcs
HT3S280	5901867119117	300x12.5 mm / мм	24 pcs	240 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Two bi-metal hack blades for cutting metal, metal alloys and plastics.  
 For hand saws with interchangeable blades.  
**DE** Zwei Sägeblätter für Metall, Metalllegierungen und Kunststoffe.  
 Geeignet für Handsägen mit Wechselsägeblättern.  
**RU** Два полотна предназначены для резки металлов, их сплавов и пластмасс.  
 Для использования вручных пилах.  
**HU** Férm, színes fém és műanyag vágásához alkalmas két fűrészlap.  
 Cserélhető fűrészlapú kézi fűrészekhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - bi-metal blades, high quality M2+6150 steel;
  - blade hardness: 58-64 HRC;
  - 24 TPI (teeth per inch).**DE**
  - Bimetallsägeblätter aus hochwertigem Stahl M2+6150;
  - Sägeblatt härte 58-64 HRC;
  - 24 TPI (Zinken pro Zoll).**RU**
  - биметаллические полотна изготавлены из высококачественной стали M2+6150;
  - высокая твердость остряя HRC 58-64;
  - плотность зубцов 24 TPI.**HU**
  - kiváló minőségű M2+6150 acélból készült bimetál élek;
  - 58-64 HRC kiváló keménységű él;
  - 24 TPI fogosztás.



- EN Blades for metal**  
**DE Metallsägeblätter**  
**RU Полотна по металлу**  
**HU Fűrészlap fém vágásához**



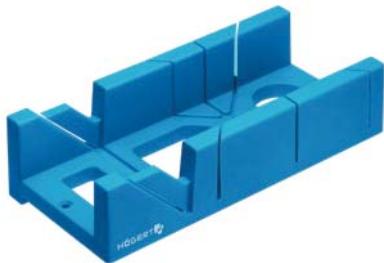
HÖGERT	Barcode	300 x 12.7 mm / мм	40 pcs	400 pcs
HT3S285	5902801017247	300 x 12.7 mm / мм	40 pcs	400 pcs
HT3S286	5902801017254	300 x 12.7 mm / мм	40 pcs	400 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Two blades designed for cutting metal, metal alloys, and plastics. Intended for hand saws with a replaceable blade.  
**DE** Zwei Metallsägeblätter zum Schneiden von Metall, Metalllegierungen und von Kunststoffen. Zur Verwendung in Handsägen mit austauschbaren Sägeblättern.  
**RU** Полотна по металлу предназначены для резки металла, металлических сплавов и пластмасс. Для использования с ручными ножовками с возможностью замены полотен  
**HU** Két fémvágó fűrészlap fémötözetek és műanyagok vágásához. Cserélhető fűrészlapú kézi fűrészekhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - bimetallic – M42 + 6150
    - toothed bar made of high-speed steel enriched with 8% cobalt additive,
    - worktop made of spring steel;
  - high blade hardness: 58-64 HRC;
  - tooth density: 18 TPI (HT3S285) and 24 TPI (HT3S286).**DE**
  - Bimetall – M42 + 6150
    - Zahnleiste aus Schnellbearbeitungsstahl veredelt mit 8% Kobaltzusatz,
    - Sägeblatt aus Federstahl
  - hoher Härtegrad der Schneide 58-64 HRC;
  - Zahndichte 18 TPI (HT3S285) und 24 TPI (HT3S286).**RU**
  - биметаллическое полотно – M42 + 6150
    - режущая часть полотна из быстрорежущей инструментальной стали с добавкой кобальта 8%,
    - полотно из прочной и гибкой пружинной стали;
  - высокая твердость полотна 58-64 HRC;
  - 18 TPI (HT3S285) и 24 TPI (HT3S286).**HU**
  - bimetál – M42 + 6150,
    - 8% kobalt adalékkal gazdagított gyorsacélból készült fűrészlap,
    - rúgóacél felület;
  - 58-64 HRC kiváló keménységű él;
  - fogosztás sűrűsége 18 TPI (HT3S285) valamint 24 TPI (HT3S286).

**EN Mitre box****DE Gehrungslade****RU Стусло пластиковое****HU Gérvágó láda**

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Boxed
HT3S295	5901867188397	300x140x80 mm / ММ	1 pc	24 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Mitre box holds material securely for accurate cuts. Useful for cutting strips, planks and square timber vertically, horizontally and at an angle.
- DE** Die Gehrungslade sorgt für schnelle und präzise Gehrung von Werkstücken. Geeignet für den Zuschnitt von Leisten, Brettern, Kantbalken, horizontal, vertikal und schräg.
- RU** Стусло пластиковое – приспособление для облегчения резки любого профильного пиломатериала под углом 45°, 90° и 135°.
- HU** A gérvágó láda lehetővé teszi és megkönnyíti az átlós vágást. Hasznos lécpadló, négyzetfémek függőleges, vízszintes és átlós elvágásakor.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of ABS plastic;
  - cuts mitres on 45°, 90°, 135° angles;
  - outlet to set the edge of the table 10 mm.
- DE**
  - hergestellt aus ABS-Kunststoff;
  - Zuschnitt bei 45°, 90°, 135°;
  - Vorsprung zum Einstellen der Tischkante 10 mm.
- RU**
  - изготовлено из АБС-пластика;
  - резка под углом 45°, 90°, 135°;
  - выступ в нижней части стула (10 мм) для установки на краю стола.
- HU**
  - ABS műanyagból készült;
  - 45°, 90°, 135° fokos vágás;
  - Asztal élének beállítását szolgáló nyelv: 10 mm.

**EN Forged F-clamp****DE Tischler Schraubzwingen, geschmiedet****RU Струбцины столярные кованые****HU Kovácsolt asztalos szorító**

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Boxed
HT3B911	5901867198419	160x80 mm / ММ	10 pcs	30 pcs
HT3B912	5901867198433	200x80 mm / ММ	10 pcs	30 pcs
HT3B913	5901867198440	250x80 mm / ММ	10 pcs	30 pcs
HT3B914	5901867198457	300x80 mm / ММ	10 pcs	30 pcs
HT3B915	5901867198464	450x80 mm / ММ	10 pcs	20 pcs
HT3B916	5901867198471	400x120 mm / ММ	10 pcs	10 pcs
HT3B917	5901867198488	500x120 mm / ММ	1 pc	10 pcs
HT3B918	5901867198495	600x120 mm / ММ	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** F-clamp forged using a single piece of steel, enabling quick and point fastening, when gluing and clamping elements, e.g. during carpentry work and machining.
- DE** Tischler Schraubzwinge aus einem Stahlstück geschmiedet, ermöglicht schnelle, punktuelle Befestigung beim Kleben und Halten von Elementen bei z. B. Tischler- oder Schlosserarbeiten.
- RU** Струбцины столярные кованые предназначены для быстрой и точной фиксации деталей при столярных и слесарных работах.
- HU** Egy acél darabból kovácsolt asztalos szorító, mely az asztalos és lakatos munkák során gyors és pontszerű helyszíni rögzítést biztosít, pl. ragasztáskor

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - forged and profiled steel rail;
  - forged slideable arm;
  - galvanic-zinc plated;
  - steel spindle with trapezoidal thread;
  - moveable plate clamp with protective cap.
- DE**
  - geschmiedete, profilierte Stahlschiene;
  - loser Bügel geschmiedet;
  - galvanisch verzinkt;
  - Spangengewinde aus Stahl mit Trapezgewinde;
  - bewegliche Druckplatte mit Schutz.
- RU**
  - кованая цельнометаллическая конструкция;
  - кованый передвижной упор;
  - защитное гальваническое цинковое покрытие;
  - стальной винт с трапецидальной резьбой;
  - вращающаяся прижимная пластина с пластмассовой накладкой.
- HU**
  - kovácsolt, acél sín;
  - kovácsolt mozgóréteg;
  - horganyzott;
  - trapézmenetes acél orsó;
  - mozgatható védőréteges szorítólemez.



EN F-clamp  
DE Schraubenzwinge  
RU Струбцины  
HU Asztalos szorító

DIN  
5117

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT3B902	5901867115294	150x50 mm / мм	1 pc	50 pcs
HT3B904	5901867115324	250x50 mm / мм	1 pc	50 pcs
HT3B906	5901867115355	300x80 mm / мм	1 pc	30 pcs
HT3B908	5901867115386	300x120 mm / мм	1 pc	20 pcs
HT3B909	5901867132673	500x120 mm / мм	1 pc	10 pcs
HT3B910	5901867132703	800x120 mm / мм	1 pc	6 pcs
HT3B920	5902801028465	1000x120 mm / мм	1 pc	6 pcs
HT3B921	5902801028472	1200x120 mm / мм	1 pc	6 pcs
HT3B922	5902801028489	1500x120 mm / мм	1 pc	6 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Slidingarm bar clamps gives excellent friction to work surfaces, used when bonding or fixing materials during carpentry or plumbing work.  
 DE Schraubenzwinge für schnelle Punktbefestigung beim Kleben und Festhalten von Bauteilen, z.B. bei Tischler- und Schlosserarbeiten.  
 RU Струбцина предназначена для быстрого точечного закрепления при склеивании и удерживании элементов.  
 HU Asztalos szorító különböző anyagok gyors és helyi rögzítésére alkalmas, illesztés és ragasztás megkönytítésére pl. asztalos, lakatos munkálatokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ durable and stable profiled steel slide rail;  
 ■ rail cross knurls for smooth moving arm slip;  
 ■ comfortably shaped wooden handle;  
 ■ plastic caps protect the fastened materials from scratches.  
 DE ■ beständige, stabile Profilstahlschiene;  
 ■ Querrillen an der Schiene gegen Ausrutschen des beweglichen Arms;  
 ■ bequemer Holzgriff;  
 ■ Kunststoffaufsätze schützen das befestigte Element gegen Kratzer.  
 RU ■ прочная, устойчивая стальная шина;  
 ■ поперечная насечка на шине, препятствует скольжению подвижного плеча;  
 ■ удобная пластиковая рукоятка;  
 ■ пластиковые накладки, защищающие закрепляемый материал от царапин.  
 HU ■ tartós, stabil, profillózott acél sín;  
 ■ mozgó kar csúszását meggyóntató bemetszések a sínen;  
 ■ kényelmes fa markolat;  
 ■ a rögzített anyag felületét védi műanyag alátétek.



EN Ratchet-lock spring clamp  
DE Ratschenspannzwinge  
RU Струбцины с трещоткой  
HU Racsnis szorító



DIN  
PE

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT3B950	5901867136756	100 mm / мм	12 pcs	96 pcs
HT3B952	5901867136763	150 mm / мм	12 pcs	96 pcs
HT3B954	5901867136770	200 mm / мм	12 pcs	48 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN A ratchet-lock spring clamp ideal for clamping pieces of stock together. Used when bonding or fixing materials during carpentry or plumbing work.  
 DE Spannzwinge mit Ratschensperre für schnelle Punktbefestigung beim Kleben und Festhalten von Bauteilen, z.B. bei Tischlerarbeiten und im Modellbau.  
 RU Пружинная струбцина с блокирующей трещоткой предназначена для быстрого, точечного закрепления при склеивании и удерживании элементов.  
 HU Racsnis, rugós szorító különböző anyagok gyors és helyi rögzítésére, illesztés és ragasztás megkönytítéséhez pl. asztalos munkálatai, modell készítés során.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ durable steel spring;  
 ■ pivoting jaws self align on uneven surfaces;  
 ■ a quick release trigger.  
 DE ■ hochfeste Stahlfeder;  
 ■ einstellbare Backen für verschiedene Anlageflächen;  
 ■ Ratschensperre für erhöhten Arbeitskomfort.  
 RU ■ стальная прочная пружина;  
 ■ возможность регулировки опорной поверхности благодаря настраиваемым губкам;  
 ■ блокировка обеспечивает комфорт работы.  
 HU ■ acél, tartós rugó;  
 ■ állítható pozícióknak köszönhetően szabályozható érintkezési felület;  
 ■ munkavégzés kényelmet növelő racsni rendszer.



**EN** Spring clamp  
**DE** Federzwingen  
**RU** Зажимы пружинные  
**HU** Rugós szorító



**EN** Spring clamp  
**DE** Federzwingen  
**RU** Зажимы пружинные  
**HU** Rugós szorító



HÖGERT	Barcode	Length	Box	Carton
HT3B946	5901867115447	165 mm / мм	20 pcs	120 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A spring clamp ideal for clamping pieces of stock together.  
Used when bonding or fixing materials during carpentry or plumbing work.
- DE** Federzwingen für schnelle Punktbefestigung beim Kleben und Festhalten von Bauteilen, z.B. bei Tischlerarbeiten und im Modellbau.
- RU** Зажим пружинный предназначен для быстрого, точечного закрепления при склеивании и удерживании элементов.
- HU** Rugós szorító különböző anyagok gyors és helyi rögzítésére, illesztés és ragasztás megkönnyítéséhez pl. asztalos munkálatok, modell készítés során.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - durable steel spring;
  - the faying surfaces controlled with the special jaw mount;
  - maximum clamped material thickness: approx. 60 mm.
- DE**
  - hochfeste Stahlfeder;
  - spezielle Klemmbackenbefestigung für die Klemmflächeneinstellung;
  - Max. Werkstoffstärke: ca. 60 mm.
- RU**
  - стальная прочная пружина;
  - возможность регулировки опорной поверхности благодаря специальному креплению губок;
  - максимальная толщина сжимаемого материала: 60 мм.
- HU**
  - acél, tartós rugó;
  - a speciális rögzítőpofának köszönhetően az anyagokhoz idomul;
  - maximális szorítási méret kb. 60 mm.



HÖGERT	Barcode	Length	Box	Carton
HT3B944	5901867115416	110 mm / мм	10 pcs	60 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A set of two spring clamps ideal for clamping pieces of stock together.  
Used when bonding or fixing materials during carpentry or plumbing work.
- DE** Zwei Federzwingen im Set, für schnelle Punktbefestigung beim Kleben und Festhalten von Bauteilen, z.B. bei Tischlerarbeiten und im Modellbau.
- RU** Комплект из двух пружинных зажимов предназначен для быстрого, точечного закрепления при склеивании и удерживании элементов.
- HU** 2 db. rugós szorító készlet, különböző elemek gyors és helyi rögzítéséhez, ragasztás és egyéb rögzítési munkákhoz pl. asztalos munkálatokhoz, modellek készítéséhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - special mini size for high precision;
  - durable steel spring;
  - the faying surfaces controlled with the special jaw mount;
  - maximum clamped material thickness: approx. 38 mm.
- DE**
  - kleine Werkzeugabmessungen für sehr präzise Aufgaben;
  - hochfeste Stahlfeder;
  - spezielle Klemmbackenbefestigung für die Klemmflächeneinstellung;
  - Max. Werkstoffstärke: ca. 38 mm.
- RU**
  - небольшой размер инструмента идеально подходит для работ, требующих высокой точности;
  - стальная прочная пружина;
  - возможность регулировки опорной поверхности благодаря специальному креплению губок;
  - максимальная толщина сжимаемого материала: 38 мм.
- HU**
  - a berendezés kicsi méretének köszönhetően precíziós feladatokhoz alkalmas;
  - acél, tartós rugó;
  - speciális pofa rögzítésnek köszönhetően szabályozható érintkezési felület;
  - maximális szorítási méret: kb. 38 mm.



**EN Ratchet bar clamp and spreader**  
**DE Schnellspannzwinge, Einhandzwinge**  
**RU Струбцины столярные быстрозажимные**  
**HU Asztalos gyorsszorító**



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT3B935	5902801033322	100x34 mm / мм	12 pcs	120 pcs
HT3B936	5902801033339	150x63 mm / мм	6 pcs	24 pcs
HT3B937	5902801033346	300x63 mm / мм	6 pcs	24 pcs
HT3B938	5902801033360	450x63 mm / мм	6 pcs	12 pcs
HT3B939	5902801033377	600x63 mm / мм	6 pcs	12 pcs
HT3B940	5902801033384	900x63 mm / мм	6 pcs	12 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Quick ratcheting bar clamp and spreader.  
**DE** Automatische Schnellspannzwinge, zum Klemmen und Spreizen von Elementen.  
**RU** Автоматическая столярная струбцина для быстрой фиксации деталей при их склеивании или обработке..  
**HU** Automata asztalos szorító, elemek gyors összeszorításához és kitágításához.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - durable and stable profiled steel slide rail;
  - multi-position jaw easily adjustable to the clamping object;
  - plastic caps protect fastened materials from scratches;
  - ratchet action with quick-release button for fast adjustment;
  - precise, easy, one-handed use.
- DE**
  - beständige, stabile, Profilstahlschiene;
  - bewegliche Backen passen ideal am verklemmten Material;
  - mit Kunststoffauflagen für den Materialschutz gegen Kratzer;
  - schnelles Klemmen durch das Auslösen der Sperre möglich;
  - für präzise Einhandbedienung.
- RU**
  - прочная, устойчивая, профилированная стальная шина;
  - пластиковые накладки защищают скимаемый материал от царапин;
  - удобная рукоятка;
  - противоскользящая накладка.
- HU**
  - tartós, stabil, profilozott acél sín;
  - a szorított anyaghöz jól igazodó mobil szorítópofák;
  - a szorított anyagot védő műanyag alátétek;
  - a szorítókarnak köszönhetően könnyedén szabályozható a szorítóerő;
  - egy kezes precíz kezelés.



**EN Angle clamp**  
**DE Winkelschraubstock**  
**RU Угловой зажим**  
**HU Sarok szorító**



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT3B960	5901867188373	75 mm / мм	1 pc	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Clamp for precise 90 degree clamping of glued elements. Helpful for glueing, twisting, and nailing elements together. Can be fixed to workbenches.  
**DE** Der Schraubstock ermöglicht das Zusammenpressen geklebter Elemente in einem Winkel von 90°. Hilfreich beim Kleben, Zusammenschrauben, Zusammennageln. Möglichkeit der Befestigung an Werkstatttischen.  
**RU** Зажим позволяет получить точный прижим элементов, склеиваемых под углом 90°. Удобен при склеивании, свинчивании, сборке. Возможность прикрепления к рабочему столу.  
**HU** A sarok szorító lehetővé teszi a 90° ragasztott elemek precíz összeszorítását. Használható ragasztásnál, összeszerelésnél, barkácsolásnál. Munkaasztalokhoz csavartható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - jaw width: 75 mm;
  - max. clamping range: 65 mm;
  - body - cast aluminium;
  - fast preliminary clamping.
- DE**
  - Backenbreite 75 mm;
  - max. Pressbereich 65 mm;
  - Korpus aus Aluminiumguss;
  - schnelles Vorpressen.
- RU**
  - ширина губок 75 мм;
  - диапазон зажима макс. 65 мм;
  - алюминиевый корпус;
  - быстрый предварительный прижим.
- HU**
  - pofa szélessége 75 mm;
  - szorítási tartomány max. 65 mm;
  - a ház – öntött alumínium;
  - gyors kezdeti nyomás.

clamps, swivel bench vice / Zwingen, Schlosserschraubstock drehbar / струбцина, Тиски слесарные поворотные / szorito, forgathato lakatos satu



**EN Clamp corner band strap**  
**DE Bandzwinge**  
**RU Ленточный зажим для углов**  
**HU Szalagos sarok szorító**

NYLON PVC

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Open Box
HT3B963	5901867188380	4 m / m	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** For clamping frames, book cases, furniture, etc.  
**DE** Zum Kleben von Rahmen, Regalen, Möbeln usw.  
**RU** Ленточный зажим предназначен для склеивания рам, полок, мебели и т.п.  
**HU** Keretek, polcrendszerek, bútorok, stb. ragasztásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - 4 m nylon tape;
  - uses a winding mechanism;
  - handle with a trapezoidal thread;
  - 4 corner overlays for improved clamping stability;
  - bi-material handle, facilitating greater force and comfort when working.
- DE**
  - Nylonband 4 m;
  - mit Aufrollmechanismus;
  - Drehgriff mit Trapezgewinde;
  - 4 Eckprofile zur Erhöhung der Pressstabilität;
  - Zweikomponentengriff für höhere Kraft und besseren Arbeitskomfort.
- RU**
  - нейлоновая лента 4 м;
  - механизмы фиксации ленты;
  - стальной винт с трапецидальной резьбой;
  - 4 угловые накладки, повышающие стабильность прижима;
  - пластиковая рукоятка, увеличивающая силу и комфорт работы.
- HU**
  - 4 m nylon szalag;
  - összehúzó mechanizmus;
  - trapézmenetes csavarógomb;
  - 4 sarok feltét mely növeli a nyomás stabilitását;
  - Kétkomponensű markolat mely növeli az erőt és a munka kényelmét.



**EN Swivel bench vice**  
**DE Schlosserschraubstock**  
**drehbar**  
**RU Тиски слесарные поворотные**  
**HU Forgatható lakatos satu**



360°

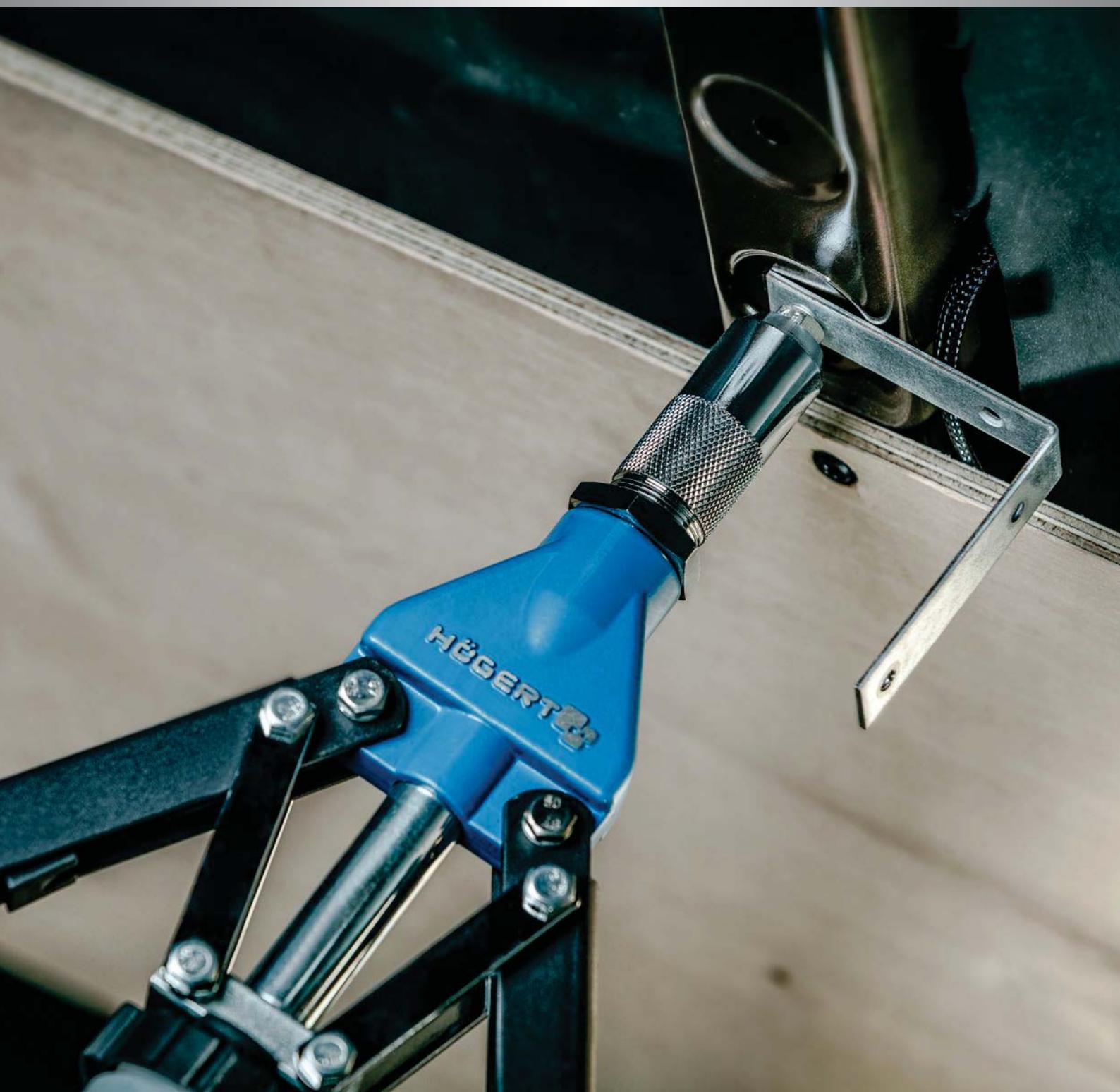
HÖGERT	Barcode	Image	Box	Open Box
HT3B614	5901867165329	11 kg	125 mm / мм	1 pc 2 pcs
HT3B615	5901867165336	14 kg	150 mm / мм	1 pc 2 pcs
HT3B616	5902801033285	20 kg	200 mm / мм	1 pc 1 pc

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Heat treated bench vice with an anvil, designed for general purpose garage applications. It holds flat stock as well as round stock.  
**DE** Geschmiedeter Tischlerschraubstock mit Amboss. Für alle Werkstattarbeiten. Dient zum Halten flacher Gegenstände, Rohre und als Amboss.  
**RU** Тиски слесарные поворотные предназначены в любых мастерских. Наличие наковальни и зажима для круглых деталей значительно расширяет возможности использования данных тисков.  
**HU** Kovacsoltvas lakatos satu üllővel. mindenféle műhelyes munkára használható. Lehetőség van lapos befogó, csőbefogó és üllő felszerelésére.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- GB**
  - powder coat finish which protects against corrosion;
  - rotating swivel base that allows for 360 degree angle adjustments in the horizontal plane;
  - hardened, serrated steel jaws;
  - sturdy, durable body made of ductile cast iron (graphite inclusions);
  - double lockdowns to ensure stability;
  - steel, chromium-protected structural elements;
  - handle with nuts for easy operation.
- DE**
  - Thermolackbeschichtung schützt vor Korrosion;
  - einstellbarer Drehfuß für eine Winkeleinstellung in der Waagerechten bis 360 Grad;
  - gehärtete Stahlbacken mit Kreuzfertigung;
  - starker, beständiger Korpus aus Sphäroguss (Graphitinklusionen);
  - der Fuß wird mit zwei Schrauben befestigt;
  - Konstruktionselemente aus Stahl mit Chrom geschützt;
  - Drehgriff mit gesicherten Enden.
- RU**
  - прочное, стойкое к царапинам и сколам покрытие из порошковой краски обеспечивает защиту от коррозии;
  - поворотное основание позволяет выполнять сложные работы;
  - стальные закаленные губки с крестообразной насечкой обеспечивают надежную фиксацию деталей;
  - крепкий, прочный корпус из ВЧШГ (высокопрочный чугун с шаровидным графитом);
  - основание крепится четырьмя винтами;
  - стальные элементы конструкции защищены хромом;
  - рукоятки имеют на обоих концах стопоры, препятствующие соскальзыванию.
- HU**
  - kályhafestékkel borított, mely véd a korrozió ellen;
  - szabályozható, forgatható talapzat, mely a beállítás szögének módosítását 360 fokos tartományban teszi lehetővé vízszintes síkban;
  - edzett acélból készült keresztvágású pofák;
  - erős, tartós satuház gömbgrafítos öntöttvasból (grafit zárványok);
  - a satu talapzata két csavarral rögzítendő;
  - a konstrukció fém elemei krómmal biztosítottak;
  - a satu forgatókar mindenkorán végén biztosítógomb található.



EN

# Fixing tools

DE

# Befestigungswerkzeuge

RU

# Крепежные и соединяющие инструменты

HU

# Összekötő szerszámok

## staple gun, staples / Handtacker, Klammern /

степлер ручной, скобы / kézi tűzöögép, tűzöszegek

226-227

Staple gun type "J" / Handtacker Typ „J“ / Ручной степлер / „J“ típusú kézi tűzöögép  
Staple gun / Handtacker / Ручной степлер / Kézi tűzöögép

Staple gun / Handtacker / Степлер мебельный / Kézi tűzöögép

J/53 staples / Klammern J/53 / Скобы для степлера тип J / J/53 tűzöszegek

## steel nails, hot glue gun / Stahlnagel, Schmelzklebepistole /

Гвозди для степлера, клеевой пистолет / acel szegek,

ragasztópisztoly

228

Steel nails / Stahlnägel / Гвозди для степлера / Acél szegek

Hot glue gun, 78 W / Schmelzkleberpistole 78 W / Клеевой пистолет 78 W /

Ragasztópisztoly, 78 W

## glue sticks / Leimpatronen /

картриджи kleевые / ragasztópisztoly betét

229-230

Glue sticks / Leimpatronen / Клеевые стержни белые / Ragasztópisztoly betét

Glue sticks, black / Leimpatronen, schwarz / Клеевые стержни черные /

Ragasztópisztoly betét, fekete

## riveters / Blindnietzange / заклепочник / szegecselő

231-232

Hand riveter / Blindnietzange / Заклепочник ручной / Kézi szegecselő

húzószegecsékhez

Riveter / 2-Hand Blindnietzange / Заклепочник двуручный короткий / Szegecselő

EN

Fixing tools

DE

Befestigungswerkzeuge

RU

Крепежные и соединяющие инструменты

HU

Összekötő szerszámok



**EN** Staple gun type "J"  
**DE** Handtacker Typ „J“  
**RU** Ручной степлер  
**HU** „J“ típusú kézi tűzöglép



HÖGERT	Barcode	Image	Width	Length	Depth	Quantity	Unit
HT2C002	5901867121165	Image	160x105 mm / ММ	11.3 mm / ММ 4-14 mm / ММ 0.7 mm / ММ	20 pcs	40 pcs	

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Staple gun for manual stapling. Designed for quick stapling of textiles to wood and wood base surfaces.  
**DE** Zum Befestigen von Textilien auf Holz und Holzwerkstoffen.  
**RU** Степлер предназначен для соединения текстильных материалов с деревянным или древесным основанием.  
**HU** Textiliák fa és faalapú felületekre való tűzéséhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - handy and easy to use;
  - steel construction with a comfortable elastic grip;
  - impact force adjustable for 4-14 mm staples;
  - suitable for type J staples width 11.3 mm; bottom load.**DE**
  - handlich und robust;
  - Metallprofil mit komfortablen Softgriff aus flexiblen Werkstoff;
  - mit Schlagstärkeneinstellung, für Klammern 4-14 mm;
  - Kompatibel mit 11.3 mm breiten J-Heftklammern, die Klammern werden von unten geladen.**RU**
  - удобный и простой в использовании;
  - металлический корпус с удобной рукояткой и резиновой вставкой;
  - плавная регулировка силы удара для скоб высотой от 4 до 14 мм;
  - предназначен для работы со скобами типа J, шириной 11,3 мм, скобы загружаются в нижнюю часть инструмента.**HU**
  - praktikus és könnyen használható;
  - fém váz kényelmes műanyagból készült markolattal;
  - 4-14 mm magasságban állítható tűzési mélység;
  - kompatibilis a J típusú 11,3 mm tűzögszegekkel, a szegek az eszköz alján helyezhetők be.



**EN** Staple gun  
**DE** Handtacker  
**RU** Ручной степлер  
**HU** Kézi tűzöglép



HÖGERT	Barcode	Image	Width	Length	Depth	Quantity	Unit
HT2C004	5901867173546	Image	195x125 mm / ММ	10.6 mm / ММ 6-16 mm / ММ 0.7 mm / ММ	11.3 mm / ММ 4-14 mm / ММ 0.7 mm / ММ	12 pcs	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Designed for assembly, installation and decoration work.  
**DE** Für Montage-, Installations- und Dekorarbeiten.  
**RU** Степлер предназначен для крепления текстильных материалов к деревянным или древесным основаниям и отделочных работ.  
**HU** Építkezési, szerelési és díszítési munkákhhoz használható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - aluminium construction with a comfortable soft grip;
  - easy-squeeze trigger and hi/low power adjustment;
  - suitable for J53 staples with widths of 10.6 mm and 11.3 mm;
  - can be used with 15 mm and 16 mm nails;
  - impact force adjustable for 6-16 mm staples.**DE**
  - Aluminiumgehäuse mit bequemem Griff aus flexilem Kunststoff;
  - der Hebel ermöglicht die Erhöhung der Schlagkraft;
  - arbeitet mit Heftklammern vom Typ J53, Breite 10,6 mm und 11,3 mm;
  - es können 15 mm und 16 mm Nägel verwendet werden;
  - verfügt über Schlagkrafteinstellung für Heftklammern 6-16 mm.**RU**
  - алюминиевый корпус с удобным рычагом с пластиковой накладкой;
  - рычаг для увеличения силы удара;
  - предназначен для работы со скобами типа J/53, шириной 10,6 мм и 11,3 мм, высотой от 6 до 16 мм;
  - предназначен для работы с гвоздями 15 и 16 мм;
  - имеет плавную регулировку силы удара.**HU**
  - kiváló minőségű króm-vanádium acélból készült;
  - alumínium ház kényelmes, elasztikus műanyagból készült markolattal;
  - útőerő növelő kar;
  - J53 típusú kapcsokkal működik, melyek szélessége 10,6 mm és 11,3 mm;
  - 15 mm és 16 mm szögeket is lehet használni;
  - a 6-16 mm magas kapcsok tűzöreje szabályozható.



**EN** Staple gun  
**DE** Handtacker  
**RU** Степлер мебельный  
**HU** Kézi tűzőgép



HÖGERT				
HT2C005	5901867173553	195x110 mm / MM	<ul style="list-style-type: none"> <li> 10.6 mm / MM</li> <li> 6-16 mm / MM</li> <li> 0.7 mm / MM</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li> 11.3 mm / MM</li> <li> 4-14 mm / MM</li> <li> 0.7 mm / MM</li> </ul>	6 pcs  24 pcs

## Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN	Designed for assembly, installation and decoration work.
DE	Für Montage-, Installations- und Dekorarbeiten.
RU	Степлер предназначен для крепления текстильных материалов к деревянным или древесным основаниям.
HU	Épitkezési, szerelési és díszítési munkákhöz használható.

## Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**

  - aluminium construction with a comfortable soft grip;
  - the improved construction of the gun and forward action design ensures easier work and requires less power (offering a 30% energy saving);
  - suitable for J53 staples with widths of 10.6 mm and 11.3 mm;
  - can be used with 15 mm nails;
  - impact force adjustable for 6-16 mm staples.

**DE**

  - Aluminiumgehäuse mit bequemem Griff aus flexilem Kunststoff;
  - veränderte Konstruktion und umgekehrte Position des Schlagkopfes erleichtert die Arbeit und erfordern weniger Kraft (spart 30% Energieaufwand);
  - arbeitet mit Heftklammern vom Typ J53, Breite 10.6 mm und 11.3 mm;
  - es können 15 mm Nägel verwendet werden;
  - verfügt über Einstellung der Schlagkraft für Heftklammern 6-16 mm.

**RU**

  - алюминиевый корпус с удобным пластиковым рычагом;
  - усовершенствованная конструкция степлера и ударной головки облегчают работу и обеспечивают снижение нагрузки на руку на 30%;
  - предназначен для работы со скобами типа J/53, шириной 10,6 мм и 11,3 мм, высотой от 6 до 16 мм;
  - предназначен для работы с гвоздями 15 мм;
  - имеет плавную регулировку силы удара.

**HU**

  - alumínium ház kényelmes, elasztikus műanyagból készült markolattal;
  - a módosított szerkezet és a fordított pozíciójú fej megkönyvíti a munkát és kevesebb erőfeszítést igényel (30% energiamegtakarítást eredményez);
  - J53 típusú kapcsokkal működik, melyek szélessége 10.6 mm és 11.3 mm;
  - 15 mm szögeket is lehet használni;
  - a 6-16 mm magas kancsot tűzökre szabályozható



- EN J/53 staples
- DE Klammern J/53
- RU Скобы для степлера тип J
- HU J/53 tűzőszegék



 11.3 mm	 x1000			
				
HT2C050	5901867121011	   11.3 mm / MM 6 mm / MM 0.7 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT2C052	5901867121042	   11.3 mm / MM 8 mm / MM 0.7 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT2C054	5901867121073	   11.3 mm / MM 10 mm / MM 0.7 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT2C056	5901867121103	   11.3 mm / MM 12 mm / MM 0.7 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT2C058	5901867132529	   11.3 mm / MM 14 mm / MM 0.7 mm / MM	50 pcs	200 pcs

## Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**[EN] Stainless steel staples for stapling jobs such as upholstering, interior finishing and decoration; intended for fastening of textiles, plastic sheets, posters, cardboard and paper labels.**

**DE** Stahlklammern, empfohlen bei Polsterarbeiten, Innenausbau, beim Dekorieren, zum Befestigen von Textilien, Folien, Postern, Kartons und Papieretiketten

**RU** Скобы стальные для выполнения обивочных, отделочных и декоративных работ, для крепления различных материалов (тканей, пленок, плакатов, картона и бумажных этикеток и т.д.) к деревянным или древесным основаниям.

**HU** Acél tűzöszgek kárítozáshoz, belsőépítészeti és lakberendezési munkálatakhöz, szövegetek, fóliák, plakátok, kartonok és papír címkek rögzítéséhez.

Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
    - type J staples, width: 11.3 mm;
    - made of high quality stainless steel;
    - galvanized harden staples.
  - DE**
    - 11.3 mm Klammern für J-Handtacker;
    - aus hochwertigem Stahl;
    - galvanisiert und gehärtet.
  - RU**
    - скобы для степлеров типа J, ширина 11.3 мм;
    - изготовлены из высококачественной стали;
    - оцинкованные и закаленные.
  - HU**
    - tűzösgépek J típusú, 11.3 mm tűzöögépekhez;
    - kiváló minőségű cibolt készültek;
    - horganyozott és edzett.



**EN Steel nails**

**DE Stahlnägel**

**RU Гвозди для степлера**

**HU Acél szegek**



HT2C059	5902801007880	15 mm / мм	20 pcs	200 pcs
---------	---------------	------------	--------	---------



**EN Hot glue gun, 78 W**

**DE Schmelzkleberpistole 78 W**

**RU Клеевой пистолет 78 W**

**HU Ragasztópisztoly, 78 W**



HT2C108	5901867117342	165x145 mm / мм	12 pcs	48 pcs
---------	---------------	-----------------	--------	--------

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** All-purpose steel nails designed for concrete, brick, and plaster.  
**DE** Universelle Stahlnägel für Befestigungen in Beton, Putz und in Ziegelsteinen.  
**RU** Гвозди для степлера стальные предназначены для крепления к бетону, кирпичу и штукатурке  
**HU** Univerzális acélszegek betonban, téglában és vakolatban való rögzítéshez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN**

- galvanised;
- width: 1 mm;
- T-type head;
- for internal and external applications;
- J type;
- 10 x 50 pieces per package;
- package standard – 20/200.

**DE**

- galvanisiert;
- Breite 1 mm;
- Nagelkopf vom Typ "T";
- zur Innen- und Außenverwendung;
- Typ J;
- 10 x 50 St. in der Verpackung;
- Packnorm – 20/200.

**RU**

- оцинкованная сталь;
- ширина 1 мм;
- Т-образная шляпка;
- для внутреннего и наружного применения;
- тип J;
- в упаковке 10 x 50 шт.;
- кратность упаковки - 20/20.

**HU**

- galvanizált;
- 1 mm széles;
- „T” típusú fej;
- beléri és kültéri használatra;
- J típus;
- 10 x 50 db-os csomagolás;
- csomagolási norma - 20/200

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A hot melt glue gun ideal to apply glue to wood, textiles, plastic sheet, paper, cardboard, plastics, ceramics, and leather. Should be applied only to materials that can be exposed to temperatures well above 70°C.  
**DE** Schmelzkleberpistole – empfohlen zum Verkleben von u.a. Holz, Textilien, Folien, Kartons, Kunststoffen, Keramik, Leder. Klebt Werkstoffe für die Temperaturbeständigkeit über 70° C zusammen.  
**RU** Пистолет клеевой предназначен для склеивания при помощи термоплавкого клея дерева, текстильных материалов, фольги, бумаги, картона, пластика, керамики, кожи и других материалов, выдерживающих нагрев до 70°.  
**HU** Magas hőmérsékleteken olvadó ragasztókhöz alkalmas ragasztópisztoly - többek között fa, textil, fólia, papír, karton, műanyag, kerámia, bőr ragasztásához. 70° meghaladó hőmérsékletnek kitető anyagok ragasztásához alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN**

- CE marking - Directive 2006/95/EC;
- rated power: 78 W;
- heat-resistant grip handle;
- ergonomic glue dosing trigger;
- compatible with 11.2 mm glue sticks;
- efficient glue consumption; flow of glue: 20 g/min;
- preheat time: 6 min.

**DE**

- CE-Zertifikat - EG-Richtlinie 2006/95/EG;
- Nennleistung 78 W;
- wärmebeständiges Gehäuse;
- ergonomischer Kleberdosierschalter;
- für 11.2 mm dicke Leimpatronen;
- hohe Verklebungsleistung bis 20 g/min;
- aufwärmzeit des Gerätes: ca. 6 Minuten.

**RU**

- сертификат CE - директива EN 2006/95/CE;
- номинальная мощность 78 Вт;
- корпус устойчивый к нагреву;
- ручная подача клея;
- предназначен для использования клеевых стержней диаметром 11,2 мм;
- производительность подачи клея до 20 г/мин;
- время нагрева 6 мин.

**HU**

- CE tanúsítvány - EN 2006/95/EK irányelv;
- névleges teljesítmény 78 W;
- túlmelegedésnek ellenálló burkolat;
- ergonomikus ragasztó adagoló kapcsoló;
- 11.2 mm átmérőjű ragasztórudakhoz;
- nagy teljesítményű ragasztó fogyasztás, 20 g/perc -ig;
- felfűtés ideje kb. 6 perc.


**EN Glue sticks**
**DE Leimpatronen**
**RU Клеевые стержни белые 100 мм**
**HU Ragasztópisztoly betét**


HT2C136	5901867117366	Ø 11.2 mm 100 mm	270 g / g	6 pc	36 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A hot-melt glue. Excellent adhesion to many substrates including wood, textiles, plastic sheet, paper, cardboard, plastics, ceramics, and leather.
- DE** Leimpatronen zum Verkleben von Werkstoffen mit einer Schmelzkleberpistole. Empfohlen u.a. für Holz, Textilien, Folien, Kartons, Kunststoffe, Keramik, Leder.
- RU** Клеевые стержни предназначены для склеивания при помощи kleевого пистолета дерева, текстильных материалов, фольги, бумаги, картона, пластика, керамики, кожи и других материалов, выдерживающих нагрев до 70°.
- HU** Magas hőmérsékleten olvadó ragasztórúd ragasztópisztolyhoz, többek között fa, textil, fólia, papír, karton, műanyag, kerámia, bőr ragasztásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - transparent glue sticks universal in use;
  - odourless;
  - open time approx. 2 mins (depending on the amount of glue applied and ambient temperature).
- DE**
  - vielseitige Anwendung durch transparenten Farbton;
  - geruchlos;
  - Bindezeit ca. 2 Min. (je nach Klebstoffmenge in der Klebestelle und Umgebungstemperatur).
- RU**
  - прозрачный цвет для универсального применения;
  - не имеет запаха;
  - время застывания ок. 2 мин. [зависит от количества клея в шве и температуры окружающей среды].
- HU**
  - általános alkalmazást biztosító áttetsző szín;
  - szagtalan;
  - kötési idő kb. 2 perc (a ragasztóanyag mennyiségtől és a környezeti hőmérséklet függvényében).

**EN Glue sticks**
**DE Leimpatronen**
**RU Клеевые стержни белые**
**HU Ragasztópisztoly betét**


HT2C137	5901867141545	Ø 11.2 mm 250 mm	540 g / g	12 pcs	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Hot-melt glue. Excellent adhesion to many materials, including wood, textiles, foils, paper, cardboard, plastic sheets, ceramics, leather, applied by hot melt glue gun.
- DE** Leimpatronen zum Verkleben von Werkstoffen mit einer Schmelzkleberpistole. Empfohlen u.a. für Holz, Textilien, Folien, Kartons, Kunststoffe, Keramik, Leder.
- RU** Клеевые стержни предназначены для склеивания при помощи kleевого пистолета дерева, текстильных материалов, фольги, бумаги, картона, пластика, керамики, кожи и других материалов, выдерживающих нагрев до 70°.
- HU** Magas hőmérsékleteken olvadó univerzális ragasztórúd ragasztópisztolyhoz, többek között fa, textil, fólia, papír, karton, műanyag, kerámia, bőr ragasztásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - transparent glue sticks universal in use;
  - odourless;
  - open time approx. 2 minutes (depending on the amount of glue applied and ambient temperature).
- DE**
  - vielseitige Anwendung durch transparenten Farbton;
  - geruchlos;
  - Bindezeit ca. 2 Min. (je nach Klebstoffmenge in der Klebestelle und Umgebungstemperatur).
- RU**
  - прозрачный цвет для универсального применения;
  - не имеет запаха;
  - время застывания ок. 2 мин. [зависит от количества клея в шве и температуры окружающей среды].
- HU**
  - általános alkalmazást biztosító áttetsző szín;
  - szagtalan;
  - kötési idő kb. 2 perc (a ragasztóanyag mennyisége és környezeti hőmérséklet függvényében).


**EN Glue sticks, black**
**DE Leimpatronen, schwarz**
**RU Клеевые стержни черные**
**HU Ragasztópisztoly betét, fekete**


HÖGERT				
HT2C138	5901867141576	Ø 11.2 mm / мм 250 mm / мм	540 g / г	12 pcs


**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Black hot-melt glue. Excellent adhesion to many materials, including wood, textiles, foils, paper, cardboard, plastic sheets, ceramics, leather, applied by hot melt glue gun.
- DE** Leimpatronen zum Verkleben von Werkstoffen mit einer Schmelzkleberpistole. Empfohlen u.a. für Holz, Textilien, Folien, Kartons, Kunststoffe, Keramik, Leder.
- RU** Клеевые стержни предназначены для склеивания при помощи клеевого пистолета дерева, текстильных материалов, фольги, бумаги, картона, пластика, керамики, кожи и других материалов, выдерживающих нагрев до 70°.
- HU** Magas hőmérsékleteken olvadó univerzális ragasztórú ragasztópisztolyhoz, többek között fa, textil, fólia, papír, karton, műanyag, kerámia, bőr ragasztásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- black glue sticks, ideal for gluing dark-coloured materials;
  - odourless;
  - open time approx. 2 minutes (depending on the amount of glue applied and ambient temperature).
- DE**
- schwarzer Farbton, zum Verkleben von dunklen Stoffen ideal geeignet;
  - geruchlos;
  - Bindezeit ca. 2 Min. (je nach Klebstoffmenge in der Klebestelle und Umgebungstemperatur).
- RU**
- черный цвет идеально подходит для склеивания темных материалов;
  - без запаха;
  - время застывания ок. 2 минут (в зависимости от количества клея в шве и температуры окружающей среды).
- HU**
- általános alkalmazást biztosító áttetsző szín;
  - szagtalan;
  - kötési idő kb. 2 perc (a ragasztóanyag mennyisége és környezeti hőmérséklet függvényében).


**EN Glue sticks**
**DE Leimpatronen**
**RU Клеевые стержни белые**
**HU Ragasztópisztoly betét**


HÖGERT				
HT2C130	5901867117397	Ø 11.2 mm / мм 200 mm / мм	1 kg	1 pc
HT2C135	5901867141521	Ø 11.2 mm / мм 300 mm / мм	5 kg	1 pc

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A hot-melt glue. Excellent adhesion to many substrates including wood, textiles, plastic sheet, paper, cardboard, plastics, ceramics, and leather.
- DE** Leimpatronen zum Verkleben von Werkstoffen mit einer Schmelzkleberpistole. Empfohlen u.a. für Holz, Textilien, Folien, Kartons, Kunststoffe, Keramik, Leder.
- RU** Клеевые стержни предназначены для склеивания при помощи клеевого пистолета дерева, текстильных материалов, фольги, бумаги, картона, пластика, керамики, кожи и других материалов, выдерживающих нагрев до 70°.
- HU** Magas hőmérsékleten olvadó ragasztórú ragasztópisztolyhoz, többek között fa, textil, fólia, papír, karton, műanyag, kerámia, bőr ragasztásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- transparent glue sticks universal in use;
  - odourless;
  - open time approx. 2 mins (depending on the amount of glue applied and ambient temperature).
- DE**
- vielseitige Anwendung durch transparenten Farbton;
  - geruchlos;
  - Bindezeit ca. 2 Min. (je nach Klebstoffmenge in der Klebestelle und Umgebungstemperatur).
- RU**
- прозрачный цвет для универсального применения;
  - не имеет запаха;
  - время застывания ок. 2 мин. (зависит от количества клея в шве и температуры окружающей среды).
- HU**
- általános felhasználást biztosító áttetsző szín;
  - szagtalan;
  - kötési idő kb. 2 perc (a ragasztóanyag mennyisége és a környezeti hőmérséklet függvényében).

**EN Hand riveter****DE Blindnietzange****RU Заклепочник ручной****HU Kézi szegecselő húzószegecsekhez**

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT2C150	5901867141798	Ø 2.4-4.8 mm / ММ ↔ 250 mm / ММ	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Hand riveter for blind rivets. Spring loaded handle for automatic ejection of mandrel. Equipped with change key for rivets.
- DE** Blindnietzange mit Handgriffrückstellfeder nach erfolgtem Vernieten sowie mit Schlüssel für Blindnietführungswechsel.
- RU** Заклепочник ручной предназначен для пред назначен для быстрого и качественного соединения деталей при помощи заклепок толщиной от 2,4 до 4,8 мм из алюминия, стали и нержавеющей стали. Оснащен возвратной пружиной (разводящей рукоятки), и ключом для замены наконечников.
- HU** Kézi szegecselő húzószegecsekhez. Visszaütő rugóval felszerelt és fej cseréhez szükséges kulccsal ellátott.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- aluminium body;
  - elongated head front for easy access to difficult riveting places;
  - includes nozzles for use with rivet sizes: 2.4 mm, 3.2 mm, 4.0 mm, 4.8 mm;
  - suitable for rivets made of steel, stainless steel and aluminium;
  - handle lock for easy storage;
  - ergonomic rubber coated handle.
- DE**
- Werkzeugkörper aus Aluminium;
  - verlängerter Werkzeugkopf, um schwer zugängliche Stellen zu erreichen;
  - mit vier Führungsgrößen für Blindnieten: 2.4 mm, 3.2 mm, 4.0 mm und 4.8 mm;
  - für Stahl-, Nirostahl- und Alublindnieten;
  - mit Handgriffsperre, um die Werkzeugaufbewahrung zu erleichtern;
  - ergonomischer, gummbeschichteter Handgriff.
- RU**
- алюминиевый корпус;
  - удлиненная передняя часть головки для работы в труднодоступных местах;
  - в комплекте четыре размера наконечников для заклепок размером 2,4 мм, 3,2 мм, 4,0 мм и 4,8 мм;
  - предназначен для работы с заклепками из стали, нержавеющей стали и алюминия;
  - блокировка рукояток для удобного хранения;
  - эргономичные рукоятки с резиновыми накладками.
- HU**
- alumínium test;
  - a fej előrenyűlő eleje a nehezen elérhető helyekre való jutást segíti elő;
  - négy méretű cserélhető fejek, következő szegecsekhez: 2.4 mm, 3.2 mm, 4.0 mm és 4.8 mm;
  - következő szegecsekkel kompatibilis: acél, rozsdamentes acél és alumínium;
  - szegecselő tárolását segítő kar blokká;
  - ergonomikus, gumi markolat.

Ø	2.4 mm / MM	3.2 mm / MM	4.0 mm / MM	4.8 mm / MM
aluminum / Aluminium / алюминий / alumínium	✓	✓	✓	✓
steel / Stahl / сталь / acél	✓	✓	✓	✓
stainless steel / Edelstahl / нержавеющая сталь / rozsdamentes acél	✓	✓	✓	—

**EN Riveter****DE 2-Hand Blindnietzange****RU Заклепочник двуручный короткий****HU Szegecselő**

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT2C154	5901867155016	Ø 2.4-4.8 mm / ММ ↔ 250 mm / ММ	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Short two-hand riveter for steel and aluminium blind rivets. Wide use range in services, automotive industry and installation activities.
- DE** 2-Hand Blindnietzange, kurze Ausführung, für Alu- und Stahlblindnieten. Für den Einsatz in Servicewerkstätten, bei Autoreparaturen sowie Installationsarbeiten.
- RU** Заклепочник двуручный предназначен для быстрого и качественного соединения деталей при помощи заклепок. Предназначен для профессионального применения при монтажных работах и в автомастерских.
- HU** Kétkezes szegecselő, rövid, acél és alumínium húzó szegecsekhez. Szervízeiben, autóiparban és szerelési munkálatokhoz széles körben alkalmazható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- aluminium body;
  - forged steel levers;
  - triple jaws made of alloy steel CrMo;
  - five replacement heads: 2.4 mm, 3.2 mm x 2, 4.0 mm, 4.8 mm;
  - assembly tool for heads;
  - container for removed rivets.
- DE**
- mit Alukörper;
  - Hebel aus Schmiedestahl;
  - dreifache Backen aus hochwertigem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - mit fünf Wechselblindnietköpfen: 2.4 mm, 3.2 mm x 2, 4.0 mm, 4.8 mm;
  - Befestigungsschlüssel für Wechselblindnietköpfe;
  - Auffangbehälter für Nietstifte.
- RU**
- алюминиевый корпус;
  - стальные рукоятки с эргономичными пластиковыми накладками;
  - тройной цанговый зажим заклепок из легированной стали CrMo;
  - пять сменных наконечников для заклепок размером: 2,4 мм, 3,2 мм (2 шт.), 4,0 мм, 4,8 мм;
  - ключ для наконечников;
  - контейнер для сбора стержней заклепок.
- HU**
- alumínium ház;
  - acélból kovácsolt emelők;
  - CrMo ötvözött acélból készült hármas pofa;
  - öt, cserélhető fej: 2.4 mm, 3.2 mm x 2, 4.0 mm, 4.8 mm;
  - kulcs fejcserehez;
  - szegecstüske gyűjtő edény.

Ø	2.4 mm / MM	3.2 mm / MM	4.0 mm / MM	4.8 mm / MM
aluminum / Aluminium / алюминий / alumínium	✓	✓	✓	✓
steel / Stahl / сталь / acél	✓	✓	✓	✓
stainless steel / Edelstahl / нержавеющая сталь / rozsdamentes acél	✓	✓	✓	✓


**EN Riveter**
**DE 2-Hand Blindnietzange**
**RU Заклепочник двуручный для стальных и алюминиевых заклепок**
**HU Szegecselő**


HOEGERT	Barcode	Riveter head sizes Ø 3.2-6.4 mm / mm L 530 mm / mm	1 pc	10 pcs
HT2C156	5901867155047			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Short two-hand riveter for steel and aluminium blind rivets. Wide use range in services, automotive industry and installation activities.
- DE** 2-Hand Blindnietzange, kurze Ausführung, für Alu- und Stahlblindnieten. Für den Einsatz in Servicewerkstätten, bei Autoreparaturen sowie Installationsarbeiten.
- RU** Заклепочник двуручный предназначен для быстрого и качественного соединения деталей при помощи заклепок. Предназначен для профессионального применения при монтажных работах и в автомастерских.
- HU** Kétkezes szegecselő, rövid, acél és alumínium húzó szegecsekhez. Szervizekben, autóiparban és szerelési munkálatokhoz széles körben alkalmazható.

Ø	3.2 mm / mm	4.0 mm / mm	4.8 mm / mm	6.0 mm / mm	6.4 mm / mm
aluminum / Aluminium / алюминий / alumínium	✓	✓	✓	✓	✓
steel / Stahl / сталь / acél	✓	✓	✓	✓	✓
stainless steel / Edelstahl / нержавеющая сталь / rozsdamentes acél	✓	✓	✓	✓	✓

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- aluminium body;
  - forged steel levers;
  - triple jaws made of alloy steel CrMo;
  - five replacement heads: 3.2 mm, 4.0 mm, 4.8 mm, 6.0 mm, 6.4 mm;
  - assembly tool for heads;
  - container for removed rivets.
- DE**
- mit Alukörper;
  - Hebel aus Schmiedestahl;
  - dreifache Backen aus hochwertigem Chrom-Molybdän-Stahl;
  - mit fünf Wechselblindnietköpfen: 3.2 mm, 4.0 mm, 4.8 mm, 6.0 mm, 6.4 mm;
  - Befestigungsschlüssel für Wechselblindnietköpfe;
  - Auffangbehälter für Nietstifte.
- RU**
- алюминиевый корпус;
  - стальные рукоятки с эргономичными пластиковыми накладками;
  - тройной цанговый зажим заклепок из легированной стали CrMo;
  - пять сменных наконечников для заклепок размером: 3,2 мм, 4,0 мм, 4,8 мм, 6,0 мм, 6,4 мм;
  - ключ для наконечников;
  - контейнер для сбора стержней заклепок.
- HU**
- alumínium ház;
  - acélból kovácsolt emelők;
  - CrMo ötvözött acélból készült hármas pofa;
  - öt, cserélhető fej: 3.2 mm, 4.0 mm, 4.8 mm, 6.0 mm, 6.4 mm;
  - kulcs fejcserehez;
  - szegecstüske gyűjtő edény.



**HÖGERT**   
technik



EN

# Measuring tools

DE

# Messwerkzeuge

RU

# Измерительные инструменты

HU

# Mérő szerszámok

## tape measures / Rollbandmaße / рулетка / mérőszalagok 236-238

Pocket tape measures, MID certified / Rollbandmaß, Zulassung nach MID /  
Рулетка, сертификат сертификат MID / Mérőszalagok, MID tanúsítvány  
Pocket tape measures / Rollmaßbänder / Рулетки измерительные / Mérőszalag  
Pocket tape measures with magnet / Rollmaßbänder mit Magnet / Рулетки с  
магнитом / Mágneses mérőszalag  
Steel long tape / Rollmaßband / Рулетка / Mérőszalag

## folding rules / Zollstocke / складные метры / merőlec 239

Wooden folding rule 1 m, MID certified / Holz Zollstock 1 m, Zulassung nach  
MID / Метр складной деревянный, усиленные крепления / Mérőléc, 1 m, MID  
tanúsítvány  
Wooden folding rule 2 m, MID certified / Holzzollstock 2 m, Zertifikat MID / Метр  
складной деревянный 2 м, сертификат MID / Mérőléc, 2 m, MID tanúsítvány

## callipers / Messschieber / Штангенциркуль / tolómérce 240

Calliper / Messschieber / Штангенциркуль / Tolómérce  
Digital display calliper / Digitaler Messschieber / Штангенциркуль с цифровым  
дисплеем / Digitális tolómérő

## laser distance meter, carpenter square / Digitaler Messschieber, Schreinerwinkel / дальномер лазерный, угольник столярный / lezeres tavolságmerő, asztalos derekszög 241

Laser distance meter / Lasermessgerät 40 m / Дальномер лазерный, 40 м /  
Lézeres távolságmérő 40 m  
Aluminium carpenter square / Schreiner Alu-Winkel / Угольник столярный  
алюминиевый / Alumínium asztalos derékszög

## carpenter square / Schreinerwinkel / угольник столярный / asztalos derekszög 242

Carpenter square / Zimmermannswinkel / Угольник разметочный алюминиевый  
/ Sarokvas

## angle gauge with level, linear gauge / Zimmermannswinkel mit einer Wasserwaage, Lineal / Линейка строительная с угольником и уровнем, Линейки алюминиевые / asztalos derekszög vízmertékkel, vonalzó 243

Angle gauge with level / Zimmermannswinkel mit einer Wasserwaage / Линейка  
строительная с угольником и уровнем / Asztalos derékszög vízmértékkel  
Linear gauge / Lineal/Metallmaßstab / Линейки алюминиевые / Vonalzó

## spirit levels / Wasserwaagen / уровень / vízmérték 244-245

Spirit level 20 cm / Wasserwaage 20 cm / Уровень строительный пузырьковый  
20 см / Vízmérték  
Spirit level Torpedo / Wasserwaage Torpedo / Уровень Торпедо / TORPEDO  
szintező  
Spirit level / Wasserwaage / Уровень алюминиевый / Szintmérő



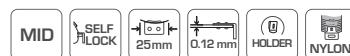
- EN Pocket tape measure, MID certified**  
**DE Rollbandmaß, Zulassung nach MID**  
**RU Рулетка, сертификат MID**  
**HU Mérőszalagok, MID tanúsítvány**



HÖGERT	Barcode	Ruler icon	Box icon	Open box icon
HT4M423	5901867114884	3 m ± 16 mm / mm	12 pcs	120 pcs
HT4M425	5901867114853	5 m ± 19 mm / mm	12 pcs	96 pcs



- EN Pocket tape measures, MID certified**  
**DE Rollbandmaß, Zulassung nach MID**  
**RU Рулетка, сертификат MID**  
**HU Mérőszalagok, MID tanúsítvány**



HÖGERT	Barcode	Ruler icon	Box icon	Open box icon
HT4M426	5901867141200	5 m ± 25 mm / mm	6 pcs	60 pcs
HT4M428	5901867141231	8 m ± 25 mm / mm	6 pcs	48 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A universal steel tape measure. MID (Measuring Instruments Directive) approved.  
**DE** Vielseitiges Stahl-Rollbandmaß. Nach der EG-Richtlinie für Messgeräte (MID) hergestellt.  
**RU** Универсальная стальная рулетка изготовлена в соответствии с директивой ЕС об измерительных приборах (MID).  
**HU** Univerzális, acél mérőszalag. Mérőszközökről szóló uniós irányelv (MID) szerint készültek.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - class II accuracy;
  - teflon-coated blade for increased durability and high resistance against wear off;
  - tape lock for easy measuring;
  - reinforced hook rivet at the edge;
  - soft grip providing comfortable, slip-resistant hold;
  - flexible, easy-to-read steel blade;
  - automatic tape return;
  - ergonomic and lightweight design;
  - integrated belt clip.
- DE**
  - Messgenauigkeitsklasse II;
  - erhöhte Lebensdauer und Abriebfestigkeit des Aufdrucks durch Nylonbeschichtung;
  - Bandsperre für einfache Messungen;
  - Rollbandmaßhalter aus doppelt vernieteter Blechlasche;
  - Gehäuse aus rutschfesten Werkstoffen für komfortablen Halt;
  - flexibles Band mit klarer Messskala;
  - automatisch aufrollbares Maßband;
  - ergonomisch und leicht;
  - Hosengürtelhalter.
- RU**
  - II класс точности;
  - нейлоновое покрытие ленты обеспечивает прочность и устойчивость к стиранию;
  - фиксатор для удержания ленты на необходимой длине;
  - двойной зажим ленты рулетки;
  - противоскользящее покрытие корпуса обеспечивает надежное фиксацию рулетки в руке;
  - эластичная стальная лента с четкой шкалой;
  - автоматический возврат ленты;
  - эргономичная и легкая;
  - клипса для ремня.
- HU**
  - II pontossági osztály;
  - nagyobb tartósságot és jobb kopásellenállást biztosító teflonnal bevont szalag;
  - mérést elősegítő szalagrögzítő;
  - erősített végzáró kampó két szegéccsel összeszorított lemezből;
  - kényelmes kezelést biztosító csúszásgátló anyagból készült házelemek;
  - automatikus szalagbehúzó mechanizmus;
  - ergonomikus és könnyű övcsíptetővel.

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Universal steel tape measures. MID (Measuring Instruments Directive) approved.  
**DE** Vielseitiges Stahl-Rollbandmaß. Nach der EG-Richtlinie für Messgeräte (MID) hergestellt.  
**RU** Универсальная стальная рулетка изготовлена в соответствии с директивой ЕС об измерительных приборах (MID).  
**HU** Univerzális, acél mérőszalagok. Mérőszközökről szóló uniós irányelv (MID) szerint készültek.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - class II accuracy;
  - nylon-coated blade for increased durability and high resistance against wear off;
  - tape lock for easy measuring;
  - reinforced magnetic hook rivet at the edge;
  - housing elements made of anti-slip material for comfortable hold;
  - flexible, easy-to-read 0.12 mm steel blade;
  - automatic tape return;
  - ergonomic and lightweight design;
  - integrated belt clip.
- DE**
  - Messgenauigkeitsklasse II;
  - erhöhte Lebensdauer und Abriebfestigkeit des Aufdrucks durch Nylonbeschichtung;
  - Bandsperre für einfache Messungen;
  - Rollbandmaßhalter aus doppelt vernieteter Blechlasche;
  - Gehäuse aus rutschfesten Werkstoffen für komfortablen Halt;
  - flexibles Band mit klarer Messskala;
  - automatisch aufrollbares Maßband;
  - ergonomisch und leicht;
  - Hosengürtelhalter.
- RU**
  - II класс точности;
  - лента имеет износостойкое нейлоновое покрытие, увеличивающее прочность и защищающее шкалу от стирания;
  - блокировка сматывания ленты для облегчения измерений;
  - лента оснащена запечатом с магнитным фиксатором в виде пластины с двумя заклепками;
  - обрезиненный корпус гарантирует удобный захват;
  - гибкая стальная лента толщиной 0.12 мм с четкой шкалой;
  - автоматический механизм сматывания ленты;
  - эргономичная и легкая;
  - зажим для крепления рулетки на пояс.
- HU**
  - II pontossági osztály;
  - nagyobb tartósságot és jobb kopásellenállást biztosító teflonnal bevont szalag;
  - mérést elősegítő szalagrögzítő;
  - erősített, mágneses végzáró kampó két szegéccsel összeszorított lemezből;
  - kényelmes kezelést biztosító csúszásgátló anyagból készült házelemek;
  - rugalmas acél szalag, 0,12 mm vastag, jól látható számokkal;
  - automatikus szalagbehúzó mechanizmus;
  - ergonomikus és könnyű övcsíptetővel.


**EN Pocket tape measures**
**DE Rollmaßbänder**
**RU Рулетки измерительные**
**HU Mérőszalag**


HÖGERT	Barcode	Ruler icon	Box icon	Open box icon
HT4M429	5902801011665	3 m ± 16 mm / мм	12 pcs	120 pcs
HT4M430	5902801011696	5 m ± 19 mm / мм	12 pcs	72 pcs
HT4M431	5902801011726	8 m ± 25 mm / мм	6 pcs	48 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Universal steel tape measure. MID (Measuring Instruments Directive) approved.

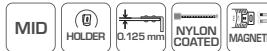
**DE** Universelles Rollmaßband aus Stahl. Hergestellt gem. der EU-Direktive über Messgeräte (MID).

**RU** Универсальные стальные рулетки предназначены для измерений расстояний, изготовлены в соответствии с директивой ЕС по измерительным приборам (MID).

**HU** Univerzális, acél mérőszalag. Mérőszközökről szóló uniós irányelv (MID) szerint készültek.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - accuracy-class II;
  - tape lock for easy measuring;
  - reinforced catch pawl made of two small plates clamped by two rivets;
  - housing elements made of anti-slip material for comfortable hold;
  - flexible, easy-to-read 0.12mm steel tape;
  - automatic tape return;
  - ergonomic and lightweight design;
  - integrated belt clip.
- DE**
  - Genauigkeitsklasse II;
  - Blockade des ausgeschobenen Bandes für bequemes Messen;
  - verstärktes Ende zum Einhaken, bestehend aus einem mit zwei Nieten eingeklemmten Plättchen;
  - Gehäuseelemente aus rutschfestem Material, das bequemen Halt ermöglicht;
  - flexibles Stahlmaßband mit einer Stärke von 0,115 mm mit gut lesbarer Skala;
  - Aufrollautomatik;
  - ergonomisch und leicht;
  - Gürtelhalterung.
- RU**
  - II класс точности;
  - для облегчения измерений рулетка оснащена стопором выдвинутой ленты;
  - оснащена усиленным зацепом с двумя заклепками для удержания ленты на необходимой длине;
  - корпус изготовлен из противоскользящего пластика, обеспечивающего удобный хват;
  - гибкая стальная лента толщиной 0,115 мм с четкими делениями;
  - автоматический механизм сматывания ленты;
  - эргономичные и легкие;
  - клипса для ремня.
- HU**
  - II pontossági osztály
  - mérést elősegítő szalagrögzítő;
  - erősített végzáró kámpó két szegecssel összeszorított lemezről;
  - kényelmes kezelést biztosító csúszásálló anyagból készült házelemelek;
  - 0,115 mm vastag rugalmas acélszalag jól látható beosztással;
  - automatikus szalagbehúzó mechanizmus;
  - ergonomikus és könnyű;
  - övcsiptető.


**EN Pocket tape measures with magnet**
**DE Rollmaßbänder mit Magnet**
**RU Рулетки с магнитом**
**HU Mágneses mérőszalag**


HÖGERT	Barcode	Ruler icon	Box icon	Open box icon
HT4M432	5902801011757	3 m ± 16 mm / мм	12 pcs	120 pcs
HT4M433	5902801011788	5 m ± 19 mm / мм	12 pcs	72 pcs
HT4M434	5902801011818	8 m ± 25 mm / мм	6 pcs	48 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Universal steel tape measure. MID (Measuring Instruments Directive) approved.

**DE** Universelles Rollmaßband aus Stahl. Hergestellt gem. der EU-Direktive über Messgeräte (MID).

**RU** Универсальные стальные рулетки предназначены для измерений расстояний, изготовлены в соответствии с директивой ЕС по измерительным приборам (MID).

**HU** Univerzális, acél mérőszalag. Mérőszközökről szóló uniós irányelv (MID) szerint készültek.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - accuracy-class II;
  - tape lock for easy measuring;
  - reinforced catch pawl made of two small plates clamped by two rivets;
  - magnetic tip facilitating taking measures directly from the steel surface;
  - housing elements made of anti-slip material for comfortable grip;
  - flexible, easy-to-read 0.125 mm steel tape;
  - automatic tape return;
  - ergonomic and lightweight design;
  - integrated belt clip;
  - Teflon-coated blade for increased durability and high resistance to wear out.
- DE**
  - Genauigkeitsklasse II;
  - Blockade des ausgeschobenen Bandes für bequemes Messen;
  - verstärktes Ende zum Einhaken, bestehend aus einem mit zwei Nieten eingeklemmten Plättchen;
  - magnetische Endung ermöglicht die Messung direkt von einer Metallfläche;
  - Gehäuseelemente aus rutschfestem Material, das bequemen Halt ermöglicht;
  - flexibles Stahlmaßband mit einer Dicke von 0,125 mm mit einer gut lesbaren Skala;
  - Aufrollautomatik;
  - ergonomisch und leicht;
  - Gurthalter;
  - zur Erhöhung der Beständigkeit und Widerstandsfähigkeit des Aufdrucks gegen den Verschleiß wurde das Maßband mit Nylon beschichtet.
- RU**
  - II класс точности;
  - для облегчения измерений рулетка оснащена стопором выдвинутой ленты;
  - оснащена усиленным зацепом с двумя заклепками для удержания ленты на необходимой длине;
  - магнитный наконечник позволяет производить измерения непосредственно от стальной поверхности;
  - ergonomicий корпус изготовлен из противоскользящего пластика, обеспечивающего удобный хват;
  - гибкая стальная лента толщиной 0,125 мм с четкими делениями;
  - автоматический механизм сматывания ленты;
  - эргономичные и легкие;
  - клипса для ремня;
  - лента покрыта нейлоном, увеличивающим прочность и стойкость к истиранию нанесенной печати.
- HU**
  - II pontossági osztály
  - mérést elősegítő szalagrögzítő;
  - erősített végzáró kámpó két szegecssel összeszorított lemezről;
  - a mágneses végzáró lehetővé teszi közvetlenül a fémfelülettelől való mérést.
  - kényelmes kezelést biztosító csúszásálló anyagból készült házelemelek;
  - 0,125 mm vastag rugalmas acélszalag jól látható beosztással;
  - automatikus szalagbehúzó mechanizmus;
  - ergonomikus és könnyű;
  - övcsiptető;
  - Tartósságot növelő és a nyomtatott beosztás lekopását megakadályozó nylonnal borított szalag

## tape measures / Rollbandmaße / рулетка / mérőszalagok



**EN Steel long tape**  
**DE Rollmaßband**  
**RU Рулетка**  
**HU Mérőszalag**



HÖGERT	HT4M473	5901867168504	30 m $\pm$ 9.5 mm / мм	10 pcs	40 pcs
--------	---------	---------------	------------------------	--------	--------

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Steel tape measure for field work measuring and taking measurements in hard-to-reach areas.  
**DE** Rollmaßband für Messungen im Gelände und an schwer zugänglichen Stellen.  
**RU** Мерная лента для измерительных работ в открытом пространстве и труднодоступных местах.  
**HU** Mérőszalag a munkavégzés területén és a nehezen hozzáférhető helyeken történő méréshez.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - nylon-coated blade for increased durability and high resistance against wear off;
  - class II accuracy;
  - white blade with a metal end hook for accurate measurements;
  - shifted zero point;
  - fast and easy rewind thanks to a 3:1 return gear mechanism;
  - folding winding handle;
  - ergonomic case made of hit-resistant material with special anti-slip rubber elements for comfortable grip.
- DE**
  - mit Nylon beschichtetes Maßband für höhere Beständigkeit, Druckfestigkeit und Schutz vor Verschleiß;
  - Genaugkeitsklasse II;
  - weißes Band mit Metallprofil am Ende zum Einhaken (der Haken kann verstellt werden);
  - verschobener „0“-Punkt;
  - schnelles und einfaches Einrollen des Bandes dank verwendeter 3:1 Übersetzung des Aufrollmechanismus;
  - Faltkurbel;
  - ergonomisches Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff mit speziellen Antirutsch-Elementen aus Gummi, die einen bequemen Halt ermöglichen.
- RU**
  - лента покрыта нейлоном, который увеличивает прочность и стойкость нанесенной печати к истиранию;
  - II класс точности;
  - лента белого цвета, оснащена металлическим наконечником с зацепом и возможностью спрятать крючок;
  - передвинутый пункт „0“;
  - быстрое и удобное сворачивание ленты благодаря приводу с редуктором (3:1);
  - складная рукоятка;
  - эргономичный корпус из ударопрочного пластика, со специальными антискользящими, прорезиненными элементами для удобного захвата.
- HU**
  - a mérőszalag nylonnal van bevonva, mely növeli a tartósságot és a kopásnak való ellenállást;
  - II osztályú precizitás;
  - fehér színű mérőszalag fém füllel (elrejthető horoggal);
  - eltoltódott „0“ pont;
  - a mérőszalag gyors és egyszerű behúzása a 3:1 gördülő hajtóműnek köszönhetően;
  - behúzható hajtókar;
  - ergonomikus burkolat mely ütésálló műanyagból készült, speciális csúszásmentes, gumírozott elemekkel a kényelmes fogás érdekében.



**EN Steel long tape**  
**DE Rollmaßband**  
**RU Рулетка**  
**HU Mérőszalag**



HÖGERT	HT4M475	5901867168511	50 m $\pm$ 12.5 mm / мм	10 pcs	20 pcs
--------	---------	---------------	-------------------------	--------	--------

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Tape measure for field work measuring and taking measurements in hard-to-reach areas.  
**DE** Rollmaßband für Messungen im Gelände und an schwer zugänglichen Stellen.  
**RU** Мерная лента для измерительных работ в открытом пространстве и труднодоступных местах.  
**HU** Mérőszalag a munkavégzés területén és a nehezen hozzáférhető helyeken történő méréshez.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - nylon-coated blade for increased durability and high resistance against wear off;
  - class II accuracy;
  - white blade with a metal end hook for accurate measurements;
  - shifted zero point;
  - fast and easy rewind thanks to a 3:1 return gear mechanism;
  - ergonomic case made of hit-resistant material with special anti-slip rubber elements for comfortable grip.
- DE**
  - mit Nylon beschichtetes Maßband für höhere Beständigkeit, Druckfestigkeit und Schutz vor Verschleiß;
  - Genaugkeitsklasse II;
  - weißes Band mit Metallprofil am Ende zum Einhaken;
  - verschobener „0“-Punkt;
  - schnelles und einfaches Einrollen des Bandes dank verwendet 3:1 Übersetzung des Aufrollmechanismus;
  - ergonomisches Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff mit speziellen Antirutsch-Elementen aus Gummi, die einen bequemen Halt ermöglichen.
- RU**
  - лента покрыта нейлоном, который увеличивает прочность и стойкость нанесенной печати к истиранию;
  - II класс точности;
  - лента белого цвета, оснащена металлическим наконечником с зацепом;
  - передвинутый пункт „0“;
  - быстрое и удобное сворачивание ленты благодаря приводу с редуктором (3:1);
  - эргономичный корпус из ударопрочного пластика, со специальными антискользящими, прорезиненными элементами для удобного захвата.
- HU**
  - a mérőszalag nylonnal van bevonva, mely növeli a tartósságot és a kopásnak való ellenállást;
  - II osztályú precizitás;
  - fehér színű mérőszalag fém füllel (elrejthető horoggal);
  - eltoltódott „0“ pont;
  - a mérőszalag gyors és egyszerű behúzása a 3:1 gördülő hajtóműnek köszönhetően;
  - ergonomikus burkolat mely ütésálló műanyagból készült, speciális csúszásmentes, gumírozott elemekkel a kényelmes fogás érdekében.





**EN** Wooden folding rule 1 m, MID certified  
**DE** Holz Zollstock 1 m, Zulassung nach MID  
**RU** Метр складной деревянный,  
усиленные крепления  
**HU** Mérőléc, 1 m, MID tanúsítvány



HÖGERT	Barcode	Ruler icon	Box icon	Open box icon
HT4M261-D	5901867137951	1 m ± 2,3 mm / 16 mm	20 pcs	200 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Pocket wooden folding rule. Ideal for measuring up to 1 m. MID (Measuring Instruments Directive) approved.
- DE** Taschenholzzollstock, klappbar. Für Messungen bis 1 m. Nach der EG-Richtlinie für Messgeräte (MID) hergestellt.
- RU** Метр складной предназначен для измерений и разметки. Рассчитан на профессиональное применение при общестроительных, ремонтных, сантехнических и столярных работах. Длина 1 м, сертификат MID.
- HU** Összecsukható fa zseb-mérőléc. Mérésekhez 1 m-ig alkalmas. Mérőeszközökrol szóló uniós irányelv (MID) szerint készült.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of birch plywood;
  - hidden joints made of high-grade steel;
  - folds into 6 lengths, width 16 mm, thickness 3 mm;
  - easy-to-read graduation for easy measuring;
  - increased durability and high resistance against wear off;
  - measurement tolerance: class III acc. to EC standard.
- DE**
  - aus Birkensperrholz;
  - verdeckte hochwertige Stahlgelenke;
  - 6 Glieder, 16 mm breit, 3 mm dick;
  - deutlich sichtbarer Maßstab, Messungen werden leichter;
  - lange Lebensdauer, hohe Verschleißfestigkeit;
  - Messtoleranz: Klasse III nach EC-Standard.
- RU**
  - изготовлен из березы;
  - скрытые шарниры из высокопрочной стали;
  - 6 звеньев шириной 16 мм толщиной 2,3 мм;
  - четкая шкала облегчает точное и быстрое выполнение измерений;
  - высокая прочность и устойчивость шкалы к стиранию;
  - III класс точности.
- HU**
  - nyír rétegektl lemezből készült;
  - kiváló minőségű acél megerősítések;
  - 6 rész, 16 mm széles, 3 mm vastag;
  - mérést elősegítő jól látható mérőskála;
  - jó tartosság és kopásállóság;
  - mérési tolerancia: III osztály az EC szabvány szerint.

**EN** Wooden folding rule 2 m, MID certified  
**DE** Holzzollstock 2 m, Zertifikat MID  
**RU** Метр складной деревянный 2 м,  
сертификат MID  
**HU** Mérőléc, 2 m, MID tanúsítvány



HÖGERT	Barcode	Ruler icon	Box icon	Open box icon
HT4M262	5901867137968	2 m ± 2,3 mm / 16 mm	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Wooden folding rule. Ideal for measuring up to 2 m. MID (Measuring Instruments Directive) approved.
- DE** Taschenholzzollstock, klappbar. Für Messungen bis 2 m. Nach der EG-Richtlinie für Messgeräte (MID) hergestellt.
- RU** Метр складной предназначен для измерений и разметки. Рассчитан на профессиональное применение при общестроительных, ремонтных, сантехнических и столярных работах. Длина 2 м, сертификат MID.
- HU** Összecsukható fa mérőléc. Mérésekhez 2 m-ig alkalmas. Mérőeszközökrol szóló uniós irányelv (MID) szerint készült.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of birch plywood;
  - hidden joints made of high-grade steel;
  - folds into 10 lengths, width 16 mm, thickness 2.3 mm;
  - easy-to-read graduation for easy measuring;
  - increased durability and high resistance against wear off;
  - measurement tolerance: class III acc. to EC standard.
- DE**
  - aus Birkensperrholz;
  - verdeckte hochwertige Stahlgelenke;
  - 10 Glieder, 16 mm breit, 2,3 mm dick;
  - deutlich sichtbarer Maßstab, Messungen werden leichter;
  - lange Lebensdauer, hohe Verschleißfestigkeit;
  - Messtoleranz: Klasse III nach EC-Standard.
- RU**
  - изготовлен из березы;
  - скрытые шарниры из высокопрочной стали;
  - 10 звеньев шириной 16 мм толщиной 2,3 мм;
  - четкая шкала облегчает точное и быстрое выполнение измерений;
  - высокая прочность и устойчивость к стиранию;
  - точность: III класс согласно стандарту ЕС.
- HU**
  - nyír rétegektl lemezből készült;
  - kiváló minőségű acél megerősítések;
  - 10 rész, 16 mm széles, 2,3 mm vastag;
  - mérést elősegítő jól látható mérőskála;
  - jó tartosság és kopásállóság;
  - mérési tolerancia: III osztály az EC szabvány szerint.



EN Calliper  
 DE Messschieber  
 RU Штангенциркуль  
 HU Tolómérce

DIN 862  
 0.02 mm  
 mm/inch

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Boxed
HT4M270	5901867139450	155 mm / ММ 230 mm / ММ	10 pcs	50 pcs



EN Digital display calliper  
 DE Digitaler Messschieber  
 RU Штангенциркуль с цифровым дисплеем  
 HU Digitális tolómérő

DIN 862  
 0.02 mm  
 mm/inch  
 STAINLESS STEEL  
 CLEAR LCD  
 IP54

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Boxed
HT4M274	5901867139481	155 mm / ММ 230 mm / ММ	10 pcs	50 pcs



#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN For inside, outside and depth measurement. Equipped with depth gauge.  
 DE Für Innen- und Außenmessung. Mit Tiefenmessschieber.  
 RU Для измерения внутренних и внешних величин. Имеет глубиномер.  
 HU Külső és belső méretek méréséhez alkalmas. Mélységmérővel felszerelt.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ steel construction;  
■ matt chrome plated reading parts;  
■ metric and inch graduations;  
■ locking thumb screw;  
■ accuracy 0.02 mm;  
■ measuring range up to 155 mm;  
■ parameters in accordance with DIN 862.
- DE ■ aus Stahl;  
■ Verchromter, matter Skala für erhöhte Ablesungspräzision;  
■ 2 Skalen: metrisch und Zoll;  
■ mit Noniusfeststellschraube;  
■ Messgenauigkeit: 0.02 mm;  
■ Messbereich: 155 m;  
■ Messparameter nach DIN 862.
- RU ■ изготовлен из стали;  
■ матовая хромированная шкала повышает точность считывания результатов;  
■ 2 шкалы - метрическая и дюймовая;  
■ винт для фиксации нониуса;  
■ точность измерения 0.02 мм;  
■ диапазон измерения 155 мм;  
■ параметры соответствуют стандарту DIN 862.
- HU ■ acélból készült;  
■ precíz leolvásást elősegítő krómözött, matt mérőskála;  
■ 2 mérőskála - metrikus és colos;  
■ finombeállítót rögzítő csavar;  
■ mérési pontosság 0.02 mm;  
■ mérési tartomány 155 mm;  
■ DIN 862 szabvány szerinti paraméterekkel rendelkezik.

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN For inside, outside and depth measurement. Equipped with depth gauge.  
 DE Für Innen- und Außenmessung. Mit Tiefenmessschieber.  
 RU Для измерения внутренних и внешних размеров. Имеет глубиномер.  
 HU Külső és belső méretek méréséhez alkalmas. Mélységmérővel felszerelt.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ stainless steel construction;  
■ metric and inch graduations;  
■ locking thumb screw;  
■ accuracy 0.02 mm, measuring range up to 155 mm;  
■ zero calibration switch;  
■ large LCD display – 8 mm;  
■ automatic switching to energy-saving mode after 5 min.; reactivation after jaw movement;  
■ precision screwdriver for battery replacement;  
■ parameters in accordance with DIN 862;  
■ dust and moisture protection IP54.
- DE ■ aus Nirostahl;  
■ 2 Skalen: metrisch und in Zoll;  
■ mit Noniusfeststellschraube;  
■ Messgenauigkeit: 0.02 mm, Messbereich: 155 m;  
■ mit Nullabgleichtaste;  
■ große Displayziffern – 8 mm;  
■ automatischer Batterieschonmodus nach 5 Min., Geräteaktivierung durch Verstellen der Messbacken;  
■ Präzessionsschraubendreher für Batteriewechsel;  
■ Messparameter nach DIN 862;  
■ Schutzgrad IP 54.
- RU ■ изготовлен из нержавеющей стали;  
■ 2 шкалы - метрическая и дюймовая;  
■ болт для фиксации нониуса;  
■ точность измерения 0.02 мм, диапазон измерения 155 мм;  
■ кнопка для обнуления показаний;  
■ дисплей с большими цифрами – 8 мм;  
■ автоматическое включение системы экономии энергии – срабатывает через 5 минут; повторное включение при перемещении губок;  
■ отвертка для замены батареек;  
■ параметры соответствуют стандарту DIN 862;  
■ класс защиты от пыли и влаги IP54.
- HU ■ rozsdamentes acélból készült;  
■ 2 mérőskála - metrikus és colos;  
■ finombeállítót rögzítő csavar;  
■ mérési pontosság 0.02 mm, mérési tartomány 155 mm;  
■ törles gomb;  
■ kijelző nagyméretű számok – 8 mm;  
■ 5 perc után automatikus váltás energiatakarékos módra; ismételt aktiválás pofák elmozdításával;  
■ precíz csavarhúzó elemcseréhez;  
■ DIN 862 szabvány szerinti paraméterekkel rendelkezik;  
■ IP554 por és nedvesség elleni védelem.

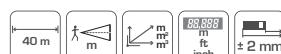


**EN** Laser distance meter

**DE** Lasermessgerät 40 m

**RU** Дальномер лазерный, 40 м

**HU** Lézeres távolságmérő 40 m



HÖGERT		Barcode	Ruler	Display	Unit	Weight	Quantity	Box
HT4M321	5902801004117	112x50x25 mm / ММ	metres, feet, inches Meter, Fuß, Zoll метры, футы, дюймы мéтер, láb, hüvelyk	110 g / г	10 pcs	40 pcs		

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Laser distance meter designed to measure distance, capacity, and intermediate distances.
- DE** Lasermessgerät, dient der Messung von Entfernung, Volumen und Zwischenentfernungen.
- RU** Лазерный дальномер предназначен для измерения расстояний, объема и средней длины.
- HU** Lézeres távolságmérő, távolság, térfogat és köztes hossz méréséhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - intuitive in use;
  - range up to 40m, precision +/- 2mm;
  - automatic saving of 30 latest measurements;
  - clear display;
  - comfortable, ergonomic, compact shape;
  - lightweight;
  - capable of taking measurements in difficult spots.
- DE**
  - intuitive Bedienung;
  - Reichweite bis 40 m mit einer Genauigkeit von +/- 2 mm;
  - automatische Speicherung der 30 letzten Messungen;
  - gut lesbare Anzeige;
  - bequem, ergonomisch, kompakte Form;
  - leicht;
  - für Messungen an schwer zugänglichen Stellen.
- RU**
  - удобный интерфейс;
  - максимальная дальность измерений 40 м, точность измерений +/- 2 мм;
  - автоматическое сохранение последних 30 измерений;
  - LCD дисплей;
  - компактный, эргономичный корпус;
  - легкий;
  - возможность измерения в труднодоступных местах.
- HU**
  - intuitív kezelés;
  - 40 m mérési tartomány +/- 2 mm pontossággal;
  - utolsó 30 mérés automatikus rögzítése;
  - jól látható kijelző;
  - könnyelmes, ergonomikus, kompakt forma;
  - könnyű;
  - mérés nehezen hozzáférhető helyeken.



**EN** Aluminium carpenter square

**DE** Schreiner Alu-Winkel

**RU** Угольник столярный алюминиевый

**HU** Alumínium asztalos derékszög



**AI**

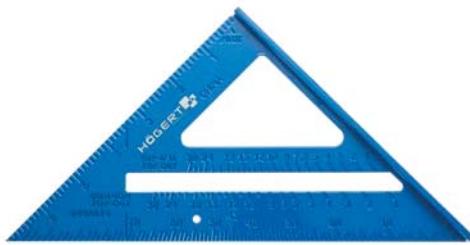
HÖGERT		Barcode	Ruler	Box	Box
HT4M202	5902801031755		K→250 mm / ММ ≤ 190 mm / ММ	12 pcs	60 pcs
HT4M203	5901867124487		K→350 mm / ММ ≤ 190 mm / ММ	12 pcs	60 pcs
HT4M206	5902801031779		K→490 mm / ММ ≤ 190 mm / ММ	12 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Designed for carpentry and masonry work. Used to set out a right-angle.
- DE** Schreiner Alu-Winkel für Schreiner- und Maurerarbeiten, zum Rechter- und Maßbestimmung.
- RU** Угольник предназначен для столярных и каменных работ, служит для разметки, проверки и измерения прямых углов.
- HU** Asztalos és köműves munkákhoz alkalmas, derékszög kijelöléséhez. Felmérésekhez alkalmas.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of aluminium alloy;
  - easy-to-read markings on both sides.
- DE**
  - aus Aluminiumlegierung;
  - gut sichtbarer, beiderseitiger Maßstab.
- RU**
  - изготовлен из алюминиевого сплава;
  - четкая, двухсторонняя шкала.
- HU**
  - alumínium ötvözetből készült;
  - jól látható kétoldalú mérőskála.

**EN Carpenter square****DE Zimmermannswinkel****RU Угольник разметочный алюминиевый****HU Sarokvas****EN Carpenter square****DE Zimmermannswinkel****RU Угольник разметочный алюминиевый****HU Sarokvas**

AI

HT4M215	5901867198501	180x3 mm / мм	12 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Roofing square used in the construction of wooden roof structures and other carpentry work. It has designations that facilitate, among other things, cutting rafters in rafter framing.
- DE** Zimmermannswinkel verwendet bei der Erstellung von Dachkonstruktionen und bei anderen Zimmermannsarbeiten. Verfügt über Markierungen, die z. B. beim Zuschniden von Sparren für Dachbinder nützlich sind.
- RU** Угольник разметочный предназначен для использования при строительных и ремонтных работах для разметки и измерения длин и углов. Угольник содержит дюймовую и метрическую шкалы.
- HU** A tető fa szerkezetének megépítésekor és más munkák során is alkalmazható sarokvas. Tetőszereket építésekor szarufa vágását megkönnyítő jelölésekkel van ellátva.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - durable, aluminium body;
  - lacquered, resistant to external factors;
  - inch and metric scales.
- DE**
  - beständig, hergestellt aus Aluminium;
  - lackiert, witterungsbeständig;
  - Meter- und Zollskala.
- RU**
  - прочный алюминиевый корпус;
  - защитное лакокрасочное покрытие стойкое к механическим воздействиям;
  - дюймовая и метрическая шкалы.
- HU**
  - tartós, alumínumból készült;
  - Lakkozott, ellenáll az időjárási viszonyoknak;
  - metrikus és hüvelyk skála.

AI

HT4M216	5901867198518	185x4 mm / мм	12 pcs	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Roofing square used in the construction of wooden roof structures and other carpentry work. It has designations that facilitate, among others, cutting rafters in rafter framing. Also useful when outlining parallel lines, which makes it an ideal tool for other standard carpentry work. This tool can be used to set angles in mitre saws. Intended for professional applications.
- DE** Zimmermannswinkel verwendet bei der Erstellung von Dachkonstruktionen und bei anderen Zimmermannsarbeiten. Verfügt über Markierungen, die z. B. beim Zuschniden von Sparren für Dachbinder nützlich sind. Ach bei der Bestimmung von parallelen Linien sehr nützlich, bewährt sich aus diesem Grund hervorragend bei anderen typischen Zimmermannsarbeiten. Das Werkzeug kann für die Einstellung der Winkel in Gehrungssägen verwendet werden. Das Produkt ist für gewerblichen Einsatz bestimmt.
- RU** Угольник разметочный предназначен для использования при строительных и ремонтных работах для разметки и измерения длин и углов. Угольник содержит дюймовую и метрическую шкалы. Он идеально подходит для столярных работ, предназначен для профессионального применения.
- HU** A tető fa szerkezetének megépítésekor és más munkák során is alkalmazható sarokvas. Tetőszereket építésekor szarufa vágását megkönnyítő jelölésekkel van ellátva. Párhuzamos vonalak meghatározásakor is hasznos, ezért egyéb asztalos munkálatok során is kiváló. Gérvágó fűrész szögének beállításához is használható. Professzionális felhasználásra.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - durable, aluminium body;
  - polished and lacquered surface, resistant to external factors;
  - foot that enables precise arranging of the square in relation to the measured element;
  - embossed inch scale.
- DE**
  - beständig, hergestellt aus Aluminium;
  - polierte und lackierte Oberfläche, witterungsbeständig;
  - Fuß für präzise Einstellung des Winkels in Bezug zum gemessenen Element;
  - eingeprägte Zollskala.
- RU**
  - прочный алюминиевый корпус;
  - полированная поверхность покрыта лаком, стойким к внешним воздействиям;
  - угловая направляющая обеспечивает точное прилегание угольника к обрабатываемым деталям;
  - дюймовая и метрическая шкалы.
- HU**
  - tartós, alumínumból készült;
  - időjárási viszonyoknak ellenálló polírozott és lakkozott felület;
  - A sarokvas mért alkatrészre való precíz helyezését megkönnyítő talp;
  - dombornyomott hüvelyk skála.



### EN Angle gauge with level

DE Zimmermannswinkel mit einer Wasserwaage

RU Линейка строительная с уровнем  
и уровнем

HU Asztalos derékszög vízmértékkel



### EN Linear gauge

DE Lineal/Metallmaßstab

RU Линейки алюминиевые

HU Vonalzó

AI

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT4M217	5902801017216	300 mm / 300 mm 12"	10 pcs	60 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Universal angle gauge used mainly in carpentry work. The product can be also used as a level and for measuring height and depth, so it is excellent for other building work.  
 DE Universaler Winkel, hauptsächlich für Zimmerarbeiten. Er kann auch als Wasserwaage und zur Messung von Höhe und Tiefe verwendet werden, darum ist er auch für andere Bauarbeiten geeignet.  
 RU Линейка строительная предназначена для измерений и разметки. Рассчитана на профессиональное применение при столярных, общестроительных, ремонтных и сантехнических работах. Может использоваться как уровень.  
 HU Elsősorban asztalos munkák során alkalmazott univerzális derékszög. Vízmértékként, valamint magasság és mélység mérésére is használható, ezért egyéb építési munkálataik során is jó beválik.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ Durable, made of steel and aluminium;  
 ■ 300 mm/12";  
 ■ Adjustable;  
 ■ Polished and painted surface, resistant to external factors;  
 ■ Additional scriber in the housing;  
 ■ Drawn inch scale.
- DE ■ Robust, gefertigt aus Stahl und Aluminium;  
 ■ 300 mm/12";  
 ■ regulierbar;  
 ■ polierte und lackierte Oberfläche, beständig gegen äußere Einflüsse;  
 ■ zusätzlicher Stift im Gehäuse;  
 ■ geprägte Zoll-Skala.
- RU ■ изготвлена из стали и алюминия;  
 ■ длина 300 мм (12");  
 ■ подвижный угольник с пузырьковым уровнем;  
 ■ лакированная поверхность линейки обеспечивает устойчивость к воздействию внешних факторов;  
 ■ пузырьковый уровень;  
 ■ двухсторонняя шкала.
- HU ■ tartós, acélból és alumíniumból készült;  
 ■ 300 mm/12";  
 ■ állítható;  
 ■ időjárási viszonyoknak ellenálló polírozott és lakkolt felület;  
 ■ a derékszög egy karctűt is tartalmaz;  
 ■ dombornyomott hüvelyk skála.

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Intended for woodworking, taking measurements, and routing.  
 DE Bestimmt für Tischlerarbeiten, zum Messen und Anreißen.  
 RU Линейки предназначены для выполнения измерений и разметки при столярных работах  
 HU Asztalos munkához, méréshez és maráshoz.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ durable aluminium body;  
 ■ lacquered, resistant to external factors;  
 ■ metric scale.
- DE ■ beständig, hergestellt aus Aluminium;  
 ■ lackiert, witterungsbeständig;  
 ■ metrisches Maß.
- RU ■ прочный алюминиевый корпус;  
 ■ полированная поверхность покрыта лаком, стойким к внешним воздействиям;  
 ■ метрическая шкала.
- HU ■ tartós, alumíniumból készült;  
 ■ Lakkozott, ellenáll az időjárási viszonyoknak;  
 ■ metrikus skála.



- GB** Spirit level 20 cm  
**DE** Wasserwaage 20 cm  
**RU** Уровень строительный  
 пузырьковый 20 см  
**HU** Vízmérték



- GB** Spirit level Torpedo  
**DE** Wasserwaage Torpedo  
**RU** Уровень Torpedo  
**HU** TORPEDO szintező



HÖGERT				
HT4M001-D	5901867117281	20 cm $\pm$ 5.65 cm 2.1 cm / cm	30 pcs	60 pcs



HÖGERT				
HT4M040	5901867136954	22 cm $\pm$ 4.72 cm 2.0 cm / cm	1 pc	50 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- GB** Designed to indicate level and perpendicular of planes. Recommended for general construction, renovation, plumbing and carpentry work.  
**DE** Zur Bestimmung der horizontalen und vertikalen Flächenlage. Empfohlen für Bau- und Instandset-zungsarbeiten, Klempner- und Tischlerarbeiten.  
**RU** Уровень строительный предназначен для разметки и проверки горизонтальных и вертикальных плоскостей. Рассчитаны на профессиональное применение при общестроительных, ремонтных, сантехнических и столярных работах.  
**HU** Vízsintes és függőleges szintezési munkákhoz. Általános építőipari, felújítási, vízvezetékes és asztalos munkálatokhoz ajánlott.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- GB** ■ 2 bubble levels: 0° and 90°;  
 ■ durable and corrosion-resistant aluminum frame.  
**DE** ■ 2 Libellen: 0°, 90°;  
 ■ Robuster und korrosionsbeständiger Alurahmen.  
**RU** ■ 2 колбы: 0°, 90°;  
 ■ прочный и устойчивый к коррозии алюминиевый корпус.  
**HU** ■ 2 libella: 0°, 90°;  
 ■ alumíniumból készült korrozióálló és tartós keret.

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- GB** Designed to indicate level and perpendicular of planes. Recommended for general construction, renovation, plumbing and carpentry work.  
**DE** Zur Bestimmung der horizontalen und vertikalen Flächenlage. Empfohlen für Bau- und Instandsetzungsarbeiten, Klempner- und Tischlerarbeiten.  
**RU** Предназначен для определения отклонений поверхности от горизонтали или вертикали. Рекомендован для общестроительных, ремонтных, сантехнических и столярных работ.  
**HU** Vízsintes és függőleges szintezési munkákhoz. Általános építőipari, felújítási, vízvezetékes és asztalos munkálatokhoz ajánlott.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- GB** ■ milled lateral surface for increased measuring accuracy to +/- 1 mm/m;  
 ■ magnetic base;  
 ■ 3 bubble levels: 0°, 45° and 90°;  
 ■ ergonomic grips embedded in the frame;  
 ■ shock-absorbing end caps;  
 ■ durable and hit-resistant rubber frame.  
**DE** ■ Gefräste Seitenkante für die Messgenauigkeit bis zu  $\pm$  1 mm/m;  
 ■ Magnetunterlage;  
 ■ 3 Libellen: 0°, 45°, 90°;  
 ■ ergonomische Handgriffe im Gehäuse;  
 ■ Endschutzkappen gegen Stoßwirkung;  
 ■ robustes und schlagsicheres Gummigehäuse.  
**RU** ■ точность измерения до +/- 1 мм/м;  
 ■ магнитное основание;  
 ■ 3 колбы: 0°, 45°, 90°;  
 ■ эргономичные рукоятки, встроенные в корпус;  
 ■ на краях уровня имеются заглушки, защищающие его в случае падения;  
 ■ надежный, ударопрочный резиновый корпус.  
**HU** ■ mérések pontosságát növelő hantolt oldalél, +/- 1 mm/m -ig;  
 ■ magneses tartó;  
 ■ 3 libella: 0°, 45°, 90°;  
 ■ műszertesbe beépített ergonomikus fogantyúk;  
 ■ a végeken ütéselnyelő védők;  
 ■ tartós, ütésálló gumiburkolat.



**EN** Spirit level  
**DE** Wasserwaage  
**RU** Уровень алюминиевый  
**HU** Szintmérő



**EN** Spirit level  
**DE** Wasserwaage  
**RU** Уровень алюминиевый  
**HU** Vízmérték



	HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT4M026	5901867179357		←→ 60 cm ± 5.21 cm ☒ 2.6 cm / см	1 pc	20 pcs
HT4M028	5901867179364		←→ 80 cm ± 5.21 cm ☒ 2.6 cm / см	1 pc	20 pcs
HT4M030	5901867179371		←→ 100 cm ± 5.21 cm ☒ 2.6 cm / см	1 pc	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Designed to indicate level and perpendicular of planes. Recommended for general construction, renovation, plumbing, carpentry, and fitting work.
- DE** Zur Bestimmung von senkrechten und waagerechten Ebenen. Empfohlen für allgemeine Bau-, Renovierungs-, Hydraulik-, Tischler- und Montagearbeiten.
- RU** Для определения горизонтали и вертикали плоскостей. Применяется при общестроительных, ремонтных, гидравлических, столярных и монтажных работах.
- HU** Vízsintes és a függőleges síkok megállapításához. Építési, felújítási, vízvezetékszerelési, ács és összeszerelési munkákhoz ajánlott.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - two milled lateral surfaces;
  - measuring accuracy to +/- 0.5 mm/m;
  - 3 bubble levels: 0°, 45°, 90°;
  - shock-absorbing end caps;
  - durable aluminium frame, resistant to corrosion and deformation;
  - 1.5 mm long profile.
- DE**
  - beide Seitenränder gefräst;
  - Messgenauigkeit +/- 0.5 mm/m;
  - 3 Libellen: 0°, 45°, 90°;
  - Stoßschutz an den Enden;
  - Rahmen aus Aluminium – robust, korrosionsbeständig und verformungsfest;
  - Profildicke 1.5 mm.
- RU**
  - фрезерованные рабочие грани;
  - точность измерений +/- 0.5 мм/м;
  - 3 колбы: 0°, 45°, 90°;
  - защитные колпачки на концах, амортизирующие удары;
  - прочный устойчивый к коррозии и деформации корпус из алюминия;
  - профиль толщиной 1.5 мм.
- HU**
  - mart két oldalszegély;
  - mérési pontosság +/- 0.5 mm/m;
  - 3 libella: 0°, 45°, 90°;
  - lengéscsillapító kiterjedések a végein;
  - tartós, a korroziónak és deformációknak ellenálló váz;
  - 1.5 mm vastagságú profil.

	HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT4M006	5901867117311		←→ 60 cm ± 5.65 cm ☒ 2.1 cm / см	1 pc	20 pcs
HT4M008	5901867131270		←→ 80 cm ± 5.65 cm ☒ 2.1 cm / см	1 pc	20 pcs
HT4M010	5901867131294		←→ 100 cm ± 5.65 cm ☒ 2.1 cm / см	1 pc	20 pcs
HT4M012	5901867131317		←→ 120 cm ± 5.65 cm ☒ 2.1 cm / см	1 pc	20 pcs
HT4M015	5901867159922		←→ 150 cm ± 5.65 cm ☒ 2.1 cm / см	1 pc	20 pcs
HT4M020	5901867131331		←→ 200 cm ± 5.65 cm ☒ 2.1 cm / см	1 pc	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Designed to indicate level and perpendicular of planes. Recommended for general construction, renovation, plumbing and carpentry work.
- DE** Zur Bestimmung der horizontaler und vertikaler Flächenlage. Empfohlen für Bau- und Instandsetzungarbeiten, Klempner- und Tischlerarbeiten.
- RU** Прибор для проверки горизонтальной и вертикальной плоскости. Рекомендуется для общестроительных, ремонтных, сантехнических и столярных работ.
- HU** Vízsintes és függőleges szintezési munkákhoz. Általános építőipari, felújítási, vízvezetékes és asztalos munkálatokhoz ajánlott.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - milled lateral surface for increased measuring accuracy to +/- 0.5 mm/m;
  - 3 bubble levels: 0°, 45° and 90°;
  - ergonomic soft grips embedded in the frame;
  - shock-absorbing end caps;
  - durable and corrosion-resistant 1.3 mm thick aluminum frame.
- DE**
  - gefräste Seitenkante für die Messgenauigkeit bis zu ± 0.5 mm/m;
  - 3 Libellen: 0°, 45°, 90°;
  - ergonomische Handgriffe im Gehäuse integriert;
  - Endschutzkappen gegen Stoßwirkung;
  - Robuster und korrosionsbeständiger Alurahmen 1.3 mm.
- RU**
  - фрезерованные рабочие грани обеспечивают точность измерений +/- 0,5 мм/м;
  - 3 колбы: 0°, 45°, 90°;
  - эргономичные ручки, встроенные в корпус;
  - амортизирующие заглушки на концах;
  - прочный устойчивый к коррозии и деформации корпус из алюминия (толщина профиля 1,3 мм).
- HU**
  - mérésük pontosságát növelő hornyok, libella pontossága +/- 0.5 mm/m -ig;
  - 3 libella: 0°, 45°, 90°;
  - beépített ergonomikus fogantyúk;
  - a végeken ütéselnyelő védőök;
  - 1.3 mm vastag alumíniumból készült korrozióálló és tartós keret.



EN

# Finishing tools

DE

# Werkzeuge zur Fertigstellung

RU

# Отделочные инструменты

HU

# Befejező szerszámok

## knives / Messer / ножи / késék

248-252

Retractable utility knife with replaceable blade / Trapezklingen Messer, einziehbare Klinge / Нож с выдвижным трапециевидным лезвием / Tapétavágó kés cserélhető trapéz pengével

Knife with trapezoid blade / Trapezklingenmesser / Нож с выдвижным трапециевидным лезвием / Tapétavágó kés trapéz pengével

Snap blade knife / Cuttermesser / Нож с отламывающимся лезвием / Tapétavágó kés törhető pengével

Snap off blade knife with a lock / Cuttermesser mit Abbrechklinge und Sperre / Нож с отламывающимся лезвием, поворотная блокировка / Törhető pengés kés, blokkáddal

Snap off blade knife with metal body / Cuttermesser mit Abbrechklinge und Metallgehäuse / Нож с отламывающимся лезвием, металлический корпус / Törhető pengés kés, fém házzal

Retractable trapezoid blade knife / Trapezklingen-Klappmesser / Нож складной с трапециевидным лезвием складной, алюминиевый корпус / Trapézpengés kés, összecsukható

## snap blades / Abbrechklinge / лезвия / csere pengék tapétavágóhoz

253

Snap blades / Abbrechklinge / Отламывающиеся лезвия / Csere pengék tapétavágókhöz

Trapezoid blades / Trapezklinge / Лезвия трапециевидные / Csere trapéz pengék tapétavágókhöz

## blades, knives / Klingen, Messer / лезвия, ножи / kampos penge, kesek

254

Hook blade / Hakenklingen / Крюкообразные лезвия / Kampós penge

Sharp point blade knife / Montagemesser / Монтерский нож прямой / Szerelőkés

## knives, glass cutter / Messer, Glassschneider / ножи, Нож для стекла / kesek, Üvegvágó kés

255

Hawkbill blade knife / Montagemesser / Монтерский нож изогнутый / Szerelőkés

Glass cutter / Glassschneider / Стеклорез / Üvegvágó kés

## caulking gun / Kartuschenpresse / kinyomópisztoly / Пистолет для труб

256

Caulking gun / Kartuschenpresse / Пистолет для герметика / Kinyomópisztoly

Caulking gun / Auspresser für plastische Massen / Пистолет для герметика / Kinyomópisztoly

## foam gun / Montageschaum Pistole / пистолет для монтажной пены / purhab kinyomópisztoly

257

Foam gun / Montageschaumpistole / Пистолет для монтажной пены / Purhab

kinyomópisztoly

Foam gun / Pistole für Montageschaum / Пистолет для монтажной пены / Purhab

kinyomópisztoly

## acrylic caulk / acryl / Акрил / akril

258

Acrylic Caulk / Acryl / Герметик акриловый / Akril


**EN Retractable utility knife with replaceable blade**
**DE Trapezklingen Messer, einziehbare Klinge**
**RU Нож с выдвижным трапециевидным лезвием**
**HU Tapétavágó kés cserélhető trapéz pengével**


HÖGERT	Barcode	Blade dimensions	Box	Box
HT4C620	5901867118714	$\perp 19 \text{ mm} / \text{мм}$ $\leftarrow\rightarrow 61 \text{ mm} / \text{мм}$ $\leftarrow\rightarrow 165 \text{ mm} / \text{мм}$ $\perp 40 \text{ mm} / \text{мм}$	12 pcs	72 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

EN A retractable utility knife with replaceable trapezoid blade intended for all general or utility purposes.  
 DE Trapezklingenmesser, mit Klingenschnellwechsel-System, empfohlen beim Innenausbau.  
 RU Нож со сменным трапециевидным лезвием для отделочных работ.  
 HU Tapétavágó kés cserélhető trapéz pengével befejező munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ the SK5 high carbon spring steel blade, break and chip resistant;  
 ■ integrated blade blocking mechanism operated by a thumb-held button;  
 ■ ergonomic plastic handle case with rubber inlays for secure grip and comfortable work;  
 ■ magazine for two spare blades.
- DE ■ Bruch- und schlagfeste Klinge aus hochgekohlttem Federstahl SK5;  
 ■ eingegebauter mechanischer, mit dem Daumen zu betätigender Blockade der Schneide;  
 ■ ergonomisches Kunststoffgehäuse mit Gummieinsätzen für festen und komfortablen Halt;  
 ■ Aufbewahrungsplatz für zwei Zusatzklingen.
- RU ■ лезвие с повышенной износостойчивостью изготовлено из высококарбидистой пружинной стали SK5;  
 ■ встроенный механизм блокировки лезвия с помощью кнопки, удерживаемой большим пальцем руки;  
 ■ эргономичный пластиковый корпус с резиновыми вставками, обеспечивающий хороший захват и комфортную работу;  
 ■ пенал с 2 запасными лезвиями в корпусе ножа.
- HU ■ fokozottan repedés és letöredezés álló, kiváló minőségű SK5, szén-rugó acélból készültek;  
 ■ Beépített, nagyjújal működtetett gombos rögzítő mechanizmus;  
 ■ jó tartást és kényelmes munkát biztosító ergonomikus alumíniumház gumi betétekkel;  
 ■ pengetárt két tartalék pengével.


**EN Knife with trapezoid blade**
**DE Trapezklingenmesser**
**RU Нож с выдвижным трапециевидным лезвием**
**HU Tapétavágó kés trapéz pengével**


HÖGERT	Barcode	Blade dimensions	Box	Box
HT4C624	5902801012228	$\perp 19 \text{ mm} / \text{мм}$ $\leftarrow\rightarrow 60 \text{ mm} / \text{мм}$ $\leftarrow\rightarrow 145 \text{ mm} / \text{мм}$ $\perp 40 \text{ mm} / \text{мм}$	12 pcs	144 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

EN Knife with a trapezoid blade for carrying out finishing work. Safe – the blade ipulls out only for working.  
 DE Messer mit Trapezklinge für Ausstattungsarbeiten. Sicher - Klinge nur während des Arbeitsens herausgeschoben.  
 RU Нож с трапециевидным лезвием для выполнения отделочных работ. Безопасное использование обеспечивается защитным механизмом.  
 HU Trapéz pengés kés, kivitelezési munkákhoz. Biztonságos - a penge csak munkavégzéskor van kitolva.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ blade with improved resistance to cracking and chipping, made of SK4 steel;  
 ■ edge of the blade polished three times;  
 ■ body cast in ZnAl alloy;  
 ■ ergonomic enclosure with TPR inserts for secure grip and comfortable work;  
 ■ retractable working part;  
 ■ 5 blades included.
- DE ■ Klinge aus SK4-Stahl mit erhöhter Festigkeit gegen Bruch und Ausschärfen;  
 ■ 3-fach geschliffene Messerklinge;  
 ■ Gehäuse aus Zn-Al-Legierung;  
 ■ ergonomisches Gehäuse mit TPR-Einlagen für guten Griff und Arbeitskomfort;  
 ■ herausschiebares Arbeitsteil;  
 ■ 5 Klingen im Satz;
- RU ■ лезвие с повышенной устойчивостью к образованию трещин и сколов, из стали SK4;  
 ■ кромка лезвия с 3-кратной шлифовкой;  
 ■ металлический литой корпус из сплава ZnAl;  
 ■ эргономичный корпус с резиновыми вставками обеспечивает удобный хват и комфортную работу;  
 ■ выдвижная рабочая часть;  
 ■ в комплекте 5 лезвий.
- HU ■ a repedésekre és csorbulásokra fokozottabb ellenállóképességgel rendelkező penge, mely SK4 acélból készült;  
 ■ 3-szor csiszolt él;  
 ■ ZnAl ötvözetből öntött váz;  
 ■ az ergonomikus markolat TPR betétekkel biztosítja a jó fogást és a kényelmet;  
 ■ Kitolható penge;  
 ■ a termék 5 pengét tartalmaz.


**EN Retractable utility knife**
**with replaceable blade**
**DE Trapezklingen Messer, einziehbare Klinge**
**RU Нож со сменным трапециевидным лезвием**
**HU Tapétavágó kés cserélhető trapéz pengével**


HÖGERT	Barcode	Blade dimensions	Box	Box				
HT4C622	5901867136176	<table border="1"> <tr> <td>≤ 19 mm / mm</td> </tr> <tr> <td>≤ 61 mm / mm</td> </tr> <tr> <td>≤ 175 mm / mm</td> </tr> <tr> <td>≤ 40 mm / mm</td> </tr> </table>	≤ 19 mm / mm	≤ 61 mm / mm	≤ 175 mm / mm	≤ 40 mm / mm	12 pcs	62 pcs
≤ 19 mm / mm								
≤ 61 mm / mm								
≤ 175 mm / mm								
≤ 40 mm / mm								

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A retractable utility knife with replaceable trapezoid blade intended for all general or utility purposes.
- DE** Trapezklingenmesser, mit Klingenschnellwechsel-System, empfohlen beim Innenausbau.
- RU** Нож со сменным трапециевидным лезвием для отделочных работ.
- HU** Pengés kés cserélhető trapéz pengével befejező munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - the SK5 high carbon spring steel blade, break and chip resistant;
  - ergonomic aluminium handle case with rubber elements for secure grip and comfortable work;
  - integrated blade lock for easy blade adjustments;
  - automatic blade retract function;
  - quick blade change system;
  - seat belt cutting function;
  - magazine for two spare blades.
- DE**
  - Bruch- und schlagfeste Klinge aus hochgekohlttem Federstahl SK5;
  - ergonomisches Alugehäuse mit Gummieinsätzen für festen und komfortablen Halt;
  - eingebaute Klingensperre mit komfortabler Klingenvorstellung in der Länge;
  - automatischer Klingeneinzug;
  - Schnellwechselsystem für verbrauchte Klingen;
  - mit Schnittfunktion für Sicherheitsgurte;
  - Aufbewahrungsplatz für zwei Zusatzklingen.
- RU**
  - лезвие с повышенной износостойчивостью изготовлено из высокуглеродистой пружинной стали SK5;
  - эргономичный алюминиевый корпус с резиновыми элементами обеспечивает хороший захват и комфортную работу;
  - встроенный механизм блокировки лезвия с возможностью регулировки его длины;
  - функция автоматического втягивания лезвия;
  - система быстрой замены использованного лезвия на новое;
  - функция разрезания ремней безопасности;
  - пенал с 2 запасными лезвиями в корпусе ножа.
- HU**
  - fokozottan repedés és letörédezés álló, kiváló minőségű SK5 szén-rugó acélból készültek;
  - jó tartást és kényelmes munkát biztosító ergonomikus alumíniumház gumi elemekkel;
  - beépített pengezárt kényelmes hossz szabályozással;
  - automatikus pengevísszahúzó funkció;
  - elhasznált penge gyors csere rendszer;
  - biztonsági óv elvágó funkció;
  - pengetartó két tartalék pengével.


**EN Snap blade knife**
**Cuttermesser**
**RU Нож с отламывающимся лезвием**
**HU Tapétavágó kés törhető pengével**


HÖGERT	Barcode	Blade dimensions	Box	Box				
HT4C603-D	5901867117427	<table border="1"> <tr> <td>≤ 9 mm / mm</td> </tr> <tr> <td>≤ 85 mm / mm</td> </tr> <tr> <td>≤ 136 mm / mm</td> </tr> <tr> <td>≤ 21 mm / mm</td> </tr> </table>	≤ 9 mm / mm	≤ 85 mm / mm	≤ 136 mm / mm	≤ 21 mm / mm	24 pcs	88 pcs
≤ 9 mm / mm								
≤ 85 mm / mm								
≤ 136 mm / mm								
≤ 21 mm / mm								

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A snap blade utility knife intended for all general or utility purposes.
- DE** Cuttermesser, empfohlen beim Innenausbau.
- RU** Нож с отламывающимся лезвием предназначен для резки обоев, картона и других отделочных материалов. Рассчитаны на профессиональное применение при отделочных, общестроительных и ремонтных работах.
- HU** Pengés kés cserélhető törhető pengével befejező munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - the SK5 high carbon spring steel blade, break and chip resistant;
  - ergonomic plastic handle with rubber elements for secure grip and comfortable work;
  - the specially profiled grip with an index finger rest for steady cuts and handling cutting pressure.
- DE**
  - Bruch- und schlagfeste Klinge aus hochgekohlttem Federstahl SK5;
  - ergonomisches Kunststoffgehäuse mit Gummieinsätzen für festen und komfortablen Halt;
  - speziell profilierte Griff mit einer Fingerstütze, um die Druckkraft und -kontrolle zu optimieren.
- RU**
  - лезвие с повышенной износостойчивостью изготовлено из высокоуглеродистой пружинной стали SK5;
  - эргономичный пластиковый корпус с резиновыми вставками обеспечивает удобный хват и комфортную работу;
  - эргономичная ручка с опорой под палец повышает точность и силу нажатия.
- HU**
  - fokozottan repedés és letörédezés álló, kiváló minőségű SK5 szén-rugó acélból készültek;
  - jó tartást és kényelmes munkát biztosító ergonomikus műanyagház gumi elemekkel;
  - ujjtámással ellátott speciális profilozású markolat az erőáttétel kontrollálás növeléséér.


**EN Snap blade knife**
**DE Cuttermesser**
**RU Нож с отламывающимся лезвием**
**HU Tapétavágó kés törhető pengével**


HÖGERT							
HT4C604	5901867117458			12 pcs	144 pcs		
		≤ 18 mm / мм	↔ 110 mm / мм				
		↔ 165 mm / мм	≤ 38 mm / мм				

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN A snap blade utility knife intended for all general or utility purposes.  
 DE Cuttermesser; empfohlen beim Innenausbau.  
 RU Нож с отламывающимся сегментами для выполнения отделочных работ.  
 HU Tapétavágó kés cserélhető törhető pengével befeljező munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ the SK5 high carbon spring steel blade, break and chip resistant;  
 ■ ergonomic plastic handle with rubber elements for secure grip and comfortable work;  
 ■ the specially profiled grip with an index finger rest for steady cuts and handling cutting pressure;  
 ■ magazine for spare blades.
- DE ■ Bruch- und schlagfeste Klinge aus hochgekohlttem Federstahl SK5;  
 ■ ergonomisches Kunststoffgehäuse mit Gummieinsätzen für festen und komfortablen Halt;  
 ■ speziell profilierte Griff mit einer Fingerstütze, um die Druckkraft und -kontrolle zu optimieren;  
 ■ Aufbewahrungsplatz für Zusatzklingen.
- RU ■ лезвие с повышенной износостойчивостью изготовлено из высококуглеродистой пружинной стали SK5;  
 ■ эргономичный пластиковый корпус с резиновыми вставками, обеспечивающий хороший захват и комфортную работу;  
 ■ эргономичная ручка с опорой на палец повышает контроль и силу нажатия;  
 ■ пенал для дополнительных лезвий.
- HU ■ fokozottan repedés és letöredezés álló, kiváló minőségű SK5 szén-rugó acélból készültek;  
 ■ jó tartást és kényelmes munkát biztosító ergonomikus műanyagház gumi elemekkel;  
 ■ újtámasszal ellátott speciális profilozású markolat az erőáttétel kontrollálás növeléséért;  
 ■ beépített pengezárával kényelmes szabályozással;  
 ■ pengetároló tartalék pengékhez.


**EN Snap off blade knife with a lock**
**DE Cuttermesser mit Abbrechklinge und Sperre**
**RU Нож с отламывающимся лезвием, поворотная блокировка**
**HU Törhető pengés kés, blokáddal**


HÖGERT							
HT4C605	5901867173508			12 pcs	240 pcs		
		≤ 18 mm / мм	↔ 100 mm / мм				
		↔ 165 mm / мм	≤ 45 mm / мм				

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN Snap off blade knife designed for finishing work.  
 DE Messer mit Abbrechklinge für Einrichtungsarbeiten.  
 RU Нож с отламывающимся сегментами для выполнения отделочных работ.  
 HU Törhető pengés kés, kivitelezési munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ blade with enhanced breaking and chipping resistance;  
 ■ metal slider;  
 ■ ergonomic plastic handle case with rubber elements for secure grip and comfortable work;  
 ■ integrated rotary blade lock;  
 ■ magazine for two spare blades.
- DE ■ Klinge mit erhöhter Festigkeit gegen Bruch und Ausscharten, aus SK5-Stahl;  
 ■ Metallführung der Klinge;  
 ■ ergonomisches Gehäuse aus Kunststoff mit Gummieinlagen garantiert guten Halt und Arbeitskomfort;  
 ■ integrierte Drehblockade des Messerausschubs;  
 ■ Vorratsbehälter für Zusatzklingen.
- RU ■ лезвие с повышенной устойчивостью к образованию трещин и сколов, из стали SK5;  
 ■ металлическая направляющая;  
 ■ эргономичный пластиковый корпус с резиновыми вставками, обеспечивающими хороший захват и комфорт работы;  
 ■ встроенная поворотная блокировка выдвижения лезвия;  
 ■ пенал для запасных лезвий.
- HU ■ a repedésekre és csorbulásokra fokozottabb ellenállóképességgel rendelkező penge, mely SK5 acélból készült;  
 ■ fém tolócső;  
 ■ az ergonomikus kialakítású markolat gumi betétekkel biztosítja a jó fogást és a kényelme;  
 ■ beépített, forgatható penge kihúzás gátló blokáddal;  
 ■ cserepengéknek való tároló.




**GB Snap off blade knife with metal body**
**DE Cuttermesser mit Abbrechklinge und Metallgehäuse**
**RU Нож с отламывающимся лезвием, металлический корпус**
**HU Törhető pengés kés, fém házzal**

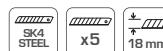

HÖGERT					
HT4C606	5901867173515	  	 ± 18 mm / ММ ↗ 110 mm / ММ ↗ 158 mm / ММ ± 40 mm / ММ	12 pcs	120 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- GB** Snap off blade knife designed for finishing work.  
**DE** Messer mit Abbrechklinge für Einrichtungsarbeiten.  
**RU** Нож с отламывающимся лезвием для выполнения отделочных работ.  
**HU** Törhető pengés kés, kivitelezési munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- GB**
- blade with enhanced breaking and chipping resistance;
  - metal slider;
  - rigid and durable zinc-aluminium body;
  - ergonomic handle case with rubber elements for secure grip and comfortable work;
  - magazine for two spare blades.
- DE**
- Klinge mit erhöhter Festigkeit gegen Bruch und Ausscharten, aus SK5-Stahl;
  - Metallführung der Klinge;
  - festes und beständiges Gehäuse aus Zink-Aluminium;
  - ergonomisches Gehäuse mit Gummieinlagen garantiert guten Halt und Arbeitskomfort;
  - Vorratsbehälter für Zusatzklingen.
- RU**
- лезвие с повышенной устойчивостью к образованию трещин и сколов, из стали SK5;
  - металлическая направляющая;
  - цинк-алюминиевый жесткий и прочный корпус;
  - эргономичный корпус с резиновыми вставками обеспечивает надежный хват и комфортную работу;
  - пенал для запасных лезвий.
- HU**
- a repedésekre és csorbulásokra fokozottabb ellenállóképességgel rendelkező penge, mely SK5 acélból készült;
  - fém tolócső;
  - cink-alumínium merev és tartós váz;
  - az ergonomikus kialakítású markolat gumi betétekkel biztosítja a jó fogást és a kényelmet;
  - cserepengének való tároló.


**EN Snap-off blade knife with lock**
**DE Teppichmesser mit Abbrechklingen und Blockade**
**RU Нож с отламывающимся лезвием с блокировкой**
**HU Törhető pengés tapétavágó, blokáddal**


HÖGERT					
HT4C607	5902801012198	  	 ± 18 mm / ММ ↗ 100 mm / ММ ↗ 165 mm / ММ ± 40 mm / ММ	12 pcs	96 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Snap-off blade knife designed for carrying out finishing work.  
**DE** Messer mit Abbrechklinge für Ausstattungsarbeiten.  
**RU** Нож с отламывающимся лезвием для выполнения отделочных работ.  
**HU** Törhető pengés kés, kivitelezési munkákhoz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- blade with improved resistance to cracking and chipping, made of SK4 steel;
  - edge of the blade polished three times;
  - 7-segment blade;
  - metal slider;
  - ergonomic ABS enclosure with TPR inserts for secure grip and comfortable work;
  - integrated rotary blade lock;
  - cartridge with automatic feeder and 5 blades;
- DE**
- Klinge aus SK4-Stahl mit erhöhter Festigkeit gegen Bruch und Ausscharten;
  - 3-fach geschliffene Messerklinge;
  - 7-Segment Klinge;
  - Metallführung aus Metall;
  - ergonomisches Gehäuse aus ABS-Kunststoff mit TPR-Einlagen für guten Griff und Arbeitskomfort;
  - integrierte Drehspur des Messerausschubs;
  - automatischer Klingenspender mit 5 Klingen.
- RU**
- лезвие с повышенной устойчивостью к образованию трещин и сколов, из стали SK4;
  - кромка лезвия с 3-кратной шлифовкой;
  - 7-сегментное лезвие;
  - металлическая направляющая лезвия;
  - эргономичный корпус из АБС пластика с резиновыми вставками обеспечивает удобный хват и комфортную работу;
  - встроенная блокировка лезвия;
  - пенал с автоматическим подавателем с 5 запасными лезвиями.
- HU**
- a repedésekre és csorbulásokra fokozottabb ellenállóképességgel rendelkező penge, mely SK4 acélból készült;
  - 3-szor csiszolt él;
  - 7 szegmensű penge;
  - fém tolócső;
  - az ergonomikus kialakítású ABS markolat TPR betétekkel biztosítja a jó fogást és a kényelmet;
  - beépített, forgatható penge kihúzás gátló blokáddal;
  - 5 cserepengének tároló automatikus adagolással.



- EN Retractable trapezoid blade knife**  
**DE Trapezklingen-Klappmesser**  
**RU Нож складной с трапециевидным лезвием складной, алюминиевый корпус**  
**HU Trapézpengés kés, összecsukható**



HÖGERT	Barcode	Blade dimensions	Box	Box
HT4C623	5901867173522	 19 mm / мм ↗ 60 mm / мм  ↗ 105 mm / мм ↓ 40 mm / мм	12 pcs	96 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Retractable knife with lock and trapezoid blade intended for finishing work.  
**DE** Klappmesser mit Blockade und austauschbarer Trapezklinge für Ausstattungsarbeiten.  
**RU** Складной нож с блокировкой, со сменным трапециевидным лезвием для выполнения отделочных работ.  
**HU** Összecsukható kés blokáddal, cserélhető trapézpengével kivitelezési munkákhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - blade with enhanced breaking and chipping resistance;
  - rigid and durable aluminium body;
  - retraction lock providing safety when working;
  - ergonomic handle case for secure grip and comfortable work.
- DE**
  - Klinge mit erhöhter Festigkeit gegen Bruch und Ausscharten, aus SK5-Stahl;
  - robustes, festes und beständiges Gehäuse aus Aluminium;
  - Blockade gegen unabsichtliches Zusammenklappen garantiert Sicherheit während der Arbeit;
  - ergonomische Konstruktion garantiert guten Halt und Arbeitskomfort.
- RU**
  - лезвие с повышенной устойчивостью к образованию трещин и сколов, из стали SK5;
  - алюминиевый жесткий и прочный корпус;
  - блокировка от закрытия, обеспечивающая безопасность во время работы;
  - эргономичный корпус, обеспечивающий надежный захват и комфорт в работе.
- HU**
  - a repedésekre és csorbulásokra fokozottabb ellenállóképességgel rendelkező penge, mely SK5 acélból készült;
  - alumínium, merev és tartós váz;
  - bezárást akadályozó blokkad hely biztonságos munkát biztosít;
  - az ergonomikus kialakítás biztosítja a jó fogást és a kényelmet.



- EN Snap blades**  
**DE Abbrechklinge**  
**RU Отламывающиеся лезвия**  
**HU Csere pengék tapétavágókhöz**



HÖGERT	Barcode	Blade dimensions	Box	Box
HT4C661	5901867118882	 9 mm / мм ↗ 85 mm / мм	24 pcs	576 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A set of 10 steel snap blades for retractable knives. Designed for cutting cardboard, wallpaper, carpets, tarpaulins, printing sheets, PVC sheets, etc.  
**DE** 10 Abbrechklingen für Cuttermesser. Zum Schneiden von Karton, Tapeten, Bodenbelägen, Planenstoffen, Druckfolien, PVC-Folien etc.  
**RU** Набор из 10 стальных лезвий с отламывающимися сегментами. Применяется для разрезания картона, обоев, ковровых покрытий, тентов, полиграфической пленки и пленки из ПВХ.  
**HU** 10 db acél törhető penge készlet visszatolható tapétavágó késékhöz. Karton, tapéta, padlószőnyeg, ponyva anyag, nyomtatott fólia, PCV fólia stb. vágásához.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - the SK5 high carbon spring steel blade, break and chip resistant;
  - handy plastic storage box.
- DE**
  - Bruch- und schlagfeste Klinge aus hochgekohltem Federstahl SK5;
  - in einer handlichen Kunststoffschachtel.
- RU**
  - лезвие с повышенной износостойчивостью изготовлено из высококлеродистой пружинной стали SK5;
  - упакованы в удобную пластиковую коробку.
- HU**
  - fokozottan repedés és letörédezés álló, kiváló minőségű SK5, szén-rugó acélból készültek;
  - praktikus műanyag dobozba csomagolt.

**EN Snap blades****DE Abbrechklinge****RU Отламывающиеся лезвия****HU Csere pengék tapétavágókhöz**

HÖGERT	Barcode	Blade Type	Width: 18 mm / Length: 110 mm	Box: 24 pcs	Box: 288 pcs
HT4C662	5901867118912				

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A set of 10 steel snap blades for retractable knives. Designed for cutting cardboard, wallpaper, carpets, tarpaulins, printing sheets, PVC sheets, etc.
- DE** 10 Abbrechkahlklingen für Cuttermesser. Zum Schneiden von Karton, Tapeten, Bodenbelägen, Planenstoffen, Druckfolien, PVC-Folien etc.
- RU** Набор из 10 стальных лезвий с отламывающимися сегментами. Применяется для разрезания картона, обоев, ковровых покрытий, тентов, полиграфической пленки и пленки из ПВХ.
- HU** 10 db acél törhető penge készlet visszatolható pengés késékhöz. Karton, tapéta, padlószőnyeg, ponyva anyag, nyomtató fólia, PCV fólia stb. vágásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ the SK5 high carbon spring steel blade, break and chip resistant;  
■ handy plastic storage box.
- DE** ■ Bruch- und schlagfeste Klinge aus hochgekohltem Federstahl SK5;  
■ in einer handlichen Kunststoffschachtel.
- RU** ■ лезвие с повышенной износостойчивостью изготовлено из высокоуглеродистой пружинной стали SK5;  
■ упакованы в удобную пластиковую коробку.
- HU** ■ fokozottan repedés és letöredezés álló, kiváló minőségű SK5, szén-rugó acélból készültek;  
■ praktikus műanyag dobozba csomagolt.

**EN Trapezoid blades****DE Trapezklinge****RU Трапециевидные лезвия****HU Trapéz pengék tapétavágókhöz**

HÖGERT	Barcode	Blade Type	Width: 19 mm / Length: 61 mm / Thickness: 0.45 mm	Box: 60 pcs	Box: 480 pcs
HT4C667	5901867118943				

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A set of 10 steel trapezoid utility blades for retractable knives. Designed for cutting cardboard, wall-paper, carpets, etc.
- DE** 10 Trapezklingen für Cuttermesser. Zum Schneiden von Karton, Tapeten, Bodenbelägen etc.
- RU** Набор из 10 стальных трапециевидных лезвий. Применяется для разрезания картона, обоев, ковровых покрытий и т.д.
- HU** 10 db acél trapéz penge készlet visszatolható pengés késékhöz. Karton, tapéta, padlószőnyeg stb. vágásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ the SK5 high carbon spring steel blade, break and chip resistant;  
■ handy plastic storage box.
- DE** ■ Bruch- und schlagfeste Klinge aus hochgekohltem Federstahl SK5;  
■ in einer handlichen Kunststoffschachtel.
- RU** ■ лезвие с повышенной износостойчивостью изготовлено из высокоуглеродистой пружинной стали SK5;  
■ упакованы в удобную пластиковую коробку.
- HU** ■ fokozott szilárdságú, SK5 típusú acélból készült pengék;  
■ praktikus műanyag dobozba csomagolt.



- EN** Hook blade  
**DE** Hakenklingen  
**RU** Крюкообразные лезвия  
**HU** Kampós penge

x5 SK5 STEEL 19mm x0.45

HÖGERT		Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT4C668	5901867173539		19 mm / MM 61 m 0.45 mm / MM	24 pcs	576 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** 5 steel hook blades for retractable knives. For cutting rubber flooring.  
**DE** 5 Hakenklingen aus Stahl für ausschiebbare Messer. Zum Schneiden von Bodenbelägen.  
**RU** 5 стальных крюкообразных лезвий, применяемых в выдвижных ножах.  
**Для резки напольных покрытий.**  
**HU** 5 acél kampós penge linóleumvágó késhez. Padlófödő anyagok vágásához.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ blade with enhanced breaking and chipping resistance, made of SK5 steel.  
**DE** ■ Klinge mit erhöhter Festigkeit gegen Bruch und Ausscharten, aus SK5-Stahl.  
**RU** ■ лезвие с повышенной устойчивостью к образованию трещин и сколов, из стали SK5.  
**HU** ■ a repedésekre és csorbulásokra fokozottabb ellenállóképességgel rendelkező penge, mely SK5 acélból készült.



- EN** Sharp point blade knife  
**DE** Montagemesser  
**RU** Монтерский нож прямой  
**HU** Szerelőkés



3Cr13 STEEL WOODEN HANDLE

HÖGERT		Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT4C650	5901867187369		2.5 mm / MM 210 mm / MM	12 pcs	72 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Sharp point blade, retractable fitter's knife. Helpful in fitting and installation work.  
**DE** Klappmesser für Montagearbeiten. Hilfreich bei Montage- und Installationsarbeiten.  
**RU** Монтерский складной нож. Применяется для электромонтажных работ.  
**HU** Összecsukható szerelőkés. Telepítési és szerelési munkákban hasznos.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ blade made of 3Cr13 alloy steel;  
**■** wooden handle cover;  
**■** tap for a strap or leash.  
**DE** ■ Klinge aus 3Cr13-Legierungsstahl;  
**■** Griffschale aus Holz;  
**■** Loch für Riemen oder Lanyard.  
**RU** ■ лезвие из легированной стали 3Cr13;  
**■** деревянное покрытие рукоятки;  
**■** отверстие для ремешка.  
**HU** ■ a penge 3Cr13 acélötövözetből készült;  
**■** fából készült markolat;  
**■** nyílás hevederre vagy nyakba akasztóra.

**EN Hawkbill blade knife****DE Montagemesser****RU Монтерский нож изогнутый****HU Szerelőkés**

<b>HÖGERT</b>				
HT4C651	5901867187376	2.5 mm / MM 198 mm / MM	12 pcs	72 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Curved (billhook) retractable fitter's knife. Helpful in fitting and installation work.
- DE** Klappmesser mit Sichelklinge für Montagearbeiten. Hilfreich bei Montage- und Installationsarbeiten.
- RU** Монтерский нож складной, изогнутый. Применяется для электромонтажных работ.
- HU** A szerelőkés (un. ojtókés) egy összecsukható, íves kés. Telepítési és szerelési munkáknál hasznos.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ blade made of 3Cr13 alloy steel;
- wooden handle cover;
- tap for a strap or leash.
- DE** ■ Klinge aus 3Cr13-Legierungsstahl;
- Griffschale aus Holz;
- Loch für Riemen oder Lanyard.
- RU** ■ лезвие из легированной стали 3Cr13;
- деревянное покрытие рукоятки;
- отверстие для ремешка.
- HU** ■ a penge 3Cr13 acélötözetből készült;
- fabetétes markolat;
- nyílás hevederre vagy nyakba akasztóra.

**EN Glass cutter****DE Glassschneider****RU Стеклорез****HU Üvegvágó kés**

<b>HÖGERT</b>				
HT3B670	5901867173492	130 mm / MM	6 pcs	480 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Cutter for cutting glass, panes, and mirrors.
- DE** Glassschneider zum Schneiden von Glas, Scheiben und Spiegeln.
- RU** Нож для резки стекла, окон и зеркал.
- HU** Üveg, ablak és tükör vágására szolgáló kés.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ six interchangeable wheel blades made of cemented carbide;
- adjustable cutting depth;
- head with brass breaking teeth;
- wooden, ergonomic handle.
- DE** ■ sechs austauschbare Schneidräderchen aus Hartmetall;
- einstellbare Schnitttiefe;
- zwei Kerben im Schneidkopf für das Halten der Glasscheibe;
- ergonomischer Holzgriff.
- RU** ■ шесть сменных режущих колесиков из карбида;
- металлическая головка из инструментальной стали;
- металлическая головка оснащена 2-мя пазами для отламывания стекла;
- деревянная, эргономичная ручка.
- HU** ■ hat, cserélhető vágókerék, mely karbidból készült;
- az üveg vágómélysége szabályozható;
- a fején két bemetszés található mely az üvegtábla fogását szolgálja;
- ergonomikus fa markolat.



**EN Caulking gun**  
**DE Kartuschenpresse**  
**RU Пистолет для герметика**  
**HU Kinyomópisztoly**



HÖGERT	Barcode	Image	Image	Image
HT4R402	5901867117762	225 mm / мм	1 pc	24 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Designed to extruding acrylic caulk, silicone caulk, glue, etc. from the tubes.  
**DE** Zum Auspressen von Plasten: Silikon, Acryl, Klebstoff etc.  
**RU** Пистолет для герметика предназначен для точной дозировки и нанесения герметика, клея и других пластичных материалов. Пистолет позволяет использовать пластичные материалы в пластиковых картриджах.  
**HU** Szilikon, akril, ragasztó stb. plasz틱 anyag kinyomásához.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN**

- high quality aluminium grip and steel skeleton;
- 360° tube rotation capability;
- double gear for squeezing thick masses from the cartridge.

**DE**

- Handgriff aus hochwertigem Aluminium, mit Stahlkörper;
- Kartusche kann um 360° gedreht werden;
- Doppelte Sperre zum Auspressen von dickflüssigen Massen.

**RU**

- рукотка изготвленна из высококачественного алюминия, стальной корпус;
- возможность поворота тубы на 360°;
- двойной механизм блокировки, позволяющий выдавливать густые массы.

**HU**

- kiváló minőségű alumíniumból készült markolat, acél test;
- 360° szögben körbeforgatható tubus;
- sűrű anyagok kinyomását lehetővé tevő dupla blokkoló mechanizmus.



**EN Caulking gun**  
**DE Auspresser für plastische Massen**  
**RU Пистолет для герметика**  
**HU Kinyomópisztoly**



HÖGERT	Barcode	Image	Image	Image
HT4R405	5901867198396	225 mm / мм	1 pc	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Designed to extruding acrylic caulk, silicone caulk, glue, etc. out of tubes and bags.  
**DE** Zum Auspressen von plastischen Massen: Silikon, Acryl, Klebstoff usw. in Tuben und Beuteln.  
**RU** Пистолет для герметика предназначен для точной дозировки и нанесения герметика, клея и других пластичных материалов. Пистолет позволяет использовать пластичные материалы в тубах и картриджах (файл-пакетах).  
**HU** Tubusos vagy zacsksós szilikon, akril, ragasztó stb. kinyomására szolgál.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN**

- handle and body made of high quality aluminium;
- for tubes and cartridges of 300 ml;
- reinforced, durable locking mechanism with a thickness of 10 mm.

**DE**

- Griff und Körper aus hochwertigem Aluminium;
- für Tuben und Einsätze 300 ml;
- verstärkter, fester Sperrmechanismus mit einer Dicke von 10 mm.

**RU**

- корпус изготовлен из высококачественного алюминия;
- для туб и картриджей 300 мл;
- усиленный шток диаметром 10 мм.

**HU**

- a markolat és a váz magas minőségű alumíniumból készült;
- 300 ml-es tubusokhoz;
- erősített, 10 mm vastag blokkoló mechanizmus.

**EN Foam gun****DE Montageschaumpistole****RU Пистолет для монтажной пены****HU Purhab kinyomópisztoly****EN Foam gun****DE Pistole für Montageschaum****RU Пистолет для монтажной пены****HU Purhab kinyomópisztoly**

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT4R422	5901867118981	340 mm / 320 mm 199 mm / 195 mm	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A gun designed for expanding PU foam. Recommended for insulating, sealing and gap filling.
- DE** Auftragspistole für PU-Montageschaum. Empfohlen bei Abdichtungs- und Isolierarbeiten.
- RU** Пистолет для полиуретановой монтажной пены используется для уплотнения и заполнения щелей, при проведении изоляционных работ.
- HU** Purhabkinyomópisztoly. Szigetelésre, tömítésre és hézagkitöltésre ajánlott.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- high quality chromed aluminium body;
  - stainless steel spire, teflon coating;
  - highly durable internal foam jet adjustment system, reinforced with a teflon coating;
  - a handy and ergonomic adjustment system for one-hand dosing and jet control;
  - precision-made metal nozzle, with the life of 100 000 cycles without leaks from worn seals;
  - simple spire removal system for easy cleaning;
  - the foam gun design prevents clogging during rapid internal pressure spikes and back-leaks.
- DE**
- Körper verchromt, aus hochwertigem Aluminium;
  - Teflonbeschichtete Edelstahlnadel;
  - integriertes, hochbeständiges Schaum-Dosiersystem, zusätzlich mit Teflonbeschichtung verstärkt;
  - bequemes, ergonomisches Einhand-Dosier- und Einstellsystem für Schaummenge;
  - präzise Metalldüse, um einen leckfreien Betrieb von über 100 Tsd. Zyklen zu gewährleisten, Gummidichtungen bleiben intakt;
  - Nadel leicht zu demontieren und einfach zu reinigen;
  - mit dem Dosiersystemaufbau wird das Gerät durch einen internen Druckanstieg nicht ver-klemmt, sog. Rückleckagen werden verhindert.
- RU**
- корпус изготовлен из высококачественного хромированного алюминия;
  - запорная игла изготовлена из нержавеющей стали и имеет тefлоновое покрытие;
  - высокопрочная внутренняя система регулировки потока пены с тefлоновым покрытием;
  - удобная, эргономичная система регулировки, обеспечивающая одновременное дозирование и регулировку потока одной рукой;
  - точное металлическое сопло, обеспечивающее работу до 100 тыс. циклов без утечек, вызванных негерметичностью резиновых прокладок;
  - простая система снятия запорной иглы для удобной очистки;
  - конструкция дозатора позволяет избежать блокировки устройства в случае резкого роста давления внутри пистолета, а также защищает от так называемых „обратных утечек“.
- HU**
- kiváló minőségű alumíniumból készült krómözött test;
  - teflonbevonatú rozsdamentes acélból készült szórófej;
  - kiváló tartósságú, teflonbevonattal erősített habáram szabályozó rendszer;
  - egyszerre, egy kézzel adagolást és habáram szabályozást biztosító kényelmes, ergonomikus szabályozó rendszer;
  - 100.000 használati ciklusra garantált szívárgásmentes működés a csúcsminőségű fém fúvókának és gumitömítésnek köszönhetően;
  - könnyű tisztítást biztosító egyszerű szórófej leszerelési rendszer;
  - a pisztoly belséjében hirtelen nyomásnövekvés okozta berendezés blokkolását és az ún. visszacsapó szívárgásokat megakadályozó adagoló konstrukció.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A gun designed for polyurethane foam. Recommended for insulating, sealing and gap filling.
- DE** Pistole für Polyurethan-Montageschaum. Empfohlen für Isolierarbeiten, beim Abdichten und Füllen von Spalten.
- RU** Пистолет для полиуретановой монтажной пены предназначен для изоляционных работ, при заполнении пустот между деталями.
- HU** Purhab kinyomópisztoly. Szigetelésre, tömítésre és hézagkitöltésre ajánlott.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- high quality aluminum and chrome-plated body;
  - spout made of stainless steel;
  - highly durable internal foam-jet adjustment system;
  - handy and ergonomic adjustment system for one-hand injecting and jet control;
  - precision-made metal nozzle with a life of up to 100,000 cycles without leaks caused by worn seals;
  - simple spout-removal system for easy cleaning;
  - the foam-gun design prevents clogging during rapid internal pressure spikes and the so-called back-leaks;
  - 2 x 200mm igelit hoses;
  - 2 conical tips.
- DE**
- Korpus aus hochqualitativen Aluminium, verchromt;
  - Nadel aus Edelstahl;
  - interner, hochbeständiger Regulierungsmechanismus für den Schaumstrahl;
  - bequeme, ergonomische Regulierung, die gleichzeitig die Dosierung und Strahleinstellung mit einer Hand ermöglicht;
  - präzise Metalldüse garantiert leckfreies Arbeiten bis 100 Tsd. Zyklen, die durch unidirektionale Gummidichtungen verursacht werden;
  - einfache Montage der Nadel, die bequeme Reinigung ermöglicht;
  - die Konstruktion der Dosiereinrichtung beugt der Blockierung des Gerätes bei rapidem Druckanstieg im Inneren der Pistole vor und schützt vor s. g. Rückleckagen;
  - 2 Igelitschläuche 200 mm;
  - 2 Kegelendungen.
- RU**
- хромированный корпус изготовлен из высококачественного алюминия;
  - игла клапана пистолета изготовлена из нержавеющей стали;
  - надежная система регулировки потока пены;
  - удобная система дозирования позволяет производить регулировку и контролировать подачу одной рукой;
  - точное металлическое сопло обеспечивает работу до 100 тыс. циклов без утечек;
  - простая система снятия иглы для быстрого и удобного обслуживания и промывки пистолета;
  - конструкция дозатора предотвращает блокировку пистолета в случае внезапного увеличения давления внутри пистолета;
  - 2 шланга ПВХ 200 мм;
  - 2 конических наконечника.

- HU**
- kiváló minőségű alumíniumból készült krómözött test;
  - rozsdamentes acélból készült szórófej;
  - kiváló tartósságú belső habáram szabályozó rendszer;
  - egyszerre egy kézzel adagolást és habáram szabályozást biztosító kényelmes, ergonomikus szabályozó rendszer;
  - 100.000 használati ciklusra garantált szívárgásmentes működés a csúcsminőségű fém fúvókának és a gumitömítésnek köszönhetően;
  - könnyű tisztítást biztosító egyszerű szórófej leszerelési rendszer;
  - a pisztoly belséjében hirtelen nyomásnövekvés okozta berendezés blokkolását és az ún. visszacsapó szívárgásokat megakadályozó adagoló konstrukció;
  - 2 tűs tömlő 200 mm;
  - 2 kúpos fej.

## acrylic caulk / acryl / Акрил / akril



**EN** Acrylic Caulk

**DE** Acryl

**RU** Герметик акриловый

**HU** Akril



HÖGERT	Barcode	300 ml	1 pc	12 pcs
HT2C600	5901867183828			

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Acrylic caulk is frequently used in the construction industry for sealing and caulking internal crevices, scratches, cracks, concrete defects, plaster, gypsum coating, and wood. Designed for sealing edge banding joints, wall boards as well as window frames, door frames and window sills. Ideal for minor repairs prior to painting.

**DE** Acryl wird allgemein im Baugewerbe zum Verfüllen von inneren Spalten, Rissen, Brüchen und Fehlstellen im Beton, Putz, Gipsputz und Holz verwendet. Es ist zum Abdichten von Verbindungen von Zierleisten, GK-Platten und Fenster-, Türrahmen sowie Fensterbänken bestimmt. Ideal geeignet für kleine Reparaturen vor dem Anstrich.

**RU** Акрил широко используется в строительной отрасли для заполнения внутренних щелей, царалин, трещин и пустот в бетоне, штукатурке, гипсовых накрываемых и дереве. Предназначен для герметизации стыков отделочных планок и гипсокартонных листов, а также оконных рам, дверных рам и подоконников. Идеально подходит для мелкого ремонта перед покраской поверхности.

**HU** Az akrit széles körben használják az építőiparban a betonban, vakolatban, gipsz fedőrétegben és fában található belső hiányosságok, karcolások, repedések és üregek betöltsére. Használható szegélyélék és gipszkarton lemezek, valamint ablakkeretek, ajtókeretek és párkányok hézag tömítésére. Ideális a festés előtti kisebb javításokhoz a festendő felületen.

**HU**

- Elasztikus;
- Könnyen felvihető és formálható;
- A -20 és + 75°C közötti tartományban hőmérsékletre a ellenálló;
- Megszáradását követően lefesthető (vízes és szintetikus festékek);
- Meghagyja a festék színét (rezisztens az elszíneződésre);
- Nagyon jól tapad a jellemzően porózus felületeken, mint pl.: a beton, vakolat, téglák, fa, gipszkarton lemez;
- nem tartalmaz oldószert - szagtalan;
- tökéletesen fehér.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN**

- flexible;
- easy to apply and shape;
- resistant to temperatures from -20 to + 75°C;
- can be painted when dried (water-based and synthetic paint);
- retains paint colour (resistant to discolouration);
- offers very good adhesion to porous surfaces, such as concrete, plaster, brick, wood and wall boards;
- solvent-free – odourless;
- perfectly white.

**DE**

- elastisch;
- einfaches Auftragen und leichte Formgebung;
- beständig bei Temperaturen von -20 bis + 75°C;
- nach Trocknen kann gestrichen werden (Wasser- und synthetische Farben);
- erhält die Pigmentierung der Farbe (resistant gegen Entfärbung);
- sehr gute Haftung auf üblichem porösem Untergrund wie: Beton, Putz, Backstein, Holz, GK-Platte;
- lösungsmittelfrei – geruchlos;
- weiß.

**RU**

- гибкий;
- легко наносится и обрабатывается;
- устойчив к температурам в диапазоне от -20 до + 75°C;
- после высыхания может краситься (водные и синтетические краски);
- сохраняет цвет краски (устойчив к изменению цвета);
- очень хорошая адгезия к типичным пористым поверхностям, таким как бетон, штукатурка, кирпич, дерево, гипокартонные листы;
- не содержит растворителей - без запаха;
- идеально белый.





EN

# Power tools accessories

DE

# Zubehör für Elektrowerkzeuge

RU

# Аксессуары для электроинструментов

HU

# Elektromos kéziszerszámok és kellékek

## drill bits / Bohrer / сверла / fúrók

262-268

Metal drill bit / Metallbohrer / Сверла по металлу / Fémfűrőfejek

Metal drill bit 1/4" / Metallbohrer mit Sechskantschaft 1/4" / Набор сверл по металлу с шестигранным хвостовиком 1/4" / 1/4" szárú fémfűrő készlet

Set of masonry drill bits / Bohrer-Set für Beton / Набор сверл по бетону / Betonfűrőszár készlet

Masonry drill bit / Betonbohrer / Сверла по бетону / Betonfűrő fej

SDS+ masonry drill bits / SDS+ Betonbohrer / Сверла по бетону SDS+ / SDS+ betonfűrőszár

SDS+ masonry drill bit / Betonbohrer SDS+ / Сверла по бетону SDS+ / SDS+ betonfűrő fejek

drill bits, chisels / Bohrer, Meiβel / сверла, Зубила / furok, veső

269

SDS+ masonry drill bit / Betonbohrer SDS+ / Набор сверл по бетону SDS+ / SDS+ betonfűrő fej

SDS+ point chisel / SDS+ -Spitzmeißel / Зубило пикообразное SDS+ / Hegyesvéső SDS+

chisels / Meiβel / Зубила / veső

270-271

SDS+ flat chisel / SDS+-Flachmeißel / Зубила плоские SDS+ / SDS+ laposvéső

SDS+ chasing chisel / Hohlkehlemeißel SDS+ / Зубило канавочное SDS+ / SDS+ horonyvéső

SDS Max point chisel / Spitzmeißel SDS Max / Зубило пикообразное SDS Max / Hegyesvéső SDS Max

SDS Max flat chisels / SDS Max-Flachmeißel / Зубила плоские SDS Max / Laposvéső SDS Max

drill bits / Bohrer / сверла / fúrók

272

Glass and tile drill bit / Bohrer für Glas und Keramikfliesen / Сверла для стекла и керамической плитки / Fűrőfejek üveghez és kerámiához

Wood drill bits / Holz-Spiralbohrer / Сверла по дереву / Fafúrászár

drill bits, extension for spade drills / Bohrer, Verlängerung fur Flachfräsböhrer / сверла, удлинитель для первьевых сверл / furok, lapos furosar hosszabító

273

Wood drill bits / Holz-Spiralbohrer / Сверла первьевые по дереву с шестигранным хвостовиком / Fafúrászárak

Extension for spade drills / Verlängerung für Flachfräsböhrer / Удлинитель для первьевых сверл с шестигранным хвостовиком 1/4" / Lapos fűrőszár hosszabító

drill bits / Bohrer / сверла / fúrók

274-276

Auger wood drill bit / Holz-Drillbohrer / Сверла первьевые по дереву с шестигранным хвостовиком / Csigafűró fej

fához

Subland step drill bit / Mehrfasenbohrer / Сверла двухступенчатые / Két lépcsős fúrók

Hex shank stubby drill bits / Holzbohrer mit Sechskantschaft 1/4" / Сверла по дереву с шестигранным хвостовиком 1/4" / 1/4" szárú fűrők

Drill saw bits / Bohrer Sah / Набор сверл фрезерных / Marófűrő készlet

Taper point drill bits / Konische Bohrer / Конические сверла / Kúpos fűrő

drill bits, threading set / Bohrer, Gewindeschneider-Satz / сверла, набор метчиков и плашек / furok, menetfuro keszlet

277

Countersink drill bit / Versenkbohrer / Сверла под конфирмат / Fúrók bútor csavarhoz

Threading set / Gewindeschneider-Satz / Набор метчиков и плашек / Menetfúró készlet

screw-taps and drills, forstner bits / Bohrer- und Gewindebohrer, Forstnerbohrer / метчиков и сверл, Фрезы для глухих отверстий / menetfuro es furosar, forstner furok

278

Set of screw-taps and drills / Bohrer- und Gewindebohrersatz / Набор метчиков и сверл / Menetfúró és fűrőszár készlet

Forstner bits / Forstnerbohrer / Фрезы для глухих отверстий / Forstner fúrók

hole saw drill bit / Bimetall-Lochsägen / биметаллические ножовки / bimetál körkivágók

279

Hole saw drill bit / Bimetall-Lochsägen / Коронки биметаллические / Bimetál körkivágók

hole saw mandrel, segmented-diamond hole-saw drill bits / Adapter fur Lochsagen, Diamant-Segment-Lochsage / Переходник для ножовок, коронки алмазные по бетону / körkivágó adapter, gyémánt körkivágó

280

Hole saw mandrel / Adapter für Lochsägen / Адаптеры для коронок с шестигранным хвостовиком / Körkivágó adapter

Segmented-diamond hole-saw drill bits / Diamant-Segment-Lochsäge / Коронки алмазные по бетону / Gyémánt körkivágó

adapter for diamond hole-saw drill bit / Adapter fur Diamant-Lochsage / Адаптер для коронок по бетону / adapter gyémant körkivagohoz

281

SDS+ adapter for diamond hole saw drill bit / SDS+ Adapter für Diamant-Lochsäge / Адаптер для коронок по бетону SDS+ / SDS+ adapter gyémánt körkivágóhoz

## hole saw drill bit / Bimetall-Lochsägen / биметаллические ножовки / bimetál körkivágók

282

M14 diamond hole-saw drill bit / Diamant-Segment-Lochsäge M14 / Коронки алмазные для керамической плитки и камня M14 / Gyémánt körkivágó M14

Diamond hole-saw drill bit / Diamant-Lochsäge / Коронки алмазные для керамической плитки и камня / Gyémánt körkivágó

## core drill bits for concrete / Widia-Stichsäge fur Beton / Ножовка твердосплавная для бетона / karbid körkivágó betonhoz

283

Carbide-tipped core drill bits for concrete / Widia-Stichsäge für Beton / Коронки твердосплавные по бетону / Karbid körkivágó betonhoz

Adapter for SDS+ cemented-carbide hole-saw drill bits / SDS+ -Adapter für Hartmetall-Lochsägen / Адаптер для коронки по бетону SDS+ / Adapter SDS+ védáras körkivágóhoz

## jig saw blades / Stichsägeblätter / пильные полотна для лобзиков / dekorír fűrészlapok

284-292

T-shank jig saw blades, fast cut / Sägeblätter für Stichsägen, für schnellen Schnitt / Полосно для электролобзика по дереву, для быстрого реза / Szűrófűrészlapok, gyors vágásokhoz

T-shank jig saw blades, clean cut / Sägeblätter für Stichsägen, für sauberen Schnitt / Полосно для электролобзика по дереву, для чистого реза / Szűrófűrészlapok, tiszta feje vágásokhoz

T-shank jig saw blades, fast curved-line cut / Sägeblätter für Stichsägen, für schnellen Kurvenschnitt / Полосно для электролобзика по дереву, для быстрого криволинейного реза / Szűrófűrészlapok, gyors ferde vágásokhoz

T-shank jig saw blades, clean straight-line clean cut / Sägeblätter für Stichsägen, für saubere Schnitte / Szűrófűrészlapok, tiszta egynes vágásokhoz

T-shank jig saw blades, clean curve-line clean cut / Sägeblätter für Stichsägen, für sauberen Kurvenschnitt / Полосно для электролобзика по дереву, для чистого прямолинейного реза / Szűrófűrészlapok, tiszta ferde vágásokhoz

T-shank jig saw blades, precision and curved-line cut / Sägeblätter für Stichsägen, für präzisen Kurvenschnitt / Полосно для электролобзика по дереву, для точного криволинейного реза / Szűrófűrészlapok, precíz ferde vágásokhoz

T-shank jig saw blades, fast and precision cut / Sägeblätter für Stichsägen, für schnellen und präzisen Schnitt / Полосно для электролобзика по дереву, для быстрого и точного реза / Szűrófűrészlapok, gyors és precíz vágásokhoz

T-shank jig saw blades, for cutting steel, aluminium and plastic / Sägeblätter für Stichsägen, für Stahl, Aluminium und Kunststoff / Полосно для электролобзика по дереву, для резки стали, алюминия и пластика / Szűrófűrészlapok, acél, alumínium és műanyag vágásához

T-shank jig saw blades, universal in use / Sägeblätter für Stichsägen für universelle Verwendung / Полосно для электролобзика, универсальное применение / Szűrófűrészlapok, univerzális használatra

T-shank jig saw blades, extreme curved cut / Sägeblätter für Stichsägen, zum Schneiden enger Kurven / Полосно для электролобзика по дереву, фигурный рез / Szűrófűrészlapok, éles ívben történő vágáshoz

T-shank jig saw blades, for cutting tile / Sägeblätter für Stichsägen, für Keramik / Полосно для электролобзика по керамике / Szűrófűrészlapok, csempevágó

Jig saw blades / Stichsägeblätter / Набор полотен для электролобзика по металлу и дереву / Dekorír fűrészlap készlet

Universal reciprocating saw blade / Sägeblatt für Säbelsägen für universelle Verwendung / Полосно для сабельной пилы, универсальное применение / Fűrészlap szabolyafűrészhez, univerzális felhasználásra

Reciprocating saw blade / Sägeblatt für Säbelsägen / Полосно для сабельной пилы, универсальное применение / Fűrészlap szabolyafűrészhez

Reciprocating saw blade for steel cutting / Sägeblatt für Säbelsägen, für Stahl / Полосно для сабельной пилы, для резки стали / Fűrészlap szabolyafűrészhez, acél vágásához

Blade for reciprocating saw / Sägeblatt für Fuchsschwanzsäge / Полосно по металлу для сабельной пилы / Fűrészlap orrfűrészhez

grinding wheel / Scheiben / круг корундовый / vágókorong

293-298

Grinding wheel for metal and inox / Sägeblatt für Säbelsägen für universelle Verwendung / Полосно для сабельной пилы, универсальное применение / Fűrészlap szabolyafűrészhez, univerzális felhasználásra

Reciprocating saw blade / Sägeblatt für Säbelsägen / Полосно для сабельной пилы, универсальное применение / Fűrészlap szabolyafűrészhez

Grinding wheel for steel cutting / Sägeblatt für Säbelsägen, für Stahl / Полосно для сабельной пилы, для резки стали / Fűrészlap szabolyafűrészhez, acél vágásához

Blade for reciprocating saw / Sägeblatt für Fuchsschwanzsäge / Полосно по металлу для сабельной пилы / Fűrészlap orrfűrészhez

Grinding wheel multi-purpose / Korundscheibe 4-in-1 / Круг корундовый 4-в-1 / Korund vágókorong 4 az 1-ben

Continuous rim diamond blade / Diamanttrennscheiben unsegmentiert / Диски отрезные алмазные со сплошной кромкой / Polymatros gyémánttárcsa

Diamond blade SUPER THIN / Diamant-Trennscheibe SUPER THIN / Диски отрезные алмазные супертонкие / SUPER VÉKONY gyémánttárcsák

Diamond blades / Mit Diamanten beschichtete Scheiben / Диски отрезные для плитки / Gyémánttárcsák Segmented rim diamond blade / Diamant-Trennscheiben / Диски алмазные / Gyémánttárcsák

Diamond blade / Diamanttrennscheibe / Диск отрезной алмазный по асфальту и бетону / Gyémánttárcsa


**EN Metal drill bit**
**DE Metallbohrer**
**RU Сверла по металлу**
**HU Fémfúrőfejek**


HÖGERT						
HT6D103	5901867172150	Ø 1.0	34 mm / mm	12 mm / mm	1 pc	100 pcs
HT6D104	5901867172167	Ø 1.5	40 mm / mm	18 mm / mm	1 pc	100 pcs
HT6D105	5901867172174	Ø 2.0	49 mm / mm	24 mm / mm	1 pc	100 pcs
HT6D108	5901867172181	Ø 2.5	57 mm / mm	30 mm / mm	1 pc	100 pcs
HT6D109	5901867172198	Ø 3.0	61 mm / mm	33 mm / mm	1 pc	100 pcs
HT6D111	5901867172204	Ø 3.2	65 mm / mm	36 mm / mm	1 pc	80 pcs
HT6D112	5901867172211	Ø 3.5	70 mm / mm	39 mm / mm	1 pc	80 pcs
HT6D114	5901867172228	Ø 4.0	75 mm / mm	43 mm / mm	1 pc	80 pcs
HT6D116	5901867172235	Ø 4.2	75 mm / mm	43 mm / mm	1 pc	80 pcs
HT6D117	5901867172242	Ø 4.5	80 mm / mm	47 mm / mm	1 pc	80 pcs
HT6D119	5901867172259	Ø 5.0	86 mm / mm	52 mm / mm	1 pc	80 pcs
HT6D122	5901867172266	Ø 5.5	93 mm / mm	57 mm / mm	1 pc	60 pcs
HT6D123	5901867172273	Ø 6.0	93 mm / mm	57 mm / mm	1 pc	60 pcs
HT6D126	5901867172280	Ø 6.5	101 mm / mm	63 mm / mm	1 pc	60 pcs
HT6D127	5901867172297	Ø 7.0	109 mm / mm	69 mm / mm	1 pc	60 pcs
HT6D129	5901867172303	Ø 8.0	117 mm / mm	75 mm / mm	1 pc	60 pcs
HT6D132	5901867172310	Ø 9.0	125 mm / mm	81 mm / mm	1 pc	40 pcs
HT6D134	5901867172327	Ø 10.0	133 mm / mm	87 mm / mm	1 pc	40 pcs
HT6D137	5901867172334	Ø 11.0	142 mm / mm	94 mm / mm	1 pc	40 pcs
HT6D139	5901867172341	Ø 12.0	151 mm / mm	101 mm / mm	1 pc	40 pcs
HT6D141	5901867172358	Ø 13.0	151 mm / mm	101 mm / mm	1 pc	40 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Professional twist drill bit with 5% cobalt addition. For drilling in steel, cast iron, non-ferrous metals and hardened plastics.

**DE** Professioneller Spiralbohrer [Drillbohrer] mit 5 % Zusatz von Kobalt.

Zum Bohren von Öffnungen in: Stahl, Gusseisen, Nichteisenmetallen und gehärteten Kunststoffen.

**RU** Сверла по металлу с 5 % добавкой кобальта предназначены для сверления отверстий в стали, чугуне, цветных металлах и пластмассах. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Professzionális spirális (kigyőző) fúrófejek 5% kobalt tartalommal. Acélban, öntöttvasban, színesfémekben és edzett műanyagokban történő fúrára szolgálnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ made of very durable M35 high speed steel with 5% cobalt addition for heat resistance;  
■ precision-made and sharpened;  
■ split point technology – uses a specialised cut to provide self-centering drilling, including drilling in oval surfaces, without the need of centre-punching;  
■ 135° countersink angle;  
■ manufactured in accordance with DIN 338;  
■ round shank.

**DE** ■ hergestellt aus sehr widerstandsfähigem M35-Schnellarbeitsstahl mit 5% Zusatz von Kobalt, garantiert thermische Widerstandsfähigkeit;

■ präzise Ausführung, geschärft;  
■ Split-Point-Technologie, dank der Verwendung des Sonderschliffs ist selbstzentrierendes Bohren auch auf ovalen Oberflächen ohne vorherige Körnung möglich;  
■ Spitzenwinkel 135°;  
■ hergestellt gem. EU-Norm DIN 338;  
■ zylindrischer Schaft.

**RU** ■ изготовлены из очень прочной, закаленной быстрорежущей стали M35 с 5% добавкой кобальта, которая обеспечивает термостойкость;  
■ точно изготовлены и заточены;  
■ сверло изготовлено и заточено с особой точностью по технологии split point, благодаря чему возможно самоцентрирующееся сверление на изогнутых поверхностях;  
■ угол заточки сверла 135°;  
■ изготовлены в соответствии со стандартом DIN 338;  
■ стержень сверла цилиндрический.

**HU** ■ tartós, edzett 5% kobalt tartalmú M35 gyorsacélból készültek, mely kiváló hőállóságot biztosít;  
■ precíz kivitelezés és élezés;  
■ split point technológia, mely a speciális csiszolásnak köszönhetően lehetővé teszi az ovális felületekben történő önbeálló pontozásmentes fúrást;  
■ a csúcsszög 135°;  
■ a DIN 338 európai szabvány szerint gyártott;  
■ hengeres szár.

**EN Metal drill bit****DE Metallbohrer****RU Набор сверл по металлу****HU Fémfúrófejek**

HÖGERT		5901867188816		6 pcs	60 pcs
Ø 2.0	↳ 49 mm / mm ↳ 24 mm / mm				
Ø 3.0	↳ 61 mm / mm ↳ 33 mm / mm				
Ø 4.0	↳ 75 mm / mm ↳ 43 mm / mm				
Ø 5.0	↳ 86 mm / mm ↳ 52 mm / mm				
Ø 6.0	↳ 93 mm / mm ↳ 57 mm / mm				
Ø 8.0	↳ 117 mm / mm ↳ 75 mm / mm				

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Set of drill bits allowing the drilling in steel, cast iron, non-ferrous materials and hardened plastics.
- DE** Bohrer-Satz zur Erstellung von Öffnungen in: Stahl, Gusseisen, Nichteisenmetallen und gehärteten Kunststoffen.
- RU** Набор сверл для сверления отверстий в стали, чугуне, цветных металлах и пластмассах.
- HU** A fúrófejek acélból, öntöttvasban, színesfémekben és edzett műanyagokban történő fúrásra szolgálnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of durable M35 high speed steel with 5% cobalt addition for heat resistance;
  - precision-made and sharpened;
  - split point technology uses a specialised cut to provide self-centering drilling, including drilling in oval surfaces, without the need for centre-punching;
  - 135° countersink angle;
  - manufactured in accordance with DIN 338;
  - round shank.
- DE**
- hergestellt aus sehr widerstandsfähigem M35-Schnellarbeitsstahl mit 5% Zusatz von Kobalt, garantiert thermische Widerstandsfähigkeit;
  - präzise Ausführung, geschärft;
  - Split-Point-Technologie, dank der Verwendung des Sonderschliffs ist selbstzentrierendes Bohren auch auf ovalen Oberflächen ohne vorherige Körnung möglich;
  - Spitzwinkel 135°;
  - hergestellt gem. EU-Norm DIN 338;
  - zylindrischer Schaft.
- RU**
- изготовлены из очень прочной, закаленной быстрорежущей стали M35 с 5% добавкой кобальта, которая обеспечивает термостойкость;
  - точно изготовлены и заточены;
  - сверло изготовлено и заточено с особой точностью по технологии split point, благодаря чему возможно самоцентрирующееся сверление на изогнутых поверхностях;
  - угол заточки сверла 135°;
  - изготовлены в соответствии с европейским стандартом DIN 338;
  - стержень сверл цилиндрический.
- HU**
- tartós, edzett 5% kobalt tartalmú M35 gyorsacélból készültek, mely kiváló hőállóságot biztosít;
  - precíz kivitelezés és élezés;
  - split point technológia, mely a speciális csiszolásnak köszönhetően lehetővé teszi az ovális felületekben történő önbeálló pontozásmentes fúrást;
  - a csúcsszög 135°;
  - a DIN 338 európai szabvány szerint gyártott;
  - hengeres szár.

**EN Metal drill bit 1/4"****DE Metallbohrer mit****Sechskantschaft 1/4"****RU Набор сверл по металлу с шестигранным хвостовиком 1/4"****HU 1/4" szárú fémfúró készlet**

HÖGERT		5901867126283		10 pcs	100 pcs
Ø 4.0	↳ 95 mm / mm ↳ 43 mm / mm				
Ø 5.0	↳ 106 mm / mm ↳ 52 mm / mm				
Ø 6.0	↳ 113 mm / mm ↳ 57 mm / mm				
Ø 8.0	↳ 117 mm / mm ↳ 75 mm / mm				
Ø 10.0	↳ 133 mm / mm ↳ 87 mm / mm				

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A set of drill bits allow drilling in metal, cast iron, non-ferrous metals and hardened plastics.

- DE** Bohrer-Set zum Bohren von Stahl, Gusseisen, Nichteisenmetallen und gehärteten Kunststoffoberflächen.

- RU** Набор сверл для стали, чугуна, твердых пластмасс и цветных металлов.

- HU** Fúró készlet acélból, öntöttvasban, színesfémekben és edzett műanyagban furatok készítéséhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- made of hardened HSS (high speed steel);
  - self-centering bits;
  - deep volute for fast evacuation of swarf;
  - hex shank for fast changes.
- DE**
- aus gehärtetem Schnellarbeitsstahl (HSS);
  - selbstzentrierend;
  - tiefe Spirale für bessere Spanabführung;
  - Sechskantbolzen.
- RU**
- сверла из закаленной быстрорежущей стали HSS;
  - самоцентрирующиеся;
  - углубленная канавка обеспечивает быстрый отвод стружки;
  - шестигранный хвостовик.
- HU**
- HSS edzett gyorsacélból készült;
  - önbeálló;
  - forgács gyors eltávolítását biztosító mélyebb spirál;
  - Hex szár.



### EN Metal drill bits

### DE Metallbohrer

### RU Сверла по металлу

### HU Fémfúrósárv



#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

**EN** Professional metal drill bits, made of specialised alloy steel, intended for boring holes in steel, cast iron, non-ferrous metals, and hardened plastics.

**DE** Professionelle Metallbohrer aus speziellem Legierungsstahl zum Bohren in Stahl, Gusseisen, Nichteisenmetallen und gehärteten Kunststoffen.

**RU** Сверла по металлу предназначены для сверления отверстий в стали, чугуне, цветных металлах и пластмассах. Рассчитаны на профессиональное применение.

**HU** Különleges acélötövzetből készült professzionális fémfúrósárvak acél, öntöttvas, színesfém és edzett műanyagok fúrására.

**HU**

- nagyon tartós edzett acélötövzetből készült;
- split point csúcselési technológia, mely a speciális csiszolásnak köszönhetően lehetővé teszi az ovális felületekben történő központos, de pontozásmentes fúrást;
- az automatizált fúrósárv csiszolási technológia lecsökkenti a fúrási időt;
- precíz kivitelezés és élezés;
- 135 fokos csúcossal;
- a DIN 338 német szabványnak megfelelően készült;
- tárolást megkönnyítő praktikus műanya dobozban.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
- made of very durable, hardened alloy steel;
  - the applied technology of sharpening split point drills enables self-centring boring, even on oval surfaces, without any need for centre-punching of material;
  - automated technology of polishing drill bits reduces the time needed for drilling;
  - manufactured and sharpened with precision;
  - countersink angle 135°;
  - manufactured in accordance with the German DIN 338 standard;
  - packed in practical plastic boxes that facilitate storage of drill bits.
- DE**
- aus sehr beständigem, gehärteten Legierungsstahl;
  - die Split-Point-Schärftchnik ermöglicht selbstzentrierendes Bohren auch auf ovalen Flächen, ohne die Notwendigkeit, das Material körnen zu müssen;
  - automatisierte Schleiftechnologie des Bohrers verkürzt die Zeit des Bohrens;
  - präzise Ausführung, geschärft;
  - Spitzewinkel 135°;
  - gefertigt gem. der DIN 338;
  - in praktische Kunststoffbox verpackt, die das Aufbewahren der Bohrer vereinfacht.
- RU**
- изготовлены из прочной, закаленной легированной стали;
  - сверло изготовлено и заточено с особой точностью по технологии split point, благодаря чему возможно самоцентрирующееся сверление на изогнутых поверхностях;
  - высокоточная автоматизированная технология изготовления повышает скорость сверления;
  - изготовлены и заточены с особой точностью;
  - угол заточки сверла 135°;
  - изготовлены в соответствии со стандартом DIN 338;
  - практичный пластиковый футляр.

HÖGERT						
HT6D801	5902801031663	Ø 0,8	30 mm / MM	10 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D802	5902801031700	Ø 1,0	34 mm / MM	12 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D804	5902801031717	Ø 1,2	38 mm / MM	16 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D807	5902801031816	Ø 1,5	40 mm / MM	18 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D812	5902801031823	Ø 2,0	49 mm / MM	24 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D813	5902801031830	Ø 2,1	49 mm / MM	24 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D814	5902801031847	Ø 2,2	53 mm / MM	27 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D816	5902801031861	Ø 2,4	57 mm / MM	30 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D817	5902801031878	Ø 2,5	57 mm / MM	30 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D822	5902801031885	Ø 3,0	61 mm / MM	33 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D823	5902801031908	Ø 3,1	65 mm / MM	36 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D824	5902801031915	Ø 3,2	65 mm / MM	36 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D825	5902801031922	Ø 3,3	65 mm / MM	36 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D827	5902801031946	Ø 3,5	70 mm / MM	39 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D830	5902801031953	Ø 3,8	75 mm / MM	43 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D832	5902801031960	Ø 4,0	75 mm / MM	43 mm / MM	500 pcs	3000 pcs
HT6D833	5902801031977	Ø 4,1	75 mm / MM	43 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D834	5902801031984	Ø 4,2	75 mm / MM	43 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D835	5902801031991	Ø 4,3	80 mm / MM	47 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D837	5902801032004	Ø 4,5	80 mm / MM	47 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D840	5902801032011	Ø 4,8	86 mm / MM	52 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D842	5902801032028	Ø 5,0	86 mm / MM	52 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D843	5902801032042	Ø 5,1	86 mm / MM	52 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D844	5902801032066	Ø 5,2	86 mm / MM	52 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D847	5902801032073	Ø 5,5	93 mm / MM	57 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D852	5902801032103	Ø 6,0	93 mm / MM	57 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D853	5902801032172	Ø 6,1	101 mm / MM	63 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D854	5902801032240	Ø 6,2	101 mm / MM	63 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D857	5902801032257	Ø 6,5	101 mm / MM	63 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D862	5902801032264	Ø 7,0	109 mm / MM	69 mm / MM	100 pcs	1000 pcs
HT6D863	5902801032271	Ø 7,1	109 mm / MM	69 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D864	5902801032288	Ø 7,2	109 mm / MM	69 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D867	5902801032295	Ø 7,5	109 mm / MM	69 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D872	5902801032301	Ø 8,0	117 mm / MM	75 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D873	5902801032318	Ø 8,1	117 mm / MM	75 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D874	5902801032325	Ø 8,2	117 mm / MM	75 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D877	5902801032332	Ø 8,5	117 mm / MM	75 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D882	5902801032837	Ø 9,0	125 mm / MM	81 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D883	5902801032349	Ø 9,1	125 mm / MM	81 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D887	5902801032356	Ø 9,5	125 mm / MM	81 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D892	5902801032363	Ø 10	133 mm / MM	87 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D893	5902801032370	Ø 10,2	133 mm / MM	87 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D894	5902801032387	Ø 10,5	133 mm / MM	87 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D895	5902801032394	Ø 11,0	142 mm / MM	94 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D896	5902801032400	Ø 11,5	142 mm / MM	94 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D897	5902801032417	Ø 12,0	151 mm / MM	101 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D898	5902801032424	Ø 12,5	151 mm / MM	101 mm / MM	50 pcs	200 pcs
HT6D899	5902801032431	Ø 13,0	151 mm / MM	101 mm / MM	50 pcs	200 pcs

**EN Set of masonry drill bits****DE Bohrer-Set für Beton****RU Набор сверл по бетону****HU Betonfúrósár készlet**

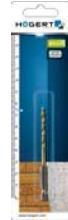
HÖGERT		Barcode	Diagram	Box	Box
HT6D378	5902801033308		Ø 4 ↗ 75 mm / мм Ø 5 ↗ 85 mm / мм Ø 6 ↗ 100 mm / мм Ø 8 ↗ 120 mm / мм Ø 10 ↗ 120 mm / мм	5 pcs	30 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of drill bits intended for drilling in concrete, brick, and stone.  
**DE** Bohrer-Set für Beton, Ziegel- und Natursteine.  
**RU** Сверла по бетону предназначены для сверления отверстий в бетоне, кирпичной кладке, силикатном кирпиче, натуральном и синтетическом камне.  
**HU** Fúrósár készlet betonhoz, téglához és köhöz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - blade made of high quality tungsten carbide;
  - deep volute for fast evacuation of bore dust during drilling;
  - countersink angle 130°;
  - practical plastic box.
- DE**
  - Schneide aus Hartmetall;
  - tiefer Bohrspirale garantiert optimales Abführen von Material beim Bohren;
  - Spitzenwinkel 130°;
  - praktische Kunststoffbox.
- RU**
  - наконечник из твердого сплава высокой твердости 89 - 90 HRC;
  - спираль сверла обеспечивает быстрое удаление просверливаемого материала и высокую производительность;
  - угол заточки сверла 130°;
  - практичный пластиковый футляр.
- HU**
  - karbid vágóél;
  - a mélyebb horony fúrás közben optimális törmelékelvezetést biztosít;
  - 130 fokos csúcossal;
  - praktikus, lapos doboz.

**EN Masonry drill bit****DE Betonbohrer****RU Сверла по бетону****HU Betonfúró fej**

HÖGERT		Barcode	Diagram	Box	Box
HT6D380	5901867169723		Ø 4.0 ↗ 75 mm / мм ↗ 45 mm / мм	100 pcs	400 pcs
HT6D381	5901867169747		Ø 5.0 ↗ 85 mm / мм ↗ 45 mm / мм	100 pcs	400 pcs
HT6D382	5901867169761		Ø 6.0 ↗ 100 mm / мм ↗ 60 mm / мм	100 pcs	400 pcs
HT6D383	5901867169785		Ø 6.0 ↗ 150 mm / мм ↗ 100 mm / мм	100 pcs	400 pcs
HT6D384	5901867169808		Ø 8.0 ↗ 120 mm / мм ↗ 75 mm / мм	100 pcs	400 pcs
HT6D385	5901867169822		Ø 8.0 ↗ 200 mm / мм ↗ 140 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT6D388	5901867169846		Ø 10.0 ↗ 120 mm / мм ↗ 75 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT6D389	5901867169860		Ø 10.0 ↗ 200 mm / мм ↗ 140 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT6D392	5901867169884		Ø 12.0 ↗ 120 mm / мм ↗ 75 mm / мм	50 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A professional twist drill bit with a specially shaped wing tip. For drilling in concrete, walls, silicate bricks, natural and synthetic stone.  
**DE** Professioneller Spiralbohrer (Drillbohrer) mit spezieller Form der Hartmetallschneide. Zum Bohren von Öffnungen in Beton, Mauerwerk, Silikatziegel, Natur- und Kunstein.  
**RU** Сверла по бетону предназначены для сверления отверстий в бетоне, кирпичной кладке, силикатном кирпиче, натуральном и синтетическом камне.  
**HU** Professzionális spirális (kígyózó) fúrófej egy speciális alakú heggel. Betonban, szilikát téglában, természetes és szintetikus köben történő furatkészítésre.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - blade made of cemented carbide;
  - volute ensures fast evacuation of swarf and high efficiency;
  - hardness of 89-90 HRC;
  - 130° countersink angle;
  - round shank.
- DE**
  - Schneide aus hochqualitativen Hartmetall;
  - Bohrspirale garantiert optimales Abführen von Material und hohe Produktivität;
  - große Härte 89-90 HRC;
  - Spitzenwinkel 130°;
  - zylindrischer Schaft.
- RU**
  - лезвие из карбида;
  - спираль бура обеспечивает быстрое удаление просверливаемого материала и высокую производительность;
  - высокая твердость 89-90 HRC;
  - угол заточки сверла 130°.
- HU**
  - A penge karbidoval készült;
  - a fúrófej spirálja biztosítja az optimális kitermelt anyag elvezetést és a magas termelékenységet;
  - nagy keménységű 89-90 HRC;
  - csúcossal 130°;
  - hengeres szár.


**EN SDS+ masonry drill bits**
**DE SDS+ Betonbohrer**
**RU Сверла по бетону SDS+**
**HU SDS+ betonfúrósárv**


HÖGERT						
HT7D911	5902801032776	Ø 5	110 mm / мм	60 mm / мм	100 pcs	400 pcs
HT7D912	5902801032783	Ø 5	160 mm / мм	110 mm / мм	80 pcs	320 pcs
HT7D915	5902801032790	Ø 6	110 mm / мм	60 mm / мм	100 pcs	400 pcs
HT7D916	5902801032806	Ø 6	160 mm / мм	110 mm / мм	80 pcs	320 pcs
HT7D917	5902801032813	Ø 6	210 mm / мм	160 mm / мм	60 pcs	240 pcs
HT7D918	5902801032820	Ø 6	260 mm / мм	210 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT7D923	5902801032844	Ø 8	160 mm / мм	110 mm / мм	80 pcs	320 pcs
HT7D924	5902801032851	Ø 8	210 mm / мм	160 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT7D925	5902801032868	Ø 8	260 mm / мм	210 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT7D926	5902801032875	Ø 8	310 mm / мм	260 mm / мм	25 pcs	225 pcs
HT7D929	5902801032882	Ø 10	160 mm / мм	110 mm / мм	60 pcs	240 pcs
HT7D930	5902801032899	Ø 10	210 mm / мм	160 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT7D931	5902801032912	Ø 10	260 mm / мм	210 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT7D932	5902801032929	Ø 10	350 mm / мм	300 mm / мм	15 pcs	135 pcs
HT7D933	5902801032943	Ø 10	460 mm / мм	410 mm / мм	30 pcs	120 pcs
HT7D934	5902801032950	Ø 10	600 mm / мм	550 mm / мм	20 pcs	80 pcs
HT7D936	5902801032967	Ø 12	160 mm / мм	100 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT7D937	5902801032974	Ø 12	210 mm / мм	150 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT7D938	5902801032981	Ø 12	260 mm / мм	200 mm / мм	40 pcs	160 pcs
HT7D941	5902801033001	Ø 12	460 mm / мм	400 mm / мм	25 pcs	100 pcs
HT7D942	5902801033018	Ø 12	600 mm / мм	540 mm / мм	15 pcs	60 pcs
HT7D945	5902801033025	Ø 14	260 mm / мм	200 mm / мм	30 pcs	120 pcs
HT7D950	5902801033032	Ø 14	600 mm / мм	540 mm / мм	15 pcs	60 pcs
HT7D953	5902801033056	Ø 16	260 mm / мм	200 mm / мм	25 pcs	100 pcs
HT7D955	5902801033063	Ø 16	460 mm / мм	400 mm / мм	15 pcs	60 pcs
HT7D956	5902801033070	Ø 16	600 mm / мм	540 mm / мм	10 pcs	40 pcs
HT7D958	5902801033087	Ø 18	260 mm / мм	200 mm / мм	20 pcs	80 pcs
HT7D959	5902801033094	Ø 18	310 mm / мм	250 mm / мм	10 pcs	90 pcs
HT7D960	5902801033100	Ø 18	460 mm / мм	400 mm / мм	10 pcs	40 pcs
HT7D961	5902801033117	Ø 18	600 mm / мм	540 mm / мм	10 pcs	40 pcs
HT7D964	5902801033124	Ø 20	460 mm / мм	400 mm / мм	10 pcs	40 pcs
HT7D965	5902801033131	Ø 20	600 mm / мм	540 mm / мм	5 pcs	20 pcs
HT7D973	5902801033148	Ø 24	600 mm / мм	540 mm / мм	5 pcs	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Professional masonry drill bits certified by Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGM), designed for boring in brick, stone, ceramics, concrete, and reinforced concrete.
- DE** Professionelle SDS+ Betonbohrer mit von PGM zertifizierten Bohrspitzen zum Bohren in Ziegelsteinen, Keramik, Beton und bewehrtem Beton.
- RU** Сверла по бетону SDS+ предназначены для сверления кирпича, камня, бетона и железобетона. Подходят для всех перфораторов с разъемом SDS+. Для профессионального применения.
- HU** Német PGM tanúsítvánnyal rendelkező professzionális SDS+ befogású betonfúrósárvak téglá, kő, kerámia, beton és vasbeton fúrására.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ Widia drill bits certified by a German institute ensure extremely efficient performance of the drill in the hardest of materials;  
■ specialist vacuum technology of automated welding of cemented carbide (Widia), using pure copper;  
■ head profiled for improved evacuation of bore dust and reduction of boring time;  
■ deep volute for fast evacuation of bore dust from bored holes and jamming of the drill bit.

- DE** ■ om deutschen Institut zertifiziert, das Hartmetall garantiert sehr leistungsfähiges Arbeiten und Eignung für die härtesten Materialien;  
■ spezielle Vakuumtechnologie zum Schweißen von Hartmetall unter Verwendung von reinem Kupfer;  
■ die Bohrzeit wird dank des für den Materialabtransport profilierten Kopfes verkürzt;  
■ tiefere Abfuhrspirale verhindert das Einklemmen des Bohrers und verbessert das Abführen des Materials aus dem Bohrloch.
- RU** ■ рассчитаны на эффективную работу с самыми тяжелыми материалами;  
■ профилированная головка ускоряет сверление и снижает риск заклинивания даже при попадании в арматуру;  
■ двойная спираль обеспечивает быстрое удаление просверливаемого материала и высокую производительность;  
■ хвостовик SDS+ обеспечивает быструю смену.
- HU** ■ a német intézet által tanúsított védia nagyon hatékony munkavégzést biztosít még a legkéményebb anyagokban is;  
■ különleges vákuum technológiás, automatizált védiahegesztés tiszta réz felhasználásával;  
■ a törmeléktávolítás szempontjából kialakított csúc lerövidíti a fúrási időt.  
■ A mélyebb elvezetőspirál megakadályozza a fúrósárv beszorulását, valamint javítja a törmeléktávolítást a fúrt nyílásból.



- EN SDS+ masonry drill bit**  
**DE Betonbohrer SDS+**  
**RU Сверла по бетону SDS+**  
**HU SDS+ betonfúró fejek**



HÖGERT	Barcode				Box	Box
HT6D201	5901867169266	Ø 4.0	110 mm / MM	50 mm / MM	50 pcs	300 pcs
HT6D202	5901867169280	Ø 5.0	110 mm / MM	50 mm / MM	50 pcs	300 pcs
HT6D203	5901867169303	Ø 5.0	160 mm / MM	90 mm / MM	60 pcs	180 pcs
HT6D204	5901867169327	Ø 6.0	110 mm / MM	50 mm / MM	50 pcs	32 pcs
HT6D205	5901867169365	Ø 6.0	160 mm / MM	90 mm / MM	60 pcs	180 pcs
HT6D206	5901867169341	Ø 6.0	210 mm / MM	135 mm / MM	50 pcs	150 pcs
HT6D207	5901867169389	Ø 6.0	260 mm / MM	185 mm / MM	50 pcs	150 pcs
HT6D209	5901867169402	Ø 8.0	160 mm / MM	90 mm / MM	60 pcs	180 pcs
HT6D210	5901867169426	Ø 8.0	210 mm / MM	135 mm / MM	50 pcs	150 pcs
HT6D213	5901867169440	Ø 10.0	160 mm / MM	90 mm / MM	50 pcs	150 pcs
HT6D214	5901867169464	Ø 10.0	260 mm / MM	185 mm / MM	50 pcs	150 pcs
HT6D215	5901867169488	Ø 10.0	350 mm / MM	280 mm / MM	25 pcs	100 pcs
HT6D218	5901867169501	Ø 12.0	160 mm / MM	90 mm / MM	50 pcs	150 pcs
HT6D220	5901867169525	Ø 12.0	260 mm / MM	185 mm / MM	50 pcs	150 pcs
HT6D224	5901867169549	Ø 12.0	600 mm / MM	490 mm / MM	20 pcs	80 pcs
HT6D226	5901867169563	Ø 14.0	260 mm / MM	185 mm / MM	40 pcs	120 pcs
HT6D231	5901867169587	Ø 14.0	600 mm / MM	490 mm / MM	10pcs	50 pcs
HT6D233	5901867169600	Ø 16.0	260 mm / MM	185 mm / MM	25 pcs	75 pcs
HT6D236	5901867169624	Ø 16.0	600 mm / MM	490 mm / MM	10 pcs	40 pcs
HT6D237	5901867169648	Ø 18.0	260 mm / MM	185 mm / MM	15 pcs	45 pcs
HT6D240	5901867169662	Ø 18.0	600 mm / MM	490 mm / MM	10 pcs	40 pcs
HT6D242	5901867169686	Ø 20.0	600 mm / MM	490 mm / MM	5 pcs	40 pcs
HT6D248	5901867169709	Ø 24.0	600 mm / MM	490 mm / MM	5 pcs	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Professional SDS plus drill bits designed for drilling in brick, stone, concrete and reinforced concrete. Drill bits accept all drills with an SDS-plus handle.
- DE** Professionelle SDS-plus Bohrer zum Bohren in Backstein, Naturstein, Beton und Stahlbeton. Geeignet für alle Bohrmaschinen mit SDS-Plus-Futter.
- RU** Профессиональные буры SDS-plus предназначены для сверления кирпича, камня, бетона и железобетона. Подходят для всех перфораторов с разъемом SDS-plus.
- HU** Az SDS-plus fúrófej készlet téglában, köben, betonban és vasbetonban történő fúrásra szolgál. Alkalmas minden, SDS-plus befogású fúrógéphez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ 4x90° special geometry of tip makes drilling faster and reduces the risk of the drill jamming, even during work with reinforced bars;  
■ blade made of high quality tungsten carbide;  
■ double volute for fast evacuation of swarf and high efficiency;  
■ centring tip facilitates an easier start to drilling;  
■ SDS plus handle for fast drill bit changes.

- DE** ■ profilierte Bohrspitze 4x90° beschleunigt das Bohren und vermindert das Einklemmrisiko des Bohrers sogar bei Bewehrungsstäben;  
■ Blatt aus hochqualitatativem Wolframcarbid;  
■ doppelte Bohrspirale garantiert optimales Abführen von Material und hohe Produktivität;  
■ Zentrierspitze für leichteres Beginnen des Bohrvorgangs;  
■ SDS-plus-Bohrfutter ermöglicht schnellen Bohrerwechsel.

- RU** ■ профилированная головка 4x90° ускоряет сверление и снижает риск заклинивания бура даже при попадании в арматуру;  
■ лезвие из карбидавольфрама высокого качества;  
■ двойная спираль обеспечивает быстрое удаление просверливаемого материала и высокую производительность;  
■ центрирующий наконечник для облегчения запуска бурения;  
■ хвостовик SDS plus обеспечивает быструю смену бура.

- HU** ■ a 4x90° profilozott fej felgyorsítja a fúrást és csökkenti a fúrófej beszorulásának kockázatát még a betonvasnál is;  
■ a penge magas minőségű wolfram acélból készült;  
■ a fúrófej kettős spirálja biztosítja az optimális kitermelt anyag elvezetést és a magas termelékenységet;  
■ központosító csúcs a fúrás könnyebb indítás érdekében;  
■ az SDS plus befogás lehetővé teszi a fúrófej gyors cseréjét.

**EN SDS+ masonry drill bit****DE Betonbohrer SDS+****RU Набор сверл по бетону SDS+****HU SDS+ betonf&uuml;rő fej**

HÖGERT	Barcode	Technical Drawing	Box	Box					
HT6D370	5901867175649	<table border="1"> <tr> <td>Ø 5.0 ↗ 110 mm / ММ ↖ 50 mm / ММ</td> </tr> <tr> <td>Ø 6.0 ↗ 110 mm / ММ ↖ 50 mm / ММ</td> </tr> <tr> <td>Ø 6.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ</td> </tr> <tr> <td>Ø 8.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ</td> </tr> <tr> <td>Ø 10.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ</td> </tr> </table>	Ø 5.0 ↗ 110 mm / ММ ↖ 50 mm / ММ	Ø 6.0 ↗ 110 mm / ММ ↖ 50 mm / ММ	Ø 6.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ	Ø 8.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ	Ø 10.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ	5 pcs	30 pcs
Ø 5.0 ↗ 110 mm / ММ ↖ 50 mm / ММ									
Ø 6.0 ↗ 110 mm / ММ ↖ 50 mm / ММ									
Ø 6.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ									
Ø 8.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ									
Ø 10.0 ↗ 160 mm / ММ ↖ 90 mm / ММ									

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Professional SDS plus drill bits designed for drilling in brick, stone, concrete and reinforced concrete. Drill bits accept all drills with an SDS-plus handle.

**DE** Ein Satz SDS-plus-Bohrer zum Bohren in Backstein, Naturstein, Beton und Stahlbeton. Geeignet für alle Bohrmaschinen mit SDS-Plus-Futter.

**RU** Набор профессиональных буров SDS-plus, предназначенных для сверления кирпича, камня, бетона и железобетона. Подходят для всех перфораторов с разъемом SDS-plus.

**HU** Az SDS-plus fúrószett készlet téglában, köben, betonban és vasbetonban történő fúráusra szolgál. Alkalmas minden, SDS-plus befogású fúrógéphez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ 4x90° special geometry of tip makes drilling faster and reduces the risk of the drill jamming, even during work with reinforced bars;
- double volute for fast evacuation of swarf and high efficiency;
- centring tip facilitates an easier start to drilling;
- SDS plus handle for fast drill bit changes.
- DE** ■ profilierter Bohrspitze 4x90° beschleunigt das Bohren und vermindert das Einklemmrisiko des Bohrers sogar bei Bewehrungsdrähten;
- doppelte Bohrspirale garantiert optimales Abführen von Material und hohe Produktivität;
- Zentrierspitze für leichteres Beginnen des Bohrvorgangs;
- SDS plus ermöglicht schnellen Bohrerwechsel.
- RU** ■ профилированная головка 4x90° ускоряет сверление и снижает риск заклинивания бура даже при попадании в арматуру;
- двойная спираль обеспечивает быстрое удаление просверливаемого материала и высокую производительность;
- центрирующий наконечник для облегчения начала сверления;
- хвостовик SDS plus обеспечивает быструю смену бура.
- HU** ■ a 4x90° profilirozott fej felgyorsítja a fúrást és csökkenti a fúrófej beszorulásának kockázatát még a betonvasnál is;
- a fúrófej kettős spirálja biztosítja az optimális kitermelt anyag elvezetést és a magas termelékenységet;
- központosító csúcs a fúrás könnyebb indítás érdekében;
- az SDS plus befogás lehetővé teszi a fúrófej gyors cseréjét.

**EN SDS+ point chisel****DE SDS+-Spitzmeißel****RU Зубило пикообразное SDS+****HU Hegyesvéső SDS+**

HÖGERT	Barcode	Technical Drawing	Box	Box
HT6D280	5902801002564	4 x 14 x 250 mm / ММ	1 pc	80 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Chisel with converging point, the so-called point chisel. Intended for repair and demolition work, such as crushing and loosening of concrete, removing of plaster, hammering of walls and tiles, and cutting of passages.

**DE** Meißel mit spitz zulaufender Spitze. Bestimmt für Abriss- und Renovierungsarbeiten wie, z. B. Betonbrechen, Putz stemmen, Mauerdurchlässe und meißeln von Kanälen.

**RU** Зубило пикообразное SDS+ предназначено для долбления асфальта, бетонных и кирпичных стен при ремонтных, строительных и демонтажных работах. Применяется с перфораторами с креплением SDS+.

**HU** Hegyes élű véső, ún. hegyesvéső Felújítási és bontási munkákhoz, pl. beton felszedése és aprítása, vakolat eltávolítása, falak és csempék áttörése, valamint csatornák kivágása.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ SDS-Plus clamping enables quick and replacing of chisels without using any tools;
- special induction-hardened steel ensures long life and exceptional performance;
- geometry of the point prevents jamming in concrete.
- DE** ■ SDS-Plus-Aufnahme ermöglicht schnellen Meißelwechsel ohne Werkzeug;
- spezieller, induktiv gehärteter Stahl garantiert Langlebigkeit und ausgezeichnete Leistung;
- Die Geometrie der Spalte beugt dem Einklemmen im Beton vor.
- RU** ■ крепление SDS-Plus позволяет быстро и без использования дополнительных инструментов производить замену;
- индукционная закалка обеспечивает долгий срок службы и отличную производительность;
- геометрия остиря предотвращает заклинивание в бетоне и кирпичной кладке.
- HU** ■ az SDS-Plus rögzítés gyors és szerszámmentes vésőcserét tesz lehetővé;
- az indukciósan edzett acél hosszú élettartamot és nagyszerű hatékonyságot biztosít;
- a csúcs geometriája megakadályozza a betonba szorulást.



- EN SDS+ flat chisel**  
**DE SDS+-Flachmeißel**  
**RU Зубила плоские SDS+**  
**HU SDS+ laposvéső**



HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D281	5902801002595	20 x 14 x 250 mm / мм	1 pc	75 pcs
HT6D282	5902801002625	40 x 14 x 250 mm / мм	1 pc	75 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Chisel with flat point. Intended for repair and demolition work, such as crushing and loosening of concrete, removing of plaster, hammering of walls and tiles, and cutting of passages.
- DE** Meißel mit einer flachen Spitze. Bestimmt für Abriß- und Renovierungsarbeiten wie, z. B. Betonbrechen, Putz stemmen, Mauerdurchlässe und meißeln von Kanälen.
- RU** Зубило плоское SDS+ предназначено для долбления асфальта, бетонных и кирпичных стен при ремонтных, строительных и демонтажных работах. Применяется с перфораторами с креплением SDS+.
- HU** Lapos végű véső. Felújítási és bontási munkákhoz, pl. beton felszedése és aprítása, vakolat eltávolítása, falak és csempék áttörése, valamint csatornák kivágása.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ SDS-Plus clamping enables quick and replacing of chisels without using any tools;  
■ special induction-hardened steel ensures long life and exceptional performance.
- DE** ■ SDS-Plus-Aufnahme ermöglicht schnellen Meißelwechsel ohne Werkzeug;  
■ spezieller, induktiv gehärteter Stahl garantiert Langlebigkeit und ausgezeichnete Leistung.
- RU** ■ крепление SDS-Plus позволяет быстро и без использования дополнительных инструментов производить замену;  
■ индукционная закалка обеспечивает долгий срок службы и отличную производительность.
- HU** ■ az SDS-Plus rögzítés gyors és szerszámmentes vésőcserét tesz lehetővé;  
■ az indukciósan edzett acél hosszú élettartamot és nagyszerű hatékonysságot biztosít.



- EN SDS+ chasing chisel**  
**DE Hohlkehlemeißel SDS+**  
**RU Зубило канавочное SDS+**  
**HU SDS+ horonyvéső**



HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D284	5902801002656	22 x 14 x 250 mm / мм	1 pc	50 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Chisel for chasing. Designed for hewing in brick, concrete, and other hard construction materials. Ideal for hacking off plaster or tiles, hewing holes and chases.
- DE** Hohlkehlemeißel. Zum Stemmen in Ziegelsteinen, Beton und in anderen harten Baustoffen. Ideal beim Abreißen von Putz, Fliesen, Stemmen von Öffnungen und Schlitzten.
- RU** Зубило канавочное предназначено для долбления каналов под кабели в бетонных и кирпичных стенах при ремонтных, строительных и демонтажных работах. Применяется с перфораторами с креплением SDS+.
- HU** Véső horonyok kialakításához. Téglában, betonban és egyéb kemény építőipari anyagban való véséshez. Nagyszerű vakolat és csempé leveréséhez, valamint nyílások és horonyok véséséhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ SDS-Plus clamping enables quick replacing of chisels without using any tools;  
■ Special induction-hardened steel ensures long life and exceptional performance.
- DE** ■ SDS-Plus-Aufnahme ermöglicht schnellen Meißelwechsel ohne Werkzeug;  
■ spezieller, induktiv gehärteter Stahl garantiert Langlebigkeit und ausgezeichnete Leistung.
- RU** ■ крепление SDS-Plus позволяет быстро и без использования дополнительных инструментов производить замену;  
■ индукционная закалка обеспечивает долгий срок службы и отличную производительность.
- HU** ■ az SDS-Plus rögzítés gyors és szerszámmentes vésőcserét tesz lehetővé;  
■ az indukciósan edzett acél hosszú élettartamot és nagyszerű hatékonysságot biztosít.


**EN SDS Max point chisel**
**DE Spitzmeißel SDS Max**
**RU Зубило пикообразное SDS Max**
**HU Hegyesvéső SDS Max**


HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D290	5902801020377	4 x 18 x 400 mm / мм	1 pc	30 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Chisel with SDS Max handle designed for difficult repair and construction work carried out under heavy loads.
- DE** Spitzmeißel mit SDS-Max-Schaft für schwere Abriss-, Bau- und Instandsetzungsarbeiten.
- RU** Зубило пикообразное SDS Max предназначено для долбления асфальта, бетонных и кирпичных стен при тяжелых ремонтных, строительных и демонтажных работах. Применяется с перфораторами с креплением SDS Max.
- HU** Nehéz, nagy terhelés alatt végzett felújítási és bontási munkákhoz kifejlesztett SDS Max befogású véső.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- length: 400mm;
  - made of high-quality CrV alloy steel;
  - polished side edges;
  - working areas of the chisel are hardened;
  - structure of the chisel cap enables transferring greater impact energies and reducing working time.
- DE**
- Länge: 400 mm;
  - aus hochqualitativem legiertem CrV-Stahl;
  - geschliffene Seitenränder;
  - gehärtete Arbeitsspitzen;
  - die Schafkonstruktion ermöglicht die Übertragung größerer Schlagenergie und die Verkürzung der Arbeitszeit.
- RU**
- длина: 400 мм;
  - изготовлено из высококачественной легированной стали CrV;
  - шлифованные боковые кромки;
  - закаленные рабочие зоны;
  - конструкция зубила позволяет передавать большую энергию удара, что сокращает время работ.
- HU**
- hossz: 400 mm;
  - CrV nemesacél ötvözetből készült;
  - csiszolt oldalélek;
  - edzett munkafelület;
  - a véső szárának kialakítása lehetővé teszi az ütvefűró erejének hatékonyabb átadását, ami lecsökkenti a munkavégzési időt.


**EN SDS Max flat chisels**
**DE SDS Max-Flachmeißel**
**RU Зубила плоские SDS Max**
**HU Laposvéső SDS Max**


HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D291	5902801020384	25 x 18 x 400 mm / мм	1 pc	30 pcs
HT6D292	5902801020391	50 x 18 x 400 mm / мм	1 pc	25 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Chisels with SDS Max handle designed for difficult repair and construction work carried out under heavy loads.
- DE** Flachmeißel mit SDS-Max-Schaft für schwere Abriss-, Bau- und Instandsetzungsarbeiten.
- RU** Зубило плоское SDS Max предназначено для долбления асфальта, бетонных и кирпичных стен при тяжелых ремонтных, строительных и демонтажных работах. Применяется с перфораторами с креплением SDS Max.
- HU** Nehéz, nagy terhelés alatt végzett felújítási és bontási munkákhoz kifejlesztett SDS Max befogású véső.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- length: 400 mm;
  - made of high-quality CrV alloy steel;
  - polished side edges;
  - working areas of the chisel are hardened;
  - structure of the chisel cap enables transferring greater impact energies and reducing working time.
- DE**
- Länge: 400 mm;
  - aus hochqualitativem legierten CrV-Stahl;
  - geschliffene Seitenränder;
  - gehärtete Arbeitsspitzen;
  - die Schafkonstruktion ermöglicht die Übertragung größerer Schlagenergie und die Verkürzung der Arbeitszeit.
- RU**
- длина: 400 мм;
  - изготовлены из высококачественной легированной стали CrV;
  - шлифованные боковые кромки;
  - закаленные рабочие зоны;
  - конструкция зубила позволяет передавать большую энергию удара, что сокращает время работ.
- HU**
- hossz: 400 mm;
  - CrV nemesacél ötvözetből készült;
  - csiszolt oldalélek;
  - edzett munkafelület;
  - a véső szárának kialakítása lehetővé teszi az ütvefűró erejének hatékonyabb átadását, ami lecsökkenti a munkavégzési időt.



- EN Glass and tile drill bit**
- DE Bohrer für Glas und Keramikfliesen**
- RU Сверла для стекла и керамической плитки**
- HU Fűrőfejek üveghez és kerámiához**



HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D084	5901867165343	Ø 4.0  65 mm / мм		
HT6D085	5901867165350	Ø 5.0  68 mm / мм		
HT6D086	5901867165367	Ø 6.0  72 mm / мм	50 pcs	200 pcs
HT6D088	5901867165374	Ø 8.0  80 mm / мм		
HT6D090	5901867165381	Ø 10.0  90 mm / мм		

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Professional glass, tile and porcelain drill bits.
- DE Professionelle Bohrer für Glas, Keramikfliesen und Porzellan.
- RU Профессиональные сверла для стекла, керамической плитки и фарфора.
- HU Professzionális fűrőfejek üveghez, kerámiához és porcelánhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ tungsten carbide tips;  
■ the tapered form of the bit prevents it from sliding away and does not require centering;  
■ specially shaped blade for precision drilling;  
■ hardness of 90 HRA;  
■ round shank.
- DE ■ Arbeitsplättchen aus Wolframcarbid;  
■ Kegelschliff mit Spezialprofil bewirkt, dass der Bohrer nicht abrutscht und kein Zentrieren erforderlich ist;  
■ speziell profilierte Schneide garantiert hohe Präzision beim Bohren von Öffnungen;  
■ große Härte 90 HRC;  
■ zylindrischer Schaft.
- RU ■ рабочая пластина из карбида вольфрама;  
■ благодаря коническому профилю со специальным профилем сверло не выскальзывает и не требует центровки;  
■ профилированное лезвие обеспечивает высокую точность выполнения отверстия;  
■ высокая твердость 90 HRA;  
■ цилиндрический стержень.
- HU ■ A munkalap keményfémiből készült;  
■ A speciálisan profilozott kúpos csiszolásnak köszönhetően a fűrőfej nem csúszik és nem igényel önbeállítást;  
■ A speciálisan profilozott éle garantálja a furatok magas minőségű kivitelezését;  
■ Nagy keménységű 90 HRA;  
■ hengeres szár.



- EN Wood drill bits**
- DE Holz-Spiralbohrer**
- RU Сверла по дереву**
- HU Fafurószár**



HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D523	5902801026515	Ø 3.0  60 mm / мм	60 pcs	240 pcs
HT6D524	5902801026522	Ø 4.0  70 mm / мм	60 pcs	240 pcs
HT6D525	5902801026539	Ø 5.0  85 mm / мм	60 pcs	240 pcs
HT6D526	5902801026546	Ø 6.0  90 mm / мм	60 pcs	240 pcs
HT6D527	5902801026553	Ø 7.0  105 mm / мм	60 pcs	240 pcs
HT6D528	5902801026560	Ø 8.0  110 mm / мм	60 pcs	240 pcs
HT6D530	5902801026577	Ø 10.0  120 mm / мм	60 pcs	240 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Wood drill bits designed for wood and wood-like materials, particle boards, and fibreboards, and medium-density fibreboard (MDF); For drilling pass-through holes and spot-drilling.
- DE Bohrer für Holz und Holzprodukte, Span-, Faser-, MDF-Platten. Zum Senken und Bohren.
- RU Сверло по дереву предназначено для сверления отверстий в древесине и деревесных материалах (ДСП, ДВП, МДФ).
- HU Fűrőszár fához, faalapú anyaghoz, forgácslaphoz, OSB laphoz és MDF-hez. Fűráshoz és lyukak készítéséhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ self-centring tip prevents slipping;  
■ made of high-quality alloy steel;  
■ highly durable;  
■ round shank drill bit extension.
- DE ■ stabile Zentrierspitze;  
■ hergestellt aus hochqualitativem Legierungsstahl;  
■ hohe Festigkeit;  
■ zylindrischer Schaft.
- RU ■ центрирующий шпил;  
■ изготовлены из высококачественной легированной стали;  
■ высокая прочность;  
■ цилиндрический хвостовик.
- HU ■ stabil központosító;  
■ nemesacél ötvözettel készült;  
■ magas tűrőképesség;  
■ hengeres szár.



### EN Wood drill bits

DE Holz-Spiralbohrer

RU Сверла деревянные с шестигранным хвостовиком

HU Fafúrósárok



HÖGERT					
HT7D106	5902801027796	Ø 6.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D108	5902801027857	Ø 8.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D110	5902801027895	Ø 10.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D112	5902801027918	Ø 12.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D114	5902801027932	Ø 14.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D116	5902801027956	Ø 16.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D118	5902801027987	Ø 18.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D120	5902801028007	Ø 20.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D122	5902801028021	Ø 22.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D124	5902801028045	Ø 24.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D125	5902801028069	Ø 25.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D126	5902801028083	Ø 26.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D128	5902801028151	Ø 28.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D130	5902801028175	Ø 30.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D132	5902801028199	Ø 32.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D134	5902801030277	Ø 34.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D135	5902801030284	Ø 35.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D138	5902801030291	Ø 38.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	
HT7D140	5902801030307	Ø 40.0 ↗ 152 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Spade wood drill bits designed for wood and wood-like materials, particle boards, and fibreboards, and medium-density fibreboard (MDF). Used for drilling wider pass-through holes and spot-drilling.  
DE Spatenbohrer für Holz und Holzprodukte, Span-, Faser-, MDF-Platten. Findet Verwendung bei der Erstellung von großen durchgehenden Öffnungen.  
RU Сверла деревянные с шестигранным хвостовиком предназначены для сверления сквозных отверстий в древесине и древесных материалах (ДСП, ДВП, МДФ).  
HU Lapos fafúrósárok fához, faalapú anyaghoz, forgácslaphoz, OSB laphoz és MDF-hez. Fúráshoz és nagyobb átmérőjű lyukak készítéséhez.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

EN ■ self-centring tip prevents slipping;  
■ made of high-quality alloy steel;  
■ highly durable;  
■ hex drill bit extension that enables solid mounting of the drill in the handle and drilling wide holes in wood.  
DE ■ stabile Zentrierspitze;  
■ aus hochqualitativem Legierungsstahl;  
■ hohe Festigkeit;  
■ der Sechskantschaft garantiert stabile Befestigung des Bohrers in der Halterung und ermöglicht die Erstellung von großen Öffnungen im Holz.  
RU ■ центрирующий шип;  
■ изготовлены из высококачественной легированной стали;  
■ высокая прочность;  
■ шестигранный хвостовик обеспечивает надежное крепление сверла в патроне.  
HU ■ stabil központosító;  
■ nemescél ötvözetből készült;  
■ magas tűrképesség;  
■ A hatszögű szár biztos rögzítést tesz lehetővé a befogásban, így a fafúrósárral nagy átmérőjű lyukak fúrhatók.



### EN Extension for spade drills

DE Verlängerung für Flachfräsböhrer

RU Удлинитель для перьевых сверл с шестигранным хвостовиком 1/4"

HU Lapos fúrósárok hosszabbító



HÖGERT					
HT7D158	5902801030314	150 mm / ММ	10 pcs	100 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Extension for spade drills enabling drilling deep pass-through holes.  
DE Verlängerung für Flachfräsböhrer, die die Erstellung von tiefen durchgehenden Löchern ermöglicht.  
RU Удлинитель для перьевого сверла позволяет выполнять глубокие сквозные отверстия в древесине.  
HU A lapos fúrósárok hosszabbító mély lyukak fúrását teszi lehetővé.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

EN ■ 1/4" bit, drill bits fastened with 2 screws that ensure stable embedding of the drill;  
■ made of high-quality alloy steel;  
■ highly durable;  
■ hex drill bit extension that enables solid mounting of the drill in the handle and drilling wide holes in wood.  
DE ■ 1/4"-Verlängerung mit 2 Schrauben, die eine stabile Befestigung des Bohrers ermöglichen;  
■ hergestellt aus hochqualitativem Legierungsstahl;  
■ hohe Festigkeit;  
■ der Sechskantschaft garantiert stabile Befestigung des Bohrers in der Halterung und ermöglicht die Erstellung von großen Öffnungen im Holz.  
RU ■ наконечник 1/4" с креплением сверла двумя винтами, обеспечивающими надежное крепление сверла;  
■ изготовлен из высококачественной легированной стали;  
■ высокая прочность;  
■ шестигранный хвостовик обеспечивает надежное крепление удлинителя в патроне.  
HU ■ 1/4" végződés, a fúrósárat rögzítő 2 csavar kiváló rögzítést biztosít;  
■ nemescél ötvözetből készült;  
■ magas tűrképesség;  
■ A hatszögű szár biztos rögzítést tesz lehetővé a befogásban, így a fafúrósárral nagy átmérőjű lyukak fúrhatók.




**EN Auger wood drill bit**
**DE Holz-Drillbohrer**
**RU Сверла по дереву с шестигранным хвостовиком**
**HU Csigafúró fej fához**


HÖGERT						
HT6D541	5901867168887	Ø 6.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D543	5901867168900	Ø 8.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D544	5901867168924	Ø 8.0	400 mm / ММ	310 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D545	5901867168948	Ø 10.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D546	5901867168962	Ø 10.0	400 mm / ММ	310 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D547	5901867168986	Ø 12.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D548	5901867169006	Ø 12.0	400 mm / ММ	310 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D549	5901867169020	Ø 14.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D550	5901867169044	Ø 14.0	400 mm / ММ	310 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D551	5901867169068	Ø 16.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D552	5901867169082	Ø 16.0	400 mm / ММ	310 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D553	5901867169105	Ø 18.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D554	5901867169129	Ø 18.0	400 mm / ММ	310 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D555	5901867169143	Ø 20.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D556	5901867169167	Ø 20.0	400 mm / ММ	310 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D557	5901867177506	Ø 22.0	250 mm / ММ	180 mm / ММ	10 pcs	100 pcs
HT6D558	5901867177520	Ø 22.0	400 mm / ММ	310 mm / ММ	10 pcs	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Professional auger wood drill bit for wood and wood-like materials, particle boards and fibreboards. For drilling pass-through holes and spot-drilling.
- DE** Professioneller Drillbohrer für Holz und Holzmaterial sowie für Span- und Faserplatten. Für durchgehende und nicht durchgehende Bohrungen.
- RU** Профессиональное спиральное сверло для обработки дерева и древесных материалов, ДСП и ДВП. Для сквозных отверстий и насверливания.
- HU** Professzionális csigafúró fej fához, faszármazékhoz, forgácslaphoz és farostlemezhez. Átmenő furatokhoz és zsákfuratokhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - extra-long twist allows drilling of deep holes;
  - screw slots facilitate the quick removal of chips;
  - precision made and sharpened, the surface is protected against dents;
  - very flexible, has better resistance to fatigue cracking;
  - self-centering tip prevents slip;
  - hex shank to increase grip in wrench drills.
- DE**
  - langer Bohrer für schnelles Bohren tiefer Öffnungen;
  - Doppelspirale für schnelle Spanabführung;
  - präzise Ausführung, geschärft, kein Ausfransen der Oberflächen;
  - sehr elastisch, bruchsicher;
  - stabile Zentrierspitze;
  - Sechskant-Schaft für sicheres Einspannen im Futter.

- RU**
  - длинные сверла для быстрого сверления глубоких отверстий;
  - винтовые канавки обеспечивают быстрый отвод стружки;
  - точная заточка обеспечивает ровные отверстия без зазубрин;
  - рассчитаны на эффективную работу с самыми тяжелыми материалами;
  - стабильный центрирующий шип;
  - шестигранный стержень для безопасного зажима в держателе.

- HU**
  - a hosszú fűrófejek lehetővé teszik a mély furatok gyorsan történő fúrását;
  - csavaros barázdák gyors forgácselvezetést biztosítanak;
  - precíz kivitelezésű és elezett, nem csorbítja a felületet;
  - nagyon rugalmas, törhetetlen;
  - stabil központosító tüske;
  - hatszögletű szár a befogójában történő biztonságosan rögzítéshez.


**EN Subland step drill bit**
**DE Mehrfasenbohrer**
**RU Сверла двухступенчатые**
**HU Két lépcsős fúrók**


HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D330	5901867126375	Ø 6.5 / 9.5 mm / ММ L 85 mm / ММ L 42 mm / ММ	10 pcs	200 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** A subland drill allows drilling in wood and plastics.

**DE** Mehrfasenbohrer zum Bohren von Holz und Kunststoffen.

**RU** Сверла двухступенчатые предназначены для сверления отверстий в изделиях из пластика, древесины.

**HU** Fa és műanyagban való fúráshoz alkalmas két lépcsős fúrók.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of very durable hardened M35 high speed steel;
  - used for precision and high speed drilling;
  - very flexible, has better resistance to fatigue cracking;
  - round shank drill bit extension;
  - deep double volute for fast evacuation of swarf.
- DE**
  - aus hochbeständigem, gehärtetem Schnellarbeitsstahl (M35);
  - präzise, für schnelle Bohrgeschwindigkeit;
  - sehr elastisch, bruchsicher;
  - zylinderbolzen;
  - tiefere Doppelspirale zur schnellen Spanableitung.
- RU**
  - изготовленные из прочной, закаленной быстрорежущей стали, M35;
  - точная заточка обеспечивает ровные отверстия без зазубрин и высокую скорость сверления;
  - рассчитаны на эффективную работу с самыми тяжелыми материалами;
  - цилиндрический хвостовик;
  - двойная, углубленная канавка обеспечивает быстрый отвод стружки.
- HU**
  - kimagslón tartós, edzett M35 gyorsacélból készültek;
  - precíziós, gyors fúráshoz;
  - nagyon rugalmas, repedésálló;
  - hengeres szár;
  - forgács gyors eltávolítását biztosító dupla, mélyített spirál.


**EN Hex shank stubby drill bits**
**DE Holzbohrer mit Sechskantschaft 1/4"**
**RU Сверла по дереву с шестигранным хвостовиком 1/4"**
**HU 1/4" szárú fafúrók**


HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D344	5902801005855	Ø 4.0 mm / ММ L 60 mm / ММ L 35 mm / ММ		
HT6D345	5901867126306	Ø 5.0 mm / ММ L 60 mm / ММ L 35 mm / ММ		
HT6D346	5902801005886	Ø 6.0 mm / ММ L 60 mm / ММ L 35 mm / ММ		
HT6D348	5901867126337	Ø 8.0 mm / ММ L 60 mm / ММ L 35 mm / ММ		

50 pcs 250 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**
**EN** Drill bits with a 1/4" hex drill chuck. Designed for drilling in softwood, hardwood and wood base materials.

**DE** Bohrer mit Sechskanthalterung 1/4". Zum Bohren von harten und weichen Holzoberflächen und holzähnlichen Oberflächen.

**RU** Сверла по дереву с шестигранным хвостовиком 1/4"

**HU** HEX 1/4" szárú fúrók. Fúráshoz puha, kemény és faalapú anyagokban alkalmazak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of hardened high speed steel (HSS);
  - used for precision and high speed drilling;
  - self-centering tip prevents slip;
  - very flexible, has better resistance to fatigue cracking;
  - deep double volute for fast evacuation of swarf.
- DE**
  - aus gehärtetem Schnellarbeitsstahl (HSS);
  - präzise, für schnelle Bohrgeschwindigkeit;
  - stabiler Zentrierbolzen verhindert das Abrutschen von der Arbeitsfläche;
  - sehr elastisch, bruchsicher;
  - tiefere Doppelspirale zur schnellen Spanabführung.
- RU**
  - изготовлены из закаленной быстрорежущей стали HSS;
  - точная заточка обеспечивает ровные высокую скорость сверления;
  - центрирующий шип предотвращает соскальзывание сверла;
  - рассчитаны на эффективную работу с самыми тяжелыми материалами;
  - двойная, углубленная канавка обеспечивает быстрый отвод стружки.
- HU**
  - HSS edzett gyorsacélból készült;
  - precíziós, gyors fúráshoz;
  - a munkafelületről elcsúszást megakadályozó stabil központosító tüske;
  - nagyon rugalmas, repedésálló;
  - forgács gyors eltávolítását biztosító dupla, mélyített spirál.


**EN Drill saw bits**
**DE Bohrer Sah**
**RU Набор сверл фрезерных**
**HU Marofúró készlet**

x3    HSS    WOOD PLASTIC ALU    TIN COATED

		HÖGERT	Barcode	Image	
HT6D336	5901867126269	Ø 5.0 mm / ММ  Ø 6.0 mm / ММ  Ø 8.0 mm / ММ 	1 pc	250 pcs	

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN A set of drill saw bits with a special design for drilling and cutting soft or hardwood, plywood and soft plastics. Saw router allows broaching and cutting to shape.
- DE Spezielles Bohrer Sah-Set, zum Schneiden und Bohren von Hart- und Weichholz, Sperrholz und weichen Kunststoffen. Mit den Seitenzinken können sowohl bereits vorhandene Bohrungen aufgeweitet, als auch variable Formen ausgeschnitten werden.
- RU Набор сверл специальной конструкции, приспособленной для сверления и резки изделий из твердой и мягкой древесины, фанеры и мягких пластмасс. Режущие фрезерные сверла предназначены как для расширения уже существующих отверстий, так и вырезания новых.
- HU Speciális szerkezetű marofúrók kemény és puha fából, rétegelt lemezbén és puha műanyagokban való fúráshoz és fúrészleshez. Az oldalsó fogak a már létező furatok szélesítését szolgálják, valamint alakzat kivágást tesznek lehetővé.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ made of hardened high speed steel (HSS);  
■ titanium nitride coating reduces friction;  
■ round shank drill bit extension.
- DE ■ aus gehärtetem Schnellarbeitsstahl (HSS);  
■ eine mit Titannitrid beschichtete Bohreroberfläche reduziert die Reibkraft;  
■ Zylinderbolzen.
- RU ■ изготовлены из закаленной быстрорежущей стали HSS;  
■ поверхность сверла покрыта нитритом титана, стойким к трению;  
■ цилиндрический хвостовик.
- HU ■ HSS edzett gyorsacélból készült;  
■ súrlódási ellenállást csökkentő titán-nitrid bevonatú fúró felület;  
■ hengeres szár.

**EN Taper point drill bits**
**DE Konische Bohrer**
**RU Конические сверла**
**HU Kúpos fúró**

M2 STEEL    WOOD

		HÖGERT	Barcode	Image	
HT6D334	5901867126405	Ø 4.5 mm / ММ 	10 pcs	250 pcs	
HT6D335	5901867126436	Ø 5.0 mm / ММ 			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN A two-stage drill allows drilling in softwood, hardwood and wood base materials.
- DE Mehrfasenbohrer zum Bohren von harten und weichen Holzoberflächen und holzähnlichen Oberflächen.
- RU Сверла двухступенчатые предназначены для сверления отверстий в изделиях из мягкой и твердой древесины, а также в материалах древесного происхождения.
- HU Két lépcsős fúrók puha, keményfa és faalapú anyagokban való fúráshoz alkalmasak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN ■ made of hardened M2 high speed steel;  
■ used for precision and high speed drilling;  
■ very flexible, has better resistance to fatigue cracking;  
■ round shank drill bit extension;  
■ the tapered bit form increases the speed and precision of drilling.
- DE ■ aus gehärtetem Schnellarbeitsstahl (M2);  
■ präzise, für schnelle Bohrgeschwindigkeit;  
■ sehr elastisch, bruchsicher;  
■ Zylinderbolzen;  
■ konische Bohrform für höhere Geschwindigkeit und präzises Bohren.
- RU ■ изготовлены из закаленной быстрорежущей стали M2;  
■ точная заточка обеспечивает высокую скорость сверления;  
■ рассчитаны на эффективную работу с самыми тяжелыми материалами;  
■ цилиндрический хвостовик;  
■ коническая форма сверла, обеспечивает точное и быстрое сверление.
- HU ■ M2 edzett gyorsacélból készült;  
■ precíziós, gyors fúráshoz;  
■ nagyon rugalmas, repedésálló;  
■ hengeres szár;  
■ a fúró kúpos alakja a fúrás sebességét és pontosságát növeli.



**EN Countersink drill bit**

**DE Versenkbohrer**

**RU Сверла под конфирмат**

**HU Fúrók bútor csavarokhoz**



**EN Threading set**

**DE Gewindeschneider-Satz**

**RU Набор метчиков и плашек**

**HU Menetfúró készlet**



HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D504	5901867115850	Ø 4.5 mm / мм 90 mm / мм 50 mm / мм	10 pcs	250 pcs
HT6D505	5901867126054	Ø 5.0 mm / мм 90 mm / мм 50 mm / мм		

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Products designed for drilling holes for confirmat screws in soft and hard wood, chipboards, MDF panels as well as plywood.
- DE** Zum Bohren von Weich- und Hartholz, Sperrholzplatten, MDF-Platten und Spannplatten für Möbelplattenschrauben.
- RU** Сверла предназначены для сверления отверстий под конфирмат в изделиях из твердой и мягкой древесины, ДСП, МДФ и фанеры.
- HU** Kemény és puha fában, forgácslapokban, MDF lapokban és furnér lemezekben bútor csavarok alatti furat elkészítéshez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of hardened 4341 HSS (high speed steel);
  - double volutes for fast evacuation of swarf;
  - extra volutes on the pilot bit edge;
  - reinforced adjustment screw for longer life;
  - round shank drill bit extension;
  - replaceable pilot drill bit.
- DE**
  - aus gehärtetem Schnellarbeitsstahl (HSS 4341);
  - Doppelspirale zur schnellen Spanabführung;
  - zusätzliche Spiralen am Vorbohrerbund;
  - verstärkte Stellschraube für verlängerte Lebensdauer;
  - Zylinderbolzen;
  - austauschbarer Vorbohrer.
- RU**
  - изготовлены из закаленной быстрорежущей стали HSS 4341;
  - двойная канавка улучшает отвод стружки;
  - дополнительные канавки по краю ведущего стержня;
  - усиленный регулирующий винт позволяет значительно увеличить срок эксплуатации изделия;
  - цилиндрический хвостовик;
  - сменные направляющие стержни.
- HU**
  - HSS 4341 edzett gyorsacélból készült;
  - forgács elvezetését elősegítő dupla spirál;
  - a vezetőfúró szélén további két spirál;
  - élettartamot növelő erősített állítócsavar;
  - hengeres szár;
  - cserélhető vezetőfúró.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Threading dies and screw-taps facilitate manual screw cutting, both external and internal.
- DE** Gewindeschneider und -bohrer ermöglichen leichtes Schneiden sowohl innerer wie auch äußerer Gewinde.
- RU** Набор метчиков и плашек предназначен для ручной нарезки внешней и внутренней резьбы.
- HU** A menetmetszők és menetfúrók könnyű kézi belső és külső menetfúrást tesznek lehetővé.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of HSS high-speed steel;
  - packed in a durable, metal cage.
- DE**
  - aus Schnellarbeitsstahl HSS;
  - verpackt in eine beständige Metallbox.
- RU**
  - изготовлены из быстрорежущей стали HSS;
  - набор поставляется в металлическом кейсе.
- HU**
  - HSS gyorsacélból készült;
  - tartós, fém dobozba csomagolva.

**Set consists of / Im Set enthalten / Набор включает / Készlet tartalma:**

- EN**
  - handle for screw-taps;
  - handle for threading dies;
  - 9 threading dies (M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, and NPT27);
  - 9 screw-taps (M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, and NPT27);
  - 20 elements in a set.
- DE**
  - Windeisen;
  - Schneideisenhalter;
  - 9 Schneideisen (M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, NPT27);
  - 9 Gewindebohrer (M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, NPT27);
  - 20 Elemente im Satz.
- RU**
  - вороток для метчиков;
  - вороток для плашек;
  - 9 плашек (M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, NPT27);
  - 9 метчиков (M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, NPT27);
  - 20 элементов в наборе.
- HU**
  - menetfúró hajtóvas;
  - menetmetsző hajtóvas;
  - 9 metsző (M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, NPT27);
  - 9 menetfúró (M3, M4, M5, M6, M7, M8, M10, M12, NPT27);
  - 20 részes készlet.

screw-taps and drills, forstner bits / Bohrer- und Gewindebohrer, Forstnerbohrer /  
 метчиков и сверл, Фрезы для глухих отверстий / menetfuro es furosar, forstner furok



- EN Set of screw-taps and drills**
- DE Bohrer- und Gewindebohrersatz**
- RU Набор метчиков и сверл**
- HU Menetfúró és fúrósár készlet**

HSS    M3 - M12    x15

HT3B581	5901867199720	M3-M12	1 pc	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Set of screw-taps and drills.
- DE** Ein Satz von Bohrern und Maschinengewindebohrern.
- RU** Набор метчиков и сверл предназначен для ручной нарезки внутренней резьбы.
- HU** Gép menetfúró és fúrósár készlet.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of HSS high-speed steel;
  - packed in a durable, metal cage.
- DE**
  - aus Schnellarbeitsstahl HSS;
  - in eine beständige Metallbox verpackt.
- RU**
  - изготовлены из быстрорежущей стали HSS;
  - набор поставляется в металлическом кейсе.
- HU**
  - HSS gyorsacélból készült;
  - tartós fém dobozban csomagolva.

#### Set consists of / Im Set enthalten / Набор включает / Készlet tartalma:

- EN**
  - 7 screw-taps [M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12];
  - 7 drills ( $\varnothing$  2.5 mm,  $\varnothing$  3.3 mm,  $\varnothing$  4.2 mm,  $\varnothing$  5.0 mm,  $\varnothing$  6.8 mm,  $\varnothing$  8.5 mm,  $\varnothing$  10.2 mm);
  - handle for screw-taps;
  - 15 elements in a set.
- DE**
  - 7 Gewindebohrer [M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12];
  - 7 Bohrer ( $\varnothing$  2.5 mm,  $\varnothing$  3.3 mm,  $\varnothing$  4.2 mm,  $\varnothing$  5.0 mm,  $\varnothing$  6.8 mm,  $\varnothing$  8.5 mm,  $\varnothing$  10.2 mm);
  - Windeisen;
  - 15 Elemente im Satz.
- RU**
  - 7 метчиков [M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12];
  - 7 сверл ( $\varnothing$  2.5 мм,  $\varnothing$  3.3 мм,  $\varnothing$  4.2 мм,  $\varnothing$  5.0 мм,  $\varnothing$  6.8 мм,  $\varnothing$  8.5 мм,  $\varnothing$  10.2 мм);
  - держатель для метчиков;
  - 15 элементов в наборе.
- HU**
  - 7 menetfúró [M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12];
  - 7 fúrósár ( $\varnothing$  2.5 mm,  $\varnothing$  3.3 mm,  $\varnothing$  4.2 mm,  $\varnothing$  5.0 mm,  $\varnothing$  6.8 mm,  $\varnothing$  8.5 mm,  $\varnothing$  10.2 mm);
  - menetfúró befogó;
  - 15 részes készlet.



#### Forstner bits

##### DE Forstnerbohrer

##### RU Фрезы для глухих отверстий

##### HU Forstner fúrók



TCT    HSS    max 2 mm    HRC 88

HT6D310	5901867115669	$\varnothing$ 15 mm / ММ $\varnothing$ 93.5 mm / ММ $\varnothing$ 8 mm / ММ		
HT6D311	5901867129420	$\varnothing$ 18 mm / ММ $\varnothing$ 93.5 mm / ММ $\varnothing$ 8 mm / ММ		
HT6D312	5901867115690	$\varnothing$ 20 mm / ММ $\varnothing$ 93.5 mm / ММ $\varnothing$ 8 mm / ММ		
HT6D314	5901867115720	$\varnothing$ 25 mm / ММ $\varnothing$ 93.5 mm / ММ $\varnothing$ 8 mm / ММ		
HT6D316	5901867115751	$\varnothing$ 26 mm / ММ $\varnothing$ 93.5 mm / ММ $\varnothing$ 8 mm / ММ		
HT6D317	5902801049583	$\varnothing$ 30 mm / ММ $\varnothing$ 93.5 mm / ММ $\varnothing$ 8 mm / ММ		
HT6D318	5901867115782	$\varnothing$ 32 mm / ММ $\varnothing$ 93.5 mm / ММ $\varnothing$ 10 mm / ММ		
HT6D320	5901867115812	$\varnothing$ 35 mm / ММ $\varnothing$ 93.5 mm / ММ $\varnothing$ 10 mm / ММ		

10 pcs      100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Products designed for drilling blind holes in chipboards and wood base materials. Perfect for drilling hinge holes in furniture manufacturing.
- DE** Zum Erstellen von nicht durchgehenden Öffnungen in holzhähnlichen Werkstoffen. Ideal für Möbelproduktion, zum Erstellen von Öffnungen für Topfscharniere.
- RU** Фрезы предназначены для выполнения глухих отверстий. Широко применяются в мебельном производстве для выполнения отверстий под петли.
- HU** Orgácslapokban és egyéb faalapú anyagokban zsákfuratok készítéséhez alkalmas termékek. Tökéletesek bútor gyártás során a zsanérok alatti furat elkészítéséhez.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - made of 88 HRC high strength steel;
  - high precision of work +/- 0.15 mm;
  - centring point reduced to 2 mm enables thin board drilling;
  - the tungsten carbide tipped drill provides reinforcement on both edges of bit;
  - packed in handy plastic boxes with tab.
- DE**
  - aus Stahl mit einer Härte von 88 HRC;
  - hohe Fertigungspräzision +/- 0.15 mm;
  - bis zu 2 mm reduzierter Zentrierpunkt ermöglicht Bohren in dünne Platten;
  - mit beidseitigen Hartmetallklingen;
  - In bequemen Kunststoffverpackungen mit Anhängsel.
- RU**
  - изготовлены из высокопрочной стали - 88 HRC;
  - высокая точность исполнения +/- 0,15 мм;
  - уменьшенный до 2 мм центрирующий шип обеспечивает сверление в тонких плитах;
  - имеют усиленные с двух сторон лезвия, изготовленные из твердых сплавов;
  - поставляется в практичном пластиковом пенале с отверстием для подвешивания.
- HU**
  - 88 HRC keménysegű acélból készült;
  - nagy pontosságú gyártás +/- 0,15 mm;
  - a 2 mm-re lecsökkentet központosító csúcs lehetővé teszi vékony lemezek fúrását;
  - kétoldalú, zsugorított fémkarbidkból készült élek;
  - praktikus műanyag, akasztóval ellátott dobozban csomagolt.


**EN Hole saw drill bit**
**DE Bimetall-Lochsägen**
**RU Коронки биметаллические**
**HU Bimetál körkivágók**


HÖGERT					HÖGERT				
HT6D401	5901867165473	16 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D436	5901867165626	68 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D403	5901867165480	19 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D437	5901867165633	70 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D404	5901867165497	20 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D438	5901867165640	73 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D406	5901867165503	22 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D439	5901867165657	76 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D408	5901867165510	25 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D440	5902801016516	79 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D410	5901867165527	29 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D446	5902801030963	80 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D412	5901867165534	32 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D441	5901867165664	83 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D414	5901867165541	35 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D442	5901867165671	86 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D416	5901867165558	38 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D445	5901867165688	95 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D417	5901867165565	40 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D446	5902801030932	100 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D420	5901867165572	44 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D447	5902801016523	102 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D421	5901867165589	46 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D448	5901867165695	105 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D424	5901867165596	51 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D450	5901867165701	111 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D426	5902801016493	54 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D451	5901867165718	114 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D429	5901867165602	57 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D452	5901867165725	121 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D431	5902801005527	60 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D453	5901867165732	127 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D433	5901867165619	64 mm / мм	10 pcs	100 pcs	HT6D455	5901867165749	140 mm / мм	10 pcs	100 pcs
HT6D435	5902801016509	67 mm / мм	10 pcs	100 pcs					

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** For drilling pass-through holes in wood, plastics, wall boards, stainless steel and other metals. Wide applicability in construction, services and workshops. When used for work with stainless steel, for example in kitchen sinks, the hole saw drill bit with an 8% cobalt addition [M42 steel] provides a significantly (50%) longer lifetime compared to the hole saws with lower share of cobalt.

**DE** Zum Bohren von durchlaufenden Öffnungen in: Holz, Kunststoff, GK-Platten, Edelstahl und in anderen Metallen. Verwendung in Ausbaubranche, Industrie, Service und in der Werkstatt. Bei Arbeiten mit Edelstahl, z.B. bei Spülbecken, weisen Lochsägen mit 8 % Kobalt-Zusatz (Stahl M42) eine bedeutend größere Lebensdauer auf (um 50 %) als Lochsägen mit kleinerem Kobalt-Anteil.

**RU** Для сверления отверстий в древесине, пластинах, гипсокартонных листах, нержавеющей стали и других металлах. Применяются в обрабатывающей промышленности, сервисном обслуживании и мастерских. При работе с нержавеющей сталью, например, раковинах, коронки биметаллические с добавкой 8% кобальта (сталь M42) характеризуются более длительным сроком службы (на 50% больше) по сравнению с коронками с более низкой долей кобальта.

**HU** Fában, műanyagban, gipszkartonban, rozsdamentes acélban és egyéb fémekben történő átmenő furatok készítéséhez. Építőiparban, iparban, a szolgáltatásokban és a műhelyekben egyaránt használható. A rozsdamentes acélnál pl. mosogatóknál történő használatkor a 8% kobalt tartalmú (M42 acél) körkivágó sokkal hosszabb élettartamot mutat (50%-os növekedés) az alacsonyabb kobalt tartalmú körkivágókhoz képest.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ body made of high quality high speed steel with 8% cobalt (Co) addition;  
■ variable tooth pattern allows drilling in materials of variable hardness;  
■ depth of cut: 38 mm;  
■ sturdy body construction with vertical slots for easy core removal;  
■ quick and easy change of saw drill bit and pilot drill ensures comfortable use;  
■ packed in cardboard boxes.

**DE** ■ Korpus hergestellt aus hochqualitativen legierten Schnellarbeitsstahl mit einem 8 % Zusatz von Kobalt (Co);  
■ verwendete veränderliche Verzahnungsdichte ermöglicht das Bohren in Materialien verschiedener Härte;  
■ Schnitttiefe 38 mm;  
■ seitliche Öffnungen erleichtern die Beseitigung der ausgeschnittenen Scheibe;  
■ einfacher und schneller Tausch des Sägeblatts und des Bohrers garantiert Arbeitskomfort;  
■ verpackt in Kartonschachteln.

**RU** ■ корпус изготовлен из высокосортной легированной быстрорежущей стали 8% с добавкой кобальта (Co);  
■ примененная переменная плотность расположения зубьев позволяет сверлить в материалах с различной твердостью;  
■ глубина реза 38 мм;  
■ отверстия на боковых поверхностях облегчают удаление кружка, оставшегося после сверления;  
■ простая и быстрая замена коронки и направляющего сверла обеспечивает комфорт работы;  
■ поставляется в картонных коробках.

**HU** ■ A hár kívály minőségű ötvözött gyorsacélból készült z 8% kobalt tartalommal (Co);  
■ az alkalmazott változó sűrűség fogazat lehetővé teszi különböző keménységű anyagok fúrását;  
■ a vágási mélység 38 mm;  
■ az oldalfelületen található nyílások megkönnyítik a fúrásból maradt korong eltávolítását;  
■ a korona és a fúró gyors és egyszerű cseréje biztosítja a kényelmes használatot;  
■ kartondobozba pakolva.

hole saw mandrel, segmented-diamond hole-saw drill bits / Adapter fur Lochsagen,  
 Diamant-Segment-Lochsäge / Переходник для ножовок, коронки алмазные по бетону /  
 korkivago adapter, gyemant korkivago



- EN Hole saw mandrel
- DE Adapter für Lochsägen
- RU Адаптеры для коронок с шестигранным хвостовиком
- HU Körkivágó adapter

**HSS** **HEX**

HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT6D462	5901867165756	Ø 7/16" 14-30 mm / MM	10 pcs	100 pcs
HT6D463	5901867165763	Ø 7/16" 32-152 mm / MM		

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Bi-metal hole saw mandrel.
- DE Adapter für Bimetall-Lochsägen.
- RU Переходник для биметаллических ножовок.
- HU Adapter bimetál körkivágóhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ hex shank increases stability when fitting and drilling;  
 ■ pilot bit made of high speed steel;  
 ■ fast and easy change of the hole saw and pilot bit.
- DE ■ Sechskant-Schaft erhöht die Montage- und Bohrstabilität;  
 ■ Führungsbohrer aus HSS-Stahl;  
 ■ einfacher und schneller Tausch des Sägeblatts und des Führungsbohrers.
- RU ■ шестигранный держатель увеличивает стабильность монтажа и сверления;  
 ■ направляющее сверло изготовлено из быстрорежущей стали HSS;  
 ■ простая и быстрая замена коронки и направляющего сверла.
- HU ■ a hatszögletű befogó növeli a felszerelés és fúrás stabilitását;  
 ■ a vezető fűrófej HSS gyorsacélból készült;  
 ■ a körkivágó valamint a vezető fűrófej gyors és egyszerű cseréje.



#### Segmented-diamond hole-saw drill bits

- DE Diamant-Segment-Lochsäge
- RU Коронки алмазные по бетону
- HU Gyémánt körkivágó

**LASER WELDED** **TURBO SEGMENT** **CONCRETE** **x 4**



HÖGERT	Barcode	Scale	Box	Box
HT6D476	5902801026805	68 mm / ММ	1 pc	10 pcs
HT6D478	5902801026812	82 mm / ММ	1 pc	25 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Segmented-diamond hole-saw drill bits are designed to bore holes in hard concrete materials.
- DE Diamant-Segment-Lochsäge zum Schneiden von Öffnungen im harten Beton.
- RU Коронка алмазная по бетону предназначена для сверления отверстий большого диаметра в твердых железобетонных стенах при ремонтных и строительных работах.
- HU Gyémánt körkivágó kemény betonokban való fúráshoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ 4 turbo segments reduce the time required for boring by up to 40% when compared to hole-saw drill bits with the traditional flat segment;  
 ■ segments are installed using modern laser-beam fusion welding technology, which enhances the durability of hole-saw drill bits;  
 ■ made of high-quality alloy steel;  
 ■ can be combined with various removable adapters;  
 ■ handy plastic tube makes storage a lot more convenient.
- DE ■ 4 Turbo-Segmente verkürzen die Bohrzeit auf bis zu 40% im Vergleich zu traditionellen Lochsägen mit gewöhnlichem flachen Segment;  
 ■ Die Segmente werden mit moderner Technik des Laserschweißens befestigt, wodurch die Lebensdauer der Lochsäge gesteigert wird;  
 ■ aus hochqualitativem Legierungsstahl;  
 ■ mögliche Verwendung mit diversen austauschbaren Adapters;  
 ■ praktische Verpackung in einer Plastiktube erleichtert die Aufbewahrung des Werkzeugs.
- RU ■ 4 режущих сегмента сокращают время сверления на 40% по сравнению с коронками с традиционной сплошной режущей частью;  
 ■ режущие сегменты закреплены лазерной сваркой, что увеличивает долговечность;  
 ■ изготовлена из высококачественной легированной стали;  
 ■ может использоваться с различными сменными адаптерами;  
 ■ поставляется практичном пластиковом футляре.
- HU ■ A 4 turbó szegmens a hagyományos lapos szegmensű körkivágóhoz képest akár 40%-al lecsökkeneti a fúrási időt.  
 ■ a szegmensek modern, lézeres hegesztéssel vannak rögzítve, ami növeli a körkivágó tartósságát.  
 ■ nemescél ötvözettel készült;  
 ■ különböző cserélhető adapterekkel használható;  
 ■ a praktikus műanyag doboz megkönnyíti a szerszám tárolását.



- EN** SDS+ adapter for diamond hole saw drill bit  
**DE** SDS+ Adapter für Diamant-Lochsäge  
**RU** Адаптер для коронок по бетону SDS+  
**HU** SDS+ adapter gyémánt körkivágóhoz



HÖGERT				
HT6D470	5902801026836	110 mm / мм	1 pc	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Adapter with SDS+ handle designed for segmented diamond hole saw drill bits, which enables their working with pneumatic power tools.  
**DE** Adapter mit SDS+ Halterung für Diamant-Lochsägen für die Verwendung mit Elektro- und Druckluftwerkzeug.  
**RU** Адаптер для коронок по бетону предназначен для совместного использования с твердосплавными коронками по бетону при сверлении отверстий большого диаметра в бетонных и кирпичных стенах при ремонтных и строительных работах. Применяется с перфораторами с креплением SDS+  
**HU** SDS+ befogású adapter gyémánt körkivágóhoz, melynek köszönhetően pneumatikus szerszámokkal is használható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ profiled drill bit that enables solid embedding of drill in the adapter;  
■ adapter body made of high-quality alloy steel;  
■ reinforced bolt with a washer that holds the pilot drill and prevents the bolt from loosening during drilling and the drill from falling out;  
■ adapter length: 110 mm;  
■ pilot drill length: 130 mm;  
■ handy plastic tube makes tool storage a lot more convenient.
- DE** ■ profilierte Bohrschaft für sichere Montage im Adapter;  
■ aus hochqualitativem legiertem Stahl;  
■ verstärkte Befestigungsschraube mit Unterlage verhindert die Lockerung der Schraube während des Bohrens und das Herausfallen des Führungsbohrers;  
■ Adapterlänge 110 mm;  
■ Länge des Führungsbohrers 130 mm;  
■ praktische Verpackung in einer Plastiktube erleichtert die Aufbewahrung des Werkzeugs.
- RU** ■ крепление SDS+ позволяет быстро и без использования дополнительных инструментов производить замену;  
■ изготовлен из высококачественной легированной стали;  
■ усиленный винт крепления пилотного сверла с шайбой предотвращает его ослабление во время использования;  
■ длина переходника 110 мм;  
■ длина пилотного сверла 130 мм;  
■ практичный пластиковый футляр.
- HU** ■ a fűrészár profilozott vége biztos rögzítést tesz lehetővé az adapterben;  
■ az adapter tartós nemesacél ötvözettel készült;  
■ az erősített, központfűrő rögzítő alátétcsavar fűrész közben megakadályozza a csavar meglazulását és a fűrészár kiesését;  
■ adapter hossza: 110 mm;  
■ központfűrő hossza: 130 mm;  
■ a praktikus műanyag doboz megkönnyíti a szerszám tárolását.



- EN** SDS+ adapter for diamond hole-saw drill bit  
**DE** SDS+ Adapter für Diamant-Lochsäge  
**RU** Адаптер для коронок по бетону  
**HU** SDS+ adapter gyémánt körkivágóhoz



HÖGERT				
HT6D471	5902801026973	110 mm / мм	1 pc	100 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Adapter with a hexagonal handle designed for segmented-diamond hole-saw drill bits, that enables their working with mechanical impact power tools.  
**DE** Adapter mit SDS+ Halterung für Diamant- und Segment-Lochsägen für die Verwendung mit Elektro- und Druckluftschlagbohrwerkzeug.  
**RU** Адаптер для коронок по бетону предназначен для совместного использования с твердосплавными коронками по бетону при сверлении отверстий большого диаметра в бетонных и кирпичных стенах при ремонтных и строительных работах. Применяется с электрическими ударными дрелями.  
**HU** HEX befogású adapter gyémánt körkivágóhoz, melynek köszönhetően ütfűrős elektromos szerszámokkal is használható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ profiled drill bit that enables solid embedding of drill in the adapter;  
■ adapter body made of high-quality alloy steel;  
■ reinforced bolt with a washer that holds the pilot drill and prevents the bolt from loosening during drilling and the drill from falling out;  
■ adapter length: 110 mm;  
■ pilot drill length: 130 mm;  
■ handy plastic tube makes storage a lot more convenient.
- DE** ■ profilierte Bohrschaft für sichere Montage im Adapter;  
■ aus hochqualitativem legiertem Stahl;  
■ verstärkte Befestigungsschraube mit Unterlage verhindert die Lockerung der Schraube während des Bohrens und das Herausfallen des Führungsbohrers;  
■ Adapterlänge 110 mm;  
■ Länge des Führungsbohrers 130 mm;  
■ praktische Verpackung in einer Plastiktube erleichtert die Aufbewahrung des Werkzeugs.
- RU** ■ шестигранный хвостовик позволяет использовать с электрическими ударными дрелями;  
■ изготовлен из высококачественной легированной стали;  
■ усиленный винт крепления пилотного сверла с шайбой предотвращает его ослабление во время использования;  
■ длина переходника 110 мм;  
■ длина пилотного сверла 130 мм;  
■ практичный пластиковый футляр.
- HU** ■ a fűrészár profilozott vége biztos rögzítést tesz lehetővé az adapterben;  
■ az adapter tartós nemesacél ötvözettel készült;  
■ az erősített, központfűrő rögzítő alátétcsavar fűrész közben megakadályozza a csavar meglazulását és a fűrészár kiesését;  
■ adapter hossza: 110 mm;  
■ központfűrő hossza: 130 mm;  
■ a praktikus műanyag doboz megkönnyíti a szerszám tárolását.

**EN M14 diamond hole-saw drill bit****DE Diamant-Segment-Lochsäge M14****RU Коронки алмазные для керамической плитки и камня M14****HU Gyémánt körkivágó M14****EN Diamond hole-saw drill bit****DE Diamant-Lochsäge****RU Коронки алмазные для керамической плитки и камня****HU Gyémánt körkivágó**

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT7D280	5902801030321	20 mm / мм	20 pcs	120 pcs
HT7D282	5902801030338	25 mm / мм	20 pcs	120 pcs
HT7D284	5902801031328	28 mm / мм	20 pcs	120 pcs
HT7D286	5902801031335	35 mm / мм	20 pcs	120 pcs
HT7D290	5902801031342	55 mm / мм	6 pcs	35 pcs
HT7D294	5902801031359	68 mm / мм	3 pcs	18 pcs
HT7D296	5902801031366	75 mm / мм	3 pcs	18 pcs

HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT7D306	5902801032509	6 mm / мм	36 pcs	360 pcs
HT7D308	5902801032516	8 mm / мм	36 pcs	360 pcs
HT7D310	5902801032523	10 mm / мм	36 pcs	360 pcs
HT7D312	5902801032530	12 mm / мм	36 pcs	360 pcs
HT7D314	5902801033315	14 mm / мм	36 pcs	360 pcs
HT7D318	5902801032547	18 mm / мм	24 pcs	240 pcs
HT7D322	5902801032554	22 mm / мм	24 pcs	240 pcs
HT7D325	5902801032561	25 mm / мм	12 pcs	120 pcs
HT7D332	5902801032578	32 mm / мм	8 pcs	80 pcs
HT7D335	5902801032615	35 mm / мм	8 pcs	80 pcs
HT7D338	5902801032622	38 mm / мм	8 pcs	80 pcs
HT7D340	5902801032653	40 mm / мм	8 pcs	80 pcs
HT7D344	5902801032660	44 mm / мм	8 pcs	80 pcs
HT7D350	5902801032677	50 mm / мм	4 pcs	40 pcs
HT7D353	5902801032684	53 mm / мм	4 pcs	40 pcs
HT7D360	5902801032721	60 mm / мм	4 pcs	40 pcs
HT7D365	5902801032738	65 mm / мм	4 pcs	40 pcs
HT7D367	5902801032745	67 mm / мм	4 pcs	40 pcs
HT7D373	5902801032752	73 mm / мм	4 pcs	40 pcs
HT7D383	5902801032769	83 mm / мм	5 pcs	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Diamond hole-saw drill bits designed for boring holes in hard concrete materials, stone tiles, gres tiles, and other ceramic products. Intended for dry and wet applications.
- DE** Diamant-Lochsägen für die Erstellung von Bohrungen in hartem Betonmaterial, Steinfliesen, Feinsteinzeug und anderen Keramikprodukten. Für Trocken- und Nassarbeiten.
- RU** Коронки алмазные предназначены для сверления в твердых железобетонных и керамических материалах. Пригодны для сверления сухим и мокрым способом.
- HU** Gyémánt körkivágók lyukak fúrásához kemény betonban, kölapban, gresben és egyéb kerámia termékekben. Szárazon és vizesen is használhatók.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ coated with bort (low quality diamond), fastened using special vacuum technology, capable of carrying out dry holes;  
■ high diamond concentration;  
■ handle with M14 thread enables working with angle grinders;  
■ handy plastic tube makes storage a lot more convenient.
- DE** ■ Diamantbeschichtung, angebracht mit spezieller Vakuumtechnik, ermöglicht das Trockenbohren;  
■ hohe Diamantkonzentration;  
■ die Halterung mit M14-Gewinde ermöglicht die Verwendung mit einem Winkelschleifer;  
■ praktische Verpackung in einer Plastiktube erleichtert die Aufbewahrung des Werkzeugs.
- RU** ■ высококачественные алмазные сегменты надежно закреплены с использованием вакуумной технологии, что позволяет выполнять отверстия сухим способом;  
■ высокая концентрация алмазов;  
■ наличие резьбы M14 позволяет использовать с углошлифовальной машиной;  
■ практичный пластиковый футляр.
- HU** ■ A különleges vákuumos eljárással rögzített műszaki gyémántbevonatnak köszönhetően szárazon is használható;  
■ nagy gyémánt koncentráció;  
■ az M14 menetes befogásnak köszönhetően sarokcsiszolóval is használható;  
■ a praktikus műanyag doboz megkönnyíti a szerszám tárolását.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Diamond hole-saw drill bits are designed for boring in ceramic materials, such as glaze and terracotta. It is recommended to provide cooling, when drilling.
- DE** Diamant-Lochsägen zum Bohren in Keramikstoffen, wie Fliesen und Terrakotta. Empfohlen wird das Bohren mit Kühlung.
- RU** Коронка алмазная предназначена для сверления в керамических материалах. Рекомендуется использовать с охлаждением.
- HU** Gyémánttárcsák lyukak fúrására kerámia anyagokban, pl. csemépében és terrakottában. Ajánlott a vízhűtéses fúrás.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ coated with bort (low-quality diamond);  
■ high diamond concentration;  
■ profiled cylindrical handle that enables precise boring of larger holes, using drills and drill drivers.
- DE** ■ Diamantbeschichtung;  
■ hohe Diamantkonzentration;  
■ profilierte Zylinderschaft ermöglicht präzise Öffnungen unter Verwendung von Bohrmaschinen und Bohrschraubern.
- RU** ■ рабочая часть с алмазным покрытием;  
■ высокая концентрация алмазов;  
■ цилиндрический профиль хвостовика позволяет выполнять точно большие отверстия с помощью дреili.
- HU** ■ műszaki gyémánttal bevont;  
■ nagy gyémánt koncentráció;  
■ A profilozott hengeres szár precíz, nagy átmérőjű lyukak fúrását teszi lehetővé fúróval és fúró-csavarozóval.



**EN Carbide-tipped core drill bits for concrete**

**DE Widia-Stichsäge für Beton**

**RU Коронки твердосплавные по бетону**

**HU Karbid körkivágó betonhoz**



HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D484	5902801002687	65 mm / мм	1 pc	40 pcs
HT6D486	5902801002717	67 mm / мм	1 pc	20 pcs
HT6D487	5902801002748	80 mm / мм	1 pc	20 pcs
HT6D489	5902801002779	83 mm / мм	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A carbide-tipped core drill bits used to drill holes in concrete. Perfect for drilling holes for flush-mounted junction boxes, electrical system pipes, ventilation pipes, sewerage and water pipes, as well as for drilling and risers. It increases efficiency and saves material.

**DE** Widia-Stichsäge für Öffnungen im Beton. Optimale Resultate beim Bohren der Öffnungen für Unterputzbuchsen, Rohrleitungen für Elektroinstallationen, Lüftungsrohrleitungen, Wasser- und Abwasserrohrleitungen, aber auch beim Herstellen von Durchbohrungen und Steigleitungen. Erhöhte Arbeitseffizienz und Materialeinsparung.

**RU** Коронка твердосплавная по бетону предназначена для сверления отверстий большого диаметра в бетонных и кирпичных стенах при ремонтных и строительных работах. Применяется с перфораторами с креплением SDS+ и SDS Max.

**HU** Körkivágó lyukak furására betonban. Tökéletes süllyesztett elektromos elosztódobozok, elektromos szerelőcsövek, szellőzőcsövek és vízelvezetékek helyének előkészítésére, valamint más, átfúrást igénylő munkálataik során. Növeli a munka hatékonyisége és az anyagspórolást.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ body made of high-quality, durable and hardened CrV40 steel;  
■ teeth made of YG-11C carbide of increased hardness;  
■ the outer edge of the core drill has a spiral cut for easy core removal;  
■ packed in a practical reusable plastic tube.

**DE** ■ Körper der Stichsäge hergestellt aus hochwertigem, verschleißfestem gehärteten Stahl CrV40;  
■ Widia-Zähne hergestellt aus verbessertem Hartmetall YG-11C;  
■ Außenkante der Stichsäge verfügt über ausgeschnittene Spirale zum Abführen des Bohrguts;  
■ Verpackt in praktische Mehrzweck-Plastiktüte.

**RU** ■ изготовлена из высококачественной легированной стали CrV40;  
■ 6 профилированных зубцов, изготовленных из твердого сплава YG11C, повышают скорость сверления и срок службы коронки более 25%;  
■ увеличенные размеры 67 и 83 мм, облегчают последующую установку коробов в стенах;  
■ профилированный корпус обеспечивает быстрое удаление просверливаемого материала и высокую производительность;  
■ практичный пластиковый футляр.

**HU** ■ a körkivágó magas minőségű, tartós, edzett CrV40 acélból készült;  
■ növelt keménységű YG-11C karbídívágóélek;  
■ A körkivágó külső éle egy spirál kivágással lett ellátva, mely elvezeti a törmeléket;  
■ Praktikus, többször használható műanyag tubusba csomagolva.



**EN Adapter for SDS+ cemented-carbide hole-saw drill bits**

**DE SDS+ Adapter für Hartmetall-Lochsägen**

**RU Адаптер для коронки по бетону SDS+**

**HU Adapter SDS+ vídiás körkivágókhöz**



HÖGERT	Barcode	Image	Box	Box
HT6D490	5902801002809	110 mm / мм	1 pc	100 pcs
HT6D492	5902801002830	160 mm / мм	1 pc	40 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Adapter for cemented carbide hole-saw drill bits with SDS+ handle.

**DE** Adapter für Hartmetall-Lochsägen mit SDS+ Halterung.

**RU** Адаптер для коронки по бетону предназначен для совместного использования с твердосплавными коронками по бетону при сверлении отверстий большого диаметра в бетонных и кирпичных стенах при ремонтных и строительных работах. Применяется с перфораторами с креплением SDS+ и SDS Max.

**HU** Adapter SDS+ befogású vídiás körkivágókhöz.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ adapter body made of high-quality chromium-vanadium alloy steel;  
■ special reinforced mounting screw combined with a locking washer secure pilot drill bit against its loosening during work;  
■ resistant to wear and deformations.

**DE** ■ hergestellt aus hochqualitativen legiertem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ speziell verstärkte Befestigungsschraube in Verbindung mit Blockierungsunterlage sichert den Führungsbohrer vor Lockerung während der Arbeit;  
■ verschleiß- und verformungsfest.

**RU** ■ изготовлен из высококачественной легированной хромованадиевой стали;  
■ усиленный винт крепления пилотного сверла с шайбой предотвращает его ослабление во время использования;  
■ устойчивы к интенсивным нагрузкам.

**HU** ■ az adapter króm-vanádium acélötözetből készült;  
■ a felerősített rögzítő csavarnak, valamint a blokkoló alátétnek köszönhetően munkavégzéskor a központfúró nem lazul meg;  
■ ellenáll a deformációnak és elhasználódásnak.


**EN T-shank jig saw blades, fast cut**
**DE Sägeblätter für Stichsägen,  
für schnellen Schnitt**
**RU Полотно для электролобзика по дереву,  
для быстрого реза**
**HU Szúrófűrészlapok, gyors vágásokhoz**

**EN T-shank jig saw blades, fast cut**
**DE Sägeblätter für Stichsägen, für schnellen  
Schnitt**
**RU Полотно для электролобзика по дереву,  
для быстрого реза**
**HU Szúrófűrészlapok fogantyú, gyors  
vágásokhoz**


HÖGERT	Barcode	75x100 mm / мм	25 pcs	250 pcs
HT6D650-2	5901867164650			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of jig saw blades for cutting wood, wood-like and synthetic materials.  
Jig saw blades for fast straight-line cutting.

**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zur Bearbeitung von Holz, Holzmaterial und Kunststoffen. Sägeblätter für schnelles geradliniges Schneiden.

**RU** Набор полотен для лобзиков для обработки дерева, древесных и синтетических материалов. Полотна предназначены для быстрого прямолинейного реза.

**HU** Szúrófűrészlap faanyagok, faszármazékok és műanyagok megmunkálásához. A fűrészlapok gyors, egyenes vágásra készültek.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of hardened chromium-vanadium steel;
  - ground teeth with a large angle of attack;
  - cut depth: 5-60 mm;
  - 12 TPI teeth per inch;
  - T-shank.
- DE**
  - aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - geschliffene Zähne mit großem Spanwinkel;
  - Stärke des geschnittenen Materials 5-60 mm;
  - Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 6 (TPI);
  - T-Schaft.
- RU**
  - изготовлены из закаленной хромванадиевой стали;
  - шлифованные зубья с большим углом атаки;
  - толщина разрезаемого материала 5-60 мм;
  - количество зубьев на дюйм 6 TPI;
  - Т-образный хвостовик.
- HU**
  - edzett króm vanádium acélból készültek;
  - csiszolt, nagy állásszögű szétnyíló fogak;
  - a vágott anyag vastagsága 5-60 mm;
  - az egy hüvelykre eső fogak száma 6 TPI;
  - T fogantyú.



HÖGERT	Barcode	110x132 mm / мм	25 pcs	250 pcs
HT6D654-2	5901867126672			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of jig saw blades for jig saws for wood and wood-like materials. Jig saw blades for fast straight-line cutting.

**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zur Bearbeitung von Holz und Holzmaterial. Sägeblätter für schnelles geradliniges Schneiden.

**RU** Набор полотен для лобзиков для обработки дерева и древесных материалов. Полотна предназначены для быстрого прямолинейного реза.

**HU** Szúrófűrészlapok faanyagok, faszármazékok megmunkálásához. A fűrészlapok gyors, egyenes vágásra készültek.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of hardened chromium-vanadium steel;
  - ground and set teeth with a large angle of attack;
  - cut depth: 8-100 mm;
  - 6 TPI teeth per inch;
  - T-shank.
- DE**
  - aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - geschliffene Zähne mit großem Spanwinkel;
  - Stärke des geschnittenen Materials 8-100 mm;
  - Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 6 (TPI);
  - T-Schaft.
- RU**
  - изготовлены из закаленной хромванадиевой стали;
  - шлифованные и расширяющиеся зубья с большим углом атаки;
  - толщина разрезаемого материала 8-100 мм;
  - количество зубьев на дюйм 6 TPI;
  - Т-образный хвостовик.
- HU**
  - edzett króm vanádium acélból készültek;
  - csiszolt, nagy állásszögű szétnyíló fogak;
  - a vágott anyag vastagsága 8-100 mm;
  - az egy hüvelykre eső fogak száma 6 TPI;
  - T fogantyú.



- EN** T-shank jig saw blades, clean cut  
**DE** Sägeblätter für Stichsägen, für sauberen Schnitt  
**RU** Полотно для электролобзика по дереву, для чистого реза  
**HU** Szúrófűrészlapok, tiszta vágásokhoz



<b>HÖGERT</b>				
HT6D656-2	5901867156457	110x132 mm / мм	25 pcs	250 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A set of jigsaw blades for clean cutting used for countertops cutting.  
**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen für sauberen Schnitt, zur Verwendung beim Zuschniden von Platten.  
**RU** Набор полотен для лобзиков для чистого реза для обрезки столешниц.  
**HU** Szúrófűrészlapok munkalapok tiszta vágású megmunkálásához.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of hardened chromium-vanadium steel;  
■ ground teeth with large angle of attack;  
■ construction of reverse teeth to prevent damage to the surfaces being processed;  
■ cut depth: 3-40 mm;  
■ 10 TPI teeth per inch;  
■ T-shank.
- DE** ■ aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ geschliffene Zähne mit großem Spanwinkel;  
■ die Sägeblattzähne sind zur Oberfläche des geschnittenen Materials gerichtet, um Beschädigungen zu vermeiden;  
■ Schnittbereich 3-40 mm;  
■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 10 (TPI);  
■ T-Schaft.
- RU** ■ изготовлены из закаленной хромванадиевой стали;  
■ шлифованные зубья с большим углом атаки;  
■ зубья полотен направлены в сторону зоны резания, чтобы предотвратить повреждения, образующиеся на поверхности разрезаемого материала;  
■ диапазон резания 3-40 мм;  
■ количество зубьев на дюйм 10 TPI;  
■ Т-образный хвостовик.
- HU** ■ edzett króm vanádium acélból készültek;  
■ nagy állásszögű csiszolt fogak;  
■ a fűrészlap fogai a vágott anyag felületére irányulnak, annak érdekében, hogy megakadályozzák a vágott anyag felületén okozott kár;  
■ vágási tartomány 3-40 mm;  
■ az egy hüvelykre eső fogak száma 10 TPI;  
■ T fogantyú.

- EN** T-shank jig saw blades, fast curved-line cut  
**DE** Sägeblätter für Stichsägen, für schnellen Kurvenschnitt  
**RU** Полотно для электролобзика по дереву, для быстрого криволинейного реза  
**HU** Szúrófűrészlapok, gyors ferde vágásokhoz



<b>HÖGERT</b>				
HT6D658-2	5901867160058	75x100 mm / мм	25 pcs	250 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A set of jigsaw blades for jigsaws for wood and wood-like materials. Jig saw blades for fast curve-line cutting.  
**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zur Bearbeitung von Holz und Holzmaterial. Sägeblätter für schnellen Kurvenschnitt.  
**RU** Набор полотен для лобзиков для обработки дерева и древесных материалов. Полотна предназначены для быстрого криволинейного реза.  
**HU** Szúrófűrészlapok faanyagok, faszármazékok megmunkálásához. A fűrészlapok gyors, ferde vágásra készültek.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of hardened chromium-vanadium steel;  
■ ground and set teeth with large angle of attack;  
■ cut depth: 5-50 mm;  
■ 10 TPI teeth per inch;  
■ T-shank.
- DE** ■ aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ geschliffene Zähne mit großem Spanwinkel;  
■ Schnittbereich 5-50 mm;  
■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 10 (TPI);  
■ T-Schaft.
- RU** ■ изготовлены из закаленной хромванадиевой стали;  
■ шлифованные и расширяющиеся зубья с большим углом атаки;  
■ диапазон резания 5-50 мм;  
■ количество зубьев на дюйм 10 TPI;  
■ Т-образный хвостовик.
- HU** ■ edzett króm vanádium acélból készültek;  
■ csiszolt, nagy állásszögű szétnyíló fogak;  
■ vágási tartomány 5-50 mm;  
■ az egy hüvelykre eső fogak száma 10 TPI;  
■ T fogantyú.



- EN T-shank jig saw blades, clean straight-line clean cut**  
**DE Sägeblätter für Stichsägen, für saubere gerade Schnitte**  
**RU Полотно для электролобзика по дереву, для чистого прямолинейного реза**  
**HU Szúrófűrészlapok, tiszta egyenes vágásokhoz**



HÖGERT				
HT6D660-2	5901867164599	75x100 mm / мм	25 pcs	250 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A set of jig saw blades for jig saws for wood, wood-like and synthetic materials. Special teeth system shaped at right angle make the jig saw blades perfectly suited for clean straight-line cutting.  
**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zur Bearbeitung von Holz, Holzmaterial und Kunststoffen. Zahndichte und -geometrie sind rechtwinkelig profiliert und bewirken, dass die Sägeblätter bestens für geradlinige Schnitte geeignet sind.  
**RU** Набор полотен для лобзиков для обработки дерева, древесных и синтетических материалов. Плотность и расположение зубьев профицированы под прямым углом, благодаря чему полотна идеально подходят для чистого реза по прямой.  
**HU** Szúrófűrészlap faanyagok, faszármazékok és műanyagok megmunkálásához. A derékszöögben profilozott fogazat elrendezése és sűrűsége azt eredményezi, hogy ezek a szúrófűrészlapok kiválóak az egyenes, tiszta vágásoknál.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of hardened chromium-vanadium steel;  
 ■ ground and set teeth with a small angle of attack;  
 ■ cut depth: 3-60 mm;  
 ■ 12 TPI teeth per inch;  
 ■ T-shank.
- DE** ■ aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ geschliffene, geschränkte Zähne mit großem Spanwinkel;  
 ■ Schnittbereich 3-60 mm;  
 ■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 12 (TPI);  
 ■ T-Schaft.
- RU** ■ изготовлены из закаленной хромванадиевой стали;  
 ■ шлифованные и расширяющиеся зубья с небольшим углом атаки;  
 ■ диапазон резания 3-60 мм;  
 ■ количество зубьев на дюйм 12 TPI;  
 ■ Т-образный хвостовик.
- HU** ■ edzett króm vanádium acélból készültek;  
 ■ csiszolt fogak;  
 ■ vágási tartomány 3-60 mm;  
 ■ az egy hüvelykre eső fogak száma 12 TPI;  
 ■ T fogantyú.



- EN T-shank jig saw blades, clean curved-line clean cut**  
**DE Sägeblätter für Stichsägen, für sauberen Kurvenschnitt**  
**RU Полотно для электролобзика по дереву, для чистого криволинейного реза**  
**HU Szúrófűrészlapok, tiszta ferde vágásokhoz**



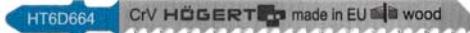
HÖGERT				
HT6D661-2	5901867164155	75x100 mm / мм	25 pcs	250 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** A set of jig saw blades for jig saws for wood, wood-like and synthetic materials. Jig saw blades for clean curved-line cutting.  
**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zur Bearbeitung von Holz, Holzmaterial und Kunststoffen. Sägeblätter für sauberen Kurvenschnitt.  
**RU** Набор полотен для лобзиков для обработки дерева, древесных и синтетических материалов. Полотна предназначены для чистого криволинейного реза.  
**HU** Szúrófűrészlap faanyagok, faszármazékok és műanyagok megmunkálásához. A fűrészlapok tiszta, ferde vágásra készültek.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of hardened chromium-vanadium steel;  
 ■ ground teeth;  
 ■ cut depth: 3-60 mm;  
 ■ 12 TPI teeth per inch;  
 ■ T-shank.
- DE** ■ aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;  
 ■ geschliffene Zähne;  
 ■ Schnittbereich 3-60 mm;  
 ■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 12 (TPI);  
 ■ T-Schaft.
- RU** ■ изготовлены из закаленной хромванадиевой стали;  
 ■ шлифованные зубья;  
 ■ диапазон резания 3-60 мм;  
 ■ количество зубьев на дюйм 12 TPI;  
 ■ Т-образный хвостовик.
- HU** ■ edzett króm vanádium acélból készültek;  
 ■ csiszolt fogak;  
 ■ vágási tartomány 3-60 mm;  
 ■ az egy hüvelykre eső fogak száma 12 TPI;  
 ■ T fogantyú.



**EN** T-shank jig saw blades, precision and curved-line cut

**DE** Sägeblätter für Stichsägen, für präzisen Kurvenschnitt

**RU** Полотно для электролобзика по дереву, для точного криволинейного реза

**HU** Szúrófűrészlapok, precíz ferde vágásokhoz



HÖGERT				
HT6D663-2	5901867160119	75x100 mm / мм	25 pcs	250 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of jig saw blades for optimum processing of hard and soft wood, plywood, fibreboards and soft plastics. Jig saw blades for precision curved-line cutting.

**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zur optimalen Bearbeitung von Hart-, Weich-, Sperrholz und Holzfaserplatten sowie weichem Kunststoff. Sägeblätter für präzisen Kurvenschnitt.

**RU** Набор полотен для лобзиков, обеспечивающий оптимальную обработку твердой и мягкой древесины, фанеры, ДСП и мягких пластиков. Полотна предназначены для точного криволинейного реза.

**HU** Szúrófűrészlap kemény és puha fa, rétegelt lemez, farostlemez, puha műanyag megmunkálásához. A fűrészlapok precíz, ferde vágásra készültek.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ made of hardened chromium-vanadium steel;  
■ ground teeth;  
■ cut depth: 4-30 mm;  
■ 10 TPI teeth per inch;  
■ T-shank.

**DE** ■ aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ geschliffene Zähne;  
■ Schnittbereich 4-30 mm;  
■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 10 (TPI);  
■ T-Schaft.

**RU** ■ изготовлены из закаленной хромванадиевой стали;  
■ шлифованные зубья;  
■ диапазон резания 4-30 мм;  
■ количество зубьев на дюйм 10 TPI;  
■ Т-образный хвостовик.

**HU** ■ edzett króm vanádium acélból készültek;  
■ csiszolt fogak;  
■ vágási tartomány 4-30 mm;  
■ az egy hüvelykre eső fogak száma 10 TPI;  
■ T fogantyú.

**EN** T-shank jig saw blades, fast and precision cut

**DE** Sägeblätter für Stichsägen, für schnellen und präzisen Schnitt

**RU** Полотно для электролобзика по дереву, для быстрого и точного реза

**HU** Szúrófűrészlapok, gyors és precíz vágásokhoz



HÖGERT				
HT6D664-2	5901867160140	75x100 mm / мм	25 pcs	250 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A set of jig saw blades for jig saws for wood, wood-like and synthetic materials. Jig saw blades for fast and precision cutting.

**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zur Bearbeitung von Holz, Holzmaterial und Kunststoffen. Sägeblätter für schnellen und präzisen Schnitt.

**RU** Набор полотен для лобзиков для обработки дерева, древесных и синтетических материалов. Лобзиковые полотна предназначены для быстрого и точного реза.

**HU** Szúrófűrészlap faanyagok, faszármazékok és műanyagok megmunkálásához. A fűrészlapok gyors és precíz vágásra készültek.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN** ■ made of hardened chromium-vanadium steel;  
■ ground teeth;  
■ cut depth: 6-30 mm;  
■ 8 TPI teeth per inch;  
■ T-shank.

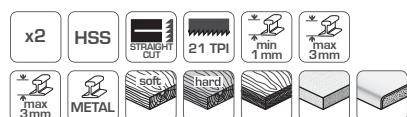
**DE** ■ hergestellt aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;  
■ geschliffene Zähne;  
■ Schnittbereich 6-30 mm;  
■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 8 (TPI);  
■ T-Halterung.

**RU** ■ изготовлены из закаленной хромванадиевой стали;  
■ шлифованные зубья;  
■ диапазон резания 6-30 мм;  
■ количество зубьев на дюйм 8 TPI;  
■ Т-образный хвостовик.

**HU** ■ edzett króm vanádium acélból készültek;  
■ csiszolt fogak;  
■ vágási tartomány 6-30 mm;  
■ az egy hüvelykre eső fogak száma 8 TPI;  
■ T fogantyú.



- EN** T-shank jig saw blades, for cutting steel, aluminium and plastic  
**DE** Sägeblätter für Stichsägen, für Stahl, Aluminium und Kunststoff  
**RU** Полотно для электролобзика, для резки стали, алюминия и пластика  
**HU** Szúrófűrészlapok, acél, alumínium és műanyag vágásához



HT6D670-2	5901867126795	75x100 mm / мм	25 pcs	250 pcs
-----------	---------------	----------------	--------	---------

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Set of jig saw blades for straight-line cutting of steel, aluminium and plastic elements.  
**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zum geradlinigen Schneiden von Stahl-, Aluminium- und Plastikelementen.  
**RU** Набор полотен для лобзиков, предназначенный для прямолинейной резки стальных, алюминиевых и пластиковых элементов.  
**HU** Szúrófűrészlap acél, alumínium és műanyag elemek egyenesen történő vágásához.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ made of high speed steel;  
 ■ ground teeth;  
 ■ cut depth: 1-3 mm;  
 ■ 21 TPI teeth per inch;  
 ■ T-shank.
- DE** ■ aus HSS-Schnellarbeitsstahl;  
 ■ geschliffene Zähne;  
 ■ Schnittbereich 1-3 mm;  
 ■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 21 (TPI);  
 ■ T-Halterung.
- RU** ■ изготовлены из быстрорежущей стали HSS;  
 ■ шлифованные зубья;  
 ■ диапазон резания 1-3 мм;  
 ■ количество зубьев на дюйм 21 TPI;  
 ■ Т-образный хвостовик.
- HU** ■ HSS gyorsacélból készültek;  
 ■ csiszolt fogak;  
 ■ vágási tartomány 1-3 mm;  
 ■ az egy hüvelykre eső fogak száma 21 TPI;  
 ■ T fogantyú.



- EN** T-shank jig saw blades, universal in use

- DE** Sägeblätter für Stichsägen für universelle Verwendung  
**RU** Полотно для электролобзика, универсальное применение  
**HU** Szúrófűrészlapok, univerzális használatra



HT6D680-2	5901867156464	110x132 mm / мм	25 pcs	250 pcs
-----------	---------------	-----------------	--------	---------

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Sägeblattsatz für Stichsägen zum Bearbeiten von Hart- und Weichholz, Stahl, Edelstahl, Zink, Kupfer, Kunststoff, Plexiglas und Verbundstoffen.  
**DE** Sägeblattsatz für Stichsägen zum Bearbeiten von Hart- und Weichholz, Stahl, Edelstahl, Zink, Kupfer, Kunststoff, Plexiglas und Verbundstoffen.  
**RU** Набор полотен для лобзиков для обработки твердого и мягкого дерева, стали, нержавеющей, цинка, меди, пластика, оргстекла и слоистых материалов.  
**HU** Szúrófűrészlap kemény és puha fa, acél, inox, cink, réz, műanyag, plexi és réteges anyagok megmunkálásához.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ bi-metal body with progressive tooth design for cutting materials with varying depths;  
 ■ milled and set teeth with a large angle of attack;  
 ■ cut depth: 3-100 mm;  
 ■ 10-14 TPI teeth per inch;  
 ■ T-shank.
- DE** ■ Sägeblatt aus Bimetall mit variabler Zahnung ermöglicht Schneiden von Materialien verschiedener Härten;  
 ■ gefräste und auseinander gebogene Zähne mit großem Spanwinkel;  
 ■ Schnittbereich 3-100 mm;  
 ■ Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 10-14 (TPI);  
 ■ T-Halterung.
- RU** ■ биметаллический корпус полотна с переменной плотностью расположения зубьев обеспечивает резку материалов различной твердостью;  
 ■ фрезерованные и расширяющиеся зубья с большим углом атаки;  
 ■ диапазон резания 3-100 мм;  
 ■ количество зубьев на дюйм 10-14 TPI;  
 ■ Т-образный хвостовик.
- HU** ■ a fűrészlap bimetál teste és váltakozó sűrűségű fogazata lehetővé teszi a különböző keménységű anyagok vágását;  
 ■ mart, szétnyíló, nagy állásszögű fogak;  
 ■ vágási tartomány 3-100 mm;  
 ■ az egy hüvelykre eső fogak száma 10-14 TPI;  
 ■ T fogantyú.



**EN T-shank jig saw blades,  
extreme curved cut**

**DE Sägeblätter für Stichsägen,  
zum Schneiden enger Kurven**

**RU Полотно для электролобзика  
по дереву, фигурный рез**

**HU Szúrófűrészlapok, éles ívben történő  
vágáshoz**



HT6D682-2	5901867164612	95x115 mm / ММ	25 pcs	250 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Set of jig saw blades for processing wood and wood-like materials.  
**DE** Sägeblattsetz für Stichsägen zur Bearbeitung von Holz und Holzmaterial.  
**RU** Набор полотен для лобзиков для обработки дерева и древесных материалов.  
**HU** Szúrófűrészlap faanyagok és faszármazékok megmunkálásához.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of hardened chromium-vanadium steel;
  - ground teeth with a large angle of attack;
  - double-sided teeth;
  - cut depth: 3-80 mm;
  - 8-11 TPI teeth per inch (progressive tooth design);
  - T-shank.
- DE**
  - hergestellt aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl;
  - gefräste und auseinander gebogene Zähne mit großem Spanwinkel;
  - beidseitige Zähne;
  - Schnittbereich 3-80 mm;
  - Zahl der Zähne auf 1 Zoll: 8-11 (TPI);
  - T-Halterung.
- RU**
  - изготавлены из закаленной хромванадиевой стали;
  - шлифованные зубья с большим углом атаки;
  - двойной ряд зубьев;
  - диапазон резания 3-80 мм;
  - количество зубьев на дюйм 8-11 TPI;
  - Т-образный хвостовик.
- HU**
  - edzett króm vanádium acélból készültek;
  - csiszolt, nagy állásszögű fogak;
  - kétoldalú fogazatú;
  - vágási tartomány 3-80 mm;
  - az egy hüvelykre eső fogak száma 8-11 TPI;
  - T fogantyú.



**EN T-shank jig saw blades,  
for cutting tile**

**DE Sägeblätter für Stichsägen,  
für Keramik**

**RU Полотно для электролобзика  
по керамике**

**HU Szúrófűrészlapok, csempevágó**



HT6D688	5901867189271	50x75 mm / ММ	1 pc	25 pcs

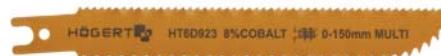
**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Jig saw blade for tile cutting. For straight-line cutting.  
**DE** Sägeblatt für Stichsägen zum Keramikschneiden. Für gerade Schnitte.  
**RU** Полотно предназначено для прямой резки керамической плитки.  
 Рассчитано на профессиональное применение с электролобзиками.  
**HU** Csempevágó szúrófűrészlap. Egyenes vágások végezéséhez.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - cut depth: 5-10 mm;
  - T-shank.
- DE**
  - Schnittbereich 5-10 mm;
  - T-Halterung.
- RU**
  - толщина обрабатываемого материала 5-10 мм;
  - Т-образный хвостовик.
- HU**
  - vágási tartomány 5-10 mm;
  - T fogantyú.





### EN Jig saw blades

### DE Stichsägeblätter

RU Набор полотен для электролобзика по металлу и дереву

HU Dekopír fűrészlap készlet



HÖGERT				
HT6D690	5901867126733	25 pcs	500 pcs	
HÖGERT				
HT6D650	75 100 mm / MM	8-60 mm / MM	6 TPI	
HT6D660	75 100 mm / MM	3-60 mm / MM	12 TPI	
HT6D668	50 75 mm / MM	2-20 mm / MM	20 TPI	
HT6D670	50 75 mm / MM	1.5-3 mm / MM	21 TPI	
HT6D674	50 75 mm / MM	3-6 mm / MM	12 TPI	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN A set of power jig saw blades for optimum processing of metal, wood and wood base materials. The set includes fast cutting blades, fast straight-line cutting blades and curve cutting blade.  
 DE Stichsägeblätter-Set zur optimalen Verarbeitung von Metall, Holz und holzähnlichen Werkstoffen. 5 Stichsägeblätter im Set für Schnellschnitt, sauberen gradlinigen und krummlinigen Schnitt.  
 RU Набор полотен предназначен для резки металлических и древесных материалов. Набор содержит 5 полотен, предназначенных для быстрой, чистой прямолинейной и криволинейной резки. Полотна рассчитаны на профессиональное применение с электролобзиками.  
 HU Fűrészlap készlet elektromos dekopír fűrészhez fém, fa és faalapú anyagok optimális megmunkálásához. A készlet 5 fűrészlapot tartalmaz gyorsvágáshoz, valamint egyenes és íves tiszta vágáshoz.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

EN ■ made of hardened chrome vanadium steel.  
 DE ■ aus gehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl.  
 RU ■ изготавлены из закаленной хромованадиевой стали.  
 HU ■ kiváló minőségű edzett króm-vanádium acélból készült.



### EN Universal reciprocating saw blade

### DE Sägeblatt für Säbelsägen für universelle Verwendung

RU Полотно для сабельной пилы, универсальное применение

HU Fűrészlap szablyafűrészhez, univerzális felhasználásra



HÖGERT					
HT6D923	5901867189318	130 mm / MM 150 mm / MM 0.9 mm / MM	20 pcs	200 pcs	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Reciprocating saw blade for cutting wood, wood-like materials, metal and plastic. Ideal for demolition work.  
 DE Sägeblatt für Säbelsägen zur Bearbeitung von Holz, Holzstoffen, Metall und Kunststoff. Ausgezeichnet geeignet für Abbruch- und Instandsetzungsarbeiten.  
 RU Полотно для сабельной пилы для резки древесины, древесных материалов, металла, пластика. Отлично подходят для демонтажных работ.  
 HU Szablyafűrészhez való fűrészlap fa, faszármazékok, fém, műanyag vágásához. Ideális bontási munkákhoz.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

EN ■ bimetal blade with 8% cobalt addition allows for cutting materials of various hardness;  
 ■ fast precision cutting;  
 ■ greater durability, long service life;  
 ■ milled teeth;  
 ■ 6 TPI teeth per inch;  
 ■ handle enabling two-sided work (top and bottom).  
 DE ■ Bimetallsäge mit 8 % Zusatz von Kobalt ermöglicht das Schneiden von Material verschiedener Härte;  
 ■ schneller und präziser Schnitt;  
 ■ höchste Beständigkeit, hohe Lebensdauer;  
 ■ gefräste Zähne;  
 ■ Zahndichte der Hauptzähne 6 TPI;  
 ■ Spezialhalterung ermöglicht bidirektionale Arbeit des Werkzeugs (hoch und runter).  
 RU ■ биметаллическое лезвие с 8% кобальта обеспечивает резку материалов с различной твердостью;  
 ■ быстрая и точная резка;  
 ■ отличная прочность, длительный срок службы;  
 ■ фрезерованные зубья;  
 ■ плотность основного ряда зубьев 6 TPI;  
 ■ специальный хвостовик обеспечивает двухстороннюю работу инструмента (верх и низ).  
 HU ■ A 8% kobalt tartalmú bimetál fűrészlap lehetővé teszi a különböző keménységű anyagok vágását;  
 ■ gyors és pontos vágás;  
 ■ kiváló tartósság, hosszú élettartam;  
 ■ mart fogak;  
 ■ a fogosztás sűrűsége 6 TPI;  
 ■ egy speciális fogantyú, mely lehetővé a szerszám kétoldali használatát (felső és alsó).



- EN Universal reciprocating saw blade**  
**DE Sägeblatt für Säbelsäge, für universelle Verwendung**  
**RU Полотно для сабельной пилы, универсальное применение**  
**HU Fűrészlap szablyafűrészhez, univerzális felhasználásra**



HÖGERT	Barcode	Blade Type	Length: 210 mm / MM	Length: 230 mm / MM	Box: 20 pcs	Box: 100 pcs
HT6D916	5901867189301					

- EN Reciprocating saw blade**  
**DE Sägeblatt für Säbelsäge**  
**RU Полотно для сабельной пилы, универсальное применение**  
**HU Fűrészlap szablyafűrészhez**



HÖGERT	Barcode	Blade Type	Length: 210 mm / MM	Length: 230 mm / MM	Box: 20 pcs	Box: 100 pcs
HT6D904	5901867189295					

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

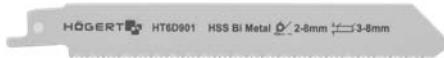
- EN** Reciprocating saw blade for cutting wood, wood-like materials, metal and plastic. Ideal for demolition and building renovation work.  
**DE** Sägeblatt für Säbelsägen zur Bearbeitung von Holz, Holzstoffen, Metall und Kunststoff. Ausgezeichnet geeignet für Abbruch- und Instandsetzungsarbeiten.  
**RU** Полотно для сабельной пилы для резки древесины, деревесных материалов, металла, пластика. Идеально подходит для работ при сносе и реконструкции зданий.  
**HU** Szablyafűrészhez való fűrészlap fa, faszármazékok, fém, műanyag vágásához. Ideális bontási munkákhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ bimetal blade for cutting materials of various hardness;  
■ fast cutting;  
■ greater durability, long service life;  
■ milled teeth;  
■ 6 TPI teeth per inch;  
■ cut depth: 180 mm.
- DE** ■ Bimetallsäge ermöglicht das Schneiden von Material verschiedener Härte; ■ schneller Schnitt; ■ höchste Beständigkeit, hohe Lebensdauer; ■ gefräste Zähne; ■ Zahndichte 6 TPI; ■ Schnittbereich 180 mm.
- RU** ■ биметаллическое лезвие обеспечивает резку материалов с различной твердостью; ■ быстрая резка; ■ отличная прочность, длительный срок службы; ■ фрезерованные зубья; ■ плотность расположения зубьев 6 TPI; ■ диапазон резания до 180 мм.
- HU** ■ A bimetál fűrészlap lehetővé teszi a különböző keménységű anyagok vágását; ■ Gyors vágás; ■ kiváló tartósság, hosszú élettartam; ■ mart fogak; ■ a fogosztás sűrűsége 6 TPI; ■ a vágási tartomány egészen 180 mm-ig terjed.

- EN Reciprocating saw blade**  
**DE Sägeblatt für Säbelsäge**  
**RU Полотно для сабельной пилы, универсальное применение**  
**HU Fűrészlap szablyafűrészhez**





### EN Reciprocating saw blade for steel cutting

DE Sägeblatt für Säbelsägen, für Stahl

RU Полотно для сабельной пилы, для резки стали

HU Fűrészlap szablyafűrészhez, acél vágásához



HÖGERT	Barcode	Image	Length: 130 mm / ММ	Length: 150 mm / ММ	Width: 20 pcs	Width: 100 pcs
HT6D901	5901867189288		0.9 mm / ММ			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Reciprocating saw blade for cutting stainless steel in various thickness.
- DE Sägeblatt für Säbelsägen zum Schneiden von Stahl und Edelstahl unterschiedlicher Profile.
- RU Полотно для сабельной пилы для резки стали и нержавеющей стали с различными профилями.
- HU Szablyafűrészhez való fűrészlap a különböző profilú acél és rozsdamentes acél vágásához.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ bimetal blade for cutting materials of various hardness;
  - fast precision cutting;
  - greater durability, long service life;
  - milled teeth;
  - 14 TPI teeth per inch;
  - cut depth: 3-8 mm.
- DE ■ Bimetallsäge ermöglicht das Schneiden von Material verschiedener Härte;
  - schneller und präziser Schnitt;
  - höchste Beständigkeit, hohe Lebensdauer;
  - gefräste Zähne;
  - Zahndichte 14 TPI;
  - Schnittbereich 3-8 mm.
- RU ■ биметаллическое лезвие обеспечивает резку материалов с различной твердостью;
  - быстрая и точная резка;
  - отличная прочность, длительный срок службы;
  - фрезерованные зубья;
  - плотность расположения зубьев 14 TPI;
  - диапазон резания 3-8 мм.
- HU ■ a bimetál fűrészlap lehetővé teszi a különböző keménységű anyagok vágását;
  - gyors és pontos vágás;
  - kiváló tartósság, hosszú élettartam;
  - mart fogak;
  - fogosztási sűrűsége 14 TPI;
  - a vágási tartomány 3-8 mm.

### EN Blade for reciprocating saw

DE Sägeblatt für Fuchsschwanzsäge

RU Полотно по металлу для сабельной пилы

HU Fűrészlap orrfűrészhez



HÖGERT	Barcode	Image	Length: 280 mm / ММ	Length: 300 mm / ММ	Width: 20 pcs	Width: 100 pcs
HT6D902	5902801027772		0.9 mm / ММ			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Blade for reciprocating saws designed for cutting steel, stainless steel, non-ferrous metals, and wood containing nails. Capable of cutting materials with various sections, including pipes and profiles.
- DE Sägeblatt für Fuchsschwanzsägen zum Schneiden von Stahl, rostfreiem Stahl, Nichteisenmetallen und Holz mit Nägeln. Geeignet zum Schneiden vom Material mit diversen Querschnitten, darunter auch von Rohren und Profilen.
- RU Полотно для сабельной пилы предназначено для резки стали, нержавеющей стали, цветных металлов, дерева с гвоздями. Возможна резка материалов с различными поперечными сечениями, включая трубы и профили.
- HU Orrfűrészhez való fűrészlap acél, rozsdamentes acél, színesfém és szöges fa vágásához. Különböző átmérőjű tárgyak, többek között csövek és profilok vághatók vele.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ bi-metal blade is capable of cutting materials of various thicknesses;
  - quick and precise cutting;
  - highest durability, long life;
  - milled teeth;
  - tooth density: 14 TPI;
  - cutting range: 2-8 mm.
- DE ■ das Metallägeblatt aus Bimetall ermöglicht das Schneiden von Material verschiedener Härte;
  - schneller und präziser Schnitt;
  - höchste Beständigkeit, hohe Lebensdauer;
  - gefräste Zähne;
  - Zahndichte 14 TPI;
  - Schnittbereich 2-8 mm.
- RU ■ биметаллическое полотно для резки материалов с различной твердостью;
  - быстрый и точный рез;
  - высокая прочность, длительный срок службы;
  - точно заточенные зубья;
  - плотность зубьев 14 TPI;
  - шаг зубьев 2-8 мм.
- HU ■ a bimetál fűrészlap lehetővé teszi a különböző keménységű anyagok vágását;
  - gyors és pontos vágás;
  - kiváló tartósság, hosszú élettartam;
  - mart fogak;
  - fogosztási sűrűsége 14 TPI;
  - vágási tartomány 2-8 mm.


**EN Grinding wheel for metal and inox**
**DE Korundscheiben zum Metallschneiden**
**RU Отрезные круги по металлу**
**HU Korund vágókorong fémhez**


HÖGERT	Barcode	Diagram	Box	Box
HT6D616	5901867155504	Ø 125 mm / ММ 0.8 mm / ММ 22.23 mm / ММ	1 pc	25 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A wheel made of high-quality fast cutting corundum aluminium oxide special grain. Designed for use with angle grinders. Working speed: 80 m/s.

**DE** Scheiben-Set aus hochwertigem, schnellschneidendem Korundkorn. Für Winkelschleifer bestimmt. Arbeitsgeschwindigkeit: 80 m/s.

**RU** Круги изготовлены из высококачественного быстрорежущего корунда. Круги предназначены для угловых шлифовальных машин. Рабочая скорость 80 м/с.

**HU** Kiváló minőségű korundszemcsékből készült tárcsa. Sarokcsiszolókhöz alkalmazható. Üzemelő sebesség 80 m/mp.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ designed for cutting metal sheet and other materials, when minimum material loss is important;
- fast cut rate and minimum material loss;
- lower power consumption;
- precision cut.
- DE** ■ zum Schneiden von Blechen und anderen Materialien, wenn wenig Verlust an Material wichtig ist;
- ausgezeichnet optimierte Schneidgeschwindigkeit und Lebensdauer;
- geringerer Energieverbrauch;
- präzision schneiden.
- RU** ■ разработаны для резки листового металла, отличаются низким расходом материалов;
- оптимальная скорость резки и прочность круга;
- низкое потребление энергии;
- точная резка.
- HU** ■ ajánlatot fejlesztünk és egyébb anyagok vágására, amikor fontos a minimális anyagvesztés;
- vágási sebesség és tárcsa tartósságának optimális összeillesztése;
- alacsonyabb energiafelvétel;
- precíziós vágás.

**EN Grinding wheel for metal**
**DE Korundscheiben zum Metallschneiden**
**RU Отрезные круги по металлу**
**HU Korund vágókorong fémhez**


HÖGERT	Barcode	Diagram	Box	Box
HT6D601	5901867125828	Ø 115 mm / ММ 1.0 mm / ММ 22.23 mm / ММ		
HT6D602	5901867125859	Ø 125 mm / ММ 1.0 mm / ММ 22.23 mm / ММ	1 pc	25 pcs
HT6D604	5901867155092	Ø 230 mm / ММ 1.9 mm / ММ 22.23 mm / ММ		

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A wheel made of high-quality fast cutting corundum aluminium oxide special grain. Designed for use with angle grinders. Used at a 90-degree angle when cutting pipelines, profiles, structural steel and stainless steel. Working speed: 80 m/s.

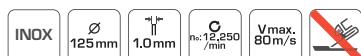
**DE** Scheiben-Set aus hochwertigem, schnellschneidendem Korundkorn. Für Winkelschleifer bestimmt. Zum rechtwinkligem Schneiden von Rohren, Profilen und Bauteilen aus Baustahl und Edelstahl. Arbeitsgeschwindigkeit: 80 m/s.

**RU** Круги изготовлены из высококачественного быстрорежущего корунда. Круги предназначены для угловых шлифовальных машин. Круги используются для резки под углом 90° труб, профилей и деталей из конструкционной и нержавеющей стали. Рабочая скорость 80 м/с.

**HU** Kiváló minőségű korundszemcsékből készült tárcsa. Sarokcsiszolókhöz alkalmazható. 90° szögen csövek, profillak, szerkezeti és rozsdamentes acél elemek vágásához. Üzemelő sebesség 80 m/mp.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ fast cut rate and minimum material loss;
- ultra-thin for precision and fast cutting;
- lower power consumption;
- low vibrations;
- burr and burn free cutting.
- DE** ■ ausgezeichnet optimierte Schneidgeschwindigkeit und Lebensdauer;
- Geringe Stärke für präzises und schnelles Schneiden;
- geringerer Energieverbrauch;
- Geringe Vibrationen;
- präzises Schneiden ohne Grat und Brennstellen.
- RU** ■ оптимальная скорость резки и прочность круга;
- небольшая толщина гарантирует точную и быструю резку;
- низкое потребление энергии;
- низкая вибрация;
- точная резка без прижогов и заусенцев.
- HU** ■ vágási sebesség és tárcsa tartósságának optimális összeillesztése;
- az kis vastagsága precíziós és gyors vágást garantál;
- alacsonyabb energiafelvétel;
- alacsony szintű vibrációk;
- precíziós sorjamentes és égésmentes vágás.


**EN Grinding wheel for inox**
**DE Korundscheibe für Nirostähle**
**RU Круг корундовый для резки нержавеющей стали**
**HU Korund vágókorong rozsdamentes acélhoz**


HÖGERT		HT6D606	5901867135568	Ø 125 mm / мм	— 1.0 mm / мм	— 22.23 mm / мм	1 pc	25 pcs
--------	--	---------	---------------	---------------	---------------	-----------------	------	--------

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A wheel made of high-quality fast cutting corundum aluminium oxide. Designed for use with angle grinders. Used at a 90-degree angle when cutting of stainless steel. Working speed: 80 m/s.  
**DE** Scheibe aus hochwertigem, schnellschneidendem Korundkorn. Für Winkelschleifer bestimmt. Zum rechtwinkligen Schneiden von Edelstahl. Arbeitsgeschwindigkeit: 80 m/s.  
**RU** Круги изготовлены из высококачественного быстрорежущего корунда. Круги предназначены для угловых шлифовальных машин. Круги используются для резки нержавеющей стали под углом 90°. Рабочая скорость 80 м/с.  
**HU** Kiváló minőségű korundszemcsékből készült tárcsa. Sarokcsiszolókhöz alkalmazható. 90° szögben rozsdamentes acél vágásához. Üzemi sebesség 80 m/mp.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - fast cut rate and minimum material loss;
  - ultra thin 1.0 mm for precision and fast cutting;
  - lower power consumption;
  - low vibrations;
  - low noise and dust emission levels;
  - burr and burn free cutting.
- DE**
  - ideal optimierte Schneidgeschwindigkeit und Lebensdauer;
  - Geringe Stärke von nur 1 mm für präzises und schnelles Schneiden;
  - geringerer Energieverbrauch;
  - Geringe Vibrationen;
  - Geringe Geräusch- und Staubentwicklung;
  - präzises Schneiden ohne Grat und Brennstellen.
- RU**
  - оптимальная скорость резки и прочность диска;
  - небольшая толщина 1 мм гарантирует точную и быструю резку;
  - низкое потребление энергии;
  - низкая вибрация;
  - низкий уровень шума и пыли;
  - точная резка без прижогов и заусенцев.
- HU**
  - vágási sebesség és tárcsa tartósságának optimális összeillesztése;
  - az 1mm kis vastagsága precíziós és gyors vágást garantál;
  - alacsonyabb energiafelvétel;
  - alacsony szintű vibrációk;
  - alacsony szintű zaj és por kibocsátás;
  - precíziós sorjamentes és égésmentes vágás.

**EN Grinding wheel for copper, aluminum and non-ferrous metal**
**DE Korundscheibe zum Kupfer, Aluminium und Nichteisenmetalle**
**RU Круг корундовый для резки меди, алюминия и цветных металлов**
**HU Korund vágókorong réz, alumínium és színesfém**


HÖGERT		HT6D640	5901867155528	Ø 125 mm / мм	— 1.6 mm / мм	— 22.23 mm / мм	1 pc	25 pcs
--------	--	---------	---------------	---------------	---------------	-----------------	------	--------

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A wheel made of high-quality fast cutting corundum aluminium oxide special grain. Designed for use with angle grinders. Working speed: 80 m/s.  
**DE** Scheibe aus hochwertigem, schnell schneidendem Korundkorn. Für Winkelschleifer bestimmt. Arbeitsgeschwindigkeit: 80 m/s.  
**RU** Круги изготовлены из высококачественного быстрорежущего корунда. Рабочая скорость 80 м/с.  
**HU** Kiváló minőségű gyorsvágáshoz alkalmas korundszemcsékből készült tárcsa. Sarokcsiszolókhöz alkalmazható. Üzemi sebesség 80 m/mp.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - designed for cutting non-ferrous metals (aluminum, copper, brass, bronze);
  - fast cut rate and minimum material loss;
  - lower power consumption;
  - burr and burn free cutting.
- DE**
  - zum Schneiden von Nichteisenmetall gestaltet (Aluminium, Kupfer, Messing, Bronze);
  - ideal optimierte Schneidgeschwindigkeit und Lebensdauer;
  - geringerer Energieverbrauch;
  - präzises Schneiden ohne Grat und Brennstellen.
- RU**
  - разработан для резки цветных металлов (алюминия, меди, латуни, бронзы);
  - оптимальная скорость резки и прочность круга;
  - низкое потребление энергии;
  - точная резка без прижогов и заусенцев.
- HU**
  - a színesfémek (alumínium, réz, sárgaréz, bronz) vágásához;
  - vágási sebesség és tárcsa tartósságának optimális összeillesztése;
  - alacsonyabb energiafelvétel;
  - precíziós sorjamentes és égésmentes vágás.


**EN Grinding wheel multi-purpose**
**DE Korundscheibe 4-in-1**
**RU Круг корундовый 4-в-1**
**HU Korund vágókorong 4 az 1-ben**


HT6D644	5901867125941	Ø 125 mm / мм	1.6 mm / мм	22.23 mm / мм

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A wheel made of high-quality fast cutting corundum aluminium oxide. Designed for use with angle grinders. Used at a 90-degree angle when cutting concrete, ceramic materials, PVC, metal sheets, pipelines, profiles, structural steel and stainless steel. Working speed: 80 m/s.

**DE** Scheibe aus hochwertigem, schnellschneidendem Korundkorn. Für Winkelschleifer bestimmt. Zum rechtwinkligen Schneiden von Beton, Keramik-Werkstoffen, PVC, Blech, Rohren, Profilen und Bauteilen aus Baustahl und Edelstahl. Arbeitsgeschwindigkeit: 80 m/s.

**RU** Круги изготовлены из высококачественного быстрорежущего корунда. Круги предназначены для угловых шлифовальных машин. Круги используются для резки под углом 90° бетона, керамики, ПВХ, жести, труб, профилей и деталей из конструкционной и нержавеющей стали. Рабочая скорость 80 м/с.

**HU** Kiváló minőségű gyorsvágáshoz alkalmas korundszemcsékől készült tárcsa. Sarokcsiszolókhöz alkalmazható. 90° szögben beton, kerámia, PVW, fémlemez, csövek, profilkövek, szerkezeti és rozsdamentes acél vágásához. Üzemi sebesség 80 m/s.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

**EN**

- the multi-purpose design saves time otherwise consumed in discs changing;
- fast cut rate and minimum material loss;
- ultra thin 1.6 mm;
- lower power consumption;
- low vibrations;
- iron free.

**DE**

- die 4-in-1 Anwendung für die Optimierung der notwendige Zeit zum Scheibenwechsel;
- Ideal optimierte Schnidgeschwindigkeit und Lebensdauer;
- geringe Stärke von nur 1.6 mm;
- geringerer Energieverbrauch;
- geringe Vibratíon;
- ohne Eisengehalt.

**RU**

- применение круга 4 в 1 позволяет сэкономить время, необходимое для замены кругов в зависимости от разрезаемого материала;
- оптимальная скорость резки и прочность круга;
- небольшая толщина 1.6 мм;
- низкое потребление энергии;
- низкая вибрация;
- не содержит железа.

**HU**

- a 4 az 1-ben alkalmazás a különböző anyagok vágásánál tárcsa cserére szükséges időt enged megspórolni;
- vágási sebesség és tárcsa tartósságának optimális összeillesztése;
- kis vastagság 1.6 mm;
- alacsonyabb energiaselvétel;
- alacsony vibrációk fémmentes;
- vasmentes.

## grinding wheel / Scheiben / круг корундовый / vágókorong



- EN Continuous rim diamond blade**  
**DE Diamanttrennscheiben unsegmentiert**  
**RU Диски отрезные алмазные со сплошной кромкой**  
**HU Folyamatos gyémánttárcsa**



HÖGERT				
HT6D701	5901867166623	50 pcs	100 pcs	
HT6D702	5901867166630	50 pcs	100 pcs	
HT6D703	5901867166647	1 pc	50 pcs	
HT6D704	5901867166654	1 pc	50 pcs	
HT6D706	5901867166661	1 pc	25 pcs	

HÖGERT				
HT6D701	Ø 115 mm / MM	— 1.4 mm / MM	◎ 1.4 mm / MM	— 22.2 mm / MM
HT6D702	Ø 125 mm / MM	— 1.6 mm / MM	◎ 7 mm / MM	— 22.2 mm / MM
HT6D703	Ø 180 mm / MM	— 1.8 mm / MM	◎ 7.5 mm / MM	— 25.4 mm / MM
HT6D704	Ø 200 mm / MM	— 1.8 mm / MM	◎ 7.5 mm / MM	— 25.4 mm / MM
HT6D706	Ø 230 mm / MM	— 1.9 mm / MM	◎ 7 mm / MM	— 22.2 mm / MM

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Continuous rim diamond blades for angle grinders and cutting machines. Designed for dry and wet cutting. Ideal for cutting wall tiles, floor tiles, ceramic tiles, marble and porcelain.  
**DE** Unsegmentierte Diamanttrennscheiben für Winkelschleifer und Schneidemaschinen. Für Trocken- und Nassarbeiten. Zum Schneiden von Keramik, Terrakotta, Marmor und Porzellan.  
**RU** Диски отрезные алмазные предназначены для резки керамической плитки настенной и напольной, мрамора и фарфора, сухим и мокрым способом.  
**HU** Folyamatos élű gyémánttárcsa sarkocsiszolókhöz és vágógépekhez. Száraz és vizes vágásra egyaránt használható. Csempek, terrakotta, kerámialapok, márvány és porcelán vágására egyaránt.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ high diamond concentration;  
■ sintered cutting edge;  
■ the perfect match of optimal cutting speed and blade durability;  
■ burr free cutting;  
■ stable body for an optimal circular motion;  
■ manufactured in accordance with DIN 13236.
- DE** ■ hohe Diamantkonzentration;  
■ Schneide aus Hartmetall;  
■ perfekte Anpassung der optimalen Schnittgeschwindigkeit und der Lebensdauer der Trennscheibe;  
■ für einen glatten Schnitt;  
■ stabiler Korpus für optimale Drehbewegung;  
■ konform mit EU-Norm EN 13236.
- RU** ■ высокая концентрация алмазов;  
■ сплошная режущая кромка;  
■ идеальное соответствие оптимальной скорости резания и прочности диска;  
■ ровный рез без зазубрин;  
■ сбалансированный корпус обеспечивает стабильное вращение диска;  
■ изготовлены в соответствии с европейским стандартом EN 13236.
- HU** ■ magas gyémántkoncentráció;  
■ szinterezett vágótárcsák;  
■ az optimális vágási sebesség és a tárcsa tartósságának tökéletes kombinációja;  
■ csorbulás nélküli vágás;  
■ a stabil ház biztosítja az optimális forgómozgást;  
■ megfelel az európai EN 13236 szabványnak.



- EN Diamond blade SUPER THIN**  
**DE Diamant-Trennscheibe SUPER THIN**  
**RU Диски отрезные алмазные супертонкие**  
**HU SUPER VÉKONY gyémánttárcsák**



HÖGERT				
HT6D711	5901867140890	50 pcs	100 pcs	
HT6D712	5901867140913	50 pcs	100 pcs	
HT6D716	5901867188496	1 pc	25 pcs	

HÖGERT				
HT6D711	Ø 115 mm / MM	— 1.3 mm / MM	— 22.2 mm / MM	
HT6D712	Ø 125 mm / MM	— 1.4 mm / MM	— 22.2 mm / MM	
HT6D716	Ø 200 mm / MM	— 2.0 mm / MM	— 22.2 mm / MM	

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Laser-welded diamond wheels for angle grinders and cutting machines. Designed for dry cutting. Ideal for cutting building materials e.g. bricks, clinker bricks, autoclaved aerated concrete, paving stones, ceramic tiles, etc.  
**DE** Lasergeschweißte Diamant-Trennscheiben für Winkelschleifer und Trennmaschinen. Für trockene Arbeiten geeignet. Zum rechtwinkeligen Schneiden von Ziegelsteine, Klinker, Porenbeton, Fliesen usw.  
**RU** Диски отрезные алмазные предназначены для сухой резки строительных материалов, таких как кирпич, клинкер, газобетон, тротуарная плитка, керамическая плитка и т.д.  
**HU** Sarokcsiszolókhöz és vágógépekhez lézerrel hegesztett gyémánttárcsák. Szárazon használható. Építészeti anyagok, mint téglák, klinker, pörusbeton, utakő, kerámia, stb. vágásához alkalmas.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ high diamond concentration;  
■ optimal circular motion;  
■ perfect match of optimal cutting speed and blade durability;  
■ ultra thin;  
■ lower power consumption;  
■ MPA 90506A approved.
- DE** ■ hohe Diamantkonzentration;  
■ stabiler Körper für optimale Drehgeschwindigkeiten;  
■ Hervorragende Anpassung von Schnittgeschwindigkeit und Trennscheibenbeständigkeit;  
■ sehr dünn;  
■ reduzierter Energieverbrauch;  
■ konform mit MPA 90506A.
- RU** ■ высокая концентрация алмазов;  
■ идеальное сочетание оптимальной скорости резки и прочности диска;  
■ небольшая толщина;  
■ преимуществом данного диска является более низкое потребление энергии.
- HU** ■ magas gyémántkoncentráció;  
■ optimális forgómozgás biztosító, stabil befogó gyűrű;  
■ vágási sebesség és tárcsa tartósságának optimális összeillesztése;  
■ kis vastagság;  
■ alacsonyabb energiasavatartás;  
■ MPA 90506A.



### EN Diamond blades

DE Mit Diamanten beschichtete Scheiben

RU Диски отрезные для плитки

HU Gyémánttárcsák



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Box
HT6D721	5902801003448	Ø 115 mm / ММ 厚度 1.2 mm / ММ 厚度 22.2 mm / ММ Cmax: 13.300 min <sup>-1</sup>	50 pcs	100 pcs
HT6D722	5902801003455	Ø 115 mm / ММ 厚度 1.2 mm / ММ 厚度 22.2 mm / ММ Cmax: 13.300 min <sup>-1</sup>		

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Diamond blades for cutting and chamfering ceramic tiles (terracotta, glaze, porcelain stoneware, granite).
- DE Mit Diamanten beschichtete Scheiben für Schneiden und Anfasen von Keramikfliesen (Terrakotta, Steinzeug und Steinzeugfliesen, Granit).
- RU Диск отрезной предназначенный для резки и снятия фаски керамической плитки (настенная, напольная плитка, керамогранит, гранит).
- HU Kerámia burkolólapok (terracotta csempe, zománc, porcelán csempe, gránit) vágására szolgáló gyémánttárcsák.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ specialised diamond-RIFF with segment pattern - fast and precise cutting of ceramics;
- high diamond concentration;
- the perfect match of optimal cutting speed and blade durability;
- burr free cutting;
- reinforced body for optimal rotary movement and reduced vibration of the blades;
- lower power consumption;
- compliance with EN 13236.
- DE ■ Spezieller Diamantplag mit Segmentmuster - schnelles und präzises Schneiden von Keramikstößen;
- hohe Diamantkonzentration;
- perfekte Anpassung der optimalen Schneidgeschwindigkeit und der Verschleißfestigkeit der Scheiben;
- Schneiden ohne Einkerbungen;
- verstärkter Körper sorgt für optimale Drehbewegung und reduzierte Schwingung der Scheiben;
- Energieeinsparung;
- gemäß EN 13236.
- RU ■ специальная форма алмазного напыления обеспечивает быстрый и ровный рез керамических материалов;
- высокая концентрация алмазов;
- идеальное соответствие оптимальной скорости резки и прочности диска;
- ровный, чистый рез;
- усиленный сбалансированный корпус обеспечивает стабильное вращение и уменьшение вибрации диска;
- низкое потребление энергии;
- изготовлен в соответствии с европейским стандартом EN 13236.
- HU ■ A különleges gyémánt daraboknak köszönhetően a kerámia burkolólapok vágása gyors és precíz;
- nagy gyémánt koncentráció;
- nagyszerű kompromisszum az optimális vágási sebesség és a tartósság között;
- egyenetlenség nélküli vágás;
- az erősített tárcsa optimalizálja a forgó mozgást, valamint csökkenti a tárcsa rezgését;
- alacsonyabb energiafogyasztás;
- Az EN 13236 szabványnak megfelel.

### EN Segmented rim diamond blade

DE Diamant-Trennscheiben

RU Диски алмазные

HU Gyémánttárcsák



HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Box
HT6D741	5901867140937	Ø 115 mm / ММ 厚度 2.2 mm / ММ 厚度 22.2 mm / ММ Cmax: 13.300 min <sup>-1</sup>	50 pcs	100 pcs
HT6D742	5901867140951	Ø 125 mm / ММ 厚度 2.2 mm / ММ 厚度 22.2 mm / ММ	50 pcs	100 pcs
HT6D746	5901867189387	Ø 230 mm / ММ 厚度 2.2 mm / ММ 厚度 22.2 mm / ММ	1 pc	25 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Laser-welded diamond wheels for angle grinders and cutting machines. Designed for dry cutting. Ideal for cutting building materials e.g. bricks, clinker bricks, autoclaved aerated concrete, paving stones, ceramic tiles, etc.
- DE Lasergeschweißte Diamant-Trennscheiben für Winkelschleifer und Trennmaschinen. Für trockene Arbeiten geeignet. Zum rechteckigen Schneiden von Ziegelsteinen, Klinker, Porenbeton, Pflastersteine, Fliesen usw.
- RU Алмазные диски с лазерной сваркой сегментов для угловых шлифовальных и режущих машин. Предназначены для сухой резки. Для резки строительных материалов, таких как кирпич, клинкер, газобетон, тротуарная плитка, керамическая плитка и т.д.
- HU A sarokcsiszolókhöz és vágógépekhez lézerrel hegesztett gyémánttárcsák. Szárazon alkalmazhatók. Építészeti anyagok, mint téglá, klinker, pörusbeton, utcakö, kerámia, stb. vágásához alkalmas.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ high diamond concentration;
- increased durability of the cutting edge;
- stable core for optimal circular motion;
- perfect match of optimal cutting speed and blade durability;
- lower power consumption;
- OSA abrasion tool safety certificate;
- MPA 90506A approved.
- DE ■ hohe Diamantkonzentration;
- stabiler Körper für optimale Drehgeschwindigkeiten;
- Hervorragende Anpassung von Schnittgeschwindigkeit und Trennscheibenbeständigkeit;
- sehr dünn;
- reduzierter Energieverbrauch;
- OSA-Sicherheitszertifikat für Schleifwerkzeuge;
- konform mit MPA 90506A.
- RU ■ высокая концентрация алмазов;
- идеальное сочетание оптимальной скорости резки и прочности диска;
- низкое потребление энергии;
- сертификат безопасности абразивного и алмазного инструмента OSA;
- соответствуют стандарту MPA 90506A.
- HU ■ magas gyémántkoncentráció;
- optimális forgómozgás biztosító, stabil befogó gyűrű;
- vágási sebesség és tárcsa tartósságának optimális összillesztése;
- alacsonyabb energiabelétel;
- csiszolószerszámokra vonatkozó OSA biztonsági tanúsítvány;
- MPA 90506A.


**EN Diamond blade**
**DE Diamanttrennscheibe**
**RU Диск отрезной алмазный по асфальту и бетону**
**HU Gyémánttárcsa**


HÖGERT	Barcode	350 mm / ММ	1 pc	25 pcs
HT6D748	5902801026829			

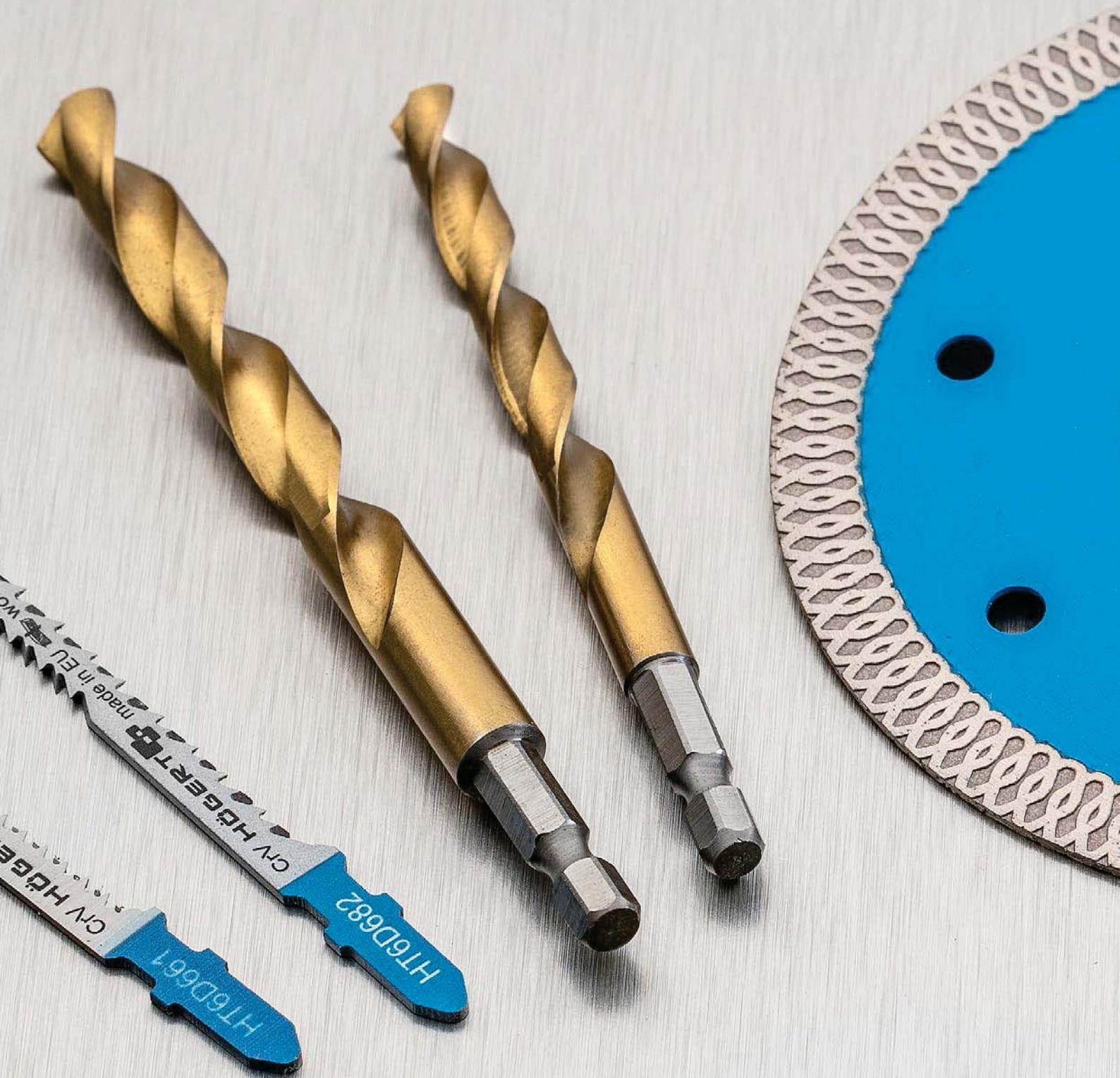
**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Diamond blade designed for cutting asphalt, asphalt with concrete, and concrete. High-quality laser welded=diamond segments, which ensures high quality cutting and durability of the blade. Diamond segments of increased height improve life of the blade.
- DE** Diamanttrennscheibe ausgelegt zum Schneiden von Asphalt, Asphaltbeton und Beton. Hochqualitative Diamantsegmentierung, aufgetragen mithilfe von Lasertechnik, garantiert hohe Schnittqualität und Lebensdauer der Scheibe. Die größere Segmenthöhe verlängert die Lebensdauer der Trennscheibe.
- RU** Диск отрезной алмазный предназначен для резки асфальта, асфальта с бетоном и бетона. Высококачественные алмазные сегменты надежно закреплены лазерной сваркой.
- HU** Gyémánttárcsa aszfalt, betonnal kevert aszfalt és beton vágásához. A lézeres technológiával hegesztett, magas minőségű gyémántszegmensek kiváló minőségű vágást és hosszú élettartamot biztosítanak. A magasabb gyémántszegmensek mehosszabbi járásuk a tárcsa élettartamát.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- high diamond concentration adapted for cutting asphalt and concrete;
  - perfect adjustment of optimum cutting speed and blade durability;
  - body made of high-quality steel for an optimal circular motion and reduction of blade vibrations;
  - lower energy consumption;
  - high-quality laser welded diamond segments, which ensures high quality cutting and durability of the blade;
  - inner hole: 25.4 mm;
  - height of segment: 10 mm (3 segments enlarged to 15 mm);
  - thickness of segment: 3.2 mm.
- DE**
- Hohe Diamantkonzentration ausgelegt zum Schneiden von Asphalt und Beton;
  - optimale Schnittgeschwindigkeit und Lebensdauer der Trennscheibe;
  - die verstärkte Scheibe garantiert optimale Rotation und verringert Vibrationen;
  - geringerer Energieverbrauch;
  - hochqualitative Diamantsegmentierung, aufgetragen mithilfe von Lasertechnik garantieren hohe Schnittqualität und Lebensdauer der Scheibe.
  - Montagelochdurchmesser 25.4 mm;
  - Segmenthöhe 10 mm (3 vergrößerte Segmente bis 15 mm);
  - Segmentdicke 3.2 mm.
- RU**
- высокая концентрация алмазов для резки асфальта и бетона;
  - идеальное соответствие оптимальной скорости резки и прочности диска;
  - усиленный сбалансированный корпус обеспечивает стабильное вращение и уменьшение вибрации диска;
  - низкое потребление энергии;
  - высококачественные алмазные сегменты надежно закреплены лазерной сваркой;
  - внутреннее отверстие 25,4 мм;
  - высота сегмента 10 мм (3 сегмента увеличены до 15 мм);
  - толщина сегмента 3,2 мм.

- HU**
- aszfalt és beton vágásához kiválasztott gyémánt magas koncentrációja;
  - nagyszerű kompromisszum az optimális vágási sebesség és a tartósság között;
  - a nemesacél tárcsa optimalizálja a forgó mozgást, valamint csökkenti a tárcsa rezgését;
  - alacsonyabb energiafogyasztás;
  - A lézeres technológiával hegesztett, magas minőségű gyémántszegmensek kiváló minőségű vágást és hosszú élettartamot biztosítanak;
  - belső átmérő 25.4 mm;
  - Szegmens magassága 10 mm (3 szegmens 15 mm-es);
  - szegmens vastagsága: 3.2 mm.





EN

# Safety products

DE

# Arbeitsschutzausrüstung

RU

# Средства индивидуальной защиты

HU

# Biztonsági termékek

## safety glasses / Schutzbrillen / очки защитные / védőszemüveget 302

Safety glasses / Schutzbrille / Очки защитные / Védőszemüveg

## Safety goggles, dust half-masks / Schutzbrille, Staubschutz-Halbmasken / Защитные очки, противопылевая полумаска / védőszemüveg, szelepes reszecskecskészűrő 303

Safety goggles / Schutzbrille / Защитные очки / Védőszemüveg

Dust half-mask with FFP1 valve / Staubschutz-Halbmaske mit Ventil FFP1 / Противопылевая полумаска с одним клапаном FFP1 / FFP1 szelepes részecskeszűrő

## dust half-masks, protective helmet / Staubschutz-Halbmasken, Schutzhelm / противопылевая полумаска, Защитный шлем / szelepes eszecskeszűrő, vedősíjak 304

Dust half-mask with FFP2 valve / Staubschutz-Halbmaske mit Ventil FFP2 / Противопылевая полумаска с одним клапаном FFP2 / FFP2 szelepes részecskeszűrő félállarc

Protective helmet / Schutzhelm / Защитный шлем / Védősisak

## helmet accessories / Schutzhelm-Zubehör / Защитный шлем аксессуары / védősisak tartozékok 305-306

Holder for fixing face-shield / Halterung für Gesichtsschutz / Держатель для крепления лицевого щитка / Adapter arcvédőhöz

Face-protection frame / Gesichtsschutz / Крепление для лицевого щитка / Arcvédő keret védősisakhoz

Steel-mesh face protection / Gesichtsschutz aus Maschendraht / Лицевой щиток из стальной сетки / Acélhálós arcvédő

Polycarbonate face protection / Gesichtsschutz aus Polycarbonat / Лицевой щиток из поликарбоната / Polikarbonát arcvédő

## helmet accessories, work gloves / Schutzhelm Zubehör, Arbeitshandschuhe / Защитный шлем аксессуары, рабочие перчатки / vedősíjak tartozékok, munkakesztyűk 307

Hearing protection for helmets / Gehörschutz für Schutzhelm / Противошумные наушники для шлема / Fültok védősisakhoz

Insulated work gloves / Arbeitsschutzhandschuhe, isoliert / Перчатки рабочие утепленные / Bélelt munkakesztyű

## work gloves / Arbeitshandschuhe / рабочие перчатки / munkakesztyűk 308-311

Work gloves / Arbeitshandschuhe / Рабочие перчатки / Munkakesztyűk

Cowhide leather work gloves / Arbeitshandschuhe aus Rindleder / Рабочие перчатки из коровьей кожи / Marhabőr munkakesztyűk

Nitrile work gloves / Nitril-Schutzhandschuhe / Рабочие перчатки нитриловые / Nitril munkakesztyű

Pigskin leather work gloves / Arbeitshandschuhe aus Schweinsleder / Рабочие перчатки из свиной кожи / Munkakesztyűk

## knee pads / Kniestützer / наколенники / térdvédők 312

Knee pads / Kniestützer / Наколенники / Térdvédők

Gel knee pads / Gel-Kniestocher / Наколенники гелевые / Zselés térdvédők

## high-visibility vest / Warnweste / Светоотражающий жилет / lathatosagi mellény

313

High-visibility vest / Warnweste / Светоотражающий жилет / Láthatósági mellény

## work clothes / Arbeitskleidung / рабочая одежда / munkaruha

314-323

Work trousers / Arbeitshose / Брюки рабочие / Munkavédelmi kertésznadrág

Work dungarees / Arbeitshose - Latzhose / Рабочий полукомбинезон / Kantáros munkavédelmi nadrág

Work jacket / Arbeitsjacke / Рабочая куртка / Munkavédelmi kabát

Work trousers / Arbeitshose / Рабочие брюки / Munkavédelmi nadrág

Work dungarees / Arbeitshose für Garten- und Landschaftsbau / Рабочие полукомбинезоны / Munkavédelmi kertésznadrág

Work jacket, 100% cotton / Arbeitsjacke, 100% Baumwolle / Куртки рабочие, 100% хлопок / Munkavédelmi kabát, 100% pamut

Work trousers, 100% cotton / Arbeitshose, 100% Baumwolle / Рабочие брюки, 100% хлопок / Munkavédelmi nadrág, 100% pamut

Work dungarees, 100% cotton / Arbeitshose für Garten- und Landschaftsbau, 100% Baumwolle / Рабочий полукомбинезон, 100% хлопок / Munkavédelmi kertésznadrág, 100% pamut

Short work trousers / Arbeitshose, kurz / Шорты рабочие / Munkavédelmi rövidnadrág

## work shoes / Arbeitshalbschuhe / Полуботинки рабочие / munkavedelmi felcipő

324-332

Work shoes / Arbeitshalbschuhe / Полуботинки рабочие / Munkavédelmi félcipő

Work ankle boots / Arbeitsschuhe / Ботинки рабочие / Munkavédelmi báncás

Safety shoes / Arbeitshalbschuhe / Полуботинки рабочие / Munkavédelmi félcipő

Safety sandals / Arbeitssandalen / Сандалии рабочие / Munkaszandál


**EN Safety glasses**
**DE Schutzbrille**
**RU Очки защитные**
**HU Védőszemüveg**

**EN Safety glasses**
**DE Schutzbrille**
**RU Очки защитные**
**HU Sötétített védőszemüveg**


HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT5K002	5901867121202	180x120 mm / мм adjustable verstellbar регулируемый szabályozható	24 pcs	96 pcs

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Box	Carton
HT5K001	5901867131072	180x120 mm / мм adjustable verstellbar регулируемый szabályozható	24 pcs	96 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Glasses offer eye protection during repair and construction work. The product is tested and CE approved against EN 166:2001.  
**DE** Brille zum Augenschutz bei Instandsetzungs- und Bauarbeiten. Konformitätsbewertung in Anlehnung an EN 166:2001 und eine EG-Richtlinie.  
**RU** Очки предназначены для защиты глаз во время ремонтно-строительных работ. Изделие прошло оценку соответствия согласно стандарту EN 166:2001 и директиве ЕС.  
**HU** Építőipari munkalatok végzése során szemvédelmet ellátó szemüveg. A termék EN 166:2001 szabvány és európai irányelv szerinti megfelelőségi értékeléssel rendelkezik.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- optical class 1;
  - high quality transparent PC glass;
  - special anti-fog coating;
  - scratch-resistant lenses;
  - adjustable temples which adapt to the facial profiles;
  - soft temple ends;
  - ultra lightweight.
- DE**
- optische Klasse 1;
  - hochwertige, durchsichtige Polycarbonatgläser;
  - spezielle Antibeschlagschicht;
  - Kratzfest;
  - verstellbare Bügel zur Anpassung an die Gesichtsform;
  - weiche, profilierte Brillenbügel;
  - ultraleicht.
- RU**
- оптический класс 1;
  - высококачественные прозрачные стекла из поликарбоната;
  - специальное покрытие от запотевания стекол;
  - устойчивые к царапинам;
  - регулируемые дужки, обеспечивающие отличную посадку;
  - мягкая отделка, профилированные заушники;
  - ультралегкие.
- HU**
- 1 optikai osztály;
  - kiváló minőségű áttetsző polikarbonát lencse;
  - párasodás ellen védtő speciális bevonat;
  - karcmentes
  - arcformához illeszkedést lehetővé tevő állítható szemüvegszár;
  - lágy, profilozott szemüvegszár végek;
  - ultrakönnyű.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Glasses offer eye protection during repair and construction work. The product is tested and CE approved against EN 166:2001.  
**DE** Brille zum Augenschutz bei Instandsetzungs- und Bauarbeiten. Konformitätsbewertung in Anlehnung an EN 166:2001 und eine EG-Richtlinie.  
**RU** Очки предназначены для защиты глаз во время ремонтно-строительных работ. Изделие прошло оценку соответствия согласно стандарту EN 166:2001 и директиве ЕС.  
**HU** Építőipari munkalatok végzése során szemvédelmet ellátó szemüveg. A termék EN 166:2001 szabvány és európai irányelv szerinti megfelelőségi értékeléssel rendelkezik.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- optical class 1;
  - high quality PC glass;
  - transmittance rating: 6;
  - UV400 protection;
  - special anti-fog coating;
  - scratch-resistant lenses;
  - adjustable temples which adapt to the facial profiles;
  - soft temple ends;
  - ultra lightweight.
- DE**
- optische Klasse 1;
  - hochwertige Polycarbonatgläser;
  - opakgläser Stufe 6;
  - UV-Schutz 400;
  - spezielle Antibeschlagschicht;
  - Kratzfest;
  - verstellbare Bügel zur Anpassung an die Gesichtsform;
  - weiche, profilierte Brillenbügel;
  - ultraleicht.
- RU**
- оптический класс 1;
  - высококачественные стекла из поликарбоната;
  - степень затемнения - 6;
  - защита от вредного УФ-излучения UV 400;
  - специальное покрытие от запотевания стекол;
  - устойчивые к царапинам;
  - регулируемые дужки, обеспечивающие отличную посадку;
  - мягкая отделка, профилированные заушники;
  - ультралегкие.
- HU**
- 1 optikai osztály;
  - kiváló minőségű polikarbonát lencse;
  - 6-os színezésű lencse;
  - UV 400 káros sugárzás elleni védelem;
  - párasodás ellen védtő speciális bevonat;
  - karcmentes;
  - arcformához illeszkedést lehetővé tevő állítható szemüvegszár;
  - lágy, profilozott szemüvegszár végek;
  - ultrakönnyű.



**EN Safety goggles**  
**DE Schutzbrille**  
**RU Защитные очки**  
**HU Védőszemüveg**



HOEGERT	Barcode	universal Universalgröße универсальный univerzális	10 pcs	120 pcs
HT5K003	5902801004070			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Safety goggles protect the eyes during finishing work, assembly work, or machine operation, as well as in all other locations in which eyesight is exposed to biological, chemical, and thermal factors. Essential to ensure safety at work.
- DE** Die Schutzbrille garantiert Augenschutz während Ausbau-, Montagearbeiten oder Arbeiten in einer Mechanik-Werkstatt, auch bei Tätigkeiten, bei denen die Augen biologischen, chemischen oder thermischen Reizen ausgesetzt sind. Sie sind für sicheres Arbeiten unabdingbar.
- RU** Защитные очки предназначены для защиты глаз во время работ.
- HU** Szemvédelmet ellátó szemüveg kivitelezési, szerelési és mechanikai munkálatok során, valamint olyan helyen, ahol a szemet biológiai kémiai vagy termikus tényezők veszélyeztetik. A munkabiztonság szempontjából elengedhetetlen.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - vented, fog-free;
  - resistant to scratching;
  - made of high-quality 1 mm-thick polycarbonate, which provides a wide field of vision;
  - protection class – category 2;
  - manufactured in accordance with EN 166;
  - mechanical resistance – 1F;
  - flexible band ensures perfect adjustment and comfort of use.
- DE**
  - befütet, nicht beschlagend;
  - kratzfest;
  - aus hochqualitativem Polycarbonat mit einer Stärke von 1 mm garantieren breites Sichtfeld;
  - Schutzklasse: Kategorie 2;
  - gefertigt gem. der DIN 166;
  - mechanische Beständigkeit – 1F;
  - elastisches Band garantiert ideale Anpassung und bequeme Nutzung.
- RU**
  - вентилируемые, не запотевающие;
  - устойчивы к царапинам;
  - выполненные из высококачественного поликарбоната толщиной 1 мм с широким полем обзора;
  - класс защиты - 2;
  - изготовлены в соответствии со стандартом EN 166;
  - механическая стойкость – 1F;
  - регулируемый эластичный ремень для идеальной подгонки и комфорта использования.
- HU**
  - szellőztetett, nem párasodik;
  - karcálló;
  - kiváló minőségű, 1 mm vastag, széles látószögű polikarbonát lencse;
  - védelmi osztály - 2. kategória;
  - az EN 166 szabványnak megfelelően készült;
  - mechanikai védelem – 1F;
  - Az elasztikus szalag tökkéletes illeszkedést és kényelmes használatot biztosít.

**EN Dust half-mask with FFP1 valve**

**DE Staubschutz-Halbmaske mit Ventil FFP1**

- RU Противопылевая полумаска с одним клапаном FFP1**  
**HU FFP1 szelepes rezcskeszűrő**



HOEGERT	Barcode	universal Universalgröße универсальный univerzális	10 pcs	120 pcs
HT5K151	5901867121264			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A dust half-mask with valve protects the respiratory system. Respirators class FFP1 protects against harmful solid and liquid aerosols.
- DE** Staubschutz-Halbmaske mit Ventil sorgt für den Schutz der Atemwege. Der FFP1-Filter schützt vor schädlicher Einwirkung von Schweb- und Flüssigstoffaerosolen.
- RU** Противопылевая полумаска с одним клапаном обеспечивает защиту органов дыхания. Фильтр FFP1 защищает от вредного воздействия аэрозолей с жидкой и твердой дисперсной массой.
- HU** A részcskeszűrővel elláttott munkavédelmi félállarc a légtak védelmét biztosítja. Az FFP1 szűrő szilárd és folyékony aeroszolok káros hatása ellen nyújt védelmet.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of thin and soft fabric – does not cause sensitization;
  - face fitted;
  - activated carbon dust filter to keep dust out;
  - front exhaust valve;
  - fixed with elastic band.
- DE**
  - aus dünnem, nicht sensibilisierendem Gewebe;
  - angepasst an die Gesichtsform;
  - Staubschutzfilter mit Aktivkohle;
  - Atemventil an der Vorderseite;
  - elastischer Gummi für festen Halt.
- RU**
  - изготовлена из тонкого, нежного, не вызывающего раздражений нетканого материала;
  - маска имеет анатомическую форму;
  - пылевой фильтр с активированным углем;
  - клапан выдоха размещен в передней части полумаски;
  - эластичная резина.
- HU**
  - vékony, puha, allergiát nem okozó szövetből készült;
  - arcformára illeszkedő;
  - részcskeszűrő aktív szénrel;
  - elől elhelyezett kilégző szelep;
  - rugalmas gumi fejpánt.



**EN Dust half-mask with FFP2 valve**

**DE Staubschutz-Halbmaske mit Ventil FFP2**

**RU Противопылевая полумаска с одним клапаном FFP2**

**HU FFP2 szelepes részecskeszűrő félállarc**



HÖGERT	Barcode	universal Universalgröße универсальный univerzális	10 pcs	120 pcs
HT5K152	5901867121233			

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** A dust half-mask with valve protects the respiratory system. Respirators class FFP2 protects against bacteria, dust and fine particles. Typical application include wood and metal dust, polishing dust and painting dust.

**DE** Staubschutz-Halbmaske mit Ventil sorgt für den Schutz der Atemwege. Der FFP2-Filter schützt vor Mikroben, Staub und kleinen Partikeln, ideal bei der Holz- und Metall-verarbeitung, beim Schleifen und Lackieren.

**RU** Противопылевая полумаска с одним клапаном обеспечивает защиту органов дыхания. Тип FFP2 защищает от болезнетворных микроорганизмов, пыли и мелких частиц, отлично подходит для использования при обработке древесины и металла, шлифовке и покраске.

**HU** A részecskezűrővel ellátott munkavédelmi félállarc a légtak védelmét biztosítja. Az FFP2 mikroorganizmusok, por és finom részecskék ellen biztosít védelmet, tökéletes fa és fém megmunkálás, csiszolás és festés során való használatra.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - made of thin and soft fabric – does not cause sensitization;
  - face fitted;
  - activated carbon dust filter to keep dust out;
  - front exhaust valve;
  - fixed with elastic band.
- DE**
  - aus dünnem, nicht sensibilisierendem Gewebe;
  - angepasst an die Gesichtsform;
  - Staubschutzfilter mit Aktivkohle;
  - Atemventil an der Vorderseite;
  - elastischer Gummi für festen Halt.
- RU**
  - изготовлена из тонкого, нежного, не вызывающего раздражений нетканого материала;
  - маска имеет анатомическую форму;
  - пылевой фильтр с активированным углем;
  - клапан выдоха размещен в передней части полумаски;
  - эластичная резинка.
- HU**
  - vékony, puha, allergiát nem okozó szövetből készült;
  - arcformára illeszkedő;
  - részecskezűrő aktív szénrel;
  - elől elhelyezett kilégző szelep;
  - rugalmas gumi fejpánt.

**EN Protective helmet**

**DE Schutzhelm**

**RU Защитный шлем**

**HU Védősisak**



HÖGERT	Barcode			
HT5K180	5902801006074	white / Weiß / белый / fehér	1 pc	105 pcs
HT5K181	5902801006081	blue / Blau / голубой / kék	1 pc	105 pcs
HT5K182	5902801006098	red / Rot / красный / piros	1 pc	105 pcs
HT5K183	5902801006104	yellow / Gelb / желтый / sárga	1 pc	105 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Protective helmet made of high-density polyethylene (HDPE). Easily adjusted around the perimeter, using a slide 54–61cm fastening, which ensures fitting to any head size. Designed for use in conditions requiring efficient protection, perfect ventilation, and maximum field of vision. Enables protection under voltage up to 440VAC and 1000V.

**DE** Schutzhelm aus hoch dichtem Polyethylen (HDPE). Einfache Einstellung des Umfangs mithilfe einer von 54 bis 61 cm verstellbaren Schnalle garantiert Anpassung an jede Kopfgröße. Zur Verwendung unter Bedingungen, die wirksamen Schutz, perfekte Lüftung und maximales Sichtfeld erfordern. Schützt bei Spannungen bis 440 V AC und 1000 V.

**RU** Защитный шлем из полистиэна высокой плотности HDPE. Предназначен для защиты головы, включая поражение электрическим током до 1000 В. Легкая регулировка по окружности головы 54–61 см., отличная вентиляция и максимальное поле обзора.

**HU** nagy sűrűségű HDPE poliétenből készült védősisak. A körméret a szabályozható csattal 54–61 cm között állítható, így minden fejmérethez hozzáigazítható. Hatékony védelmet, nagyszerű szellőzést és maximális látómezőt megkövetelő körülmenek között használható. 440 V AC és 1000 V feszültségeig véd.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - the holes on the sides of the helmet enable fastening additional accessories, such as clamping holders, face-protection frame, hearing protectors, or face protection;
  - breathing holes;
  - foam-sweat preserver;
  - narrow eye-shade that does not obstruct field of vision;
  - protects against UV radiation;
  - Weight: 318 g.
- DE**
  - Die Öffnungen an der Helmseite ermöglichen die Befestigung von Zusatzausstattung: Halterungen, Gesichts-, Gehörschutz;
  - Lüftungsöffnungen;
  - Schweißblätter aus Schaumstoff;
  - kleiner Schirm für gutes Sichtfeld;
  - schützt vor UV Strahlung;
  - Gewicht 318 g.
- RU**
  - конструкция шлема позволяет совместное использование наушников, защитных лицевых щитков;
  - вентиляционные отверстия;
  - губка для впитывания пота;
  - узкий козырек обеспечивает хорошее поле обзора;
  - защищает от УФ-излучения;
  - вес 318 г.
- HU**
  - a védősisak oldalán található nyílások további tartozékok rögzítését teszik lehetővé; adapter, arcvédő keret, hallásvédő, arcvédő;
  - szellőző nyílások;
  - szivacsos izzadságszalag;
  - rövid sildnek köszönhető megnyövelt látótér;
  - UV-védelem;
  - súly: 318 g.

Compatible with Högert Technik HT5K030, HT5K031, HT5K033, and HT5K185 face-protection accessories, and Högert Technik HT5K179 hearing-protection accessories. Kompatibel mit Gesichtsschutzzubehör von Högert Technik HT5K030, HT5K031, HT5K033, HT5K185 und Zubehör für den Gehörschutz von Högert Technik HT5K179. Совместим с аксессуарами для защиты лица Högert Technik HT5K030, HT5K031, HT5K033, HT5K185 и аксессуарами для защиты слуха Högert Technik HT5K179. AH5K030, HT5K031, HT5K033, HT5K185 Högert Technik arcvédő tartozékokkal és HT5K179 Högert Technik hallásvédő tartozékkal kompatibilis.



- EN Holder for fixing face-shield**  
**DE Halterung für Gesichtsschutz**  
**RU Держатель для крепления лицевого щитка**  
**HU Adapter arcvédőhöz**

PA x2



HÖGERT	Barcode	Universal Universalgröße универсальный univerzális	1 pc	300 pcs
HT5K185	5902801006111			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** This holder is essential for direct mounting of a face-shield on most protective helmets.  
**DE** Die Halterung ist für die direkte Befestigung von Gesichtsschutz an der Mehrheit der Schutzhelme notwendig.  
**RU** Держатель необходим для непосредственного крепления лицевого щитка на большинстве защитных шлемов.  
**HU** Az arcvédő a legtöbb védősisakra közvetlenül csak megfelelő adapterrel rögzíthető.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ convenient and quick installation.  
**DE** ■ bequeme und schnelle Montage.  
**RU** ■ удобное и быстрое крепление.  
**HU** ■ kényelmes és gyors rögzítés.



- EN Face-protection frame**  
**DE Gesichtsschutz**  
**RU Крепление для лицевого щитка**  
**HU Arcvédő keret védősisakhoz**

PA x1 EN 1731



HÖGERT	Barcode	Universal Universalgröße универсальный univerzális	1 pc	200 pcs
HT5K030	5902801006135			

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Face protection frame adapted for installing on protection helmets.  
**DE** Gesichtsschutz für die Montage an Schutzhelmen.  
**RU** Крепление для лицевого щитка предназначено для установки на шлеме защиты лица.  
**HU** Védősisakra szerelhető arcvédő keret.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ convenient and quick installation directly in holes on the helmet;  
■ pivoting;  
■ lightweight.  
**DE** ■ schnelle und bequeme und schnelle Montage direkt an die Öffnungen des Schutzhelms;  
■ schwenkbar;  
■ leicht.  
**RU** ■ удобная и быстрая установка на шлем;  
■ откидная конструкция;  
■ маленький вес.  
**HU** ■ kényelmes és gyors rögzítés közvetlenül a védősisak nyílásaiba.  
■ felhajtható;  
■ könnyű.

Compatible with Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, and HT5K183 protective helmets, Högert Technik HT5K030 and HT5K033 face-protection accessories, and Högert Technik HT5K179 hearing-protection accessories.

Kompatibel mit Schutzhelmen von Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, Zubehör für Gesichtsschutz von Högert Technik HT5K030, HT5K033 und Zubehör für den Gehörschutz von Högert Technik HT5K179.

Совместим с защитными шлемами Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, аксессуарами для защиты лица Högert Technik HT5K030, HT5K033 и аксессуарами для защиты слуха Högert Technik HT5K179.

A HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183 Högert Technik védősisakkal, HT5K030, HT5K033 Högert Technik arcvédő tartozékkal és HT5K179 Högert Technik hallásvéddő tartozékkal kompatibilis.

Compatible with Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, and HT5K183 protective helmets, Högert Technik HT5K031, HT5K033, and HT5K185 face-protection accessories, and Högert Technik HT5K179 hearing-protection accessories.

Kompatibel mit Schutzhelmen von Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, Zubehör für Gesichtsschutz von Högert Technik HT5K031, HT5K033, HT5K185 und Zubehör für den Gehörschutz von Högert Technik HT5K179.

Совместима с защитными шлемами Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, аксессуарами для защиты лица Högert Technik HT5K031, HT5K033, HT5K185 и аксессуарами для защиты слуха Högert Technik HT5K179.

A HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183 Högert Technik védősisakkal, HT5K031, HT5K033, HT5K185 Högert Technik arcvédő tartozékkal és HT5K179 Högert Technik hallásvéddő tartozékkal kompatibilis.


**EN Steel-mesh face protection**
**DE Gesichtsschutz aus Maschendraht**
**RU Лицевой щиток из стальной сетки**
**HU Acélhálós arcvédő**

x1 STEEL

			1 pc	250 pcs
HT5K033	5902801006159	200x80 mm / мм		


**EN Polycarbonate face protection**
**DE Gesichtsschutz aus Polycarbonat**
**RU Лицевой щиток из поликарбоната**
**HU Polikarbonát arcvédő**

x1 PC POLYCARBONATE

			1 pc	250 pcs
HT5K031	5902801006142	320x190 mm / мм		


**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Steel-mesh face protection secures against solid chippings generated during metalworking, woodworking, and plastic processing. Used in light industry and gardening.
- DE** Gesichtsschutz aus Maschendraht schützt das Gesicht vor Absplitterungen während der Bearbeitung von Metall, Holz, Kunststoff. Verwendbar in Leichtindustrie, Gartenbau.
- RU** Лицевой щиток из стальной сетки предназначен для защиты лица от твердых частиц, образующихся при обработке металлов, дерева и пластика. Рекомендуется для использования в легкой промышленности, садоводстве.
- HU** Az acélhálós arcvédő védelmet nyújt a fém, fa és műanyag-feldolgozás során keletkező szilánkok ellen. A könnyűparban és a kertészetben használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ meets the requirements of EN-1731-S, EN-166-B;  
 ■ meshes provide proper ventilation, which is particularly useful in high temperatures in the summer;  
 ■ ensures high light transmission;  
 ■ optimum mesh length facilitates free bending of the head, without leaning against the chest;  
 ■ simple in use;  
 ■ lightweight.
- DE** ■ erfüllt Normen EN-1731-S, EN-166-B;  
 ■ die Maschen garantieren gute Lüftung, nützlich insbesondere in der Sommersaison bei hohen Temperaturen;  
 ■ garantiert hohe Lichtdurchlässigkeit;  
 ■ optimale Maschendrahtlänge ermöglicht freies Senken des Kopfes, ohne das Anlehen an Brustkorb.  
 ■ einfache Montage;  
 ■ leicht.
- RU** ■ соответствует требованиям EN-1731-S, EN-166-B;  
 ■ ячейки сетки обеспечивают хорошую вентиляцию, особенно удобную летом при высоких температурах;  
 ■ хорошая светопроницаемость;  
 ■ оптимальный размер щита позволяет свободно наклонять голову, не касаясь груди;  
 ■ простота установки;  
 ■ малый вес.
- HU** ■ megfelel az EN-1731-S, EN-166-B szabványoknak;  
 ■ a szemek jó szellőzést biztosítanak, ami különösen a nyári időszakba uralmodó magas hőmérsékletek esetén használ.  
 ■ nagy fényáteresztést biztosítanak;  
 ■ A háló optimális hosszúsága lehetővé teszi a fej akadálymentes lehajtását anélkül, hogy a háló a mellkashoz érne;  
 ■ egyszerű felszerelés;  
 ■ könnyű.

Compatible with Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, and HT5K183 protective helmets, Högert Technik HT5K030, HT5K033, and HT5K185 face protection accessories, and Högert Technik HT5K179 hearing protection accessories.

Kompatibel mit Schutzhelmen von Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, Zubehör für Gesichtsschutz von Högert Technik HT5K030, HT5K033, HT5K185 und Zubehör für den Gehörschutz von Högert Technik HT5K179.

Совместим с защитными шлемами Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, аксессуарами для защиты лица Högert Technik HT5K030, HT5K033, HT5K185 и аксессуарами для защиты слуха Högert Technik HT5K179.

A HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183 Högert Technik védősisakokkal, HT5K030, HT5K033, HT5K185 Högert Technik arcvédő tartozékokkal és HT5K179 Högert Technik hallásvédő tartozékokkal kompatibilis.

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Face protection made of transparent polycarbonate, secures against medium-impact energy, electric arcs generated during short-circuits, chips of molten metal, hot ash, and UV radiation. Used in light industry, gardening, laboratories, and paint shops, and in domestic repair work.
- DE** Gesichtsschutz aus transparentem Polycarbonat bietet Schutz vor mittlerer Schlagenergie, elektrischen Bogen, der bei einem Kurzschluss entsteht, Heißmetallspritzer und heißen Stäuben sowie UV-Strahlung. Findet Verwendung in Leichtindustrie, Gartenbau, Laboren, Lackierereien und bei Renovierungsarbeiten im Haus.
- RU** Лицевой щиток из поликарбоната предназначен для защиты лица от твердых частиц и брызг со средней энергией удара, образующихся при обработке металлов, дерева и пластика. Рекомендуется для использования в легкой промышленности, садоводстве, лабораториях, мастерских и т.д.
- HU** Az átlátszó polikarbonátból készült arcvédő védelmet nyújt közepes erejű ütések, rövidzárlatkor keletkező villamos ívek, olvasztott fém és forró folyadékseppék, valamint UV sugárzás ellen. Könnyűparban, kertészetben, laboratóriumban, lakkozóban és otthoni felújítási munkálatok során használható.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ meets requirements of PN-EN 166:1998;  
 ■ optical class 1 (highest);  
 ■ does not limit field of vision;  
 ■ adjustable strap enables precise adaptation to the size of your head;  
 ■ simple in use;  
 ■ lightweight.
- DE** ■ erfüllt Anforderungen von PN- EN 166:1998;  
 ■ Optikklassie 1 (die Höchste);  
 ■ keine Sichtfeld Einschränkung;  
 ■ einstellbarer Gurt ermöglicht präzise Anpassung an den Kopfumfang;  
 ■ einfache Montage;  
 ■ leicht.
- RU** ■ соответствует требованиям PN-EN 166:1998;  
 ■ оптический класс 1 (наивысший);  
 ■ не ограничивает видимости;  
 ■ регулировочный ремешок для точной подгонки по окружности головы;  
 ■ простота установки;  
 ■ малый вес.
- HU** ■ megfelel a PN-EN 166:1998 szabványnak;  
 ■ optikai osztály: 1 (legmagasabb);  
 ■ nem korlátozza a látómezőt;  
 ■ a szabályozható szíj lehetővé teszi a fej átmérőjéhez való hozzáigazítást;  
 ■ egyszerű felszerelés;  
 ■ könnyű.

Compatible with Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, and HT5K183 protective helmets, Högert Technik HT5K030, HT5K033, and HT5K185 face-protection accessories, and Högert Technik HT5K179 hearing-protection accessories.

Kompatibel mit Schutzhelmen von Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, Zubehör für Gesichtsschutz von Högert Technik HT5K030, HT5K033, HT5K185 und Zubehör für den Gehörschutz von Högert Technik HT5K179.

Совместим с защитными шлемами Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, аксессуарами для защиты лица Högert Technik HT5K030, HT5K033, HT5K185 и аксессуарами для защиты слуха Högert Technik HT5K179.

A HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183 Högert Technik védősisakokkal, HT5K030, HT5K033, HT5K185 Högert Technik arcvédő tartozékokkal és HT5K179 Högert Technik hallásvédő tartozékokkal kompatibilis.



**EN Hearing protection for helmets**  
**DE Gehörschutz für Schutzhelm**  
**RU Противошумные наушники для шлема**  
**HU Fültok védősisakhoz**

SNR  
27dB  
EN 3523



HÖGERT	Barcode	Diagram	Box	Box
HT5K179	5902801006128	universal Universalgröße универсальный univerzális	1 pc	96 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Hearing protectors mounted on the helmet. Intended for use in locations exposed to industrial noises of medium intensity, such as workshops, shops with metal accessories, and printing houses. Also useful when working outdoors, e.g. when mowing.
- DE** Gehörschutz mit Halterung für Schutzhelm. Zur Verwendung an Orten mit gemäßigter Industrielärmbelastung, wie Werkstätten, Eisenwarengeschäfte, Druckereien. Bewährt auch bei Arbeiten im Freien, z. B. während des Rasenmähens.
- RU** Противошумные наушники крепятся к шлему и предназначены для защиты органов слуха. Рекомендуется использовать в местах с умеренной интенсивностью промышленного шума.
- HU** Védősisakra szerelhető hallásvédő fültok. Mérsékelt zajszintű helyeken, pl. műhelyben, vas- és fémról boltban, nyomdában használható. Kultéri munkálatok során, pl. fűnyíráskor is alkalmazható.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - SNR sound insulation – 28dB (signal-to-noise ratio);
  - comfortable sealing pads filled with foam and fluid, which provide optimum sealing, precise adjustment to the shape of the ear, and at the same time very little pressure on the skin;
  - high comfort of use;
  - simple in use;
  - lightweight.
- DE**
  - Dämpfung SNR - 28 dB (Koeffizient der Lärmpegelreduktion);
  - bequeme, abdichtende Polsterungen, gefüllt mit Schaum und Flüssigkeit, garantieren optimale Abdichtung, genaue Anpassung ans Ohr und verursachen gleichzeitig nur geringen Druck auf die Haut;
  - hoher Nutzkomfort;
  - einfache Montage;
  - leicht.
- RU**
  - шумоподавление 28 дБ;
  - мягкие удобные подушки обеспечивают оптимальное уплотнение и точную подгонку к уху при небольшом давлении на кожу;
  - высокий комфорт использования;
  - простота установки;
  - малый вес.
- HU**
  - zajcsillapítás: SNR – 28 dB (zajszint csökkentési mutató);
  - a kényelmes, folyadékkal és habanyaggal töltött fülپárnák optimális zajcsillapítást és pontos illeszkedést biztosítanak, de ezzel egyidőben csak kis nyomást gyakorolnak a bőrre;
  - nagyon kényelmes használat;
  - egyszerű felszerelés;
  - könnyű.

Compatible with Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, and HT5K183 protective helmets, Högert Technik HT5K030, HT5K031, HT5K033, and HT5K185 face protection accessories.

Kompatibel mit Schutzhelmen von Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, Zubehör für Gesichtsschutz von Högert Technik HT5K030, HT5K031, HT5K033, HT5K185.

Совместимы с защитными шлемами Högert Technik HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, и аксессуарами для защиты лица Högert Technik HT5K030, HT5K031, HT5K033, HT5K185.

A HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183 Högert Technik védősisakkal és HT5K030, HT5K031, HT5K033, HT5K185 Högert Technik arcvédő tartozékkal kompatibilis.



#### EN Insulated work gloves

- DE** Arbeitsschutzhandschuhe, isoliert  
**RU** Перчатки рабочие утепленные  
**HU** Bélelt munkakesztyű

CAT. II    10" SIZE    LATEX/ POLYESTER/ ACRYLIC    EN 420    EN388/ 1242    ANTI SLIP



HÖGERT	Barcode	Diagram	Box	Box
HT5K202	5902801017841	10"	12 pcs	60 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Work gloves that protect hands against hazards present in working environments. Protect against cold, scratches, callouses, and dirt, in particular. Perfect for use in low temperatures, warehouses, cold stores, in the construction industry, and the transport industry.
- DE** Arbeitshandschuhe zum Schutz von Händen vor Gefahren des Arbeitsumfeldes. Insbesondere schützen sie vor Kälte, Kratzern, Quetschungen und Schmutz. Ideal bewährt bei niedrigen Temperaturen, in Lagerstätten, Kühlhäusern, Baugewerbe und Transport.
- RU** Перчатки рабочие утепленные защищают руки от загрязнений, механического воздействия и низких температур. Идеально подходят для работы при низких температурах, на складах, в холодильных камерах, строительных и транспортных предприятиях.
- HU** Kezeket munkahelyi környezetben fennálló veszélyek elől védő munkakesztyű. Elsősorban karcolások, feltörések, szennyeződések és a hideg ellen védelem. Nagyszerűek alsasonry hőmérőkletén, pl. raktárakban, hűtőházakban, építőiparban és szállítóiparban végzett munkákhoz.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
  - CE - category 2;
  - high resistance to tearing and piercing;
  - made of high-quality polyester knitwear coated with latex;
  - good grip without hindering finger feel;
  - prevent tools from slipping out of hands;
  - compliant with EN420 and EN388.
- DE**
  - CE-Kategorie 2;
  - hohe Reiß- und Perforationsbeständigkeit;
  - aus hochqualitativer Polyester-Strickware mit Latex-Beschichtung;
  - gute Griffigkeit bei Erhaltung der Tastempfindung in den Fingern;
  - beugen dem Ausrutschen von Werkzeugen aus der Hand vor;
  - gemäß der Norm EN420 und EN388.
- RU**
  - CE – категория 2;
  - высокая механическая стойкость к разрыву и прокалыванию;
  - изготовлены из высококачественной полизифирной ткани, покрытой латексом;
  - специальное покрытие, улучшающее сцепление с предметами;
  - предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
  - соответствуют стандартам EN420 и EN388.
- HU**
  - CE - 2. kategória;
  - magas szakítószilárdság és szúrásállóság;
  - kiváló minőségű szövetanyag, latex bevonatú pamut;
  - jó fogás, ujjhegyénél tapintásérzet megőrzésével;
  - megakadályozzák a szerszámok kezből való kicsúsztását;
  - megfelel az EN420 és EN388 szabványoknak.



a →	resistance to abrasion / Abriebfestigkeit / устойчивость к стиранию / корпásállóság	(1, 0-4)
b →	blade cut resistance / Schnittfestigkeit / устойчивость к порезам / вágásállóság	(2, 0-5)
c →	tear resistance / Reißfestigkeit / устойчивость к разрыву / szakítószilárdság	(4, 0-4)
d →	puncture resistance / Durchstechsicherheit / устойчивость к проколам / szúrásállóság	(2, 0-4)

Indicators take values from 0 to 4, or from 0 to 5, if the resistance to cutting parameter is considered. Laboratory tested.

Die Koefizienten nehmen Werte von 0 bis 4 oder von 0 bis 5 im Falle der Schnittbeständigkeit an. Die Messungen werden unter Laborbedingungen durchgeführt. Показатели принимают значения от 0 до 4 или от 0 до 5 для параметра сопротивления разрезанию. Измерения проводятся в лабораторных условиях.

A méréseket laboratóriumi körülmények között végezték.



- EN Work gloves**  
**DE Arbeitshandschuhe**  
**RU Рабочие перчатки**  
**HU Munkakesztyűk**



HÖGERT	Barcode			
HT5K208	5901867121295	8"	12 pcs	120 pcs
HT5K210	5901867121325	10"	12 pcs	120 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Provide protection against contact with hazardous materials in the working environment. The product protects skin especially against scratching, calluses and dirt. Typical application include light construction and repair work, assembly work, transportation or gardening.
- DE** Arbeitshandschuhe zum Schutz der Hände vor Gefahren in der Arbeitsumgebung. Sie schützen insbesondere vor Ritzen, Schwielen und Schmutz, können bei leichten Bau-, Instandsetzungs- und Montagearbeiten, im Transport und im Garten verwendet werden.
- RU** Рабочие перчатки защищают кисти рук от опасностей, возникающих на рабочем месте. В частности, защищают от царапин, мозолей и грязи. Перчатки рекомендуются использовать при выполнении легких строительно-ремонтных, монтажных, транспортных работ, а также в садоводстве.
- HU** Kezeket munkahelyi környezetben fennálló veszélyek elől védő munkakesztyű. Elsősorban karcolások, feltörések és szennyeződések ellen nyújtanak védelmet. Könnyű építőipari, szerelési, szállítási és kerti munkálatokhoz alkalmassak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
- CE mark: class 2;
  - high tear and puncture resistance;
  - top quality knitwear coated with latex;
  - elastic knit wrists;
  - perfect grip and tactile feeling;
  - non-slip grip to prevent slipping when operating tools;
  - flexible and fitted.
- DE**
- CE-Kategorie 2;
  - reißfest und durchstechsicher;
  - hochwertiges Gewirk, mit Latex beschichtete Baumwolle;
  - Strickbund am Handgelenk;
  - guter Halt und angenehmes Gefühl in den Fingern;
  - rutschfest;
  - an die Handform angepasst, elastisch.
- RU**
- CE категория 2;
  - высокая устойчивость к разрывам и проколам;
  - высококачественный трикотаж, хлопок покрытый латексом;
  - регулировка по запястью;
  - хороший захват при сохранении чувствительности в пальцах;
  - предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
  - имеют анатомическую форму, эластичные.

- HU**
- CE 2 kategória;
  - magas szakítósírás és szúrásállóság;
  - kiváló minőségű szövetanyag, latex bevonatú pamut;
  - mandzsetta;
  - jó fogás, ujjhegynél tapintásérzet megőrzésével;
  - szerszámok kézből való kiçsúsztását megakadályozzák;
  - kézhez illeszkedő, rugalmas.



a b c d

a →	resistance to abrasion / Abriebfestigkeit / устойчивость к стиранию / kopásállóság	(3, 0-4)
b →	blade cut resistance / Schnittfestigkeit / устойчивость к порезам / vágásállóság	(2, 0-5)
c →	tear resistance / Reißfestigkeit / устойчивость к разрыву / szakítósírás	(4, 0-4)
d →	puncture resistance / Durchstechsicherheit / устойчивость к проколам / szúrásállóság	(2, 0-4)

The indicator range is 0 to 4, or 0 to 5 for blade cut resistance. Laboratory tested.  
 Die Richtwerte weisen den Wert von 0 bis 4 bzw. 0 bis 5 bei der Schnittfestigkeit auf.  
 Die Messungen erfolgen in Laborbedingungen.  
 Показатели принимают значения от 0 до 4 или от 0 до 5 для устойчивости к порезам.  
 Измерения проводятся в лабораторных условиях.  
 Vágásállóság paraméter esetén a mutatók 0-4 vagy 0-5 értékeket mutatnak.  
 A mérések laboratóriumi körülmények között végeztek.


**EN Cowhide leather work gloves**
**DE Arbeitshandschuhe aus Rindleder**
**RU Рабочие перчатки из коровьей кожи**
**HU Marhabőr munkakesztyűk**


<b>HÖGERT</b>	<b>5901867135506</b>	<b>10.5"</b>	<b>12 pcs</b>	<b>120 pcs</b>
HT5K214				

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Provide protection against contact with hazardous materials in the working environment. The product protects skin especially against scratching, calluses and dirt. Typical application include light construction and repair work, assembly work, transportation or gardening.
- DE** Arbeitshandschuhe zum Schutz der Hände vor Gefahren in der Arbeitsumgebung. Sie schützen insbesondere vor Ritzen, Schwielen und Schmutz, können bei leichten Bau-, Instandsetzungs- und Montagearbeiten, im Transport und im Garten verwendet werden.
- RU** Рабочие перчатки защищают кисти рук от травм, возникающих на рабочем месте. В частности, защищают от царапин, мозолей и грязи. Перчатки рекомендуется использовать при выполнении легких строительно-ремонтных, монтажных, транспортных работ, а также в садоводстве.
- HU** Kezeket munkahelyi környezetben fennálló veszélyek elől védi munkakesztyű. Elsősorban karcolások, feltörések és szennyeződések ellen nyújtanak védelmet. Építőipari, szerelési, szállítási és kerti munkálatokhoz alkalmasak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- CE mark: class 2;
  - high resistance to abrasion;
  - top quality grain cowhide leather;
  - reinforcement areas and double stitched seams;
  - stiff cuffs;
  - interior lining for wearing comfort;
  - perfect grip and tactile feeling;
  - non-slip grip to prevent slipping when operating tools.

- DE**
- CE-Kategorie 2;
  - besonders abriebfest;
  - hochwertiges Oberleder;
  - zusätzliche Nähte und Verstärkungen;
  - verstärkte Manschetten;
  - Futter von innen - erhöhter Nutzkomfort;
  - guter Halt und angenehmes Gefühl in den Fingern;
  - rutschfest.

- RU**
- CE категория 2;
  - высокая устойчивость к стиранию;
  - высококачественная коровья кожа;
  - усиленные швы;
  - жесткий манжет;
  - внутренняя подкладка - повышенный комфорт использования;
  - хороший захват при сохранении чувствительности в пальцах;
  - предотвращают выскальзывание инструментов из рук.

- HU**
- CE 2 kategória;
  - jó kopásállóság;
  - kiváló minőségű marhabőr;
  - megerősített kivitel;
  - megerősített mandzsetta;
  - belülről bélélt - kényelemérzés növelése;
  - jó fogás, ujjhegynél tapintásérzet megőrzésével;
  - szerszámok kézből való kicsúsztását megakadályozza.


**a b c d**

<b>a →</b>	resistance to abrasion / Abriebfestigkeit / устойчивость к стиранию / kopásállóság	(4, 0-4)
<b>b →</b>	blade cut resistance / Schnittfestigkeit / устойчивость к порезам / vágásállóság	(1, 0-5)
<b>c →</b>	tear resistance / Reißfestigkeit / устойчивость к разрыву / szakítószilárdság	(2, 0-4)
<b>d →</b>	puncture resistance / Durchstechsicherheit / устойчивость к проколам / szúrásállóság	(2, 0-4)

The indicator range is 0 to 4, or 0 to 5 for blade cut resistance. Laboratory tested.  
Die Richtwerte weisen den Wert von 0 bis 4 bzw. 0 bis 5 bei der Schnittfestigkeit auf.  
Die Messungen erfolgen in Laborbedingungen.  
Показатели принимают значения от 0 до 4 или от 0 до 5 для устойчивости к порезам.  
Измерения проводятся в лабораторных условиях.  
Vágásállóság paraméter esetén a mutatók 0-4 vagy 0-5 értékeket mutatnak.  
A mérések laboratóriumi körülmények között végeztek.


**EN Nitrile work gloves**
**DE Nitril-Schutzhandschuhe**
**RU Рабочие перчатки нитриловые**
**HU Nitril munkakesztyű**

CAT. I	10"	NITRILE/ POLYESTER	EN420	ANTI SLIP
--------	-----	--------------------	-------	-----------

HÖGERT	Barcode	10"	1 pc	120 pcs
HT5K215	5902801004056	10"	1 pc	120 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Work gloves that protect hands against hazards present in working environments. Particularly against dirt and contact with lubricants, oils, and hydrocarbons. Also used when working in garages and during transport.
- DE** Arbeitshandschuhe zum Schutz von Händen vor Gefahren des Arbeitsumfelds. Sie sichern insbesondere vor Verschmutzung und Einwirkung von Schmierstoffen, Ölen und Kohlenwasserstoffen. Für die Anwendung bei Arbeiten in Autowerkstätten und im Transport.
- RU** Рабочие перчатки нитриловые защищают руки при работе в агрессивных средах [смазочные материалы, масла и углеводороды]. Рекомендуется использовать для работы в автомастерских.
- HU** Kezeket munkahelyi környezetben fennálló veszélyek elől véddő munkakesztyű. Elősorban szennyeződések, kenőanyagok, olajak és szénhidrogének hatása ellen véd. Autószerelékekben és szállítás során végzett munkálatokhoz alkalmassak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- CE – category 1;
  - high resistance to tearing and piercing;
  - outer and gripping layers coated with nitrile;
  - finished with knitted ribs;
  - good grip without hindering finger feel;
  - prevent tools from slipping out of hands;
  - safe for the environment, as nitrile is biodegradable;
  - manufactured in compliance with EN 420.
- DE**
- CE-Kategorie 1;
  - hohe Reiß- und Perforationsbeständigkeit;
  - Ober- und Grifffläche mit Nitrilschicht versehen;
  - Abschluss mit Strickbündchen;
  - gute Griffigkeit bei Erhaltung der Tastempfindung in den Fingern;
  - beugen dem Ausrutschen von Werkzeugen aus der Hand vor;
  - sicher für die Umwelt, das Nitril unterliegt der biologischen Zersetzung.
  - gefertigt gem. der EN 420.
- RU**
- CE – категория 1;
  - высокая механическая устойчивость к разрыву и прокалыванию;
  - нитриловое покрытие;
  - трикотажный манжет;
  - специальное покрытие, улучшающее сцепление с предметами;
  - предотвращают выскакивание инструментов из рук;
  - безопасны для окружающей среды (нитрил биоразлагаем);
  - изготовлены в соответствии со стандартом EN 420.

- HU**
- CE - 1. kategória;
  - magas szakítószilárdság és szúrásállóság;
  - nitril bevonatos felső rész és fogórész;
  - összehúzós végződés;
  - jó fogás, ujjhegynél tapintásérzet megőrzésével;
  - megakadályozzák a szerszámok kézből való kicsúsztását;
  - környezetbarát, a nitril biológiaileg lebontható;
  - az EN 420 szabványnak megfelelően készült.


**a b c d**

<b>a</b> →	resistance to abrasion / Abriebfestigkeit / устойчивость к стиранию / kopásállóság	(4, 0-4)
<b>b</b> →	blade cut resistance / Schnittfestigkeit / устойчивость к порезам / vágásállóság	(1, 0-5)
<b>c</b> →	tear resistance / Reißfestigkeit / устойчивость к разрыву / szakítószilárdság	(2, 0-4)
<b>d</b> →	puncture resistance / Durchstechsicherheit / устойчивость к проколам / szúrásállóság	(1, 0-4)

The indicator range is 0 to 4, or 0 to 5 for blade cut resistance. Laboratory tested.  
Die Richtwerte weisen den Wert von 0 bis 4 bzw. 0 bis 5 bei der Schnittfestigkeit auf.  
Die Messungen erfolgen in Laborbedingungen.  
Показатели принимают значения от 0 до 4 или от 0 до 5 для устойчивости к порезам.  
Измерения проводятся в лабораторных условиях.  
Vágásállóság paraméter esetén a mutatók 0-4 vagy 0-5 értékeket mutatnak.  
A mérésük laboratóriumi körülmények között végeztek.


**EN Pigskin leather work gloves**
**DE Arbeitshandschuhe aus Schweinsleder**
**RU Рабочие перчатки из свиной кожи**
**HU Munkakesztyűk**


	HT5K216	5901867135537	10"	12 pcs	120 pcs
--	---------	---------------	-----	--------	---------

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Provide protection against contact with hazardous materials in the working environment. The product protects skin especially against scratching, calluses and dirt. Typical application include light construction and repair work, assembly work, transportation or gardening.

**DE** Arbeitshandschuhe zum Schutz der Hände vor Gefahren in der Arbeitsumgebung. Sie schützen insbesondere vor Ritzen, Schwielen und Schmutz, können bei leichten Bau-, Instandsetzungs- und Montagearbeiten, im Transport und im Garten verwendet werden.

**RU** Рабочие перчатки защищают кисти рук от травм, возникающих на рабочем месте. В частности, защищают от царапин, мозолей и грязи. Перчатки рекомендуется использовать при выполнении легких строительно-ремонтных, монтажных, транспортных работ, а также в садоводстве.

**HU** Kezeket munkahelyi környezetben fennálló veszélyek ellen védi munkakesztyűt. Elsősorban karcolások, feltörések és szennyeződések ellen nyújtanak védelmet. Könnyű építőipari, szerelési, szállítási és kerti munkálatokhoz alkalmasak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- CE mark: class 2;
- high resistance to abrasion;
- top quality vegetable tanning pigskin leather;
- knit wrists with Velcro straps;
- reinforcement areas and double stitched seams;
- perfect grip and tactile feeling;
- non-slip grip to prevent slipping when operating tools;
- flexible and fitted.

- CE-Kategorie 2;
- besonders abriebfest;
- hochwertiges Oberleder, mit Pflanzenstoffen gegerbt;
- Strickbund am Handgelenk, Klettverschluss Velcro;
- zusätzliche Nähte und Verstärkungen;
- guter Halt und angenehmes Gefühl in den Fingern;
- rutschfest;
- an die Handform angepasst, elastisch.

- CE категория 2;
- высокая устойчивость к стиранию;
- высококачественная свинья кожа растительного дубления;
- регулировка по запястью на липучке Velcro;
- усиленные швы;
- хороший захват при сохранении чувствительности в пальцах;
- предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
- имеют анатомическую форму, эластичные.

- HU**
- CE 2 kategória;
  - jó kopásállóság;
  - kiváló minőségű sertés bőr, növényi anyagokkal cserzett;
  - rugalmas mandzsetta, Velcro tépőzár;
  - további varratok és megerősítések;
  - jó fogás, ujjhegynél tapintásérzet megőrzésével;
  - szerszámok kézből való kicsúszását megakadályozó felület;
  - kézhez illeszkedő, rugalmas.



a b c d

a →	resistance to abrasion / Abriebfestigkeit / устойчивость к стиранию / kopásállóság	(3, 0-4)
b →	blade cut resistance / Schnittfestigkeit / устойчивость к порезам / vágásállóság	(1, 0-5)
c →	tear resistance / Reißfestigkeit / устойчивость к разрыву / szakítássilárdság	(1, 0-4)
d →	puncture resistance / Durchstechsicherheit / устойчивость к проколам / szúrásállóság	(1, 0-4)

The indicator range is 0 to 4, or 0 to 5 for blade cut resistance. Laboratory tested.  
Die Richtwerte weisen den Wert von 0 bis 4 bzw. 0 bis 5 bei der Schnittfestigkeit auf.  
Die Messungen erfolgen in Laborbedingungen.  
Показатели принимают значения от 0 до 4 или от 0 до 5 для устойчивости к порезам.  
Измерения проводятся в лабораторных условиях.  
Vágásállóság paraméter esetén a mutatók 0-4 vagy 0-5 értékeket mutatnak.  
A mérések laboratóriumi körülmények között végeztek.



EN Knee pads  
 DE Knieschützer  
 RU Наколенники  
 HU Térdvédők



HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT5K290	5901867119971	175x270 mm / мм	1 pc	25 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN High quality foam knee pads worn inside the trousers. Made of EVA, an insulating foam which does not absorb water. Ideal for assembly, finishing and gardening work.
- DE Hochwertige, in die Hosenbeine einsteckbare Schaum-Knieschützer. Aus EVA, absorbieren keine Feuchtigkeit. Empfohlen bei Montage- und Ausfertigungsarbeiten sowie im Garten.
- RU Высококачественные наколенники, одеваемые на брюки, изготовлены из синтетического водоотталкивающего материала EVA. Рекомендуются для монтажно-отделочных работ, а также садоводов и огородников.
- HU Kiváló minőségű habszivacs, nedvességálló anyagból. Szerelési és kerti munkálatokhoz ajánlottak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ the ergonomic knee-conforming shape reduces the feeling of compression during long hours of work and provides mechanical and thermal protection;  
 ■ the comfortable ribbed design does not restrict knee motion and guarantees comfortable use.
- DE ■ durch ihre ergonomische Form passen sie sich ausgezeichnet am Knie an, reduzieren den Druck bei langer Arbeit und schützen vor mechanischen und thermischen Verletzungen;  
 ■ durch ihren bequemen Rippenschnitt behindern sie die Bewegungsfreiheit nicht und sind komfortabel.
- RU ■ эргономичная форма [наколенники принимают анатомическую форму колена] уменьшает чувство усталости при многочасовой работе и предохраниет от механических и термических травм;  
 ■ удобный ребристый дизайн не стесняет движений и обеспечивает комфортную эксплуатацию.
- HU ■ térdhez igazodó ergonomikus alakja a több órás munka alatt csökkenti a nyomásérzést, mechanikus és termikus sérülések ellen védelmet nyújt;  
 ■ bordás kialakítás kényelmes mozgást és munkavégzést biztosít.



EN Gel knee pads  
 DE Gel-Knieschoner  
 RU Наколенники гелевые  
 HU Zselés térdvédők



CAT.I	600 D/ POLYESTER	EN 14404	ERGO
-------	---------------------	----------	------

HÖGERT	Barcode	Ruler	universal Universalgröße универсальный univerzális	Box	Box
HT5K291	5902801004094		6 pcs	24 pcs	

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN Durable and comfortable protective gel knee pads designed for many hours of kneeling work. They provide a perfect cushion against the pressure acting on knee joints and protect the knees against bumping and rubbing. Recommended for assembly and finishing work, and gardening.
- DE Robuste und bequeme Gel-Knieschoner für mehrstündiges Arbeiten in kniender Position. Sie dämpfen ideal den Druck auf Kniegelenke und garantieren den Schutz vor Prellungen und Abschürfungen. Empfohlen für Montage-, Ausbau- und Gartenarbeiten.
- RU Наколенники гелевые предназначены для многочасовой защиты коленных суставов от травм при выполнении различных работ. Внутренний силиконовый гель принимающий форму колена, обеспечивает устойчивость и облегчает нагрузку. Внешний твердый материал наколенников защищает от острых предметов и ударов. Крепление на ноге осуществляется с помощью легко регулируемых застежек. Отлично амортизируют давление на коленные суставы, обеспечивают защиту колена от травм и ссадин. Рекомендуются для монтажных и отделочных работ, а так же для садоводства.
- HU Tartós és kényelmes zselés térdvédők több órás, térdén történő munkavégzéshez. Nagyszerűen amortizálják a térfre ható nyomóerőt és védik a térdet az ütések és horzsolások ellen. Szerelési és kerti munkálatokhoz ajánlottak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ fastened by two flexible Velcro-adjusted neoprene bands;  
 ■ insulate against humidity and do not absorb water and dirt;  
 ■ black;  
 ■ protection class – category 1;  
 ■ manufactured according to EN14404;  
 ■ 2 pcs./1 pair included;  
 ■ Perfectly complement the collection of Högert Technik safety accessories.
- DE ■ Befestigung mit zwei elastischen, verstellbaren Neopren-Klettverschlüssen;  
 ■ isolieren von Nässe, schmutz- und wasserabweisend;  
 ■ Farbe Schwarz;  
 ■ Schutzklasse: Kategorie 1;  
 ■ Fertigung gem. EN14404;  
 ■ 2 St. im Satz/1 Paar;  
 ■ ausgezeichnete Ergänzung der Arbeitsschutzartikelkollektion von Högert Technik.
- RU ■ крепление двумя эластичными неопреновыми ремнями на липучке;  
 ■ не пропускают и не впитывают влагу и загрязнения;  
 ■ черный цвет;  
 ■ класс защиты - категория 1;  
 ■ изготовлены в соответствии с EN14404;  
 ■ в комплекте 2 шт./1 пара;  
 ■ отличное дополнение к коллекции изделий по безопасности Högert Technik.
- HU ■ két rugalmas, tépőzár segítségével állítható neoprém szíjas rögzítés;  
 ■ nedvességálló, nem szívja fel a vizet és a szennyeződést;  
 ■ fekete szín;  
 ■ védelmi osztály - 1. kategória;  
 ■ az EN14404 szabványnak megfelelően készült;  
 ■ a készlet 2 db-ot/1 pár tartalmaz;  
 ■ a Högert Technik munkabiztonsági termékeinek nagyszerű kiegészítése.


**EN High-visibility vest**
**DE Warnweste**
**RU Светоотражающий жилет**
**HU Láthatósági mellény**

CAT II	POLYESTER 100%	EN20471
--------	-------------------	---------

HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT5K231-L	5902801024863	L	1 pc	100 pcs
HT5K231-XL	5902801024870	XL	1 pc	100 pcs
HT5K231-2XL	5902801024887	2XL	1 pc	100 pcs
HT5K231-3XL	5902801024897	3XL	1 pc	100 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Reflective, high-visibility vest, yellow. Widely used in the construction industry, the road transport, in-plant transport, and various sectors of industry. Worn as high-visibility outerwear. Vest must be worn done up.
- DE** Gelbe Warnweste. Breite Verwendung in Baugewerbe, Innentransport, Straßenverkehr und Industrie. Zum Tragen als äußere Warnkleidung. Die Warnweste soll zugeknöpft getragen werden.
- RU** Светоотражающий жилет предназначен для предупреждения и улучшения видимости работников в условиях недостаточного освещения. Рекомендуется использовать в строительстве, на транспорте и промышленности. Носится в застегнутом виде по верх одежды
- HU** Sárga láthatósági mellény. Építőiparban, közúti és belső szállításban és ipari tevékenységekhez széles körben alkalmazható. Felső láthatósági ruhaként viselendő. Becsatolva viselendő.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- compliant with EN 20471;
  - protection-class II;
  - made of 100% polyester;
  - basis weight: 120g/m<sup>2</sup>;
  - 2 reflective strips, each 5cm wide;
  - Velcro fasteners;
  - fastness of reflective materials: 25 washes in 40°.
- DE**
- gemäß EN 20471;
  - II. Schutzkategorie;
  - 100% aus Polyester;
  - Grammatür 120 g/m<sup>2</sup>;
  - 2 Rückstrahlstreifen 5 cm breit;
  - Klettverschluss;
  - Beständigkeit der Rückstrahlstreifen - 25 Waschgänge bei 40°.
- RU**
- соответствует стандарту PN-EN 20471;
  - II категория защиты;
  - изготовлен из 100% полиэфира;
  - вес 120 г/м<sup>2</sup>;
  - 2 отражающие полосы шириной 5 см;
  - застежки-липучки;
  - долговечность светоотражающих материалов до 25 стирок при 40°.

**HU**

- megfelelnek a DIN 20471 szabványnak;
- II. védelmi szint;
- 100%-ban poliészterből készült;
- súly 120 g/m<sup>2</sup>;
- 2 db 5 cm széles fényvisszaverő sáv;
- tépőzárás csatolás;
- fényvisszaverő anyag tűrőképessége - 25 mosás 40° fokon.



HÖGERT	Barcode			
HT5K274-S	5901867160171	48 (S)	1 pc	10 pcs
HT5K274-M	5901867160201	50 (M)	1 pc	10 pcs
HT5K274-L	5901867160225	52 (L)	1 pc	10 pcs
HT5K274-LD	5901867160249	54 (LD)	1 pc	10 pcs
HT5K274-XL	5901867160263	56 (XL)	1 pc	10 pcs
HT5K274-XXL	5901867160287	58 (XXL)	1 pc	10 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Personal protective equipment - class 1. Product conforms with standard the EN 340:2006 of ergonomics, size designation and innocuousness.
- DE** Persönliche Schutzausrüstung der Kategorie 1. Das Produkt stimmt mit der Norm über Ergonomie, Größenkennzeichnung und Verträglichkeit EN 340:2006 überein.
- RU** Индивидуальная защита 1 категории. Изделие соответствует стандарту EN 340:2006, определяющему уровень эргономики, маркировку размеров и безвредность.
- HU** 1 osztályú egyéni védőeszköz. A termék megfelel az EN 340:2006, ergonomia, méret jelölés és általmatlanság szintjét meghatározó szabványnak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ work trousers with strong and tight weave – 267 g/m<sup>2</sup>; extra seams and reinforced areas;  
 ■ 6 pockets:  
 - 2 cargo pockets with extra flap closure mobile phone pocket,  
 - 1 leg side pocket,  
 - 2 rear Velcro flap pockets;  
 ■ durable knee pad provisions and tool tab;  
 ■ button tab waist adjustment;  
 ■ fashionable ash grey colour with blue accents;  
 ■ relaxed fit providing usage comfort.
- DE** ■ Arbeitshose mit dichtem Geflecht von 267 g/m<sup>2</sup> mit zusätzlichen Nähten und Verstärkungen;  
 ■ mit 6 Hosentaschen:  
 - 2 Doppelseitentaschen, mit einer zusätzlichen verschließbaren Tasche für Handy,  
 - 1 Seitentasche am Hosenbein,  
 - 2 Gesäßtaschen, mit Patte mit Klettverschluss;  
 ■ zusätzliche Einsätze für Kniestützer und ein Werkzeuganhänger;  
 ■ verstellbarer Gürtel;  
 ■ modisch: aschgrau mit blauen Akzenten;  
 ■ komfortabel durch bequemen Schnitt.
- RU** ■ рабочие брюки из плотной ткани (267 г/м<sup>2</sup>) с дополнительными швами и усилением;  
 ■ имеется 6 карманов:  
 - 2 двойных кармана по бокам, с одним дополнительным карманом для телефона,  
 - 1 боковой карман на штанине,  
 - 2 задних кармана на липучках;

- усиленные наколенники и петля для инструментов;  
 ■ регулировка в поясе;  
 ■ модный пепельно-серый цвет с голубым оттенком;  
 ■ комфортный крой.

- HU** ■ erős kötésű 267 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkanadrág, erősített kivitel;  
 ■ 6 zseb:  
 - 2 dupla oldalzseb egy zárható, telefontartó zsebbel,  
 - 1 oldalsó a lábszáron,  
 - 2 hátsó tépőzásras füllel;  
 ■ térvédő elhelyezésére alkalmas erősített betét és szerszámtartó zseb;  
 ■ állítható deréköv;  
 ■ divatos hamuszürke szín kék akcentusokkal;  
 ■ viselet kényelmét biztosító kényelmes fazón.



Ref.	HT5K274-S	HT5K274-M	HT5K274-L	HT5K274-LD	HT5K274-XL	HT5K274-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A (cm)	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B (cm)	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200

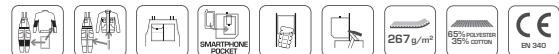


### EN Work dungarees

### DE Arbeitshose - Latzhose

### RU Рабочий полукомбинезон

### HU Kantáros munkavédelmi nadrág



HÖGERT	Barcode	Size	Box	Box
HT5K270-S	5901867116017	48 (S)	1 pc	10 pcs
HT5K270-M	5901867116031	50 (M)	1 pc	10 pcs
HT5K270-L	5901867116055	52 (L)	1 pc	10 pcs
HT5K270-LD	5901867116079	54 (LD)	1 pc	10 pcs
HT5K270-XL	5901867116093	56 (XL)	1 pc	10 pcs
HT5K270-XXL	5901867116116	58 (XXL)	1 pc	10 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Personal protective equipment - class 1. The product conforms with the EN 340:2006 standard of ergonomics, size designation and innocuousness. Dungarees style.

DE Persönliche Schutzausrüstung der Kategorie 1. Das Produkt stimmt mit der Norm über Ergonomie, Größenkennzeichnung und Verträglichkeit EN 340:2006 überein. Typ: Latzhose.

RU Индивидуальная защита 1 категории. Изделие соответствует требованиям стандарта, определяющего уровень эргономики, обозначения размера и безвредности - EN 340:2006. Модель типа полукомбинезон.

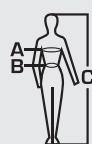
HU Iosztályú egényi védőeszköz. A termék megfelel az EN 340:2006, ergonómia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak. Kertésznadrág modell.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN ■ work trousers with a strong and tight weave - 267 g/m<sup>2</sup>; extra seams and reinforced areas;
- flexible braces with length adjustment;
- 10 pockets:
- 2 chest pockets with flap closures containing mobile phone and pencil partition,
- 2 cargo pockets with an extra mobile phone pocket with flap closure,
- 1 leg side pocket,
- 2 rear Velcro flap pockets.
- durable knee pad provisions + tool tab;
- button tab waist adjustment;
- fashionable ash grey colour with blue accents;
- relaxed fit providing comfort.

- DE ■ Arbeitshose mit dichtem Geflecht von 267 g/m<sup>2</sup> mit zusätzlichen Nähten und Verstärkungen;
- elastische, verstellbare Hosenträger;
- Mit 10 Hosentaschen:
- 2 verschließbare Brusttaschen, getrennt für Handy und Zubehör,
- 2 Doppelseitentaschen, mit einer zusätzlichen verschließbaren Tasche für Handy,
- 1 Seitentasche am Hosenbein,
- 2 Gesäßtaschen, mit Patte mit Klettverschluss;
- usätzliche Einsätze für Kniestützer und ein Werkzeuganhänger;
- verstellbarer Gürtel;
- modisch: aschgrau mit blauen Akzenten;
- komfortabel durch bequemen Schnitt.

- RU ■ рабочие брюки из качественного плотного материала с усиленными швами, плотность - 267 г/м<sup>2</sup>;
- эластичные бретели с регулировкой длины;
  - 10 карманов:
  - 2 закрываемых кармана на груди с перегородкой для телефона и принадлежностей,
  - 2 двойных кармана по бокам с одним дополнительным закрываемым карманом для телефона,
  - 1 боковой карман на правой ноге,
  - 2 задних кармана с хлястиком закрываемым на липучку;
  - вставки для наколенников и подвес для инструментов;
  - регулировка в поясе;
  - модный пепельно-серый цвет с синими акцентами;
  - удобный покрой.
- HU ■ erős kötésű 267 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkanadrág, erősített kivitel;
- rugalmas, állítható vállpántok;
  - 10 zseb:
  - 2 zárt telefon- és szerszámtartó zseb a mellkason,
  - 2 dupla oldalzseb egy zárható, telefontartó zsebbel,
  - 1 oldalsó a lábszáron,
  - 2 hátsó tépőzásás fullel.
  - térdvédő betét elhelyezésére rendszeresített hely és szerszámtartó zseb;
  - állítható deréköv rész;
  - divatos hamuszürke szín kék akcentusokkal;
  - kényelmes viseletet biztosító fazón.



Ref.	HT5K270-S	HT5K270-M	HT5K270-L	HT5K270-LD	HT5K270-XL	HT5K270-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A [cm]	88 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B [cm]	79 - 84	82 - 86	84 - 90	88 - 96	96 - 102	104 - 110
C [cm]	164 - 170	170 - 176	176 - 182	176 - 182	182 - 188	194 - 200



**EN Work jacket**  
**DE Arbeitsjacke**  
**RU Рабочая куртка**  
**HU Munkavédelmi kabát**



HÖGERT	Barcode	Ruler	Box	Box
HT5K280-S	5901867115881	48 (S)	1 pc	10 pcs
HT5K280-M	5901867115904	50 (M)	1 pc	10 pcs
HT5K280-L	5901867115928	52 (L)	1 pc	10 pcs
HT5K280-LD	5901867115942	54 (LD)	1 pc	10 pcs
HT5K280-XL	5901867115973	56 (XL)	1 pc	10 pcs
HT5K280-XXL	5901867115997	58 (XXL)	1 pc	10 pcs

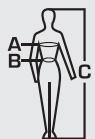
#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Personal protective equipment - class 1. The product conforms with the EN 340:2006 standard of ergonomics, size designation and innocuousness.
- DE** Persönliche Schutzausrüstung der Kategorie 1. Stimmt mit der Norm über Ergonomie, Größen-kennzeichnung und Verträglichkeit EN 340:2006 überein.
- RU** Индивидуальная защита 1 категории. Изделие соответствует требованиям стандарта, определяющего уровень эргономики, обозначения размера и безвредности - EN 340:2006.
- HU** 1 osztályú egységi védőeszköz. A termék megfelel az EN 340:2006, ergonomia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ a work jacket with a strong and tight weave - 267 g/m<sup>2</sup>; extra seams and reinforced areas;  
 ■ concealed front zip fastening;  
 ■ 6 pockets:  
 - 2 breast pockets with flaps,  
 - 2 patch pockets with slanted access;  
 ■ knit wrists + standing collar;  
 ■ integrated reflective material at front and back;  
 ■ reinforcement sections on the elbow;  
 ■ fashionable ash grey colour with blue accents;  
 ■ relaxed fit providing comfort.
- DE** ■ Arbeitsjacke mit dichtem Geflecht von 267 g/m<sup>2</sup> mit zusätzlichen Nähten und Verstärkungen;  
 ■ unter einer Plissee verdeckter Reißverschluss;  
 ■ mit 6 Taschen:  
 - 2 funktionelle Brusttaschen, mit Patte und Klettverschluss,  
 - 2 Doppelseitentaschen, teilweise mit Klettverschluss;  
 ■ Ärmel mit Strickbund, Oberteil mit Stehkragen;  
 ■ mit reflektierenden Einsätzen an der Vorder- und Hinterseite;  
 ■ Stoffverstärkungen an den Ellenbogen;  
 ■ modisch: aschgrau mit blauen Akzenten;  
 ■ komfortabel durch bequemen Schnitt.
- RU** ■ рабочая куртка из качественного плотного материала с усиленными швами, плотность - 267 г/м<sup>2</sup>;  
 ■ застегивается на молнию, сверху ветрозащитная планка;  
 ■ 6 карманов:  
 - 2 функциональных кармана на груди с хлястиком закрываемых на липучку,  
 - 2 двойных кармана по бокам, частично закрываемых на липучку;  
 ■ на конце рукавов стягивающие застежки, верх куртки закончен стойкой;  
 ■ защитная светоотражающая вставка спереди и сзади куртки;  
 ■ текстильные укрепления на локтях;  
 ■ модный пепельно-серый цвет с синими акцентами;  
 ■ удобный покрой.

- HU** ■ erős kivitelű 267 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkavédelmi kabát, erősített varratokkal;  
 ■ takart cipzár;  
 ■ 6 zseb:  
 - 2 funkcionális zseb a mellkason tépőzáras füllel,  
 - 2 dupla oldalzseb, részben tépőzáras zárral.  
 ■ mandzsettás csuklórész, állógalléreros;  
 ■ a kabát elejét és hátán fényvízzáverő betétek találhatók;  
 ■ könyökerősítés;  
 ■ divatos hamuszürke szín kék akcentusokkal;  
 ■ kényelmes viselést biztosító fazon.



Ref.	HT5K280-S	HT5K280-M	HT5K280-L	HT5K280-LD	HT5K280-XL	HT5K280-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A [cm]	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B [cm]	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C [cm]	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200


**[EN] Work jacket**
**[DE] Arbeitsjacke**
**[RU] Куртки рабочие**
**[HU] Munkavédelmi kabát**


HÖGERT				
HT5K281-S	5902801018466	48 (S)	1 pc	20 pcs
HT5K281-M	5902801018480	50 (M)	1 pc	20 pcs
HT5K281-L	5902801018503	52 (L)	1 pc	20 pcs
HT5K281-LD	5902801018527	54 (LD)	1 pc	20 pcs
HT5K281-XL	5902801018541	56 (XL)	1 pc	20 pcs
HT5K281-XXL	5902801018565	58 (XXL)	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

[EN] Personal protective equipment - class 1. Product conforms with EN ISO 340 which defines the level of ergonomics, size designation and harmlessness.

[DE] Individenschutz Kategorie I. Produkt entspricht der Ergonomie-, Größenkennzeichnungs- und Unschädlichkeitsnorm - EN ISO 340.

[RU] Куртка рабочая предназначена для использования в качестве профессиональной одежды.

[HU] 1. osztályú egyéni védőeszköz. A termék megfelel az EN ISO 340, ergonomia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- [EN] ■ work jacket with strong and tight weave – 190 g/m<sup>2</sup>;
- extra seams and reinforced areas made of the Oxford 300D material (on the elbows and arms, bottom pockets and the large top pocket);
- material: 20% cotton, 80% polyester;
- manufactured in accordance with CE standard;
- zip-fastened with an additional band;
- breathing holes;
- 7 pockets:
  - 2 Velcro-fastened side pockets,
  - 2 deep and open side pockets,
  - 1 functional pocket on the chest with a Velcro-fastened flap,
  - 1 chest pocket for mobile phones with a Velcro-fastened flap,
  - 1 smaller and narrow open pocket, e.g. for pens;
- sleeves end in ribs, stand-up collar at the top of the jacket;
- a tag for filling in personal details of the owner, located on the inner side of the jacket;
- fashionable dark blue colour with grey and blue accents;
- soft material and relaxed - fit for comfortable use.

- [DE] ■ Arbeitsjacke mit kräftigem Gewebe, Grammatur des Stoffs 190 g/m<sup>2</sup>;
- zusätzliche Nähte und Verstärkungen aus dem Stoff Oxford 300D (an Ellenbögen und Schultern; untere Taschen und große obere Tasche);
- Stoff: 20% Baumwolle, 80% Polyester;
- gem. der CE-Norm gefertigt;
- mit Reißverschluss verdeckt mit Plissee-falten;
- Lüftungsöffnungen;
- ausgestattet mit 7 Taschen:
  - 2 Taschen mit Klettverschluss auf den Seiten,
  - 2 tiefe, offene Taschen auf den Seiten,
  - 1 funktionale Tasche auf der Brust, mit Tasche und Klettverschluss,
  - 1 Tasche auf der Brust für das Handy mit Tasche mit Klettverschluss,
  - 1 kleinere und schmale Tasche, z. B. für Kugelschreiber;
- Ärmel mit Strickbündchen, die Bluse oben mit Stehkragen abgeschlossen;
- Etikett auf der Jackeninnenseite für die Eintragung der Eigentümerdaten;
- modisches Blau mit grauen und blauen Akzenten;
- weicher Stoff und bequemer Schnitt, der Nutzkomfort garantiert.

[RU] ■ прочная ткань плотностью 190 г/м<sup>2</sup>;

■ дополнительные усиленные вставки из материала Oxford 300D на плечах, локтях и карманах;

■ материал: 20% хлопок, 80% полиэстер;

■ изготовлены в соответствии со стандартом CE;

■ застежка на молнии;

■ вентиляционные отверстия;

■ 7 карманов:

■ 2 кармана по бокам, закрываемых на липучку,

■ 2 глубоких открытых кармана по бокам,

■ 1 функциональный нагрудный карман, с клапаном на липучку,

■ 1 нагрудный карман для мобильного телефона с клапаном на липучку,

■ 1 меньший и узкий открытый карман, например, для ручек;

■ рукава с регулировкой липучками, воротник стоечкой;

■ табличка для записи индивидуальных данных владельца на внутренней стороне куртки;

■ цвет темно-синий с серыми и голубыми вставками;

■ эластичный материал и удобный покрой обеспечивают комфорт использования.

[HU] ■ erős kötésű 190 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkavédelmi kabát;

■ 300D Oxford anyagból készült varratok és erősítések (terd és zsebrész, alsó zseb és nagy felső zseb);

■ anyag: 20% pamut, 80% poliészter;

■ a CE szabványnak megfelelően készült;

■ takart cipzár;

■ szellőzőnyílások;

■ 7 zseb:

■ 2 oldalzseb tépőzáras füllel,

■ 2 mély, nyílt oldalzseb,

■ 1 funkcionális zseb mellkason tépőzáras füllel,

■ 1 telefonraktár zseb a mellkason tépőzáras füllel,

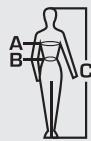
■ 1 kisebb és keskenyebb zseb, pl. toll tárolására;

■ mandzsettás csuklórész, állgallérös;

■ címke a kabát belső oldalán a tulajdonos személyi adatainak rögzítésére;

■ divatos sötétkék szín szürke és kék akcentusokkal;

■ puha anyag és kényelmes viselhet bővizsgában.



Ref.	HT5K281-S	HT5K281-M	HT5K281-L	HT5K281-LD	HT5K281-XL	HT5K281-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A (cm)	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B (cm)	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200

190 g/m<sup>2</sup>
**EN Work trousers**
**DE Arbeitshose**
**RU Рабочие брюки**
**HU Munkavédelmi nadrág**

HÖGERT	Barcode	Size	Box	Box
HT5K275-S	5902801018589	48 (S)	1 pc	20 pcs
HT5K275-M	5902801018602	50 (M)	1 pc	20 pcs
HT5K275-L	5902801018626	52 (L)	1 pc	20 pcs
HT5K275-LD	5902801018640	54 (LD)	1 pc	20 pcs
HT5K275-XL	5902801018664	56 (XL)	1 pc	20 pcs
HT5K275-XXL	5902801018688	58 (XXL)	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

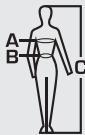
- EN** Personal protective equipment - class 1. Product conforms with EN ISO 340 which defines the level of ergonomics, size designation and harmlessness.
- DE** Individenschutz Kategorie I. Produkt entspricht der Ergonomie-, Größenkennzeichnung und Unschädlichkeitsnorm - EN ISO 340.
- RU** Рабочие брюки предназначены для использования в качестве профессиональной одежды.
- HU** 1. osztályú egyéni védőeszköz. A termék megfelel az EN ISO 340, ergonomia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ work trousers with strong and tight weave - 190g/m<sup>2</sup>;  
 ■ extra seams and reinforced areas made of the Oxford 300D material (on the knees and pockets);  
 ■ material: 20% cotton, 80% polyester;  
 ■ manufactured in accordance with CE standard;  
 ■ 9 pockets:  
     - 2 cargo pockets on the sides: one Velcro-fastened and the other deep and open,  
     - 1 pocket for mobile phones, including a Velcro-fastened flap,  
     - 2 side pockets on legs (one narrow and open, the other Velcro-fastened),  
     - 2 back pockets with Velcro-fastened flaps;  
     ■ hammer holder;  
     ■ additional Velcro-fastened holder for accessories at the belt;  
     ■ button tab waist adjustment;  
     ■ fashionable dark blue colour with grey and blue accents;  
     ■ soft material and relaxed - fit for comfortable use.
- DE** ■ Arbeitshose aus starkem Gewebe, Grammatur des Stoffs 190 g/m<sup>2</sup>;  
 ■ zusätzliche Nähte und Verstärkungen aus dem Stoff Oxford 300D (auf Knien und Taschen);  
 ■ Stoff: 20% Baumwolle, 80% Polyester;  
 ■ gefertigt gem. der CE-Norm;  
 ■ mit 9 Taschen ausgestattet:  
     - 2 Seiten-Doppeltaschen: Tief, offen, mit Klettverschluss,  
     - 1 Tasche für Handy mit Klappe mit Klettverschluss,  
     - 2 Seitentaschen an Hosenbeinen (eine schmale und offene, zweite mit Klettverschluss),  
     - 2 Hintertaschen mit Latsche und Klettverschluss;  
     ■ Hammerhalterung;  
     ■ Zusatzhalterung am Gurt für Zubehör, mit Klettverschluss;  
     ■ im Bund verstellbar;  
     ■ modisches Dunkelblau mit grauen und blauen Akzenten;  
     ■ weicher Stoff und bequemer Schnitt, der Benutzungskomfort garantiert.

- RU** ■ прочная ткань плотностью 190 г/м<sup>2</sup>;  
 ■ дополнительные усиленные вставки из материала Oxford 300D на карманах и коленях;  
 ■ материал: 20% хлопок, 80% полиэстер;  
 ■ изготовлены в соответствии со стандартом CE;  
 ■ 9 карманов:  
     - 2 двойных кармана по бокам: закрываемых на липучку и глубоких, открытых,  
     - 1 закрываемый на липучку карман на груди с перегородкой для телефона,  
     - 2 боковых кармана на штанинах (один узкий и открытый, другой закрываемый на липучку),  
     - 2 задних кармана с клапаном, закрываемым на липучку;  
     ■ держатель для молотка;  
     ■ дополнительный подвес на ремень для инструментов, закрываемый на липучку;  
     ■ регулируемый пояс;  
     ■ цвет темно-синий с серыми и голубыми вставками;  
     ■ эластичный материал и удобный покрой обеспечивают комфорт использования.

- HU** ■ erős kötésű 190 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkanadrág, erősített kivitel;  
 ■ 300D Oxford anyagból készült varratok és erősítések (térd és zsebrész);  
 ■ anyag: 20% pamut, 80% poliészter;  
 ■ a CE szabványnak megfelelően készült;  
 ■ 9 zseb:  
     - 2 dupla oldalzseb: tépőzáras és mély, nyílt,  
     - 1 telefon tartó zseb tépőzáras pánttal,  
     - 2 oldalsó a lábszáron (egy keskeny és nyílt, egy tépőzáras),  
     - 2 hátos tépőzáras füllel;  
     ■ kalapácstartó;  
     ■ egy további tépőzáras tartó a szerszámtartó öv mellett;  
     ■ állítható derékötő rész;  
     ■ divatos sötétkék szín szürke és kék akcentusokkal;  
     ■ puha anyag és kényelmes viselhetet bővizsgában.



Ref.	HT5K275-S	HT5K275-M	HT5K275-L	HT5K275-LD	HT5K275-XL	HT5K275-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A (cm)	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B (cm)	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200



## EN Work dungarees

DE Arbeitshose für Garten- und Landschaftsbau

RU Рабочие полукомбинезоны

HU Munkavédelmi kertésznadrág



HÖGERT				
HT5K271-S	5902801018701	48 (S)	1 pc	20 pcs
HT5K271-M	5902801018725	50 (M)	1 pc	20 pcs
HT5K271-L	5902801018749	52 (L)	1 pc	20 pcs
HT5K271-LD	5902801018763	54 (LD)	1 pc	20 pcs
HT5K271-XL	5902801018787	56 (XL)	1 pc	20 pcs
HT5K271-XXL	5902801018800	58 (XXL)	1 pc	20 pcs

### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

EN Personal protective equipment - class 1. Product conforms with EN ISO 340, which defines the level of ergonomics, size designation and harmlessness. Dungaree-type trousers.

DE Individualschutz Kategorie I. Produkt entspricht der Ergonomie-, Größenzeichnung- und Unschädlichkeitsnorm - EN ISO 340. Modell vom Typ Gärtnerhose

RU Рабочие полукомбинезоны предназначены для использования в качестве профессиональной одежды

HU 1. osztályú egyéni védőeszköz. A termék megfelel az EN ISO 340, ergonomia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak. Kertésznadrág típusú.

### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN
  - work trousers with strong and tight weave – 190g/m<sup>2</sup>;
  - extra seams and reinforced areas made of the Oxford 300D material (on the knees and pockets);
  - material: 20% cotton, 80% polyester;
  - manufactured in accordance with CE standard;
  - 10 pockets:
  - 2 cargo pockets on the sides: one Velcro-fastened and the other deep and open,
  - 2 chest pockets with flap closures for mobile phones and accessories,
  - 2 side pockets on legs (one narrow and open, the other Velcro-fastened),
  - 2 back pockets with Velcro-fastened flaps;
  - hammer holder;
  - additional Velcro-fastened holder for accessories at the belt;
  - flexible braces with length adjustment;
  - fashionable dark blue colour with grey and blue accents;
  - soft material and relaxed - fit for comfortable use.

DE
 

- Arbeitshose aus starkem Gewebe, Grammatür des Stoffes - 190 g/m<sup>2</sup>;
- zusätzliche Nähte und Verstärkungen aus dem Stoff Oxford 300D (auf Knien und Taschen);
- Stoff: 20% Baumwolle, 80% Polyester;
- gefertigt gem. der CE-Norm;
- mit 10 Taschen ausgestattet:
  - 2 Seiten-Doppeltaschen: Tief, offen mit Klettverschluss,
  - 2 Taschen mit Klappen mit Klettverschluss und einem Fach für Handy und Zubehör,
  - 2 seitliche Taschen an Hosenbeinen (eine schmale und offene, zweite mit Klettverschluss),
  - 2 Hintertaschen mit Latsche mit Klettverschluss;

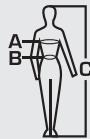
- Hammerhalterung;
- Zusatzhalterung am Gurt für Zubehör, mit Klettverschluss;
- elastische Hosenträger mit Längeneinstellung;
- modisches Dunkelblau mit grauen und blauen Akzenten;
- weicher Stoff und bequemer Schnitt, der Benutzungskomfort garantiert.

RU
 

- прочная ткань плотностью 190 г/м<sup>2</sup>;
- дополнительные усиленные вставки из материала Oxford 300D на карманах и коленях;
- материал: 20% хлопок, 80% полиэстер;
- изготвлены в соответствии со стандартом CE;
- 10 карманов:
  - 2 двойных кармана по бокам: закрываемые на липучку и глубокие, открытые,
  - 2 закрываемых кармана на груди с перегородкой для телефона и принадлежностей,
  - 2 боковых кармана на штанинах (один узкий и открытый, другой закрываемый на липучку),
  - 2 задних кармана с клапаном закрываемым на липучку;
  - держатель для молотка;
  - дополнительный подвес на ремень для инструментов, закрываемый на липучку;
  - эластичные лямки с регулировкой длины;
  - цвет темно-синий с серыми и голубыми вставками;
  - эластичный материал и удобный покрой обеспечивают комфорт использования.

HU
 

- erős kötésű 190 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkanadrág, erősített kivitel; 300D Oxford anyagból készült varratok és erősítések (térd és zsebrész);
- anyag: 20% pamut, 80% poliészter;
- a CE szabványnak megfelelően készült;
- 10 zseb:
  - 2 dupla oldalzseb: tépőzáras és mély, nyílt,
  - 2 zárt telefon- és szerszámtartó zseb a mellkason,
  - 2 oldalszár a lábszáron (egy keskeny és nyílt, egy tépőzáras),
  - 2 hátsós tépőzáras füllel;
  - kalapácsstartó;
  - egy további tépőzáras tartó a szerszámtartó öv mellett;
  - rugalmas, állítható vállpántok;
  - divatos sötétkék szín szürke és kék akcentusokkal;
  - puha anyag és könnyelmes viselhetősége biztosító fazon.



Ref.	HT5K271-S	HT5K271-M	HT5K271-L	HT5K271-LD	HT5K271-XL	HT5K271-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A [cm]	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B [cm]	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C [cm]	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200



- EN Work jacket, 100% cotton**  
**DE Arbeitsjacke, 100% Baumwolle**  
**RU Куртка рабочая, 100% хлопок**  
**HU Munkavédelmi kabát, 100% pamut**



HÖGERT	Barcode	Size	Box	Box
HT5K283-S	5902801019319	48 (S)	1 pc	20 pcs
HT5K283-M	5902801019333	50 (M)	1 pc	20 pcs
HT5K283-L	5902801019357	52 (L)	1 pc	20 pcs
HT5K283-LD	5902801019371	54 (LD)	1 pc	20 pcs
HT5K283-XL	5902801019395	56 (XL)	1 pc	20 pcs
HT5K283-XXL	5902801019418	58 (XXL)	1 pc	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

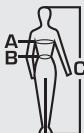
- EN** Personal protective equipment - class 1. Product conforms with EN ISO 340 which defines the level of ergonomics, size designation and harmlessness.  
**DE** Individuenschutz Kategorie I. Produkt entspricht der Ergonomie-, Größenkennzeichnungs- und Unschädlichkeitsnorm - EN ISO 340.  
**RU** Куртка рабочая предназначена для использования в качестве профессиональной одежды.  
**HU** 1. osztályú egyéni védőeszköz. A termék megfelel az EN ISO 340, ergonomia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN** ■ work jacket with strong and tight weave – 240 g/m<sup>2</sup>;  
 ■ extra seams and reinforced areas made of the Oxford 300D material (on the elbows and arms, bottom pockets and the large top pocket);  
 ■ material: 100% cotton;  
 ■ manufactured in accordance with CE standard;  
 ■ zip-fastened with an additional band;  
 ■ breathing holes;  
 ■ 7 pockets:  
 - 2 Velcro-fastened side pockets,  
 - 2 deep and open side pockets,  
 - 1 functional pocket on the chest with a Velcro-fastened flap,  
 - 1 chest pocket for mobile phones with a Velcro-fastened flap,  
 - 1 smaller and narrow open pocket, e.g. for pens;  
 ■ sleeves with Velcro adjustment, stand-up collar at the top of the jacket;  
 ■ a tag for filling in personal details of the owner, located on the inner side of the jacket;  
 ■ fashionable grey colour with darker accents;  
 ■ Soft material and relaxed fit for comfortable use.
- DE** ■ Arbeitsjacke mit kräftigem Gewebe, Grammatur des Stoffs 240 g/m<sup>2</sup>;  
 ■ zusätzliche Nähte und Verstärkungen aus dem Stoff Oxford 300D (an Ellenbögen und Schultern; untere Taschen und große obere Tasche);  
 ■ Stoff: 100% Baumwolle;  
 ■ gem. der CE-Norm gefertigt;  
 ■ mit Reißverschluss verdeckt mit Plisseefalten;  
 ■ Lüftungsöffnungen;  
 ■ ausgestattet mit 7 Taschen:  
 - 2 Taschen mit Klettverschluss auf den Seiten,  
 - 2 tiefe, offene Taschen auf den Seiten,  
 - 1 funktionale Tasche auf der Brust, mit Lasche und Klettverschluss,  
 - 1 Tasche auf der Brust für das Handy mit Lasche mit Klettverschluss,  
 - 1 kleinere und schmale Tasche, z. B. für Kugelschreiber;  
 ■ Ärmelmanschetten verstellbar mit Klettverschluss, die Bluse oben mit Stehkragen abgeschlossen;  
 ■ Etikett auf der Jackeninnenseite für die Eintragung der Eigentümerdaten;  
 ■ modisches Grau mit dunkleren Akzenten;  
 ■ weicher Stoff und bequemer Schnitt, der Nutzkomfort garantiert.

- RU** ■ прочная ткань плотностью 240 г/м<sup>2</sup>;  
 ■ дополнительные усиленные вставки из материала Oxford 300D на карманах и коленях;  
 ■ материал: 100% хлопок;  
 ■ изготовлена в соответствии со стандартом CE;  
 ■ застежка на молнии;  
 ■ вентиляционные отверстия;  
 ■ 7 карманов:  
 - 2 кармана по бокам, закрываемых на липучку,  
 - 2 глубоких открытых кармана по бокам,  
 - 1 функциональный нагрудный карман, с клапаном на липучку,  
 - 1 нагрудный карман для мобильного телефона с клапаном на липучку,  
 - 1 меньший и узкий открытый карман, например, для ручек,  
 ■ рукава с регулировкой липучками, воротник стоечкой;  
 ■ табличка для записи индивидуальных данных владельца на внутренней стороне куртки;  
 ■ цвет серый с темными вставками;  
 ■ эластичный материал и удобный покрой обеспечивают комфорт использования.
- HU** ■ erős kötésű 240 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkavédelmi kabát;  
 ■ 300D Oxford anyagból készült varratok és erősítések (térd és zsebrész, alsó zseb és nagy felső zseb);  
 ■ anyag: 100% pamut;  
 ■ a CE szabványnak megfelelően készült;  
 ■ takart cipzáras;  
 ■ szellőzőnyílások;  
 ■ 7 zseb:  
 - 2 oldalzseb tépőzárás füllel,  
 - 2 mély, nyílt oldalzseb,  
 - 1 funkcionális zseb a mellkasra tépőzárás füllel,  
 - 1 telefonraktáros zseb a mellkasra tépőzárás füllel,  
 - 1 kisebb és keskenyebb zseb, pl. toll tárolására;  
 ■ tépőzárás szabályozható mandzsetta, állógalléróz;  
 ■ címke a kabát belső oldalán a tulajdonos személyi adatainak rögzítésére;  
 ■ divatos szürke szín sötét akcentusokkal;  
 ■ puha anyag és kényelmes viselhetet biztosító fazon.

Ref.	HT5K283-S	HT5K283-M	HT5K283-L	HT5K283-LD	HT5K283-XL	HT5K283-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A (cm)	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B (cm)	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200





**EN Work trousers, 100% cotton**  
**DE Arbeitshose, 100% Baumwolle**  
**RU Рабочие брюки, 100% хлопок**  
**HU Munkavédelmi nadrág, 100% pamut**



HÖGERT	Barcode			
HT5K277-S	5902801019456	48 (S)	1 pc	20 pcs
HT5K277-M	5902801019470	50 (M)	1 pc	20 pcs
HT5K277-L	5902801019494	52 (L)	1 pc	20 pcs
HT5K277-LD	5902801019517	54 (LD)	1 pc	20 pcs
HT5K277-XL	5902801019531	56 (XL)	1 pc	20 pcs
HT5K277-XXL	5902801019555	58 (XXL)	1 pc	20 pcs

#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

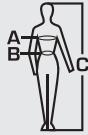
**EN** Personal protective equipment - class 1. Product conforms with EN ISO 340 that defines the level of ergonomics, size designation and harmlessness.  
**DE** Individuenschutz Kategorie I. Produkt entspricht der Ergonomie-, Größenkennzeichnungs- und Unschädlichkeitsnorm - EN ISO 340.  
**RU** Рабочие брюки предназначены для использования в качестве профессиональной одежды.  
**HU** 1. osztályú egyéni védőeszköz. A termék megfelel az EN ISO 340, ergonomia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

**EN** ■ work trousers with strong and tight weave – 240 g/m<sup>2</sup>;  
■ extra seams and reinforced areas made of the Oxford 300D material (on the knees and pockets);  
■ material: 100% cotton;  
■ manufactured in accordance with CE standard;  
■ 9 pockets:  
- 2 cargo pockets on the sides: one Velcro-fastened and the other deep and open,  
- 1 pocket for mobile phones, including a Velcro-fastened flap,  
- 2 side pockets on legs (one narrow and open, the other Velcro-fastened),  
- 2 back pockets with Velcro-fastened flaps;  
■ hammer holder;  
■ additional Velcro-fastened holder for accessories at the belt;  
■ button tab waist adjustment;  
■ fashionable grey colour with darker accents;  
■ soft material and relaxed - fit for comfortable use.  
**DE** ■ Arbeitshose aus starkem Gewebe, Grammatur des Stoffs 240 g/m<sup>2</sup>;  
■ zusätzliche Nähte und Verstärkungen aus dem Stoff Oxford 300D (auf Knien und Taschen);  
■ Stoff: 100% Baumwolle;  
■ gefertigt gem. der CE-Norm;  
■ mit 9 Taschen ausgestattet:  
- 2 Seiten-Doppeltaschen: Tief, offen und mit Klettverschluss,  
- 1 Tasche für das Handy mit Klappe mit Klettverschluss,  
- 2 Seitentaschen an Hosenbeinen (eine schmale und offene, zweite mit Klettverschluss),  
- 2 Hintertaschen mit Lasche mit Klettverschluss;  
■ Hammerhalterung;  
■ Zusatzhalterung am Gurt für Zubehör, mit Klettverschluss;  
■ im Bund verstellbar;  
■ modisches Grau mit dunkleren Akzenten;  
■ weicher Stoff und bequemer Schnitt, der Benutzungskomfort garantiert.

**RU** ■ прочная ткань плотностью 240 г/м<sup>2</sup>;  
■ дополнительные усиленные вставки из материала Oxford 300D на карманах и коленях;  
■ материал: 100% хлопок;  
■ изготовлены в соответствии со стандартом CE;  
■ 9 карманов:  
- 2 двойных кармана по бокам: закрываемых на липучку и глубоких, открытых,  
- 1 закрываемый на липучку карман на груди с перегородкой для телефона,  
- 2 боковых кармана на штанинах (один узкий и открытый, другой закрываемый на липучку),  
- 2 задних кармана с клапаном на липучку;  
■ держатель для молотка;  
■ дополнительный подвес на ремень для инструментов, закрываемый на липучку;  
■ регулируемый пояс;  
■ цвет серый с темными вставками;  
■ эластичный материал и удобный покрой обеспечивают комфорт использования.

**HU** ■ erős kötésű 240 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkanadrág, erősített kivitel;  
■ 300D Oxford anyagból készült varratok és erősítések (térd és zsebész);  
■ anyag: 100% pamut;  
■ a CE szabványnak megfelelően készült;  
■ 9 zseb:  
- 2 dupla oldalzseb: tépőzáras és mély, nyílt,  
- 1 telefonálló zseb tépőzáras pánttal,  
- 2 oldalsó a lábszáron légy keskeny és nyílt, egy tépőzáras),  
- 2 hátsó tépőzáras füllel;  
■ kalapácsstartó;  
■ egy további tépőzáras tartó a szerszámtartó öv mellett;  
■ állítható derék rész;  
■ divatos szürke szín sötét akcentusokkal;  
■ puha anyag és kényelmes viseletet biztosító fazón.



Ref.	HT5K277-S	HT5K277-M	HT5K277-L	HT5K277-LD	HT5K277-XL	HT5K277-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A (cm)	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B (cm)	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200



- EN Work dungarees, 100% cotton**  
**DE Arbeitshose für Garten- und Landschaftsbau, 100% Baumwolle**  
**RU Рабочий полукомбинезон, 100% хлопок**  
**HU Munkavédelmi kertésznadrág, 100% pamut**

HÖGERT	Barcode	Size	Unit	Box
HT5K273-S	5902801019579	48 (S)	1 pc	20 pcs
HT5K273-M	5902801019593	50 (M)	1 pc	20 pcs
HT5K273-L	5902801019616	52 (L)	1 pc	20 pcs
HT5K273-LD	5902801019630	54 (LD)	1 pc	20 pcs
HT5K273-XL	5902801019678	56 (XL)	1 pc	20 pcs
HT5K273-XXL	5902801019692	58 (XXL)	1 pc	20 pcs



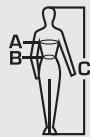
#### Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás

- EN** Personal protective equipment - class 1. Product conforms with EN ISO 340 which defines the level of ergonomics, size designation and harmlessness. Dungaree type trousers.
- DE** Individuellschutz Kategorie I. Produkt entspricht der Ergonomie-, Größenkennzeichnung- und Unschädlichkeitsnorm - EN ISO 340. Modell vom Typ Gärtnerhose
- RU** Рабочий полукомбинезон предназначен для использования в качестве профессиональной одежды.
- HU** 1. osztályú egyéni védőeszköz. A termék megfelel az EN ISO 340, ergonomia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak. Kertészadrág típusú.

#### Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők

- EN**
- work trousers with strong and tight weave – 240 g/m<sup>2</sup>;
  - extra seams and reinforced areas made of the Oxford 300D material (on the knees and pockets);
  - material: 100% cotton;
  - manufactured in accordance with CE standard;
  - 10 pockets:
    - 2 cargo pockets on the sides: one Velcro-fastened and the other deep and open,
    - 2 chest pockets with flap closures for mobile phones and accessories,
    - 2 side pockets on legs (one narrow and open, the other Velcro-fastened),
    - 2 back pockets with Velcro-fastened flaps;
  - hammer holder;
  - additional Velcro-fastened holder for accessories at the belt;
  - flexible braces with length adjustment;
  - fashionable grey colour with darker accents;
  - soft material and relaxed - fit for comfortable use.
- DE**
- Arbeitshose aus starkem Gewebe, Grammatur des Stoffes 240 g/m<sup>2</sup>;
  - zusätzliche Nähte und Verstärkungen aus dem Stoff Oxford 300D (auf Knien und Taschen);
  - Stoff: 100% Baumwolle;
  - gefertigt gem. der CE-Norm;
  - mit 10 Taschen ausgestattet:
    - 2 Seiten-Doppeltaschen: Tief, offen, mit Klettverschluss,
    - 2 Taschen auf der Brust mit Fach für ein Handy und Zubehör mit Klappen,
    - 2 seitliche Taschen an Hosenbeinen (eine schmale und offene, zweite mit Klettverschluss),
    - 2 Hintertaschen mit Latsche mit Klettverschluss;
  - Hammerhalterung;
  - Zusatthalterung am Gurt für Zubehör, mit Klettverschluss;
  - elastische Hosenträger mit Längeneinstellung;
  - modisches Grau mit dunkleren Akzenten;
  - weicher Stoff und bequemer Schnitt, der Benutzungskomfort garantiert.

- RU**
- прочная ткань плотностью 190 г/м<sup>2</sup>;
  - дополнительные усиленные вставки из материала Oxford 300D на карманах и коленях;
  - материал: 100% хлопок;
  - изготовлены в соответствии со стандартом CE;
  - оснащены 10 карманами:
    - 2 двойных кармана по бокам: закрываемых на липучку и глубоких, открытых,
    - 2 закрываемых кармана на груди с перегородкой для телефона и принадлежностей,
    - 2 боковых кармана на штанинах (один узкий и открытый, другой закрываемый на липучку),
    - 2 задних кармана с клапаном, закрываемым на липучку;
  - держатель для молотка;
  - дополнительный подвес на ремень для инструментов, закрываемый на липучку;
  - эластичные лямки с регулировкой длины;
  - цвет серый с темными вставками;
  - эластичный материал и удобный покрой обеспечивают комфорт использования.
- HU**
- erős kötésű 240 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkanadrág, erősített kivitel;
  - 300D Oxford anyagból készült varratok és erősítések (térd és zsebrész);
  - anyag: 100% pamut;
  - a CE szabványnak megfelelően készült;
  - 10 zseb:
    - 2 dupla oldalzseb: tépőzáras és mély, nyílt,
    - 2 zárt telefon- és szerszámtartó zseb a mellkason,
    - 2 oldalsó a lábszáron (egy keskeny és nyílt, egy tépőzáras),
    - 2 hátsó tépőzáras füllel;
  - kalapácsstartó;
  - egy további tépőzáras tartó a szerszámtartó öv mellett;
  - rugalmas, állítható válpántok;
  - divatos szürke szín sötét akcentusokkal;
  - puha anyag és kényelmes viselhetet biztosító fazón.



Ref.	HT5K273-S	HT5K273-M	HT5K273-L	HT5K273-LD	HT5K273-XL	HT5K273-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A [cm]	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B [cm]	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C [cm]	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200


**EN Short work trousers**
**DE Arbeitshose, kurz**
**RU Шорты рабочие**
**HU Munkavédelmi rövidnadrág**


HT5K301-S	5902801024788	48 (S)	1 pc	20 pcs
HT5K301-M	5902801024795	50 (M)	1 pc	20 pcs
HT5K301-L	5902801024801	52 (L)	1 pc	20 pcs
HT5K301-LD	5902801024818	54 (LD)	1 pc	20 pcs
HT5K301-XL	5902801024825	56 (XL)	1 pc	20 pcs
HT5K301-XXL	5902801024832	58 (XXL)	1 pc	20 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Personal protective equipment - class 1. Product conforms with EN ISO 340 which defines the level of ergonomics, size designation and harmlessness.

**DE** Individualschutz Kategorie I. Produkt entspricht der Ergonomie-, Größenkennzeichnungs- und Unschädlichkeitsnorm - EN ISO 340.

**RU** Шорты рабочие предназначены для использования в качестве профессиональной одежды, обеспечивают комфорт в самую жаркую погоду.

**HU** 1. osztályú egyéni védőeszköz. A termék megfelel az EN ISO 340, ergonomia, méret jelölés és ártalmatlanság szintjét meghatározó szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

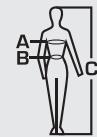
**EN** ■ work trousers with strong and tight weave – 190 g/m<sup>2</sup>;  
■ material: 20% cotton, 80% polyester;  
■ manufactured in accordance with CE standard;  
■ 9 pockets:  
- 2 cargo pockets on the sides: one Velcro-fastened and the other deep and open,  
- 1 pocket for mobile phones, including a Velcro-fastened flap,  
- 2 side pockets on legs (one narrow and open, the other Velcro-fastened),  
- 2 rear pockets with Velcro-fastened flaps;  
■ hammer holder;  
■ additional Velcro-fastened holder for accessories at the belt;  
■ button-tab waist adjustment;  
■ fashionable dark blue colour with grey and blue accents;  
■ soft material and relaxed - fit for comfortable use, particularly during the spring and summer seasons.

**DE** ■ Arbeitshose aus starkem Gewebe, Grammatür des Stoffs 190 g/m<sup>2</sup>;  
■ Material: 20% Baumwolle, 80% Polyester;  
■ gefertigt gem. der CE-Norm;  
■ mit 9 Taschen ausgestattet:  
- 2 Seiten-Doppeltaschen: Mit Klettverschluss, tief und offen,  
- 1 Tasche für Handy mit Klappe mit Klettverschluss,  
- 2 seitliche Taschen an Hosenbeinen (eine schmale und offene, zweite mit Klettverschluss),  
- 2 Hintertaschen mit Latsche mit Klettverschluss;  
■ Hammerhalterung;  
■ Zusatzhalterung am Gurt für Zubehör, mit Klettverschluss;  
■ im Bund verstellbar;  
■ modisches Dunkelblau mit grauen und blauen Akzenten;  
■ weicher Stoff und bequemer Schnitt, der den Nutzungskomfort, insbesondere in der Frühling-Sommer-Saison garantiert.

**RU** ■ прочная ткань плотностью 190 г/м<sup>2</sup>;  
■ материал: 20% хлопок, 80% полиэстер;  
■ изготовлены в соответствии со стандартом CE;  
■ оснащены 9 карманами:

- 2 двойных кармана по бокам: закрываемых на липучку и глубоких, открытых,  
- 2 боковых кармана на штанинах (один узкий и открытый, другой закрываемый на липучку),  
- 2 задних кармана с клапаном на липучку;  
■ держатель для молотка;  
■ дополнительный подвес на ремень для инструментов, закрываемый на липучку;  
■ регулируемый пояс;  
■ цвет темно-синий с серыми и голубыми вставками;  
■ эластичный материал и удобный покрой обеспечивают комфорт особенно летом.

**HU** ■ erős kötésű 190 g/m<sup>2</sup> anyagból készült munkanadrág, erősített kivitel;  
■ anyag: 20% pamut, 80% poliészter;  
■ a CE szabványnak megfelelően készült;  
■ 9 zseb:  
- 2 dupla oldalzseb: tépőzáras és mély, nyílt,  
- 1 telefonraktár zseb tépőzáras pánttal,  
- 2 oldalsó a lábszáron [egy keskeny és nyílt, egy tépőzáras],  
- 2 hátsó tépőzáras füllet;  
■ kalapácsraktár;  
■ egy további tépőzáras tartó a szerszámtartó öv mellett;  
■ állítható derékvő rész;  
■ divatos sötétkék szín szürke és kék akcentusokkal;  
■ puha anyag és kényelmes viseletet biztosító fazón, különösen a tavaszi-nyári időszakban.



Ref.	HT5K301-S	HT5K301-M	HT5K301-L	HT5K301-LD	HT5K301-XL	HT5K301-XXL
Size	S (48)	M (50)	L (52)	LD (54)	XL (56)	XXL (58)
A (cm)	92 - 96	96 - 104	104 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132
B (cm)	64 - 72	72 - 80	80 - 88	88 - 96	96 - 104	104 - 112
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194	194 - 200


**EN Work shoes**
**DE Arbeitshalbschuhe**
**RU Полуботинки рабочие**
**HU Munkavédelmi félcipő**


HÖGERT	Barcode	Size	Box	Box
HT5K500-39	5902801025105	25 cm/nr 39	1 pc	10 pcs
HT5K500-40	5902801025112	25.5 cm/nr 40	1 pc	10 pcs
HT5K500-41	5902801025129	26.5 cm/nr 41	1 pc	10 pcs
HT5K500-42	5902801025136	27 cm/nr 42	1 pc	10 pcs
HT5K500-43	5902801025143	28 cm/nr 43	1 pc	10 pcs
HT5K500-44	5902801025150	28.5 cm/nr 44	1 pc	10 pcs
HT5K500-45	5902801025167	29.5 cm/nr 45	1 pc	10 pcs
HT5K500-46	5902801025174	30.5 cm/nr 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Functional work shoes, category II, designed to protect feet against external factors. Designed to provide safety and comfort at work. The product is compliant with the EN ISO 20 345:2011 standard which defines requirements for safety shoes.
- DE** Funktionale Halbschuhe der Kategorie II zum Schutz von Füßen vor äußeren Faktoren. Ausgelegt für Sicherheit und Arbeitskomfort. Produkt entspricht der Norm für Sicherheitsschuh-werk - EN ISO 20 345:2011.
- RU** Полуботинки рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011.
- HU** II. osztályú funkcionális, a talpat különböző tényezőktől védő munkavédelmi cipő. Biztonságot és munkakényelmet szem előtt tartva tervezve. A termék megfelel a munkavédelmi cipőkre vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- category of work-protective shoes – SB;
  - anti-slip properties – SRC;
  - reinforced heel;
  - steel toe cap for enhanced protection of toes (resistant to impacts up to 200J);
  - made of leather;
  - anti-slip polyurethane soles;
  - lining made of breathable knitted mesh, which ensures good ventilation;
  - EVA (Ethylene-vinyl acetate) lining that prevents chafing;
  - absorbs energy in the heel area;
  - resistant to diesel oil and lubricants;
  - CE certificate;
  - black;
  - optimum fitting to the shape of foot for comfortable use.
- DE**
- Kategorie von Sicherheitsschuhen zur Verwendung bei der Arbeit - SB;
  - verfügen über rutschfeste Eigenschaften SRC;
  - verstärkte Ferse;
  - Stahlkappe für größeren Schutz von Zehen (hält Schlägen bis 200 J stand);
  - aus Leder;
  - rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;
  - Futter aus atmungsähniger Netz-Strickware, die gute Lüftung garantiert;
  - Futter - EVA, schützt vor Abschürfungen;
  - garantieren gute Energieabsorption im Fersenteil;
  - öl-, diesel- und schmierstoffbeständig;
  - CE-Zertifikat;
  - Farbe Schwarz;
  - optimale Anpassung an den Fuß garantiert bequeme Nutzung.
- RU**
- категория защитной обуви для использования на производстве - SB;
  - обладают противоскользящими свойствами SRC;
  - усиленная пятка;
  - стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
  - изготовлены из кожи;

- EN**
- нескользящая, маслостойкая подошва из полиуретана;
  - подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
  - внутренняя стелька EVA стойкая к истиранию;
  - эргономичная подошва обеспечивает поглощение энергии в пятонной части;
  - стойкие к дизельному топливу и смазочным материалам;
  - сертификат CE;
  - черный цвет;
  - удобная колодка обеспечивает комфорт при длительной ходьбе.
- HU**
- munkavédelmi cipő kategóriája - SB;
  - SRC csúszásmentesség;
  - erősített sarokréssz;
  - acél orrmerevítő a jobb ujjvédelemért (200J erekű ütésnek is ellenállnak);
  - bőrből készült;
  - poliuretanból készült csúszásmentes talp;
  - jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű bélés;
  - köztalp - horzsolásmentes EVA;
  - elnyeli az energiát a sarokréssben;
  - ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;
  - CE jelölés;
  - fekete szín;
  - az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.


**EN Work ankle boots**
**DE Arbeitsschuhe**
**RU Ботинки рабочие**
**HU Munkavédelmi bakancs**


HÖGERT				
HT5K510-39	5902801025020	25 cm/nr 39	1 pc	10 pcs
HT5K510-40	5902801025037	25.5 cm/nr 40	1 pc	10 pcs
HT5K510-41	5902801025044	26.5 cm/nr 41	1 pc	10 pcs
HT5K510-42	5902801025051	27 cm/nr 42	1 pc	10 pcs
HT5K510-43	5902801025068	28 cm/nr 43	1 pc	10 pcs
HT5K510-44	5902801025075	28.5 cm/nr 44	1 pc	10 pcs
HT5K510-45	5902801025082	29.5 cm/nr 45	1 pc	10 pcs
HT5K510-46	5902801025099	30.5 cm/nr 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

**EN** Functional work ankle boots, category II, designed to protect feet against external factors. Designed to provide safety and comfort at work. The product is compliant with the EN ISO 20 345:2011 standard which defines requirements for safety shoes.

**DE** Funktionale Arbeitsschuhe der Kategorie II, zum Schutz von Füßen vor äußeren Faktoren. Ausgelegt für Sicherheit und Arbeitskomfort. Produkt entspricht der Norm für Sicherheits-schuhwerk - EN ISO 20 345:2011.

**RU** Ботинки рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011.

**HU** II. osztályú funkcionális, a talpat külső tényezőktől védő munkavédelmi bakancs. Biztonságos és munkakényelmet szem előtt tartva tervezve. A termék megfelel a munkavédelmi cipőkre vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - category of work-protective shoes – SB;
  - anti-slip properties – SRC;
  - reinforced heel;
  - steel toe cap for enhanced protection of toes (resistant to impacts up to 200J);
  - made of leather;
  - anti-slip polyurethane soles;
  - lining made of breathable knitted mesh, which ensures good ventilation;
  - EVA [Ethylene-vinyl acetate] lining that prevents chafing;
  - absorbs energy in the heel area;
  - resistant to diesel oil and lubricants;
  - additional collar made of soft fabric to protect the ankle;
  - CE certificate;
  - black;
  - optimum fitting to the shape of foot for comfortable use.
- DE**
  - Kategorie von Sicherheitsschuhen zur Verwendung bei der Arbeit - SB;
  - verfügen über rutschfeste Eigenschaften SRC;
  - verstärkte Ferse;
  - Stahlkappe für größeren Schutz von Zehen (hält Schlägen bis 200 J stand);
  - aus Leder;
  - rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;
  - Futter aus atmungsfähiger Netz-Strickware, die gute Lüftung garantiert;
  - Futter - EVA, schützt vor Abschürfungen;
  - garantieren gute Energieabsorption im Fersenteil;
  - öl-, diesel- und schmierstoffbeständig;
  - zusätzlicher Kragen aus weichem Stoff zum Knöchelschutz;
  - CE-Zertifikat;
  - Farbe Schwarz;
  - optimale Anpassung an den Fuß garantiert bequeme Nutzung.
- RU**
  - категория защитной обуви для использования на производстве - SB;
  - обладают противоскользящими свойствами SRC;
  - усиленная пятончая часть;

- стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
- изготовлены из кожи;
- нескользящая, маслостойкая подошва из полиуретана;
- подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
- внутренняя стелька EVA стойкая к истиранию;
- эргономичная подошва обеспечивает поглощение энергии в пятончай части;
- стойкие к дизельному топливу и смазочным материалам;
- мягкий отворот обеспечивает защиту лодыжки;
- сертификат CE;
- черный цвет;
- удобная колодка обеспечивает комфорт при длительной ходьбе.
- HU**
  - munkavédelmi cipő kategóriája - SB;
  - SRC csúszásmentességgel;
  - erősített sarokrézzel;
  - acél orrmerevitő a jobb ujjvédelemért (200J erejű ütésnek is ellenállnak);
  - bőrből készült;
  - poliuretanból készült csúszásmentes talp;
  - jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű béléssel;
  - köztalp - horzsolásmentes EVA;
  - elnyelik az energiát a sarokrézzben;
  - ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;
  - puha, bokát véddő anyagból készült szár;
  - CE jelölés;
  - fekete szín;
  - az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.


**EN Work shoes**
**DE Arbeitshalbschuhe**
**RU Полуботинки рабочие**
**HU Munkavédelmi félcipő**


HÖGERT	Barcode			
HT5K501-39	5902801025181	25 cm/nr 39	1 pc	10 pcs
HT5K501-40	5902801025198	25.5 cm/nr 40	1 pc	10 pcs
HT5K501-41	5902801025204	26.5 cm/nr 41	1 pc	10 pcs
HT5K501-42	5902801025211	27 cm/nr 42	1 pc	10 pcs
HT5K501-43	5902801025228	28 cm/nr 43	1 pc	10 pcs
HT5K501-44	5902801025235	28.5 cm/nr 44	1 pc	10 pcs
HT5K501-45	5902801025242	29.5 cm/nr 45	1 pc	10 pcs
HT5K501-46	5902801025259	30.5 cm/nr 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Functional work shoes, category II, designed to protect feet against external factors. De-signed to provide safety and comfort at work. The product is compliant with the EN ISO 20 345:2011 standard which defines requirements for safety shoes.
- DE** Funktionale Halbschuhe der Kategorie II zum Schutz von Füßen vor äußeren Faktoren. Ausgelegt für Sicherheit und Arbeitskomfort. Produkt entspricht der Norm für Sicherheitsschuh-werk - EN ISO 20 345:2011.
- RU** Полуботинки рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011.
- HU** II. osztályú funkcionális, a talpat különbözőkön védő munkavédelmi félcipő. Biztonságot és munkakényelmet szem előtt tartva tervezve. A termék megfelel a munkavédelmi cipőkre vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- category of work-protective shoes with additional properties – S1P;
  - anti-slip properties – SRC;
  - reinforced heel;
  - steel toe cap for enhanced protection of toes (resistant to impacts up to 200J);
  - made of leather;
  - anti-slip polyurethane soles;
  - lining made of breathable knitted mesh, which ensures good ventilation;
  - EVA (Ethylene-vinyl acetate) lining that prevents chafing;
  - absorbs energy in the heel area;
  - resistant to diesel oil and lubricants;
  - steel insole that protects against perforating up to 1100Kn;
  - ESD properties;
  - CE certificate;
  - black;
  - optimum fitting to the shape of foot for comfortable use.
- DE**
- Kategorie von Sicherheitsschuhen mit zusätzlichen Eigenschaften zur Verwendung bei der Arbeit - S1P;
  - verfügen über rutschfeste Eigenschaften SRC;
  - verstärkte Ferse;
  - Stahlkappe für größeren Schutz von Zehen (hält Schlägen bis 200 J stand);
  - aus Leder;
  - rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;
  - Futter aus atmungsfähiger Netz-Strickware, die gute Lüftung garantiert;
  - Futter - EVA, schützt vor Abschürfungen;
  - garantieren gute Energieabsorption im Fersenteil;
  - öl-, diesel- und schmierstoffbeständig;
  - Stahleinlage sichert vor Perforationen bis 1100 Kn;
  - weisen antielektrostatische Eigenschaften auf;
  - CE-Zertifikat;
  - Farbe Schwarz;
  - optimale Anpassung an den Fuß garantiert bequeme Nutzung.

- RU**
- категория защитной обуви для использования на производстве – S1P;
  - обладают противоскользящими свойствами SRC;
  - усиленная пятончая часть;
  - стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
  - изготовлены из кожи;
  - нескользящая, маслостойкая подошва из полиуретана;
  - подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
  - внутренняя стелька EVA стойкая к истиранию;
  - эргономичная подошва обеспечивает поглощение энергии в пятончной части;
  - стальная вставка в подошве, защищающая от проколов усилием до 1100 кН;
  - антистатические свойства;
  - сертификат CE;
  - черный цвет со светоотражающими вставками;
  - удобная колодка обеспечивает комфорт при длительной ходьбе.
- HU**
- munkavédelmi cipő kategóriája további tulajdonságokkal - S1P;
  - SRC csúszásmentesség;
  - erősített sarokréz;
  - acél orrmerevitő a jobb ujjvédelemről (200J erejű ütésnek is ellenállnak);
  - bőrből készült;
  - poliuretanból készült csúszásmentes talp;
  - jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű bélés;
  - köztalp - horzsolásmentes EVA;
  - elnyelik az energiát a sarokrézben;
  - ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;
  - 1100Kn erejű talpátszúródást megakadályozó acélbetét;
  - anti-elektrosztatikus tulajdonság;
  - CE jelölés;
  - fekete szín;
  - az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.


**EN Work ankle boots**
**DE Arbeitsschuhe**
**RU Ботинки рабочие**
**HU Munkavédelmi bakancs**


HÖGERT	Barcode			
HT5K511-39	5902801025266	25 cm/nr 39	1 pc	10 pcs
HT5K511-40	5902801025273	25.5 cm/nr 40	1 pc	10 pcs
HT5K511-41	5902801025280	26.5 cm/nr 41	1 pc	10 pcs
HT5K511-42	5902801025297	27 cm/nr 42	1 pc	10 pcs
HT5K511-43	5902801025303	28 cm/nr 43	1 pc	10 pcs
HT5K511-44	5902801025310	28.5 cm/nr 44	1 pc	10 pcs
HT5K511-45	5902801025327	29.5 cm/nr 45	1 pc	10 pcs
HT5K511-46	5902801025334	30.5 cm/nr 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Functional work ankle boots, category II, designed to protect feet against external factors. Designed to provide safety and comfort at work. The product is compliant with the EN ISO 20 345:2011 standard that defines requirements for safety shoes.
- DE** Funktionale Arbeitsschuhe der Kategorie II, zum Schutz von Füßen vor äußeren Faktoren. Ausgelegt für Sicherheit und Arbeitskomfort. Produkt entspricht der Norm für Sicherheits-schuhwerk - EN ISO 20 345:2011.
- RU** Ботинки рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011.
- HU** II. osztályú funkcionális, a talpat különböző tényezőktől védő munkavédelmi bakancs. Biztonságos és munkakényelmet szem előtt tartva tervezve. A termék megfelel a munkavédelmi cípkére vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- category of work protective shoes with additional properties – S1P;
  - anti-slip properties – SRC;
  - reinforced heel;
  - steel toe cap for enhanced protection of toes (resistant to impacts up to 200J);
  - made of leather;
  - anti-slip polyurethane soles;
  - lining made of breathable knitted mesh, which ensures good ventilation;
  - EVA (Ethylene-vinyl acetate) lining that prevents chafing;
  - absorbs energy in the heel area;
  - resistant to diesel oil and lubricants;
  - steel insole that protects against perforating up to 1100 Kn;
  - ESD properties;
  - additional collar made of soft fabric to protect the ankle;
  - CE certificate;
  - black;
  - optimum fitting to the shape of foot for comfortable use.
- DE**
- Kategorie von Sicherheitsschuhen mit zusätzlichen Eigenschaften zur Verwendung bei der Arbeit - S1P;
  - verfügen über rutschfeste Eigenschaften SRC;
  - verstärkte Ferse;
  - Stahlkappe für größeren Schutz von Zehen (hält Schlägen bis 200 J stand);
  - aus Leder;
  - rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;
  - Futter aus atmungsfähiger Netz-Strickware, die gute Lüftung garantiert;
  - Futter - EVA, schützt vor Abschürfungen;
  - garantieren gute Energieabsorption im Fersenteil;
  - Öl-, Diesel- und Schmierstoffbeständig;
  - Stahleinlage sichert vor Perforationen bis 1100 Kn;
  - weisen antielektrische Eigenschaften auf;
  - zusätzlicher Kragen aus weichem Stoff zum Knöchelschutz;
  - CE-Zertifikat;
  - Farbe Schwarz;
  - optimale Anpassung an den Fuß garantiert bequeme Nutzung.

- RU**
- категория защитной обуви для использования на производстве - S1P;
  - имеют противоскользящие свойства SRC;
  - усиленная пятчная часть;
  - стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
  - изготовлены из кожи;
  - нескользящая, маслостойкая подошва из полиуретана;
  - подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
  - внутренняя стелька EVA стойкая к истиранию;
  - эргономичная подошва обеспечивает поглощение энергии в пятонной части;
  - стойкие к дизельному топливу и смазочным материалам;
  - стальная вставка в подошве, защищающая от проколов усилием до 1100 кН;
  - антистатические свойства;
  - мягкий отворот обеспечивает защиту лодыжки;
  - сертификат CE;
  - черный цвет;
  - удобная колодка обеспечивает комфорт при длительной ходьбе.
- HU**
- munkavédelmi cipő kategóriája további tulajdonságokkal - S1P;
  - SRC csúszásmentesség;
  - erősített sarokrézs;
  - acél orrmerevitő a jobb ujjvédelemréteg (200J erejű ütésnek ellenállnak);
  - bőrből készült;
  - poliuretanból készült csúszásmentes talp;
  - jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű bélé;
  - köztalp - horzsolásmentes EVA;
  - elnyelik az energiát a sarokrézsben;
  - ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;
  - 1100Kn erejű talpátszűrődést megakadályozó acélbetét;
  - anti-elektrostatikus tulajdonság;
  - puha, bokát védő anyagból készült szár;
  - CE jelölés;
  - fekete szín;
  - az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.


**EN Work shoes**
**DE Arbeitshalbschuhe**
**RU Полуботинки рабочие**
**HU Munkavédelmi félcipő**


HÖGERT	Barcode			
HT5K502-39	5902801025341	25 cm/nr 39	1 pc	10 pcs
HT5K502-40	5902801025358	25.5 cm/nr 40	1 pc	10 pcs
HT5K502-41	5902801025365	26.5 cm/nr 41	1 pc	10 pcs
HT5K502-42	5902801025372	27 cm/nr 42	1 pc	10 pcs
HT5K502-43	5902801025389	28 cm/nr 43	1 pc	10 pcs
HT5K502-44	5902801025396	28.5 cm/nr 44	1 pc	10 pcs
HT5K502-45	5902801025402	29.5 cm/nr 45	1 pc	10 pcs
HT5K502-46	5902801025419	30.5 cm/nr 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Functional work shoes, category II, designed to protect feet against external factors. De-signed to provide safety and comfort at work. The product is compliant with the EN ISO 20 345:2011 standard which defines requirements for safety shoes.
- DE** Funktionale Halbschuhe der Kategorie II zum Schutz von Füßen vor äußeren Faktoren. Ausgelegt für Sicherheit und Arbeitskomfort. Produkt entspricht der Norm für Sicherheitsschuh-werk - EN ISO 20 345:2011.
- RU** Полуботинки рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011.
- HU** II. osztályú funkcionális, a talpat különbözőkönél védeő munkavédelmi félcipő. Biztonságot és munkakényelmet szem előtt tartva tervezve. A termék megfelel a munkavédelmi cípkére vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- category of work-protective shoes with additional properties – S1P;
  - anti-slip properties – SRC;
  - reinforced heel;
  - steel toe cap for enhanced protection of toes (resistant to impacts up to 200J);
  - made of leather;
  - anti-slip polyurethane soles;
  - lining made of breathable knitted mesh, which ensures good ventilation;
  - EVA (Ethylene-vinyl acetate) lining that prevents chafing;
  - absorbs energy in the heel area;
  - resistant to diesel oil and lubricants;
  - steel insole that protects against perforating up to 1100Kn;
  - ESD properties;
  - sports model;
  - CE certificate;
  - dark blue and green colour with black insertions and fluorescent elements;
  - optimum fitting to the shape of foot for comfortable use.
- DE**
- Kategorie von Sicherheitsschuhen mit zusätzlichen Eigenschaften zur Verwendung bei der Arbeit - S1P;
  - verfügen über rutschfeste Eigenschaften SRC;
  - verstärkte Ferse;
  - Stahlkappe für größeren Schutz von Zehen (hält Schlägen bis 200 J stand);
  - aus Leder;
  - rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;
  - Futter aus atmungsähiger Netz-Strickware, die gute Lüftung garantiert;
  - Futter - EVA, schützt vor Abschürfungen;
  - garantieren gute Energieabsorption im Fersenteil;
  - öl-, diesel- und schmierstoffbeständig;
  - Stahleinlage sichert vor Perforationen bis 1100 Kn;
  - weisen antielektrostatische Eigenschaften auf;
  - sportliches Modell;
  - CE-Zertifikat;
- RU**
- Farbe dunkelblau-grün mit schwarzen Einlagen und Rückstrahl-lelementen;
  - optimale Anpassung an den Fuß garantiert bequeme Nutzung.
- HU**
- категория защитной обуви для использования на производстве - S1P;
  - обладают противоскользящими свойствами SRC;
  - усиленная пятончая часть;
  - стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
  - изготовлены из кожи;
  - нескользящая, маслостойкая подошва из полиуретана;
  - подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
  - внутренняя стелька EVA стойкая к истиранию;
  - эргономичная подошва обеспечивает поглощение энергии в пятончай части;
  - стойкие к дизельному топливу и смазочным материалам;
  - стальная вставка в подошве, защищающая от проколов усилием до 1100 кН;
  - обладают антistатическими свойствами;
  - спортивный дизайн;
  - сертификат CE;
  - мысы из кожи черного цвета, серые, синие вставки и светоотражающие элементы;
  - оптимальная посадка по ноге обеспечивает удобство использования.
- HU**
- munkavédelmi cipő kategóriája további tulajdonságokkal - S1P;
  - SRC csúszásmentesség;
  - erősített sarokréssz;
  - acél orrmerevítő a jobb ujjvédelemért (200J erekű ütésnek is ellenállnak);
  - bőrből készült;
  - poliuretanból készült csúszásmentes talp;
  - jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű bélés;
  - köztalp - horzsolásmentes EVA;
  - elnyeli az energiát a sarokrésszben;
  - ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;
  - 1100Kn erekű talpátszűródást megakadályozó acélbetét;
  - anti-elektrostatikus tulajdonság;
  - sportos kivitel;
  - CE jelölés;
  - sötétkék-zöld szín fekete akcentusokkal és fényvisszaverő részekkel;
  - az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.


**EN Work ankle boots**
**DE Arbeitsschuh**
**RU Ботинки рабочие**
**HU Munkavédelmi bakancs**


HÖGERT				
HT5K512-39	5902801025426	25 cm/nr 39	1 pc	10 pcs
HT5K512-40	5902801025433	25.5 cm/nr 40	1 pc	10 pcs
HT5K512-41	5902801025440	26.5 cm/nr 41	1 pc	10 pcs
HT5K512-42	5902801025464	27 cm/nr 42	1 pc	10 pcs
HT5K512-43	5902801025471	28 cm/nr 43	1 pc	10 pcs
HT5K512-44	5902801025488	28.5 cm/nr 44	1 pc	10 pcs
HT5K512-45	5902801025495	29.5 cm/nr 45	1 pc	10 pcs
HT5K512-46	5902801025501	30.5 cm/nr 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Functional work ankle boots, category II, designed to protect feet against external factors. Designed to provide safety and comfort at work. The product is compliant with the EN ISO 20 345:2011 standard which defines requirements for safety shoes.
- DE** Funktionale Arbeitsschuh der Kategorie II, zum Schutz von Füßen vor äußeren Faktoren. Ausgelegt für Sicherheit und Arbeitskomfort. Produkt entspricht der Norm für Sicherheits-schuhwerk - EN ISO 20 345:2011.
- RU** Ботинки рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011.
- HU** II. osztályú funkcionális, a talpat különböző tényezőktől védő munkavédelmi bakancs. Biztonságos és munkakényelmet szem előtt tartva tervezve. A termék megfelel a munkavédelmi cípkére vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- category of work-protective shoes with additional properties – S1P;
  - anti-slip properties – SRC;
  - reinforced heel;
  - steel toe cap for enhanced protection of toes (resistant to impacts up to 200J);
  - made of leather;
  - anti-slip polyurethane soles;
  - lining made of breathable knitted mesh, which ensures good ventilation;
  - EVA (Ethylene-vinyl acetate) lining that prevents chafing;
  - absorbs energy in the heel area;
  - resistant to diesel oil and lubricants;
  - steel insole that protects against perforating up to 1100Kn;
  - ESD properties;
  - additional collar made of soft fabric to protect the ankle;
  - sports model;
  - CE certificate;
  - dark blue and green colour with black insertions and fluorescent elements;
  - optimum fitting to the shape of foot for comfortable use.
- DE**
- Schuhwerk aus der S1P-Kategorie der Sicherheitsschuhe mit zusätzlichen Eigenschaften für die Verwendung bei der Arbeit;
  - das Schuhwerk ist rutschfest (SRC);
  - mit verstärkten Fersen;
  - Stahlkappe ist für größeren Schutz von Zehen ausgelegt (hält Schlägen bis 200 J stand);
  - aus Leder;
  - rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;
  - Futter aus atmungsfähiger Netz-Strickware, die gute Lüftung garantiert;
  - Futter - EVA, schützt vor Abschürfungen;
  - die Schuhe garantieren gute Energieabsorption im Fersenteil;
  - öl-, diesel- und schmierstoffbeständig;
  - eine Stahleinlage sichert vor Perforationen bis 1100 Kn;
  - weisen antielektrostatische Eigenschaften auf;
  - zusätzlicher Kragen aus weichem Stoff zum Knöchelschutz;
- RU**
- мunkavédelmi cipő kategóriája további tulajdonságokkal - S1P;
  - SRC csúszásmentesség;
  - erősített sarokréssz;
  - acél orrmerevitő a jobb ujjvédelemért (200J erejű ütésnek is ellenállnak);
  - bőrből készült;
  - poliuretanból készült csúszásmentes talp;
  - jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű bélés;
  - köztalp - horzsolásmentes EVA;
  - elnyelik az energiát a sarokréssben;
  - ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;
  - 1100Kn erejű talpátszűrődást megakadályozó acélbetét;
  - anti-elektrostatikus tulajdonság;
  - puha, bokát védő anyagból készült szár;
  - sportos kivitel;
  - CE jelölés;
  - sötétkék-zöld szín fekete akcentusokkal és fényvisszaverő részekkel;
  - az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.


**EN Safety shoes**
**DE Arbeitshalbschuhe**
**RU Полуботинки рабочие**
**HU Munkavédelmi félcipő**


HÖGERT	Barcode			
HT5K503-39	5902801038426	25 cm / 39	1 pc	10 pcs
HT5K503-40	5902801038433	25.5 cm / 40	1 pc	10 pcs
HT5K503-41	5902801038440	26.5 cm / 41	1 pc	10 pcs
HT5K503-42	5902801038457	27 cm / 42	1 pc	10 pcs
HT5K503-43	5902801038464	28 cm / 43	1 pc	10 pcs
HT5K503-44	5902801038471	28.5 cm / 44	1 pc	10 pcs
HT5K503-45	5902801038488	29.5 cm / 45	1 pc	10 pcs
HT5K503-46	5902801038495	30.5 cm / 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Functional Cat. 2 safety shoes for the protection of your feet against external factors. Designed for work safety and comfort. The product complies with the standard setting for the requirements of safety footwear for professional use - EN ISO 20 345:2011.
- DE** Funktionale Arbeitshalbschuhe der Kategorie II zum Schutz der Füße vor äußeren Einflüssen. Entwickelt für Sicherheit und Arbeitskomfort. Das Produkt entspricht der Norm für Sicherheitsschuhe - EN ISO 20 345:2011.
- RU** Полуботинки рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Обеспечивают безопасность и комфорт во время работы. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011
- HU** II. osztályú funkcionális, a talpat különbözőkönél védő munkavédelmi félcipő. Biztonságos és munkakényelmet szem előtt tartva tervezve. A termék megfelel a munkavédelmi cípkre vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** Category of safety footwear with additional properties, for use at work – S1;
- SRC slip resistance;
  - Reinforced closed heel area;
  - Metal cap for better toe protection (resistant to hits up to 200J);
  - Made of durable plastic;
  - Anti-slip sole made of polyurethane;
  - Breathable mesh knit fabric lining for good ventilation;
  - Midsole – EVA, protecting against chafing;
  - Energy-absorption capacity in the heel area;
  - Resistant to petroleum and grease;
  - Anti-electrostatic properties;
  - CE certificate;
  - Black with blue additions;
  - Optimum fit guarantees comfort of use.
- DE** Sicherheitsschuhe mit zusätzlichen Eigenschaften, für den Einsatz bei der Arbeit - S1;
- mit Anti-Rutsch-Eigenschaften SRC;
  - verstärkte Hinterkappe;
  - Zehenschutzkappe aus Stahl für besseren Schutz von Zehen (hält Stöße von bis zu 200J stand);
  - aus schlagfestem Kunststoff;
  - rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;
  - Futter aus atmungsaktivem Netzgewebe, das für gute Belüftung sorgt;
  - EVA-Polsterung schützt vor Abschürfungen;
  - beständig gegen Dieselkraftstoff und Schmiermittel;
  - mit antistatischen Eigenschaften;
  - CE-Zertifikat;
  - schwarz mit blauen Elementen;
  - optimale Passform am Fuß sorgt für Tragekomfort.
- RU** категория защитной обуви для использования на производстве - S1;
- нескользящая подошва;
  - усиленная пятончая часть;

- стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
- изготовлены из прочного материала;
- маслостойкая подошва из полиуретана;
- подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
- внутренняя стелька EVA стойкая к истиранию;
- эргономичная подошва обеспечивает поглощение энергии в пятончной части;
- устойчивы к воздействию дизельного топлива и смазки;
- антистатические свойства;
- сертификат CE;
- цвет черный с синими элементами;
- удобная спортивная колодка обеспечивает комфорт при длительной ходьбе.

- HU**
- munkavédelmi cipő kategória további tulajdonságokkal - S1;
  - SRC csúszásmentesség;
  - erősített sarokrézs;
  - acél orrmerevítő a jobb ujjvédőelemről (200J erekű ütésnek ellenáll);
  - tartós műanyagból készült.
  - poliuretanból készült csúszásmentes talp;
  - jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű bélés;
  - köztalp - horzsolásmentes EVA;
  - elnyeli az energiát a sarokrézsben;
  - ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;
  - anti-elektrosztatikus tulajdonság;
  - CE jelölés;
  - fekete színű, kék elemekkel;
  - az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.


**EN Safety shoes**
**DE Arbeitshalbschuhe**
**RU Полуботинки рабочие**
**HU Munkavédelmi félcipő**


HÖGERT				
HT5K504-39	5902801038501	25 cm / 39	1 pc	10 pcs
HT5K504-40	5902801038518	25.5 cm / 40	1 pc	10 pcs
HT5K504-41	5902801038525	26.5 cm / 41	1 pc	10 pcs
HT5K504-42	5902801038570	27 cm / 42	1 pc	10 pcs
HT5K504-43	5902801038532	28 cm / 43	1 pc	10 pcs
HT5K504-44	5902801038549	28.5 cm / 44	1 pc	10 pcs
HT5K504-45	5902801038556	29.5 cm / 45	1 pc	10 pcs
HT5K504-46	5902801038563	30.5 cm / 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Functional, Cat. 2 safety shoes for the protection of your feet against external factors. Designed for work safety and comfort. The product complies with the standard setting the requirements for safety footwear for professional use - EN ISO 20 345:2011.
- DE** Funktionale Arbeitshalbschuhe der Kategorie II zum Schutz der Füße vor äußeren Einflüssen. Entwickelt für Sicherheit und Arbeitskomfort. Das Produkt entspricht der Norm für Sicherheitsschuh - EN ISO 20 345:2011.
- RU** Полуботинки рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Обеспечивают безопасность и комфорт во время работы. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011.
- HU** II. osztályú funkcionális, a talpat külső tényezőktől védő munkavédelmi félcipő. Biztonságos és munkakényelmet szem előtt tartva tervezve. A termék megfelel a munkavédelmi cipőkre vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** Category of safety footwear with additional properties, for use at work – S1P;  
 ■ SRC slip resistance;  
 ■ Reinforced closed heel area;  
 ■ Metal cap for better toe protection (resistant to hits up to 200J);  
 ■ Made of leather;  
 ■ Anti-slip sole made of polyurethane;  
 ■ Breathable mesh knit fabric lining for good ventilation;  
 ■ Midsole – EVA, protecting against chafes;  
 ■ Energy absorption capacity in the heel area;  
 ■ Resistant to petroleum and grease;  
 ■ Steel insert protecting against punctures up to 1100Kn;  
 ■ Anti-electrostatic properties;  
 ■ CE certificate;  
 ■ Black with blue additions;  
 ■ Optimum fit guarantees the comfort of use.
- DE** Sicherheitsschuhe mit zusätzlichen Eigenschaften, für den Einsatz bei der Arbeit - S1P;  
 ■ mit Anti-Rutsch-Eigenschaften SRC;  
 ■ verstärkte Hinterkappe;  
 ■ Zehenschutzkappe aus Stahl für besseren Schutz von Zehen (hält Stößen von bis zu 200J stand);  
 ■ aus Leder;  
 ■ rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;  
 ■ Futter aus atmungsaktivem Netzgewebe, das für gute Belüftung sorgt;  
 ■ EVA-Polsterung schützt vor Abschürfungen;  
 ■ Energieabsorption im Fersenbereich;  
 ■ beständig gegen Dieselkraftstoff und Schmiermittel;  
 ■ Stahleinlage zum Schutz vor Durchstichen bis 1100 Kn;  
 ■ mit antistatischen Eigenschaften;  
 ■ CE-Zertifikat;  
 ■ schwarz mit blauen Elementen;  
 ■ optimale Passform am Fuß sorgt für Tragekomfort.

**RU** ■ категория защитной обуви для использования на производстве - S1P;

- нескользящая подошва;
- усиленная пятончая часть;
- стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
- изготовлены из кожи;
- маслостойкая подошва из полиуретана;
- подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
- внутренняя стелька EVA стойкая к истиранию;
- эргономичная подошва обеспечивает поглощение энергии в пятончай части;
- устойчивы к воздействию дизельного топлива и смазки;
- стальная вставка в подошве, защищающая от проколов с усилием до 1100 кН;
- антистатические свойства;
- сертификат СЕ;
- цвет черный с синими вставками;
- удобная спортивная колодка обеспечивает комфорт при длительной ходьбе.

- HU** ■ munkavédelmi cipő kategória többi tulajdonságokkal - S1P;
- SRC csúszásmentesség;
  - erősített sarokréz;
  - acél orrmerevitő a jobb ujjvédelemréteg (200J erejű ütésnek ellenáll);
  - bőrből készült;
  - poliuretanból készült csúszásmentes talp;
  - jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű bélés;
  - köztalp - horzsolásmentes EVA;
  - elnyeli az energiát a sarokrézben;
  - ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;
  - 1100 Kn erejű talpátszúródást megakadályozó acélbetét;
  - anti-elektrikus tulajdonság;
  - CE jelölés;
  - fekete színű, kék betétekkel;
  - az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.



**EN Safety sandals**  
**DE Arbeitssandalen**  
**RU Сандалии рабочие**  
**HU Munkaszandál**



HÖGERT	Barcode	Size	Unit	Box
HT5K520-39	5902801025518	25 cm / nr 39	1 pc	10 pcs
HT5K520-40	5902801025662	25.5 cm / nr 40	1 pc	10 pcs
HT5K520-41	5902801025679	26.5 cm / nr 41	1 pc	10 pcs
HT5K520-42	5902801025686	27 cm / nr 42	1 pc	10 pcs
HT5K520-43	5902801025693	28 cm / nr 43	1 pc	10 pcs
HT5K520-44	5902801025709	28.5 cm / nr 44	1 pc	10 pcs
HT5K520-45	5902801025716	29.5 cm / nr 45	1 pc	10 pcs
HT5K520-46	5902801025723	30.5 cm / nr 46	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Functional category-II safety sandals for protecting your feet against external factors. Designed for safe and comfortable work, especially in high-temperature conditions. The product meets the requirements of the standard regarding safety footwear for professional use - EN ISO 20 345:2011.
- DE** Funktionale Arbeitssandalen der Kategorie II zum Schutz der Füße vor äußeren Einflüssen, entwickelt für Sicherheit und Arbeitskomfort, besonders bei hohen Temperaturen. Das Produkt entspricht der Norm für Sicherheitsschuh - EN ISO 20 345:2011.
- RU** Сандалии рабочие предназначены для индивидуальной защиты ног от проколов, порезов, защемлений и других травм. Соответствуют требованиям к защитной обуви EN ISO 20 345: 2011.
- HU** II. osztályú funkcionális, a talpat különbözőkönél védő munkavédelmi szandál. Biztonságos és kényelmes munkavégzésre tervezve, különösen meleg időszakban. A termék megfelel a munkavédelmi cipőkre vonatkozó követelményeket meghatározó EN ISO 20 345:2011 szabványnak.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ Category of safety footwear with additional properties, for use at work - S1P;  
■ SRC slip resistance;  
■ Reinforced closed-heel area;  
■ Metal cap for better toe protection (resistant to hits up to 200J);  
■ Made of suede leather;  
■ Anti-slip sole made of polyurethane;  
■ Lining made of breathable mesh-knit fabric for good ventilation;  
■ Insole - EVA, protecting against chafing;  
■ Energy-absorption capacity in the heel area;  
■ Resistant to petroleum and grease;  
■ Steel insert protecting against punctures up to 1100 Kn;  
■ Anti-electrostatic properties;  
■ CE certificate;  
■ Colour: grey;  
■ With ventilation holes in the outer area for proper air circulation;  
■ Optimum fit guarantees comfort of use.
- DE** ■ Schutzschuhe mit zusätzlichen Eigenschaften für den Einsatz bei der Arbeit - S1P;  
■ mit Anti-Rutsch-Eigenschaften SRC;  
■ verstärkte Hinterkappe;  
■ Zehenschutzkappe aus Stahl für besseren Schutz der Zehen (hält Stöße von bis zu 200J stand);  
■ aus Sämlischleder;  
■ rutschfeste Sohlen aus Polyurethan;  
■ Futter aus atmungsaktivem Netzgewebe, das für gute Belüftung sorgt;  
■ EVA Polsterung schützt vor Abschürfungen;  
■ Energieabsorption im Fersengebiet;  
■ beständig gegen Dieselkraftstoff und Schmiermittel;  
■ Stahleinlage zum Schutz vor Durchstich bis 1100 Kn;  
■ mit antistatischen Eigenschaften;  
■ CE-Zertifikat;  
■ grau;
- RU** ■ товábbi tulajdonságokkal bíró munkavédelmi cipő kategória - S1P;  
■ SRC csúszásmentessége;  
■ erősített sarokréssz;  
■ acél orrmerevitő a jobb ujjvédelemért (200J erejű ütésnek is ellenállnak);  
■ hasított bőrből készült;  
■ poliuretanból készült csúszásmentes talp;  
■ jó szellőzést biztosító lélegző, hálós szerkezetű bélés;  
■ köztalp - horzsolásmentes EVA;  
■ elnyelik az energiát a sarokréssben;  
■ ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak;  
■ 1100Kn erejű talpátszúródást megakadályozó acélbetét;  
■ anti-elektrosztatikus tulajdonság;  
■ CE jelölés;  
■ szürke színű;  
■ a felsőrész szellőzőnyílásokkal van ellátva, melyek megfelelő légkeringést biztosítanak;  
■ az optimális talphoz igazodás kényelmes használatot biztosít.





**EN**

Tool storage

**DE**

Systeme zur Werkzeugaufbewahrung

**RU**

Хранение инструмента

**HU**

Szerszám tároló

**Tool storage / Aufbewahrungslösungen /  
кејс для инструментов / szerszámosláda**

**336-340**

Storage organiser / Organizer / Органайзер с регулируемыми перегородками /  
Tárolókész  
Toolbox / Werkzeugkasten / Кейс для инструментов / Szerszámláda  
Toolbox / Werkzeugkasten / Кейс пластиковый для инструментов /  
Szerszámosláda  
Metal tool box / Werkzeugkasten aus Metall / Металлический ящик для  
инструментов / Fém szerszámosláda  
Tool cabinet / Werkzeugschrank / Тележка инструментальная / Szerszámosláda

**EN Storage organiser****DE Organizer****RU Органайзер с регулируемыми перегородками****HU Tárolókesz**

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Handle	Box
HT7G022	5901867126900	29x19,5x3,5 cm / см	1 pc	60 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A universal organiser with adjustable dividers for handy storing of small parts and tools. Made of high quality material to guarantee durable and secure usage.
- DE** Universeller Organizer mit verstellbaren Trenneinlagen, für bequeme Aufbewahrung von Kleinteilen. Aus hochwertigen, beständigen Werkstoffen, die eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit gewährleisten.
- RU** Универсальный органайзер с регулируемыми перегородками для удобного хранения мелких элементов. Органайзер изготовлен из высококачественных материалов, гарантирующих его прочность и надежность.
- HU** Univerzális rekesz állítható rekeszfalakkal, apró elemek kényelmes tárolásához. Kiváló minőségű, a termék tartósságát és megbízhatóságát biztosító anyagból készült.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- constructed from high quality tough polypropylene (PP);
  - the transparent hermetic lid that protects the stored items from shifting;
  - 15 removable dividers which form up to 22 compartments;
  - comfortable and strong handle;
  - robust plastic snap-fit closures.
- DE**
- aus hochwertigem PP;
  - Dicht verschließbarer, durchsichtiger Deckel, verhindert die Verlagerung der Kleinteile;
  - 15 austauschbare Trenneinlagen für bis zu 22 Stauplätze;
  - bequemer, fester Griff;
  - robuste Schnapper aus Kunststoff.
- RU**
- изготовлен из высококачественного полипропилена;
  - плотно закрываемая прозрачная крышка предотвращает перемещение хранимых элементов;
  - 15 сменных делений создающих до 22 перегородок;
  - удобная, крепкая ручка;
  - прочные пластиковые защелки.
- HU**
- kiváló minőségű polipropilénből készült;
  - a tárolt anyagok elválasztását és tárolását illetve azoknak elmozdulását megakadályozó áttetsző fedő jól zárható;
  - 15 cserélhető elválasztó elemmel akár 22 rekesz is kialakítható a tárolóban;
  - szolid, műanyag billenő zár.

**EN Storage organiser****DE Organizer****RU Органайзер с регулируемыми перегородками****HU Tárolókesz**

HÖGERT	Barcode	Dimensions	Handle	Box
HT7G024	5902801012259	34,4x24,9x5 cm / см	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A universal organiser with adjustable dividers for handy storing of small parts and tools. Made of high quality material to guarantee durable and secure usage.
- DE** Universeller Organizer mit verstellbaren Trenneinlagen, für bequeme Aufbewahrung von Kleinteilen. Aus hochwertigen, beständigen Werkstoffen, die eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit gewährleisten.
- RU** Универсальный органайзер с регулируемыми перегородками для хранения мелких предметов.
- HU** Univerzális rekesz állítható rekeszfalakkal, apró elemek kényelmes tárolásához. Kiváló minőségű, a termék tartósságát és megbízhatóságát biztosító anyagból készült.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- constructed from high quality tough polypropylene (PP);
  - the transparent hermetic lid that protects the stored items from shifting;
  - 15 removable dividers which form up to 20 compartments;
  - comfortable and strong handle;
  - robust plastic snap-fit closures.
- DE**
- aus hochwertigem PP;
  - Dicht verschließbarer, durchsichtiger Deckel, verhindert die Verlagerung der Kleinteile;
  - 15 austauschbare Trenneinlagen für bis zu 20 Stauplätze;
  - bequemer, fester Griff;
  - robuste Schnapper aus Kunststoff.
- RU**
- плотно закрываемая прозрачная крышка предотвращает перемещение хранимых деталей;
  - прозрачная крышка обеспечивает дополнительное удобство использования;
  - удобная, крепкая ручка;
  - прочные пластиковые защелки.
- HU**
- kiváló minőségű polipropilénből készült;
  - a tárolt anyagok elválasztását és tárolását illetve azoknak elmozdulását megakadályozó áttetsző fedő jól zárható;
  - 15 cserélhető elválasztó elemmel akár 20 rekesz is kialakítható a tárolóban;
  - szolid, műanyag billenő zár.

**EN Storage organiser****DE Organizer****RU Органайзер с регулируемыми перегородками****HU Tárolóekesz**

HT7G026	5902801012297	39,9x30,3x5 cm / см	1 pc	10 pcs

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A universal organiser with adjustable dividers for handy storing of small parts and tools. Made of high quality material to guarantee durable and secure usage.
- DE** Universeller Organizer mit verstellbaren Trenneinlagen, für bequeme Aufbewahrung von Kleinteilen. Aus hochwertigen, beständigen Werkstoffen, die eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit gewährleisten.
- RU** Универсальный органайзер с регулируемыми перегородками для удобного хранения мелких элементов. Органайзер изготовлен из высококачественных материалов, гарантирующих его прочность и надежность.
- HU** Univerzális rekesz állítható rekeszfalakkal, apró elemek kényelmes tárolásához. Kiváló minőségű, a termék tartósságát és megbízhatóságát biztosító anyagból készült.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- constructed from high quality tough polypropylene [PP];
  - the transparent hermetic lid that protects the stored items from shifting;
  - 26 removable dividers which form up to 32 compartments;
  - comfortable and strong handle;
  - robust plastic snap-fit closures.
- DE**
- aus hochwertigem PP;
  - Dicht verschließbarer, durchsichtiger Deckel, verhindert die Verlagerung der Kleinteile;
  - 26 austauschbare Trenneinlagen für bis zu 32 Stauplätze;
  - bequemer, fester Griff;
  - robuste Schnapper aus Kunststoff.
- RU**
- изготовлен из высококачественного полипропилена;
  - плотно закрываемая прозрачная крышка предотвращает перемещение хранимых элементов;
  - 26 сменных делений создающих до 32 перегородок;
  - удобная, крепкая ручка;
  - прочные пластиковые защелки.
- HU**
- kiváló minőségű polipropilénból készült;
  - a tárolt anyagok elválasztását és tárolását illetve azoknak elmozdulását megakadályozó áttetsző fedő jól zárató;
  - 26 cserélhető elválasztó elemmel akár 32 rekesz is kialakítható a tárolóban;
  - szolid, műanyag billenő zár.

**EN Toolbox****DE Werkzeugkasten****RU Кейс для инструментов****HU Szerszámláda**

HT7G060	5901867141965	45x25x25 cm / см	1 pc	1,3 kg / кг

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A handy high capacity toolbox for easy storing of tools and accessories. Made of high quality materials to guarantee durable and secure usage.
- DE** Praktischer und geräumiger Werkzeugkasten zum bequemen Aufbewahren von Werkzeugen und Zubehör. Aus hochwertigen, beständigen Werkstoffen, die eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit gewährleisten.
- RU** Практичный и вместительный кейс для удобного хранения инструментов и принадлежностей. Изготовлен из высококачественных материалов, гарантирующих прочность и надежность.
- HU** Praktikus, tágas szerszámláda a szerszámok és kellékek kényelmes tárolására. Kiváló minőségű, a termék tartósságát és megbízhatóságát biztosító anyagból készült.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
- constructed from high quality polypropylene [PP];
  - comfortable aluminium folding handle;
  - double metal clip closure;
  - 2 clear plastic removable organizers;
  - internal tray for smaller tools;
  - metal hinges;
  - load capacity: 12 kg.
- DE**
- aus hochwertigem PP;
  - bequemer, klappbarer Aluminiumgriff;
  - 2 beständige Schnappverschlüsse aus Aluminium;
  - 2 herausnehmbare Organizer im Deckel, aus durchsichtigem Kunststoff;
  - Innenschale für kleineres Werkzeug;
  - Metallscharniere;
  - Fassungsvermögen 12 kg.
- RU**
- изготовлен из высококачественного полипропилена;
  - удобная алюминиевая складная ручка;
  - 2 прочных алюминиевых защелки;
  - в крышке 2 съемных органайзера из прозрачного пластика;
  - внутри лоток для небольших инструментов;
  - надежные металлические петли;
  - максимальная нагрузка 12 кг.
- HU**
- kiváló minőségű polipropilénból készült;
  - kényelmes, alumínium, összecsukható fogantyú;
  - 2 tartós, alumínium billenő zár;
  - kivehető, áttetsző műanyagból készült dokumentum tároló rekesz;
  - belső tálca kisebb szerszámról;
  - fém zsanérök;
  - terhelhetőség 12 kg.


**EN Toolbox**
**DE Werkzeugkasten**
**RU Кейс для инструментов**
**HU Szerszámláda**


HT7G064	5901867126924	55x28x28 cm / см	1 pc	1,7 kg / кг

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** A handy high capacity toolbox for easy storing of tools. Made of high quality materials to guarantee durable and secure usage.
- DE** Praktischer und geräumiger Werkzeugkasten zum bequemen Aufbewahren von Werkzeugen. Aus hochwertigen, beständigen Werkstoffen, die eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit gewährleisten.
- RU** Практичный и вместительный ящик для удобного хранения инструментов. Ящик изготовлен из высококачественных материалов, гарантирующих его прочность и надежность.
- HU** Praktikus, tágas szerszámláda a szükséges szerszámok kényelmes tárolására. Kiváló minőségű, a termék tartósságát és megbízhatóságát biztosító anyagból készült.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - constructed from high quality tough polypropylene (PP);
  - comfortable aluminium folding handle;
  - double metal clip closure;
  - 3 clear plastic removable organizers within the lids for storage of small parts;
  - tote tray;
  - metal latches;
  - load capacity: 22 kg.
- DE**
  - aus hochwertigem PP;
  - bequemer, klappbarer Aluminiumgriff;
  - 2 beständige Schnappverschlüsse aus Aluminium;
  - 3 herausnehmbare Organizer im Deckel, aus durchsichtigem Kunststoff;
  - Innenschale für kleineres Werkzeug;
  - Metallscharniere;
  - Fassungsvermögen 22 kg.
- RU**
  - изготовлен из высококачественного полипропилена;
  - удобная алюминиевая складная ручка;
  - 2 прочные алюминиевые защелки;
  - крышка с тремя встроенными органайзерами из прозрачного пластика;
  - встроенная полочка для меньших по размеру инструментов;
  - металлические петли;
  - грузоподъемность - 22 кг.
- HU**
  - kiváló minőségű polipropilénból készült;
  - kényelmes, alumínium, összecsukható fogantyú;
  - 2 tartós, alumínium billenő zár;
  - 3 kivehető, áttetsző műanyagból készült dokumentum tároló rekesz;
  - belső tálca kisebb szerszámra;
  - fém zsanérok;
  - terhelhetőség 22 kg.


**EN Toolbox**
**DE Werkzeugkasten**
**RU Кейс пластиковый для инструментов**
**HU Szerszámosláda**


HT7G065	5902801012440	60x28,6x32,7 cm / см	1 pc	2 kg / кг

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Handy and capacious box enabling convenient storage of tools and accessories. Made of high-quality materials that guarantee durability and reliability of the product.
- DE** Praktischer und geräumiger Werkzeugkasten, der bequeme Aufbewahrung von Werkzeug und Zubehör ermöglicht. Hergestellt aus qualitativ hochwertigem Material, das Stabilität und Zuverlässigkeit garantiert.
- RU** Кейс пластиковый предназначен для хранения инструментов и аксессуаров. Рассчитан для профессионального применения.
- HU** Praktikus és nagy ürtartalmú szerszámosláda szerszámok és tartozékok kényelmes tárolására. Kiváló minőségű, a termék tartósságát és megbízhatóságát biztosító anyagból készült.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - comfortable, aluminium, foldable handle;
  - 2 durable aluminium snap-fit closures;
  - 2 removable organisers made of transparent plastic, located in the lid;
  - inner tray for smaller tools;
  - metal latches;
  - load capacity: 27 kg.
- DE**
  - bequemer, klappbarer Griff aus Aluminium;
  - 2 robuste Alu-Klemmen;
  - 2 herausnehmbare Organizer in der Abdeckung aus durchsichtigem Kunststoff;
  - Inneres Fach für kleineres Werkzeug;
  - Scharniere aus Metall;
  - Tragfähigkeit 27 kg.
- RU**
  - удобная алюминиевая складная ручка;
  - 2 прочных алюминиевых защелки;
  - в крышке 2 съемных органайзера из прозрачного пластика;
  - внутри лоток для небольших инструментов;
  - металлические петли;
  - максимальная нагрузка 27 кг.
- HU**
  - kényelmes, lezárátható alumínium fogantyú;
  - 2 tartós alumínium retesz;
  - a fedélben 2 kivehető, áttetsző műanyagból készült rekesz található;
  - belső tálca kisebb szerszámok tárolására;
  - fém zsanérok;
  - 27 kg terhelhetőség.

**EN Metal tool box****DE Werkzeugkasten aus Metall****RU Металлический ящик для инструментов****HU Fém szerszámosláda**

STEEL

HT7G070	5901867188465	43x20x20 cm / см	1 pc	3,65 kg / кг

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Metal toolbox for easy storing of tools and accessories. Robust construction guarantees durability and reliability.
- DE** Werkzeugkasten aus Metall für Werkzeug und Kleinteile. Stabile Konstruktion garantiert Beständigkeit und Zuverlässigkeit des Produkts.
- RU** Металлический ящик для инструментов и мелких элементов. Жесткая конструкция гарантирует долговечность и надежность изделия.
- HU** Fém lárda szerszámokra és kisméretű elemekre. A robustus konstrukció garantálja a termék tartósságát és megbízhatóságát.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - 0.5 mm powder coated steel;
  - five cantilever trays;
  - easy simultaneous access to all trays upon opening;
  - double lid;
  - offers option of padlock protection;
  - two hinged handles made of 0.8 mm steel, facilitating handling by two people.
- DE**
  - lackiertes Stahlblech 0.5 mm;
  - 5 Kammern;
  - nach dem Öffnen einfacher Zugang zu allen Fächern;
  - Zwei-Flügel-Abdeckung;
  - abschließbar mit Vorhängeschloss;
  - 2 Knick-Griffe aus 0.8 mm Blech ermöglichen das Tragen durch zwei Personen.
- RU**
  - лакированная листовая сталь 0.5 мм;
  - 5-камерный;
  - после открытия легкий доступ ко всем отсекам одновременно;
  - крышка с двумя крыльями;
  - возможность применения навесного замка;
  - 2 ручки из листового металла толщиной 0.8 мм для удобной переноски двумя людьми.
- HU**
  - lakkozott acéllemez 0.5 mm;
  - 5 kamrás;
  - megnyitást követően könnyű hozzáférést biztosít egyszerre az összes fiókhöz;
  - kétszárnys fedél;
  - lezárátható lakattal;
  - 2 ives fogantyú 0.8 mm acélból mely megkönnyíti a 2 személy által történő mozgatást.

**EN Metal tool box****DE Werkzeugkasten aus Metall****RU Металлический ящик для инструментов****HU Fém szerszámosláda**

STEEL

HT7G071	5901867188472	53x20x20 cm / см	1 pc	4,50 kg / кг

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Metal toolbox for easy storing of tools and accessories. Robust construction guarantees durability and reliability.
- DE** Werkzeugkasten aus Metall für Werkzeug und Kleinteile. Stabile Konstruktion garantiert Beständigkeit und Zuverlässigkeit des Produkts.
- RU** Металлический ящик для инструментов и мелких элементов. Жесткая конструкция гарантирует долговечность и надежность изделия.
- HU** Fém lárda szerszámokra és kisméretű elemekre. A robustus konstrukció garantálja a termék tartósságát és megbízhatóságát.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN**
  - 0.5 mm powder coated steel;
  - five cantilever trays;
  - easy simultaneous access to all trays upon opening;
  - double lid;
  - offers option of padlock protection;
  - two hinged handles made of 0.8 mm steel, facilitating handling by two people.
- DE**
  - lackiertes Stahlblech 0.5 mm;
  - 5 Kammern;
  - nach dem Öffnen einfacher Zugang zu allen Fächern;
  - Zwei-Flügel-Abdeckung;
  - abschließbar mit Vorhängeschloss;
  - 2 Knick-Griffe aus 0.8 mm Blech ermöglichen das Tragen durch zwei Personen.
- RU**
  - лакированная листовая сталь 0.5 мм;
  - 5-камерный;
  - после открытия легкий доступ ко всем отсекам одновременно;
  - крышка с двумя крыльями;
  - возможность применения навесного замка;
  - 2 ручки из листового металла толщиной 0.8 мм для удобной переноски двумя людьми.
- HU**
  - lakkozott acéllemez 0.5 mm;
  - 5 kamrás;
  - megnyitást követően könnyű hozzáférést biztosít egyszerre az összes fiókhöz;
  - kétszárnys fedél;
  - lezárátható lakattal;
  - 2 ives fogantyú 0.8 mm acélból mely megkönnyíti a 2 személy által történő mozgatást.

**EN Tool cabinet****DE Werkzeugschrank****RU Тележка инструментальная****HU Szerszámosláda**

STEEL

HÖGERT



HT7G046

5902801026478

760x460x910 mm / мм

1 pc

**Description / Beschreibung / Описание / Termékleírás**

- EN** Practical tool cabinet with 6 drawers for storing tools and accessories.  
**DE** Praktischer Werkzeugschrank mit 6 Schubladen für die Aufbewahrung von Werkzeug und Zubehör.  
**RU** Тележка инструментальная предназначена для хранения инструментов и аксессуаров. Рассчитана для профессионального применения.  
**HU** Praktikus szerszám és tartozéktároló szerszámosláda 6 fiókkal.

**Characteristics / Parameter / Характеристика / Jellemzők**

- EN** ■ 6 retractable drawers: 4 drawers x 75 mm high and 2 drawers x 154 mm high;  
 ■ drawer guides with mechanism made of high-quality materials;  
 ■ safety interlock that protects against automatic pulling out of the drawer;  
 ■ 5x1.25" PVC wheels with ball bearings;  
 ■ the cabinet can be locked up against unintentional movement;  
 ■ locked with a key, 2 keys included;  
 ■ reinforced-ABS top.
- DE** ■ 6 ausziehbare Schubladen: 4 Schubladen Höhe 75 mm und 2 Schubladen Höhe 154 mm;  
 ■ Schubladeneinführungen aus hochqualitativen Material;  
 ■ Blockade zum Schutz vor selbsttätigen Herausschieben der Schublade;  
 ■ 5x1.25" PVC-Räder mit Kugellagern;  
 ■ Blockade des Schranks zum Schutz vor Verschieben;  
 ■ verschließbar mit Schlüssel, 2 Schlüssel im Satz;  
 ■ verstärkter Blatt aus ABS-Kunststoff.
- RU** ■ 6 выдвижных ящиков: 4 ящика высотой 75 мм и 2 ящика высотой 154 мм;  
 ■ высококачественные направляющие механизмы ящиков;  
 ■ блокировка от самопроизвольного выдвижения ящиков;  
 ■ колеса ПВХ диаметром 12,7 см (5") и шириной 3,2 см (1,25") с шариковыми подшипниками;  
 ■ тормоз для блокировки перемещения;  
 ■ замок для закрытия (в комплекте 2 ключа);  
 ■ усиленная столешница из АБС-пластика.
- HU** ■ 6 kicsúsztatható fiók: 4 fiók 75 mm magas és 2 fiók 154 mm magas;  
 ■ a fiókok vezetőíjei kiváló minőségű anyagokból készültek;  
 ■ fiókok véletlen kicsúsztását megakadályozó blokád;  
 ■ 5x1.25" méretű PVC kerekek golyós csapágakkal;  
 ■ blokkolható fiókok;  
 ■ kulccsal zárátható fiók, a készlet 2 kulcsot tartalmaz;  
 ■ erősített, ABS műanyagból készült lemez.



**EN** Högert Technik point of sales materials

**DE** Verkaufsfördernde Ausstattung von Högert Technik

**RU** Материалы для продвижения продаж Högert Technik

**HU** Högert Technik értékesítést támogató anyagok

**EN** We know that our customers are demanding professionals who always carry out their tasks and duties to perfection. We understand their high standards of independence and aesthetics. Therefore, we deliver not only products, but also display systems.

**DE** Wir wissen genau, dass unsere Kunden anspruchsvolle Fachleute sind, die all ihren Pflichten mit Professionalität nachgehen. Wir haben Verständnis für ihre hohen Standards. Wir sorgen dafür, dass ihren Erwartungen nicht enttäuscht werden, indem wir nicht nur Produkte, sondern auch Ausstellungssysteme liefern.

**RU** Мы знаем, что наши клиенты являются требовательными профессионалами, которые всегда превосходно выполняют свои обязательства. Мы понимаем их высокие стандарты. Поэтому идем навстречу их ожиданиям, поставляя не только изделия, но также и выставочные системы.

**HU** Tudjuk, hogy Ügyfeleink igényes professzionalisták, akik minden tökéletesen teljesítik a rájuk bízott feladatot. Megértjük magas elvárásait. Ebből az okból kifolyólag nemcsak termékeket, hanem kiállító rendszereket is kínálunk.

**EN** Carton display

Dimensions: 60 x 144 x 40 cm  
Load capacity: 80 kg

**DE** Karton-Displays

Abmessungen: 60 x 144 x 40  
Tragfähigkeit: 80 kg

**RU** Картонные выставочные стенды

Размеры: 60 x 144 x 40 см  
Грузоподъемность: 80 кг

**HU** Kartonállványok

Méret: 60 x 144 x 40 cm  
Kapacitás: 80 kg



## **EN Open display rack**

Dimensions: 100 x 250 cm

There are additional accessories specially designed for the racks: shelves, hanger bars, hooks and slats which allows the display to be categorised into products of various sizes.

## **DE Offene Expositions-Verkaufsregale**

Abmessungen: 100 x 250 cm

Für Regale wurde zusätzliches Zubehör entwickelt:  
Fächer, Balken, Haken, Aufhängelemente zum Aufteilen von Produkten und Exponieren von Waren verschiedener Größen.

## **RU Открытые стеллажи для экспозиций и продаж**

Размеры: 100 x 250 см

Для стеллажей были разработаны дополнительные аксессуары: полки, балки, скобы, подвесы и рейки, позволяющие распределять изделия по категориям и выставлять товары различных размеров.

## **HU Nyitott bemutatóállványok**

Méret: 100 x 250 cm

Az állványok mellé további kiegészítőket is tervezünk:  
polcokat, gerendákat, függesztékeket és léceket,  
melyeknek köszönhetően lehetséges a különböző méretű termékek csoportosítása és bemutatása.

## **EN Display cabinet**

Dimensions: 100 x 250 cm

A rack with theft-proof doors.

## **DE Geschlossene Expositions-Verkaufsregale**

Abmessungen: 100 x 250 cm

Regale mit Anti-Diebstahl-Türen.

## **RU Закрытые стеллажи для экспозиций и продаж**

Размеры: 100 x 250 см

Стеллажи с дверцами, защищающих от краж.

## **HU Zárt bemutatóállványok**

Méret: 100 x 250 cm

Állványok lopásgátlók ajtójával.





**EN Spirit level display**

Dimensions: 33 x 29 x 111 cm.

A metal construction for 18 spirit levels.

**DE Displays für Wasserwaagen**

Abmessungen: 33 x 29 x 111 cm. Metallkonstruktion mit Raum für 18 Wasserwaagen.

**RU Выставочные стеллажи на уровне**

Размеры: 33 x 29 x 111 см. Металлическая конструкция с местом на 18 уровней.

**HU Állvány vízmértékre**

Méret: 33 x 29 x 111 cm. Fémszerkezet, 18 vízmérték fér el rajta.

**EN Display boxes – to be placed on the counter**

**DE Kleine Produkt-Displays für den Ladentisch**

**RU Выставочные мини-стенды для изделий**

– размещаются на прилавках

**HU Mini termékbemutató dobozok – pultra**



- EN Personal protective equipment display mannequin**  
**DE Kleiderpuppe für Arbeitsschutzausrüstung**  
**RU Манекены для одежды охраны и гигиены труда**  
**HU Műanyag test védőruhák bemutatásához**



**EN** All Högert Technik products are put into aesthetic and graphically harmonious packages.  
**DE** Alle Produkte von Högert Technik werden in ästhetische, graphisch konsistente Verpackungen verpackt.  
**RU** Все изделия компании Högert Technik упаковываются в эстетичные упаковки в одном графическом стиле.  
**HU** minden Högert Technik termék esztétikus, grafikusan egységes csomagolásban kerül értékesítésre.

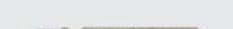
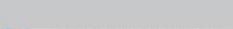
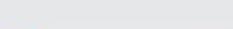
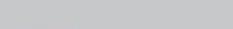


# A list of blades / Aufstellung von Stichsägenblättern

RU Лезвия для электролобзика HU Pengék listája

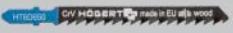
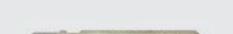
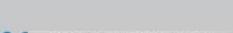
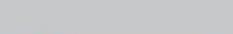
DE Aufstellung von Stichsägenblättern

EN A list of blades

INDEX KATALOG NUMMER	PHOTO	DESCRIPTION PRODUKTBEZEICHNUNG	TYPES OF CUTS SCHNITTARTEN			
			CLEAN CUT	FAST CUT	STRAIGHT CUT	CURVE CUT
HT6D650-2		Jig saw blades 100 mm, cutting range 8-60 mm Stichsägenblätter 100 mm, Stärke des geschnittenen Materials 8-60 mm		●	●	
HT6D654-2		Jig saw blades 132 mm, cutting range 8-100 mm Stichsägenblätter 132 mm, Stärke des geschnittenen Materials 8-100 mm		●	●	
HT6D656-2		Jig saw blades 100 mm, cutting range 4-30 mm Stichsägenblätter 100 mm, Stärke des geschnittenen Materials 4-30 mm	●		●	
HT6D658-2		Jig saw blades 100 mm, cutting range 8-60 mm Stichsägenblätter 100 mm, Stärke des geschnittenen Materials 8-60 mm		●		●
HT6D660-2		Jig saw blades 100 mm, cutting range 3-60 mm Stichsägenblätter 100 mm, Stärke des geschnittenen Materials 3-60 mm	●		●	
HT6D661-2		Jig saw blades 100 mm, cutting range 3-60 mm Stichsägenblätter 100 mm, Stärke des geschnittenen Materials 3-60 mm	●			●
HT6D663-2		Jig saw blades 100 mm, cutting range 4-30 mm Stichsägenblätter 100 mm, Stärke des geschnittenen Materials 4-30 mm				●
HT6D664-2		Jig saw blades 100 mm, cutting range 4-40 mm Stichsägenblätter 100 mm, Stärke des geschnittenen Materials 4-40 mm	●	●	●	
HT6D670-2		Jig saw blades 75 mm, cutting range 1,5-3 mm Stichsägenblätter 75 mm, Stärke des geschnittenen Materials 1.5-3 mm			●	
HT6D674-2		Jig saw blades 75 mm, cutting range 2,5-6 mm Stichsägenblätter 75 mm, Stärke des geschnittenen Materials 2,5-6 mm			●	
HT6D680-2		Jig saw blades 132 mm, cutting range 3-100 mm Stichsägenblätter 132 mm, Stärke des geschnittenen Materials 3-100 mm			●	
HT6D682-2		Jig saw blades 115 mm, cutting range 3-80 mm Stichsägenblätter 115 mm, Stärke des geschnittenen Materials 3-80 mm				●
HT6D688		Jig saw blades 75 mm Stichsägenblätter 75 mm			●	
HT6D690		Jig saw blades Stichsägenblätter zur optimalen Verarbeitung	●	●	●	●



## Лезвия для электролобзика / Pengék listája

ИНДЕКС CIKKSZÁM	КАРТИНА KÉP	ОПИСАНИЕ ELNEVEZÉS	ВИД РЕЗКИ VÁGÁS TIPUSA			
			CLEAN CUT	FAST CUT	STRAIGHT CUT	CURVE CUT
HT6D650-2		Лезвие для электролобзика 100 мм, диапазон резки 8 - 60 мм Szúrófűrészlapok 100 mm, a vágott anyag vastagsága 8-60 mm		●	●	
HT6D654-2		Лезвие для электролобзика 132 мм, диапазон резки 8 - 100 мм Szúrófűrészlapok 132 mm, a vágott anyag vastagsága 8-100 mm		●	●	
HT6D656-2		Лезвие для электролобзика длиной 100 мм, диапазон резки 4 - 30 мм Szúrófűrészlapok 100 mm, a vágott anyag vastagsága 4-30 mm	●		●	
HT6D658-2		Лезвие для электролобзика 100 мм, диапазон резки 8 - 60 мм Szúrófűrészlapok 100 mm, a vágott anyag vastagsága 8-60 mm		●		●
HT6D660-2		Лезвие для электролобзика 100 мм, диапазон резки 3 - 60 мм Szúrófűrészlapok 100 mm, a vágott anyag vastagsága 3-60 mm	●		●	
HT6D661-2		Лезвие для электролобзика 100 мм, диапазон резки 3 - 60 мм Szúrófűrészlapok 100 mm, a vágott anyag vastagsága 3-60 mm	●			●
HT6D663-2		Лезвие для электролобзика 100 мм, диапазон резки 4 - 30 мм Szúrófűrészlapok 100 mm, a vágott anyag vastagsága 4-30 mm				●
HT6D664-2		Лезвие для электролобзика 100 мм, диапазон резки 4 - 40 мм Szúrófűrészlapok 100 mm, a vágott anyag vastagsága 4-40 mm	●	●	●	
HT6D670-2		Лезвие для электролобзика 75 мм, диапазон резки 1.5 - 3 мм, для резки стали, алюминия и пластика Szúrófűrészlapok 75 mm,a vágott anyag vastagsága 1,5-3 mm			●	
HT6D674-2		Лезвие для электролобзика 75 мм, диапазон резки 2,5-6 мм Szúrófűrészlapok 75 mm, a vágott anyag vastagsága 2,5-6 mm			●	
HT6D680-2		Лезвие для электролобзика 132 мм, диапазон резки 3 - 100 мм Szúrófűrészlapok 132 mm, a vágott anyag vastagsága 3-100 mm			●	
HT6D682-2		Лезвие для электролобзика 100 мм, диапазон резки 8 - 60 мм Szúrófűrészlapok 115 mm, a vágott anyag vastagsága 3-80 mm				●
HT6D688		Лобзиковые лезвия 75 мм, для резки керамической плитки Szúrófűrészlapok 75 mm			●	
HT6D690	   	Лезвие для электролобзика (для резки по металлу и дереву) Szúrófűrészlapok	●	●	●	●



## Materials / Materialien / Материалы / Anyagok

 Al	Aluminium / Aluminium / Алюминий / Alumínium	 Cu Copper / Kupfer / Медь / Réz	Chrome-molybdenum alloy steel triple jaws / Dreifache Backen aus Chrom-Molybdän-Stahl / Тройной распор заклепоника из хромомолибденовой стали / Króm-molibdén rozsdamentes acél tripla befogópofák	
 Al	Aluminium handle / Aluminiumgriff / Алюминиевая ручка / Alumínium markolat	 Cu, Ni, Zn Copper, nickel, zinc / Kupfer, Nickel, Zink / Медь, никель, цинк / Réz, nikkel, cink	 CrNi Chrome-nickel alloy steel / Chrom-Nickel-Stahl / Сталь хромоникелевая / Króm-nikkel rozsdamentes acél	
 Al	Aluminium riveter casing / Aluminiumgehäuse der Nietmaschine / Алюминиевый корпус клепальной машины / Alumínium szegecselő váz	 CERAMICS Ceramics / Keramik / Керамика / Kerámia	 CrV Chrome-vanadium alloy steel / Chrom-Vanadium-Stahl / Сталь хромовандиевая / Króm-vanádium rozsdamentes acél	
 Al	Aluminium staple gun casing / Aluminiumgehäuse der Heftmaschine / Алюминиевый корпус сшивателя / Alumínium tűzőgép váz	 COBALT Cobalt / Cobalt / Кобальт / Kobalt	 C/ cast carbon steel head / Bahn aus Kohlenstahl C / Обух из углеродистой стали C / C/ szénacél kalapács	
 Al	Aluminium knife handle / Aluminiummessergriff / Алюминиевая рукоятка ножа / Alumínium kés markolat	 5% COBALT cobalt / Cobalt / кобальта / kobalt	 CONCRETE Concrete / Beton / Бетон / Beton	 GLASS Glass / Glas / Стекло / Üveg
 STEEL	Steel / Stahl / Сталь / Acél	 STEEL pin / Stahlnadel / Стальная игла / Acél tú	 HSS High-speed alloy steel / Schnellschnittstahl / Сталь легированная быстрорежущая / Gyorsvágó ötvözött acél	
 STEEL	Steel nozzle / Stahldüse / Стальной наконечник / Acél fúvóka	 STEEL Metal hinges / Metallscharniere / Металлические петли / Fém zsanérok	 INOX Inox / Niroszt / Нержавеющая сталь / Rozsdamentes acél	
 STEEL	Steel tape / Stahlband / Стальная лента / Acélszalag	 STEEL Steel tape / Stahlband / Стальная лента / Acélszalag	 LEATHER Leather / Leder / Кожа / Bőr	
 STEEL INOX	Steel and inox / Stahl und Niroszt / Нержавеющая сталь / Acél és rozsdamentes acél	 Nail / Nagel / Гвоздь / Szeg		
 STEEL	Type of steel / Stahlsorte / Марка стали / Acél típusa	 NYLON Nylon / Nylon / Нейлон / Nylon		
 SKS STEEL	SK/steel blade / Schneide aus Stahl SK / Лезвие из стали SK / SK/acél penge	 NYLON Nylon tape / Nylonband / Нейлоновая лента / nylon szalag		
 SKS STEEL	SK/steel blade / Schneide aus Stahl SK / Лезвие из стали SK / SK/acél penge	 NYLON COATED Nylon tape / Nylonband / Нейлоновая лента / nylon szalag		
 SK5	SK/steel cutting edge / schneidende Schneide aus Stahl SK/ Режущее лезвие из стали SK / SK/acél vágókés	 PC POLYCARBONATE Polycarbonate safety glasses / Polycarbonatbrille / Поликарбонатные очки / Polikarbonát szemüveg		
 BiMetal	Mixture of two metals or metal alloys / Zwei verbundene Metalle oder Metalllegierungen / Соединенные два металла или металлические сплавы / Két kombinált fém vagy fémötözet	 PELT Pig skin / Schweineleder / Свиная кожа / Disznóbőr		
 BiMetal	Bi-metal blade / Bimetall-Sägeblatt / Биметаллическое полотно / Biometál fűrészlap	 POLY COTTON Cotton-latex gloves / Baumwolle-Latex-Handschuhe / Хлопчатобумажно-латексные перчатки / Latex-pamut kesztyű		
 BRASS	Brass / Messing / Латунь / Sárgaréz	 PA6 Aluminium alloy / Aluminiumlegierung / Алюминиевый сплав / Alumínium ötvözet		
 CARBIDE	Carbide / Carbid / Карбид / Karbid	 PE Polyethylene / Polyethylen / Полиэтилен / Polietilén		
 CAST IRON	Cast iron / Gusseisen / Чугун / Öntöttvas	 PE PEX AL Polyethylene jaws / Polyethylenbacken / Полиэтиленовые щеки / Polietilén befogópofák		
		 PE Polyethylene and aluminium pipes / Polyethylen- und Aluminiumrohre / Полиэтиленовые и алюминиевые щеки / Polietilén és alumínium csövek		

 PEX	Polyethylene composite / Polyethylenkombination / Полиэтиленовая комбинация / Polietilén keverék	 Velcro / Klettverschluss von Velcro / Липучка Velcro / Tépőzár	 For aluminium wheel rims / Für Alufelgen / Для алюминиевых дисков / Alumínium felnihez
 PEX-AL	Composite of polyethylene and aluminium / Aluminium-Polyethylenkombination / Полиэтиленовая комбинация с алюминием / Polietilén és alumínium keverék	 Tungsten carbide / Wolframcarbid / Карбид вольфрама / Volfrámkarbid	 Polyamide / Polyamid / полиамид / Poliamid
 PLASTIC	Plastic / Kunststoff / Пластик / Műanyag	 Zinc / Zink / Цинк / Cink	 Latex/polyester/acrylic / Latex/ Polyester/Acryl / Латекс / полиэстер / акрил / Latex/ poliészter/ akril
 PP	Polypropylene / Polypropylen / Полипропилен / Polipropilén	 % polyester, /% cotton /% Polyester, /% Baumwolle /% полиэстер, /% хлопок /% Poliészter, /% pamut	 T12 alloy steel / Legierungsstahl T12 / Легированная сталь T12 / T12 acélötövözet
 PP-R	Polypropylene composite / Polypropylenkombination / Полипропиленовая комбинация / Polipropilén keverék	 Wooden handle / Hölzerner Griff / Деревянная рукоятка / Fa markolat	 A3 steel / Stahl A3 / Сталь A3 / A3 acél
 PVC	Polyvinyl chloride / Polyvinylchlorid / Поливинилхлорид / PVC	 Glass cutter wooden handle / Hölzerner Griff des Glasschneiders / Деревянная рукоятка ножа для стекла / Üvegvágó kés fa markolata	 Brass wire / Messingdraht / Латунная проволока / Sárgaréz drót
 PVC-PP	PVC and polypropylene pipes / Polychlorid und Polypropylenstoffe / Трубы из поливинилхлорида и полипропилена / PVC és polipropilén csövek	 Hickory wood handle / Griff aus Hickoryholz / Рукоятка из дерева гикори / Hikori fa markolat	 Steel bar / Stahlschiene / Стальная шина / Acélsín
 STAINLESS STEEL	Stainless steel / Nirosta / Нержавеющая сталь / Rozsdamentes acél	 Glass fibre handle / Griff aus Glasfaser / Рукоятка из стекловолокна / Üvegszálas markolat	 SK4 steel / Stahl SK4 / Сталь SK4 / SK4 acél
 METAL	Metal / Metall / Металл / Fém	 Wood / Holz / Древесина / Fa	 Polycarbonate / Polycarbonat / Поликарбонат / Polikarbonát
 METAL	Cemented carbide blades / Hartmetallschneide / Лезвия из твердых сплавов / Karbid vágókés	 Wood / Holz / Древесина / Fa	 HDPE polyethylene / Polyethylene HDPE / Полиэтилен (HDPE) / HDPE полиэтилен
 TEF COAT	Teflon coating / Teflonbeschichtung / Тefлоновое покрытие / Teflon bevonat	 Hardwood / Hartholz / Твердая древесина / Kemény fa	 Polycarbonate / Polycarbonat / Поликарбонат / Polikarbonát
 TILE	Ceramic tiles / Tonfliesen / Керамические плитки / Kerámialapok	 Softwood / Weichholz / Мягкая древесина / Puha fa	 20% cotton 80% polyester / 20% Baumwolle 80% Polyester / 20% хлопок, 80% полиэстер / 20% pamut 80% poliészter
 TILE	Ceramic tiles / Tonfliesen / Керамические плитки / Kerámialapok	 Laminate / Laminat / Ламинат / Laminátum	 Polycarbonate / Polycarbonat / Поликарбонат / Polikarbonát
 TIN COATED	Titanium coating / Titanbeschichtung / Титановое покрытие / Titán bevonat	 Plywood / Sperrholz / Фанера / Rétegelt lemez	 20% cotton 80% polyester / 20% Baumwolle 80% Polyester / 20% хлопок, 80% полиэстер / 20% pamut 80% poliészter
 TPE	Thermoplastic rubber / thermoplastischer Kautschuk / Термопластичный каучук / Termoplásztikus kaucsuk	 Wood with nails / Holz mit Nägeln / Древесина с гвоздями / Szeges fa	 Measurement accuracy Class III / III Klasse der Messgenauigkeit / III Класс точности измерения / III Osztályú mérési pontosság
 TPR	Thermoplastic elastomers / thermoplastische Elastomere / Термопластичные эластомеры / Termoplásztikus elasztomerek	 Medium-density fibreboard / MDF-Platte / Плита MDF / MDF lap	 Product's compliance with EU directives / Konformität des Produktes mit EU-Richtlinien / Соответствие изделия директивам ЕС / A termék megfelel az EU-irányelvnek
 WOOD PLASTIC AI	Wood, plastic, aluminium / Holz, Kunststoff, Aluminium / Дерево, пластик, алюминий / Fa, műanyag, alumínium	 Particle board / Spanplatte / Древесно-стружечная плита / Forgáslemez	 Product's compliance with Directive UE EN / Konformität des Produktes mit der EU-Richtlinie / Соответствие изделия директиве EC EN / A termék megfelel az UE EN /irányelvnek
		 Worktop / Tischplatte / Рабочая поверхность / Lap	 Certificate for work with / V voltages / Sicherheitszertifikat für Arbeiten unter Spannung von / V / Сертификат безопасности работы под
		 Wood cutting / Schneiden von Holz / Резка древесины / Favágás	
		 Metal cutting / Schneiden von Metall / Резка металла / Fémvágás	
		 Wood and metal cutting / Schneiden von Holz und Metall / Резка древесины и металла / Fa- és fémvágás	
		 Metal and inox / Metall und Nirosta / Металл и нержавеющая сталь / Fém és rozsdamentes acél	

## Standards, attestations and certificates Normen / Zulassungen und Zertifikate / Нормы, заключения и сертификаты Normák / hitelesítések és tanúsítványok

 CLASS III	Measurement accuracy Class III / III Klasse der Messgenauigkeit / III Класс точности измерения / III Osztályú mérési pontosság
 CE	Product's compliance with EU directives / Konformität des Produktes mit EU-Richtlinien / Соответствие изделия директивам ЕС / A termék megfelel az EU-irányelvnek
 CE EN 340	Product's compliance with Directive UE EN / Konformität des Produktes mit der EU-Richtlinie / Соответствие изделия директиве EC EN / A termék megfelel az UE EN /irányelvnek
 1000V VDE	Certificate for work with / V voltages / Sicherheitszertifikat für Arbeiten unter Spannung von / V / Сертификат безопасности работы под

напряжением / В / V-os feszültség alatti  
мunkavégzés biztonsági tanúsítvány

DIN  
No.

Product complies with a given standard of a certification body - DIN Deutsches Institut für Normung / Das Produkt erfüllt die entsprechende Norm der zertifizierenden Stelle - DIN Deutsches Institut für Normung / Изделие соответствует данной норме центра сертификации DIN Немецкий институт стандартизации / A termék megfelel a DIN Deutsches Institut für Normung tanúsító szervezet adott normájának

DIN  
1041

Head manufactured in accordance with / DIN Standard / Die Bahn gefertigt gemäß der Norm / DIN / Обух выполнен в соответствии с нормой / DIN / A kalapács a / DIN szabványnak megfelelően készült

DIN  
7239

Head manufactured in accordance with / DIN Standard / Die Bahn gefertigt gemäß der Norm / DIN / Обух выполнен в соответствии с нормой / DIN / A kalapács a / DIN szabványnak megfelelően készült

DIN ISO  
No.

Product complies with a given standard of DIN and ISO certification bodies / Das Produkt erfüllt entsprechende Norm der zertifizierenden Stellen DIN und ISO / Изделие соответствует данной норме центров сертификации DIN и ISO / A termék megfelel a DIN és ISO tanúsító szervezetek adott normájának

EN13236

Product complies with a given European Standard / Das Produkt erfüllt die entsprechende europäische Norm / Изделие соответствует данной европейской норме / A termék megfelel az adott európai szabványnak

HRA  
90

Steel hardness level in accordance with Rockwell scale / Skala der Härte des Stahls nach Rockwell / Твердость стали по шкале Роквелла / Acél keménység a Rockwell skála szerint

HRA  
88

Blade hardness level in accordance with Rockwell scale / Skala der Härte der Schneiden nach Rockwell / Твердость лезвия по шкале Роквелла / A vágókések acél keménysége a Rockwell skála szerint

HRC  
No.

Range of steel hardness in accordance with Rockwell scale / Bereich der Härte des Stahls nach Rockwell / Диапазон твердости стали по шкале Роквелла / Acél keménységi tartománya a Rockwell skála szerint

HRC  
58-64

Range of jaw hardness in accordance with Rockwell scale / Bereich der Härte der Backen nach Rockwell / Диапазон твердости по шкале Роквелла / A befogópofák keménységi tartománya a Rockwell skála szerint

HRC  
60-62

Range of jaw hardness in accordance with Rockwell scale / Bereich der Härte der Backen nach Rockwell / Диапазон твердости по шкале Роквелла / A befogópofák keménységi tartománya a Rockwell skála szerint

HRC  
53

Blade hardness in accordance with Rockwell scale / Härte der Schneide nach Rockwell / Твердость по шкале Роквелла / A vágókés keménysége a Rockwell skála szerint

HRC  
≤40

Wire hardness in accordance with Rockwell scale / Härte des Kabels nach Rockwell / Твердость по шкале Роквелла / A vezeték keménysége a Rockwell skála szerint

HRC  
58-64

Range of saw blade hardness in accordance with Rockwell scale / Bereich der Härte des Sägeblattes nach Rockwell / Диапазон твердости полотна по шкале Роквелла / A fűrészlap keménységi tartománya a Rockwell skála szerint

HRC  
45-47  
HRC  
58-62

Range of saw blade hardness in accordance with Rockwell scale / Bereich der Härte des Sägeblattes nach Rockwell / Диапазон твердости полотна по шкале Роквелла / A fűrészlap keménységi tartománya a Rockwell skála szerint

HRC  
50-58

Range of head hardness in accordance with Rockwell scale / Bereich der Härte der Bahn nach Rockwell / Диапазон твердости обуха по шкале Роквелла / A kalapács keménységi tartománya a Rockwell skála szerint

IP54

Tightness standard - dust and moisture protection / Dichtheitsklasse - Schutz vor Staub und Feuchte / Норма герметичности - защита от пыли и влажности / IP-védettség - védelem a por és nedvesség ellen

MID

Product complies with the EU Measuring Instruments Directive / Das Produkt erfüllt die europäische Richtlinie hinsichtlich der Messgeräte / Изделие соответствует европейской директиве об измерительных приборах / A termék megfelel

a mérőműszerek európai uniós irányelvének

## Insert screwdriver bits / Spitzen der Schraubendreherklingen / Биты для отверток / Csavarozó bitfej

HEX

Hexagonal screwdriver bit /  
Sechskantige Spitze / Шестигранная бита / Hatszögletű bitfej

W

Hex key / Innensechskantschlüssel /  
Имбусовый ключ с шестигранным сечением / Hatszög metszetű imbuszkulcs

W

Hex key / Innensechskantschlüssel /  
Имбусовый ключ с шестигранным сечением / Hatszög metszetű imbuszkulcs

W

Hollow hex key /  
Innensechskantschlüssel mit Öffnung / Имбусовый ключ с шестигранным сечением с отверстием / Hatszög metszetű imbuszkulcs nyílással

E

Hex key / Innensechskantschlüssel /  
Имбусовый ключ с шестигранным сечением / Hatszög metszetű imbuszkulcs

E

Hex key / Innensechskantschlüssel /  
Имбусовый ключ с шестигранным сечением / Hatszög metszetű imbuszkulcs

EE

Ball end hex key /  
Kugelkopf / Имбусовый ключ со сферической головкой с шестигранным сечением / Hatszög metszetű imbuszkulcs gömb

PH  
No.

Cross-point bit for Phillips screwdrivers / Kreuzspitze, für Phillips-Schraubendreher / Крестообразная бита для отверток Phillips / Csillag bitfej Phillips csavarokhoz

PZ  
No.

Cross-point bit for Pozidriv screwdrivers / Kreuzspitze, für Pozidriv-Schraubendreher / Крестообразная бита для отверток Pozidriv / Csillag bitfej Pozidriv csavarokhoz

PZ  
PH

Cross-point bits for Phillips and Pozidriv screwdrivers / Kreuzspitzen für Pozidriv- oder Phillips-Schraubendreher / Крестообразные биты для отверток Pozidriv и Phillips / Csillag bitfej Pozidriv és Phillips csavarokhoz



Torx bit / Sternförmige Spitze / Бита «звездочка» / Phillips bitfej

## Products / Produkte / Продукция / Termékek



Hot glue gun / Leimpistole / Пистолет для клея / Ragasztopiszto



Container for saw blades in the body / Sägeblattmagazin im Rahmen / Рамочная обойма для полотен / Vázban található fűrészlap tároló



° cutting angle / Arbeit mit der Scheibe im Winkel von ° / Работа дисковой пилой под углом ° / Munkavégzés a tárcsával °-os szögben



Ratchets / Ratschen / Сверлильные трещотки / Racsnis kulcsok



Combination pliers / Kombizange / Универсальные клемши / Univerzális fogó



Side cutting pliers / Seitenzange / Клемши-бокорезы / Oldalsó fogó



Long nose pliers / Verlängerte Zange / Удлиненные клемши / Hosszú csőrű fogó



Precision side cutting pliers / Präzise Seitenzange / Высокоточные клемши-бокорезы / Precíz oldalsó fogó



Precision combination pliers / Präzise Kombizange / Высокоточные универсальные клемши / Precíz univerzális fogó



Precision long nose pliers / Präzise verlängerte Zange / Высокоточные удлиненные клемши / Precíz hosszú csőrű fogó



Precision end cutting pliers / Präziser Vornschnieder / Высокоточные торцовые клемши / Precíz homlok csírófogó



austauschbarem Blatt / Пила со сменным полотном / Cserélhető fűrészlapos fűrész



Two-sided razor teeth / Beiderseitig geschärfte Schneide / Заточенное с двух сторон лезвие / Kétoldalas élezésű kés



Three-sided razor teeth / Dreiseitig geschärfte Schneide / Заточенное с трех сторон лезвие / Háromoldalas élezésű kés



Screwdriver bit on three ends of the screwdriver / Spitz auf drei Endungen des Drehgriffs / Наконечник на трех насадках воротка / Bitfejek Y-kulcsos



-tooth ratchet mechanism / Ratschenmechanismus mit / Зубами / Храповой механизм трещотки с / зубьями / fogas kilincsmű mechanizmus



-tooth ratchet mechanism / Ratschenmechanismus mit / Зубами / Храповой механизм трещотки с / зубьями / fogas kilincsmű mechanizmus



Go-through ratchet / Durchgangsratsche / Сквозная трещотка / Ráhúzható racsnis kulcs



Wide jaw span / Breiter Backenabstand / Ширина рабочих захватов / Széles fogópofa távolság



Measurement accuracy / Messgenauigkeit / Точность измерения / Mérési pontosság



Adjustable knob / Verschiebbarer Drehgriff / Передвижной вороток / Csúszó befogó



Adjustable cutting depth / Regelung der Anschnitttiefe / Регулировка глубины насечки / Vágási mélység állítása



Shock absorbing end caps / Abdeckungen an den Endungen zum Absorbieren von Erschütterungen / Кожухи на концах, абсорбирующие удары / Rezgéselnyelő burkolat a végeken



Non-slip glove grip / Handschuhe zur optimalen Grifffestigkeit / Высокая цепкость перчатки / Jó fogóképességű kesztyű



Automatic blade retract function / Automatisches Verstecken der Schneide / Функция автоматического втягивания лезвия / Automatikus késbehúzó funkció



Safety belt cutting function / Zum Schneiden der Sicherheitsgurte / Функция разрезания ремней безопасности / Biztonsági öv vágó funkció



Blade blocking system / Mit verriegelbarem Klingenschieber / Функция блокировки выдвижения лезвия / Vágókés kitolását megakadályozó funkció



Blade blocking system with adjustable blade length / Mit verriegelbarem Klingenschieber und Längeneinstellung / Функция блокировки выдвижения лезвия с регулировкой его длины / Vágókés kitolását megakadályozó funkció hosszúság beállítással



Black glue stick / Geleimter Einsatz in Schwarz / Клеевая вставка черного цвета / Fekete színű ragasztó betét



° cut drilling head / Profilierter Kopf des Bohrers ° / Профилированная головка сверла ° / Profilos fúrószár °



Additional volutes on the bit edge / Zusätzliche Spiralen am Rand des Bohrers / Дополнительные спирали на кромке сверла / Plusz spirálok a fúrószár élein



Continuous diamond wheel / Kontinuierliche Diamantscheibe / Алмазный сплошной диск / Folytonos élű gyémánttárcsa



Large and clear display / Großes und komfortables Display / Большой и читабельный дисплей / Nagy és olvasható kijelző



Last / measurements recorded / Speicherung der letzten Messungen / Запись / последних измерений / Utolsó / mérés elmentése



Number of operating systems / Anzahl der Betriebssysteme / Количество операционных систем / Operációs rendszerek száma



Distance meter measurement / Messung des Entfernungsmessers / Измерение дальномера / Távolságmérő mérése



Insulation strippers with a cutter / Abisolierzange mit Abschneider / Клемши для снятия изоляции с резаком / Blankoló fogó vágóval



Insulation strippers with a SK/steel cutter / Abisolierzange mit

## Product Characteristics / Produkteigenschaften / Характеристики изделий / Termékek jellemzői



Slim screwdriver bit / Schmale Spitze / Узкий наконечник / Keskeny bitfej



Knurled bits / Gerändelte Spitze / Накатанный наконечник / Recézett bitfej



Straight knurling / Gerades Schneiden / Прямая резка / Egyenes vágás



Saw with replaceable blade / Säge mit

Abschneider aus Stahl SK/  
Клещи для снятия изоляции  
с резаком из стали SK/ Blankoló fogó  
SK/acél vágóval



Insulation strippers with a cutter /  
Abisolierzange mit Abschneider /  
Клещи для снятия изоляции  
с резаком / Blankoló fogó vágóval



SK/steel cutter / Abschneider aus Stahl  
SK/ Резак из стали SK/ SK/acélból készült  
vágó



Insulation strippers with a cutter /  
Abisolierzange mit Abschneider /  
Клещи для снятия изоляции  
с резаком / Blankoló fogó vágóval



Insulation strippers with a cutter /  
Abisolierzange mit Abschneider /  
Клещи для снятия изоляции  
с резаком / Blankoló fogó vágóval



Special cable cutting notch on scissors'  
blade / Einschnitt der Schere zum  
einfachen Durchschneiden der  
Leitungen / Насечки в ножницах,  
облегчающие перерезание проводов /  
Vezetékek elvágását könnyítő  
bevágások



Drop-forged / Gesenkschmiedestück /  
Изготовление ковкой / Matricás  
kovácsolású



Caulking gun with a double locking  
mechanism / Auspresser für Massen mit  
doppeltem Sperrmechanismus /  
Устройство для выжимки масс  
с двойным блокировочным механизмом /  
Kinyomó pisztoly dupla blokkoló  
mechanizmussal



Durable joints / Verschleißfeste  
Gelenke / Прочные шарниры /  
Tartós csukló



Easy replacement of blade /  
Einfacher Wechsel der Schneide /  
Легкая замена лезвия /  
Könnyen cserélhető kés



Easy crimping / Einfaches Spannen /  
Легкий зажим / Könnyű  
összefogás



Ergonomic handle / Ergonomischer  
Griff / Эргономичная рукоятка /  
Ergonómikus markolat



Ergonomic packaging /  
Ergonomische Verpackung /  
Эргономичная упаковка /  
Ergonómikus csomagolás



Hex collar at the handle root /  
Sechskantflansch am Griffansatz /  
Шестиугольный фланец у насадки  
рукоятки / Hatszögletű gallér  
a markolat tövénél



FFP/activated carbon dust filter /  
Staubfilter mit Adsorptionskohle FFP/  
Противопылевой фильтр с  
активированным углем FFP/ FFP/  
aktívszenes porszűrő



FFP/activated carbon dust filter /  
Staubfilter mit Adsorptionskohle FFP/  
Противопылевой фильтр с  
активированным углем FFP/ FFP/  
aktívszenes porszűrő



Flexible shaft / Flexible Spitze /  
Эластичный наконечник / Hajlékony  
bitbefogó



Anti-fog coating / Schicht zur  
Reduzierung der Glasvernebelung /  
Покрытие, уменьшающее  
парообразование на стеклах /  
Üvegek párasodását csökkentő  
bevonat



For fibre optic wires / Für Lichtleiter /  
Для оптического волокна / Optikai  
vezetékekhez



Precise / Präzise / Высокоточный /  
Precíz



Rose jointing / Rosettenförmige  
Verbindung der Zange / Гнездовое  
соединение клещей / Fogó hdc  
rögzítéssel



Integrated belt clip / Gürtelhaken /  
Скоба для ремня / Övcíptető



Hang hole /  
Öffnung zum Aufhängen der Säge /  
Отверстия для подвешивания пилы /  
Fürész akasztó lyuk



Transmittance rating / Getönte Gläser  
– Stufe / Затемненные стекла –  
уровень / os szintű üveg sötétítés



Light / Leicht / Легкие /  
Könnyű



Lock system / Abfederung / Отбойная  
пружина / Visszatoló rugó



Folds into /lengths /gliederiger  
zusammenklappbarer Messstab /  
Складной метр из /элементов /részes  
összecsukható méterrúd



Folds into /lengths /-gliederiger  
zusammenklappbarer Messstab /  
Складной метр из /элементов /  
részes összecsukható méterrúd



Steel ending of the handle for beating /  
Griffendung aus Stahl als Schlägel /  
Стальной носок рукоятки,  
предназначенный для постукивания /  
Fém végződés a markolaton  
kalapácszhou



Long thinned jaws / Lange Backen in  
dünner Ausführung / Длинные  
утонённые щеки / Hosszú, vékony csőr



Magnetic holder with integrated  
magnet / Magnetischer Griff mit  
externem Magnet / Магнитная ручка с  
внутренним магнитом / Mágneses  
tartó belső mágnessel



Magnetic screwdriver bit / Magnetische  
Spitze der Schraubendreher /  
Магнитный наконечник для отверток /  
Mágneses csavarozó tartó



Spirit level magnetic base /  
Magnetische Basis der Wasserwaage /  
Магнитное основание уровня /  
Mágneses aljzatú vízmérték



Tape measure magnetic hook /  
Magnetische Befestigung des  
Messstabs / Магнитный зацеп метра /  
/ Mérő mágneses csatja



Milled side edge of the spirit level /  
Gefräste Seitenkante der  
Wasserwaage / Фрезерованная  
боковая кромка уровня / Vízmérték  
mart oldalsó éllel



Milled two side edges of the spirit level /  
/ Zwei gefräste Seitenkanten der  
Wasserwaage / Фрезерованные две  
боковые кромки уровня / Vízmérték  
két mart oldalsó éllel



Teflon coating / Teflonbeschichtung /  
Тefлоновое покрытие / Teflon  
bevonat



Pocket size / Taschengröße, geringe  
Abmessungen / Карманный метр  
небольших размеров / Kis méretű  
mérőeszköz



Stiffened glove cuff / Versteifte  
Handschuhmanschette / Жесткая  
манжета перчатки / Merev kesztyű  
mandzsetta



Double stitch seams and reinforcement  
areas / Zusätzlich durchgenähte und  
verfestigte Handschuhe /  
Дополнительные прошивки и  
усиления перчатки / Plusz varratok és  
megerősített részek a kesztyűn



Multi-splined type ratchet / Ratsche in  
Vielnutausführung / Трещотка  
многошлифового стандарта / Spline  
szabványú racsnis



Multi-splined type sockets / Einsätze  
in Vielnutausführung / Насадки  
многошлифового стандарта / Spline  
szabványú kulcs



Split point drilling /  
Selbstzentrierendes Bohren /

Самоцентрирующееся сверление / Központosító fúrás	organisers /Organizer /органиайзера / tároló
Quick sock release mechanism / Mechanismus zum schnellen Lösen des Einsatzes / Механизм быстрого освобождения насадки / Gyors kulcskioldó mechanizmus	Removable tray / Ausziehbares Tablett / Виджнной диск / Kivehető tálca
Tape measure lock / Blockade des herausgeschobenen Bandes / Блокировка выдвинутой ленты / Kitolt szalag rögzítése	Elbow and knee additional reinforcement / Zusätzliche Verfestigung im Ellenbogen- und Kniebereich / Дополнительные усиления на локтях и коленях / Megerősített rész a könyökönél és térdnél
Short handle / Kurzer Griff / Короткая рукоятка / Rövid markolat	Additional seams / Zusätzliche Durchnähte / Дополнительные прошивки / Plusz varratok
Super thin wheel / Scheibe mit einer geringen Dicke / Диск небольшой толщины / Kis vastagságú tárcsa	Loop for hanging tools / Schlaufe zum Anhängen von Werkzeugen / Шкафчик для развесивания инструментов / Kampó a szerszám felakasztsához
Insulation stripping blade / Abisolierschneide / Лезвие для снятия изоляции / Szigetelés vágó kés	Mobile phone pocket / Handytasche / Карман для мобильного телефона / Mobiltelefon zseb
Radiation protection UV / Strahlungsschutz UV / Защита от ультрафиолетового излучения / UV / sugárzás elleni védelem	Knee pads pockets / Taschen für Knieschützer / Карман для наколенников / Térdvédő zseb
Mask exhaust valve / Ausatmungsventil der Maske / Выпускной клапан маски / Maszk kifújó szelepe	Breast pockets / Taschen im Brustkorbbereich / Нагрудный карман / Zsebek a mellkasnál
Surface may be painted / Die Oberfläche kann beschichtet werden / Поверхность может быть окрашена / A felület festett lehet	Gloves comply with European standard PN-EN / Handschuhe konform mit der Norm PN-EN / Перчатки, соответствующие европейской норме PN-EN / A kesztyűk az európai PN-EN / szabványnak megfelelnek
White / Weiß / Белый / Fehér	Collet / Quetschhülse / Зажимная втулка / Befogógyűrű
Dead blow hammer / Bahn mit Vakuum / Обух с вакуумом / Vákuumos kalapács	Connector, slip-on sleeves / Verbinder, isolierte Aufsätze / Соединитель, изолированные надвижные муфты / Kábelsaru szigetelt csúszó hüvelyel
Hammer with a wedge / Hammer mit Keil / Молоток с клином / Ékkel rögzített kalapács	Collet / Quetschhülse / Зажимная втулка / Befogógyűrű
Hammer does not damage the processing surface / Der Hammer beschädigt das zu bearbeitende Werkstück nicht / Молоток не повреждает обрабатываемый материал / A kalapács nem károsítja a megmunkált anyagok	Wire terminal type / Art der Leitungsendung / Тип наконечника провода / Kábelvégződés típusa
Hammer does not mark the surface / Der Hammer hinterlässt keine Verschmutzungen / Молоток не оставляет загрязнений / A kalapács nem hagy szennyeződést	Wire terminal type / Art der Leitungsendung / Тип наконечника провода / Kábelvégződés típusa
Head of black and white rubber / Bahn aus Weiß-Schwarz-Gummi / Обух из бело-черной резины / Fehér-fekete gumikalapács	Wire terminal type / Art der Leitungsendung / Тип наконечника провода / Kábelvégződés típusa
	Wire terminal type / Art der Leitungsendung / Тип наконечника провода / Kábelvégződés típusa
	Wire terminal type / Art der Leitungsendung / Тип наконечника провода / Kábelvégződés típusa
	Container volume / Kapazität des Behälters / Емкость бака / Tartály ūrtartalma
	Extended construction for access to deep-screw sockets / Verlängerte Bauform, die den Zugang zu tiefen Schraubenfassungen ermöglicht / Удлиненная конструкция, обеспечивающая доступ к глубоким гнездам / A meghosszabbított szerkezet lehetővé teszi a mély csavarnyílásokhoz való hozzáférést
	Indirect measurement / Indirekte Messung / Косвенное измерение / Közvetett mérés
	Measurement of length, surface, volume / Messung von Länge, Fläche, Kubatur / Измерение длины, поверхности, объема / Hossz, felület, térfogat mérése
	Internal/external measurement / Interne/externe Messung / Внутреннее/внешнее измерение / Belső/külső mérés
	Container volume / Kapazität des Behälters / Емкость бака / Tartály ūrtartalma
	Low-pressure gun / Niederdruckpistole / Пистолет низкого давления / Alacsony nyomású pisztoly
	Nozzle diameter / Düsendurchmesser / Диаметр сопла / Fúvóka átmérője
	Capacity / Leistung / Производительность / Hatékonyaság
	Air intake / Luftentnahme / Забор воздуха / Levegőfogyasztás
	Maximum pressure / Maximaler Druck / Максимальное давление / Maximális nyomás
	Connector size / Anschlussgröße / Размер соединения / Csatlakozó mérete
	Container volume / Kapazität des Behälters / Емкость бака / Tartály ūrtartalma
	Container volume / Kapazität des Behälters / Емкость бака / Tartály ūrtartalma

Nozzle length / Düsenlänge / Длина сопла / Fúvóka hossza	 26.5 mm/ 127.0 mm	Mirror dimensions 50x80 mm / Abmessungen Spiegel 50x80 mm / Раэмер зеркала - 50x80 мм / Tükör mérete 50x80 mm	лазерной сварки / Lézeres hegesztési technika
Container volume / Kapazität des Behälters / Емкость бака / Tartály ūrtartalma	 900 ml	Magnet strength / Magnetkraft / Сила магнита / Mágnes ereje	Turbo segments / Turbosegmente / Сегменты турбо / Turbó szegmensek
Length / Länge / Длина / Hossz	 450 mm	Long arm 620 mm / Arm lang 620 mm / Длинное плечо 620 мм / Hosszú kar 620 mm	Mechanical resistance / Mechanische Festigkeit / Механическая стойкость / Mechanikai védelem
Duct length / Kabellänge / Длина провода / Vezeték hossza	 5 m	Gtrabber with LED light / Greifer mit LED-Beleuchtung / Захват со светодиодной подсветкой / Felszedő LED világítással	SNR soundproofing - 27 dB / Lärmgedämmt SNR - 27 dB / Шумоподавление SNR - 27 дБ / SNR zajcsillapítás - 27 dB
Cap length / Länge Aufsatz / Длина головки / Dugókulcs hossza	 78 mm	Diameter 150 mm / Durchmesser 150 mm / Диаметр 150 мм / 150 mm-es átmérő	Material grammage 190 g/m <sup>2</sup> / Flächengewicht 190 g/m <sup>2</sup> / Плотность материала 190 г/м <sup>2</sup> / Anyagsúly 190 g/m <sup>2</sup>
Screw-stabilising movable sleeve / Bewegliche Schraubenstabilisierungshülse / Подвижная втулка, стабилизирующая винт / Mozgó csavarstabilizáló hüvely	 SUPPORT	Depth 25 mm / Tiefe 25 mm / Глубина 25 мм / Mélység 25 mm	Safety footwear category / Kategorie Sicherheitsschuhwerk / Категория защитной обуви / Munkavédelmi cípő kategória
Cap dimensions / Maße Aufsätze / Размеры головок / Dugókulcs méret	 17 mm 19 mm 21 mm 22 mm	Working pressure max 550 bar / Betriebsdruck max. 550 bar / Рабочее давление максимально 550 бар / Maximális munkanyomás 550 bar	Anti-slippage properties / Rutschhemmende Eigenschaften / Антискользящие свойства / Csúszásgátló tulajdonság
Blade for stripping external cable sheath / Abisolierwerkzeug für Außenmantel / Лезвие для снятия внешней оболочки кабеля / Kábelcsupaszító kés	 STRAPPING KNIFE	4-jaw tip / Endstück mit 4 Backen / Наконечник с 4 цангами / 4-pofás végződés	Steel toe reinforcement / Mit Stahlkappe / Стальной носок / Acél orrvédő
Length 20 m / 20 m Lang / Длина 20 м / hossz 20 m	 20m	M10 steel thread x1 / Stahlgewinde M10x1 / Стальная резьба M10x1 / Acél menet M10x1	No-slip sole / Mit rutschhemmenden Sohlen / Heckользывающие подошвы / Csúszásmentes talp
Extension up to 125% / Dehnbar bis 125% / Удлинение до 125% / Akár 125%-os megnyúlás	 125%	COB LED 3W main lighting / COB LED 3 W Hauptbeleuchtung / Главное светодиодное освещение COB 3Вт / COB LED 3W fő világítás	Resistance to diesel fuel and grease / Diesel- und schmierfettfest / Стойкость к дизельному топливу и смазке / Ellenáll a gázolajnak és kenőanyagoknak
Waterproof / Wasserfest / Водостойкие / Vízálló	 WATERPROOF	Additional LED 3W ligthing / LED 3 W Zusatzbeleuchtung / Дополнительное светодиодное освещение 3Вт / LED 3W kiegészítő lámpa	Energy absorption in heel-part / Energieabsorption im Fersenbereich / Поглощение энергии в пятонной части / Energiaelnyelés a sarokrézsben
Reinforced joint / Verstärkte Verbindung / Усиленное соединение / Megerősített csatlakozás	 EXT FIX	Power supply - 1200 mAh battery / Akkustromversorgung 1200 mAh / Питание - аккумулятор 1200 мАч / Tápegység - 1200 mAh akkumulátor	Anti-static properties / Antielektrostatische Eigenschaften / Антиэлектростатические свойства / Anti-elektrosztatikus tulajdonság
Working temperature from -20° to +60° / Betriebstemperatur von -20° bis +60° / Рабочая температура от -20° до +60° / -20° és +60° közötti munkahőmérséklet	 -20° +60°	Rotated hook / Halterung drehbar / Поворотный крючок / Forgó horog	Steel insert / Mit Stahleinlage / Стальной вкладыш / Acél betét
Long and thin jaws / Backen verlängert und verjüngt / Удлиенные и суженные губки / Hosszabb és vékonyabb pofák	 LONG THIN JAW	USB charging / Laden über USB-Anschluss / Зарядка через USB / Töltés USB-n keresztül	Cutting Types / Art des Schneidens / Виды резки / Vágás típusai
Short handle / Kurzer Haltegriff / Короткая ручка / Rövid fogantyú	 SHORT HANDLE	Ergonomic enclosure / Ergonomisches Gehäuse / Эргономический корпус / Ergonómikus ház	Straight-line cutting / Gradliniges Schneiden / Прямолинейная резка / Egyenes vonalú vágás
Mirror diameter 52 mm / Spiegeldurchmesser 52 mm / Диаметр зеркала 52 мм / Tükörátmérő 52 mm	 Ø52mm	Easy replacement / Einfach wechselbar / Простая замена / Könnyű csere	Curvilinear cutting / Krummliniges Schneiden / Фигурная резка / Ferde vonalú vágás
Telescopic joint with length regulation up to 715 mm / Teleskopgelenk, bis 715 mm längeneinstellbar / Телескопическое соединение с регулируемой длиной до 715 мм / Állítható hosszúságú teleszkópos csukló: 715 mm-ig	 TELESCOPIC JOINT 715 mm	360° rotation / Drehung um 360° / Поворот на 360° / 360°-os forgatás	Clean curvilinear cutting / Reines krummliniges Schneiden / Чистая
Laser welding technology / Laserschweißtechnik / Техника	 LASER WELDED	Laser welding technology / Laserschweißtechnik / Техника	

фигурная резка / Tisztta ferde vonalú vágás



Extreme curve cutting / Extremes bogenförmiges Schneiden / Резка по экстремальным кривым / Extrém ívű vágás



Fast cutting / Schnelles Schneiden / Быстрая резка / Gyors vágás



Clean cutting / Reines Schneiden / Чистая резка / Tiszta vágás



Surface clean cutting / Reines Schneiden beim Zuschneiden / Чистая резка при подгонке / Tiszta vágás utánvágáskor

## Measurement units / Maßeinheiten / Единицы измерений / Mértékegységek



Riveter length / Länge der Nietmaschine / Длина клепальной машины / Szegecselő hossza



Tape width / Breite des Bandes / Ширина ленты / Szalag szélessége



Tape length / Länge des Bandes / Длина ленты / Szalag hossza



Maximum jaw opening / Maximale Weite der Backen / Максимальный раствор щек / Pofák maximális távolsága



Maximum jaw opening / Maximale Weite der Backen / Максимальный раствор щек / Pofák maximális távolsága



Trapezoid blade dimension / Abmessungen der Trapezschneide / Размер трапециевидного лезвия / Trapézkés mérete



/ Micrometre / Mikrometer / Микрометр / Mikrométer



Micrometre / Mikrometer / Микрометр / Mikrométer



Newton metre / Newtonmeter / Ньютон-метр / Newton-méter



Diameter / Durchmesser / Диаметр / Átmérő



Pipe diameter / Durchmesser vom Rohr / Диаметр трубы / Cső átmérője



Internal pliers scope of work / Arbeitsbereich der inneren Zange / Диапазон работ / Belső fogók működési tartománya



Internal pliers scope of work / Arbeitsbereich der äußeren Zange / Диапазон работ / Külső fogók

## működési tartománya



Drill diameter / Durchmesser des Bohrers / Диаметр сверла / Fúrósár átmérője



Subland drill diameter / Durchmesser des zweistufigen Bohrers / Диаметр двухступенчатого сверла / Vezetőfurat fúrósár



Glue diameter / Durchmesser des Klebstoffes / Диаметр клея / Ragasztó átmérője



Wheel diameter / Durchmesser der Scheibe / Диаметр диска / Tárcsa átmérője



Electrical cable cross-section / Querschnitt der Stromleitung / Сечение токопровода / Elektromos vezeték keresztmetszete



Electrical cable cross-section / Querschnitt der Stromleitung / Сечение токопровода / Elektromos vezeték keresztmetszete



Maximum diameter / Maximaler Durchmesser / Максимальный диаметр / Maximális átmérő



Maximum pipe section / Maximales Durchmesser des Rohres... / Максимальный диаметр трубы / cső maximális átmérője



% lighter / % leichter / на % легче / %-al könnyebb



Mass unit, /kilogram / Einheit der Masse= /Kilogramm / Единица измерения массы, /килограмм / Súly egység, /kilogramm



Mass unit, /kilograms / Einheit der Masse= /Kilogramm / Единица измерения массы, /килограмм / Súly egység, /kilogramm



Mass unit, /kilograms / Maximale Masse= /Kilogramm / Максимальная масса / килограмм / Maximális súly / kilogramm



Glue efficiency in grams per minute / Klebekapazität in Gramm pro Minute / Расход клея в граммах в минуту / Ragasztó felhasználási teljesítmény gramm per percben



Measurement accuracy of a spirit level / Messgenauigkeit der Wasserwaage / Точность измерений уровня / Vízmérték mérési pontossága



Measurement accuracy of a spirit level / Messgenauigkeit der Wasserwaage /

## Точность измерений уровня /

Vízmérték mérési pontossága



vials in a spirit level / Libellen in der Wasserwaage / Пузырьковый уровень /libellás vízmérték



vials in a spirit level / Libellen in der Wasserwaage / Пузырьковый уровень /libellás vízmérték



Drill point angle / Spitzenwinkel des Bohrers / Угол при вершине в плане сверла / Fúrósár csúcossalp



Drill point angle / Spitzenwinkel des Bohrers / Угол при вершине в плане сверла / Fúrósár csúcossalp



Rotating vice base / Drehbasis des Schraubstocks / Поворотное основание тисков / Satu forgótalp



Tube rotation / Drehen der Tube / Вращение тубы / Cső forgatása



Metal minimum cutting range / Minimaler Bereich des Schneidens von Metall / Минимальный диапазон резки металла / Fémvágás minimális tartománya



MDF minimum cutting range / Minimaler Bereich des Schneidens von MDF / Минимальный диапазон резки MDF / MDF vágás minimális tartománya



Tile minimum cutting range / Minimaler Bereich des Schneidens von Fliesen / Минимальный диапазон резки глазури / Zománc vágás minimális tartománya



Wood minimum cutting range / Minimaler Bereich des Schneidens von Holz / Минимальный диапазон резки древесины / Favágás minimális tartománya



Wood maximum cutting range / Maximaler Bereich des Schneidens von Holz / Максимальный диапазон резки древесины / Favágás maximális tartománya



Tile maximum cutting range / Maximaler Bereich des Schneidens von Fliesen / Максимальный диапазон резки глазури / Zománc vágás maximális tartománya



Metal maximum cutting range / Maximaler Bereich des Schneidens von Metall / Максимальный диапазон резки металла / Fémvágás maximális tartománya



Maximum wire thickness / Maximale Dicke des Kabels / Максимальная

глубина кабеля / Kábel maximális vastagsága



MDF maximum cutting range / Maximaler Bereich des Schneidens von MDF / Максимальный диапазон резки MDF / MDF vágás maximális tartománya



Reduced drilling centring point / Reduzierter Zentrierpunkt des Fräzers / Сниженная центрирующая точка фрезы / Lekicsinyített központosító pont



pin wire / poliges Kabel / Кабель / заклепок / pines kábel



pin wire / poliges Kabel / Кабель / заклепок / pines kábel



pin, /pin, /pin, /pin wire /, /polige, /polige, /-polige Kabel / Кабели /заклепки, /заклепок, /заклепок, /заклепок /pines, /pines, /pines és / pines kábelek



Plug / Pin / Штифт / Csatlakozó



Plugs / Pins / Штифты / Csatlakozók



Teeth per inch / Anzahl der Zähne pro Zoll / Количество зубьев на дюйм / Fogak száma hüvelyenként



Teeth per inch for a wood saw blade / Anzahl der Zähne pro Zoll des Sägeblattes für Holz / Количество зубьев на дюйм полотна для древесины / Fa fűrészlap fogak száma hüvelyenként



Teeth per inch for a hacksaw blade / Anzahl der Zähne pro Zoll des Sägeblattes für Metall / Количество зубьев на дюйм полотна для металла / Fém fűrészlap fogak száma hüvelyenként



Teeth per inch for a hacksaw blade / Anzahl der Zähne pro Zolleinheiten des Sägeblattes für Metall / Количество зубьев на дюйм полотна для металла / Fém fűrészlap fogak száma hüvelyenként



Voltage / Volt - Spannungseinheit / Вольты, единица измерения электрического напряжения / Feszültség mértékegysége Volt



Voltage range / Bereich der Spannung / Диапазон электрического напряжения / Feszültség tartománya



Volts, voltage unit, and Hertz, frequency unit / Volt - Spannungseinheit und Hertz - Maßeinheit der Frequenz / Вольты, единица электрического напряжения, и герцы, единица

измерения частоты / Feszültség mértékegysége Volt és frekvencia mértékegysége hertz



Fabric area density / Flächengewicht des Stoffes / Грамматура ткани / Szövet tömege



Length units / Längenmaßeinheiten / Единицы измерения длины / Hosszúság mértékegysége



Length units / Längenmaßeinheiten / Единицы измерения длины / Hosszúság mértékegysége



Return drive gear / Getriebe des Aufwicklungsantriebs / Передача привода сворачивания / Feltekérő mechanizmus áttétele



Rotational speed / Drehzahl / Скорость вращения / Forgási sebesség



Maximum rotational speed / Maximale Drehzahl / Максимальная Скорость вращения / Maximális forgási sebesség



Rotational speed / Drehzahl / Скорость вращения / Forgási sebesség



Maximum rotational speed / Maximale Drehzahl / Максимальная Скорость вращения / Maximális forgási sebesség



Watt, unit of power / Watt, Maßeinheit der Leistung / Ватт, единица мощности / Watt, teljesítmény mértékegysége



Design for copper wires of /mm diameter / Für Kabel aus Kupfer mit einem Durchmesser bis /mm / Для медных кабелей диаметром до /мм / mm átmérőjű réz kábelekhez



Number of blades / Anzahl der Schneiden / Количество лезвий / Kések száma



Number of trapezoid blades / Anzahl der Trapezschneiden / Количество трапециевидных лезвий / Trapézkések száma



saw blades / Sägeblätter / полотна / fűrészlap



clamps / Zwingen / струбцины / fogópofa



cutting wheels / Schneiderräder / режущих колец /vágókerék



Number of sockets / Anzahl der Einsätze / Количество насадок / Kulcsok száma



removable heads / austauschbare Köpfe / сменные головки /

cserélhető fej



removable heads / austauschbare Köpfe / сменных головок / cserélhető fej



Deburring device / Entgratwerkzeug zum Abgraten abgeschnittener Flächen / Устройство для выравнивания обрезанной поверхности / Sorjázó a levágott felület egyengetéséhez



staples / Heftklammern / скоб / kapocs



Length given in millimetres / Länge in Millimetern / Длина, выраженная в миллиметрах / Hosszúság milliméterben



Calliper measurement accuracy / Messgenauigkeit des Messschiebers / Точность измерения штангенциркуля / Tolómérő mérési pontossága



Calliper measurement range / Messbereich des Messschiebers / Диапазон измерения штангенциркуля / Tolómérő mérési tartománya



Blade thickness / Dicke der Schneide / Толщина лезвия / Élvastagság



Blade thickness / Dicke der Schneide / Толщина лезвия / Élvastagság



Blade width / Breite der Schneide / Ширина лезвия / Élszélesség



Hook blade dimension / Größe der Hakenschneide / Размер крючкообразного лезвия / Kampós penge mérete



Aluminium frame thickness / Dicke des Aluminiumrahmens / Толщина алюминиевой рамы / Alumínium keret vastagsága



Aluminium frame thickness / Dicke des Aluminiumrahmens / Толщина алюминиевой рамы / Alumínium keret vastagsága



Tape thickness / Dicke des Bandes / Толщина ленты / Szalag vastagsága



Plasterboard saw length / Länge der Säge für GK-Platten / Длина пилы для гипсокартонных плит / Gipskarton fűrész hossza



Back saw length / Länge der Rückensäge / Длина пилы ножовки с обушком / Illesztő fűrész hossza

 300mm	Back saw length / Länge der Stichsäge / Длина пилы узкой ножовки / Körkivágó hossza
 175mm	Screwdriver bit length / Länge der Schraubendreherspitze / Длина стержня отвертки / Csavarozó bitfejének hossza
 125mm	Screwdriver bit length / Länge der Schraubendreherspitze / Длина наконечника отвертки / Csavarozó bitfejének hossza
 TYPE J/53	Staple type / Art der Heftklammer / Вид скоб / Kapocs típusa
 10.6 mm	Staple width / Breite der Heftklammer / Ширина скоб / Kapocs szélessége
 11.3 mm	Staple width / Breite der Heftklammer / Ширина скоб / Kapocs szélessége
 No.m	Length given in metres / Länge in Metern / Длина, выраженная в метрах / Hosszúság méterben
 xNo.	Number given in pieces / Stückanzahl / Количество, выраженное в штуках / Mennyiség darabszámban
 No."	Length given in inches / Länge in Zoll / Длина, выраженная в дюймах / Hosszúság hüvelykben
 1/4"	Socket size in inches / Größe der Einsätze in Zoll / Размер насадок в дюймах / Kulcsok mérete hüvelykben
 1/4"	Ratchet size in inches / Größe der Ratsche in Zoll / Размер трещотки в дюймах / Racsnis kulcs mérete hüvelykben
 1/4"	Ratchet size in inches / Größe der Ratsche in Zoll / Размер трещотки в дюймах / Racsnis kulcs mérete hüvelykben
 1/4"	Wrench size in inches / Größe des Schlüssels in Zoll / Размер ключа в дюймах / Kulcs mérete hüvelykben
 1/2"	Socket size in inches / Größe der Einsätze in Zoll / Размер насадок в дюймах / Kulcsok mérete hüvelykben
 1/4" @ 1/2"	Socket size in inches / Größe der Einsätze in Zoll / Размер насадок в дюймах / Kulcsok mérete hüvelykben
 10" SIZE	Gloves size in inches / Größe der Handschuhe in Zoll / Размер перчаток в дюймах / Kesztyű mérete hüvelykben
 10,5" SIZE	Gloves size in inches / Größe der Handschuhe in Zoll / Размер перчаток в дюймах / Kesztyű mérete hüvelykben



[www.hoegert.com](http://www.hoegert.com)

Högert Technik GmbH  
Pariser Platz 6a  
10117 Berlin, Germany

Distribution in Poland GTV, Przejazdowa Street 21, 05-800 Pruszków, Poland

+48 22 444 73 66    +48 22 444 75 80    +48 22 444 75 53    +48 22 444 75 59

