

haupa®

TOP DEALS 2026

INKLUZÍV
SANITER
SZERSZÁMOK

old. 150

BRINKO®
powered by **haupa**

AZ AKCIÓ

érvényes: 2027,
01. 31.-ig.
HU



haupa.com

KÁBELSZERELÉS TECHNIKA FESZÜLTÉG ALATT VÉGZETT VÍZVEZETÉK SZERELÉS

HÁROMSZOROS SZAKÉRTELEM!

Tapasztalt szakértője az ipar-
nak és a kézművességnek

KÁBELSZERELÉS TECHNIKA ÉS RENDSZERESZKÖZÖK

Precízió, ergonómia és megbízhatóság a professzionális elektromos szerelésekben.



FESZÜLTÉG ALATT VÉGZETT MUNKÁK (VDE)

Kompromisszumok nélküli biztonság, IEC 60900 darabonként ellenőrzött és 1000 V AC-ra engedélyezve.



MINDEN A VÍZVEZETÉK SZERELÉSHEZ

Elengedhetetlen segítőtárs a víz-, fűtés- és légkondicionáló technika szakemberei számára.



Az Ön nagykereskedője:

POLY-NORM 2000 Kft.

1147 Budapest | Lócsei út 81 | Magyarország

Tel. 00361/461-0170 | Fax 00361/321-1618

E-mail: haupa@polynorm2000.hu

Az árak ajánlott akciós árak, amelyekhez hozzáadódik a törvényes ÁFA. Érvényes 2027.01.31-ig.

Az értékesítés kizárólag szakkereskedőkön keresztül történik. A műszaki változtatások és nyomdai hibák jogát fenntartjuk.

**KÉNYELMES, EGY KÉZZEL
KEZELHETŐ**



TARTALOM

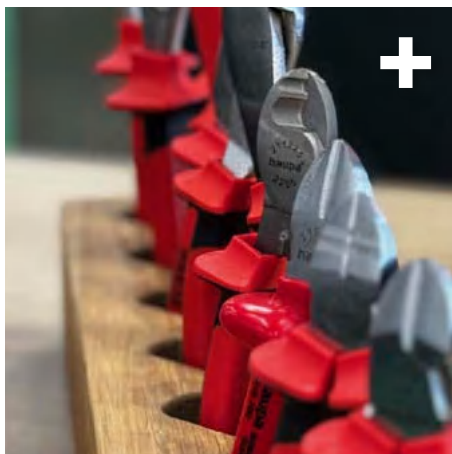
old. 8 - 28

**KÁBELSZERELÉS TECHNIKA
ÉS SZERSZÁMOK SZAKEMBEREKNEK.**
Precíziós krimpelés!



old. 29 - 42

**HIDRAULIKUS SZERSZÁMOK
ERŐTELJES SZERSZÁMOK!**
Erővel, precizitással és kényelemmel.



old. 58 - 89

**FESZÜLTÉG ALATT VÉGZETT MUNKÁK
BIZTONSÁGI SZERSZÁMOK!**
Az Ön biztonsága a mi célunk.

old. 103 - 126

BŐRÖNDRENDSZEREK ÉS TÁSKÁK

A BIZTONSÁG AZ ELSŐ!

Biztonság, amit magával vihet.



old. 90 - 102

ALAPSZERSZÁMOK

MINDEN ESETRE ELENGEDHETELLEN KELLÉKEK!

Készen áll minden projektre.

old. 127 - 144

VILÁGÍTÁSI PROGRAM

A RAGYOGÁS MEGVÁSÁROLHATÓ!

Jobb látás. Jobb munka.

KÁBELSZERE- LÉS TECHNIKA

ÉS SZERSZÁMOK
SZAKEMBEREKNEK.





PROFI SZERSZÁMOK

Vágás, szigetelés eltávolítás vagy préseles – szerszámaink maximális pontosságot, ergonómiát és megbízhatóságot biztosítanak a professzionális elektromos szerelések során.

Az automatikus szigeteléseltávolító fogóktól a kompakt présfogókon át az erőteljes hidraulikus présrendszerekig a HAUPA átgondolt termékválasztékot kínál a legmagasabb követelményeknek megfelelően. A robusztus anyagok, az intelligens áttételek és a tartós mechanika garantálják a precíz eredményeket minimális erőfeszítéssel.

Minden szerszámot a hatékonyság és a biztonság jegyében terveztek a mindennapi használatra – a tiszta csatlakozások, a tökéletes vágások és a tartósan megbízható érintkezések érdekében.

HAUPA szerszámok – profik számára, akik értékelik a minőséget.

SOKOLDALÚ ESZKÖZ A KÁBELEKHEZ!

VÁGÁS, SZIGETELÉS
ELTÁVOLÍTÁSA ÉS
CSUPASZÍTÁS



Rozsdamentes acél villanszerelő olló 160 mm

- Teljesen acélból készült, robusztus felépítés
- Ergonomikus, puha nyél a biztonságos fogásért
- Vágja a tömör alumínium- és rézkábeleket 3,5 mm átmérőig, valamint a finomerű vezetékeket 70 mm²-ig
- Finom fogazat a vezető csúszásának megakadályozására a tiszta vágások érdekében
- Blankolási funkció 1,5 – 2,5 mm²-es vezetékekhez
- Préselési funkció préselt kábelcsatlakozókhoz és 2,5 mm²-es érvéghüvelyekhez
- Maratott fogazás a szennyezett vagy összeragadt vezetékek/ szálak tisztításához
- Praktikus pengevédő tok övcsipesszel



Cikkszám 200204

160 mm | ≤ 70 mm²

Nettó EUR (MRP)

18,00



Villanszerelő olló rozsdamentes acél 170 mm, Multi-Grip

- Teljesen acélból készült, robusztus felépítés
- Ergonomikus, puha nyél a biztos fogásért, négy különböző fogási lehetőség a kéz fáradásának megelőzésére
- Vágja a tömör alumínium- és rézkábeleket 3,5 mm átmérőig, valamint a finomerű vezetékeket 95 mm²-ig
- Finom fogazat a vezeték csúszásának megakadályozására a tiszta vágások érdekében
- Csupaszítási funkció 1,5 – 4,0 mm²-es vezetékekhez
- Préselési funkció préselt kábelcsatlakozókhoz és 4,0 mm²-es érvéghüvelyekhez
- Maratott fogazás a szennyezett vagy összeragadt vezetékek/ szálak tisztításához
- Praktikus pengevédő tok övcsipesszel



Cikkszám 200213

170 mm | ≤ 95 mm²

Nettó EUR (MRP)

22,00



ESD- Elektronikai oldaltcsípo fogó

- normál kivitel, fejszélesség 14 mm
- egy oldalról köszörült
- speciális szerszámacél
- sima és egyenes vágáshoz

Cikkszám 211875

115 mm

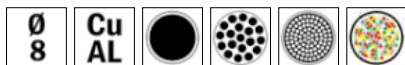
Nettó EUR (MRP)

15,00



Kábelvágó HUPtriCut

- Kábelvágó Cu- / Al- kábelekhöz finom erezésű és többeres
- Króm vanádium acélból, mártott markolatszigeteléssel
- Kábelcsupaszító funkció a fej felső tartományában
- Kábelkés funkció 180 fokos nyitási képességének köszönhetően
- Adat-, telefon- és vezérlőkábelekhöz max. \varnothing 8 mm
- Cu egyeres max. 10 mm²
- Cu finom erezésű max. 16 mm²
- Cu többeres max. 16 mm²
- Al egyeres max. 10 mm²
- Al többeres max. 16 mm²



Cikkszám 201085

16 mm² | \varnothing 8 mm | 160 mm

Nettó EUR (MRP)

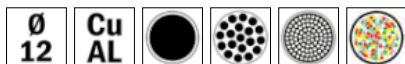
14,50



Kábelvágó HUPtriCut

Jellemzők, mint a cikksz. 201085, kivéve:

- Adat-, telefon- és vezérlőkábelekhöz max. \varnothing 12 mm
- Cu egyeres max. 16 mm²
- Cu finom erezésű max. 50 mm²
- Cu többeres max. 25 mm²
- Al egyeres max. 16 mm²
- Al többeres max. 25 mm²



Cikkszám 201087

50 mm² | \varnothing 12 mm | 200 mm

Nettó EUR (MRP)

15,50



Kábelolló hajlított fejjel

- Egykezes kábelvágó csak finom erezésű vezetékekhez
- Alacsony erőkétféjtési igény
- CNC- köszörült élek
- Induktív úton edzett élek
- Állítható csavaros csukló
- Cu + Al finom erezésű kábelekhöz max. \varnothing 16,9 mm = 70 mm²



Cikkszám 201002

70 mm² | \varnothing 16,9 mm

Nettó EUR (MRP)

22,00



Kézi működtetésű kábelvágó Ø 34 mm

- Réz és alu kábelek vágásához DIN EN 60228 szerint
- Racsnis áttétellel
- Ideális erőátvitel
- Egykezes működtetés az optimális karos áttételnek köszönhetően, valamint lépésenkénti vágás max. Ø 34 mm -ig
- Minden vágási pozícióban kioldható retesz

Anyaga:

- Minden alkatrész nagy szilárdságú, különleges acélból készül, az élek és egyéb igénybe vett részek nemesítettek vagy edzettek
- Barnított felületek
- Ergonómikus, lágy markolatok
- Szín: fekete/zöld

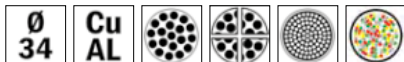
Vágási tartomány:

- Kábelek és szigetelt vezetékek részére DIN EN 60228 szerint
- Többberű kábelek (Kl. 2; Kl. 5) Réz max. 300 mm² (szektorforma, finomerű, kommunikációs/adat)
- Többberű kábelek (Kl. 2; Kl. 5) Alu max. 380 mm² (szektorforma, finomerű, kommunikációs/adat)
- Nem alkalmas acél- vagy ACSR-kábelek vágásához
- A racsnis mechanikát szükség szerint tisztítani kell

Méretek:

Hossz: kb 260 mm | Szélesség: kb. 100 mm | Mélység: kb. 36 mm

Súly: kb. 600 g



Cikkszám 200089-1

max. Ø 34 mm

Nettó EUR (MRP)

192,00



egyerű



többberű



szektorforma



finom erű



kommunikációs



drótkötél



acélköpenyes kábel (SWA)



ACSR



csap



tömör acél

Kézi működtetésű kábelvágó Ø 62 mm

- Réz és alu kábelek vágásához DIN EN 60228 szerint
- Racsnis áttétellel
- Ideális erőátvitel
- Egykezes működtetés az optimális karos áttételnek köszönhetően, valamint lépésenkénti vágás max. Ø 62 mm -ig
- Minden vágási pozícióban kioldható retesz

Anyaga:

- Minden alkatrész nagy szilárdságú, különleges acélból készül, az élek és egyéb igénybe vett részek nemesítettek vagy edzettek
- Barnított felületek
- Ergonómikus, lágy markolatok
- Szín: fekete/zöld

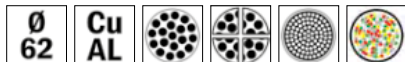
Vágási tartomány:

- Kábelek és szigetelt vezetékek részére DIN EN 60228 szerint
- Többberű kábelek (Kl. 2; Kl. 5) Réz max. 480 mm² (szektorforma, finomerű, kommunikációs/adat)
- Többberű kábelek (Kl. 2; Kl. 5) Alu max. 480 mm² (szektorforma, finomerű, kommunikációs/adat)
- Nem alkalmas acél- vagy ACSR-kábelek vágáshoz
- A racsnis mechanikát szükség szerint tisztítani kell

Méretek:

Hossz: kb 297 mm | Szélesség: kb. 163 mm | Mélység: kb. 36 mm

Súly: kb. 800 g

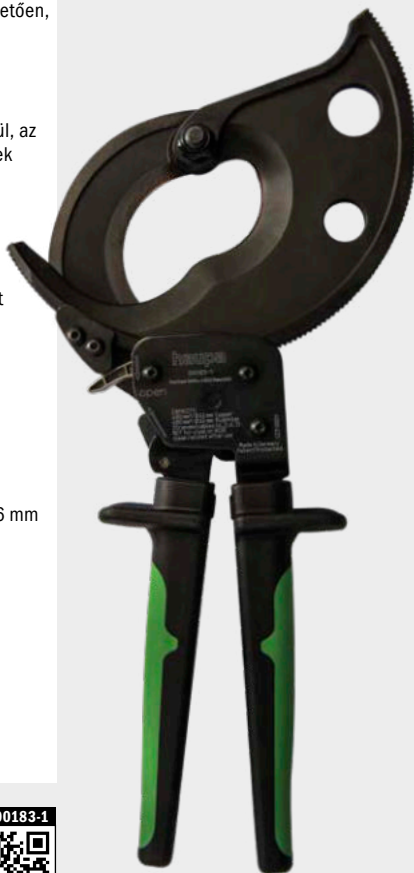


Cikkszám 200183-1

max. Ø 62 mm

Nettó EUR (MRP)

215,00



VIDEO 200183-1



Kábelcsupaszító Kabifix

- kábelköpenyek felhasítására és eltávolítására
- hosszanti- és körkörös vágásra
- Ø 6 – 28 mm
- NYY 4 – 16 mm²
- NYM 5 – 16 mm²
- koax- és kórkábelekhöz
- Isoflex- és PVC csövekhez max. Ø 25 mm
- Belső állítócsavarral a vágási mélység beállításához
- Cserélhető késsel

Cikkszám 200022

Nettó EUR (MRP)

49,⁵⁰



Kábelcsupaszító kampós pengével

- Az összes általánosan használt kórkábel csupaszítására
- A penge Titan-Nitrid bevonattal, a gyorsabb vágási sebesség érdekében
- Alacsony kopási tényező, hosszú használati idő
- A vágási mélység a markolat végébe ágyazott csavarral állítható
- Automatikus átállás körkörös- és hosszirányú vágásra
- A markolat biztonságát a házba beépített lágy betétek biztosítják
- Titan-Nitrid bevonatú tartalékpenge a házban
- Ház kiváló minőségű, kopásmentes polyamidból
- Titan-Nitrid bevonatú kampós pengével

Cikkszám 200031

Ø: 8 – 28 mm

Nettó EUR (MRP)

13,⁵⁰

Video 200031



Kábelcsupaszító Allrounder

- Kábelcsupaszító kör keresztmetszetű kábelekhöz \varnothing 4 – 15 mm és lapos kábelekhöz 15 mm szélességig
- kábelcsupaszítóhoz egy eres vezetékhez 1,5 és 2,5 mm²,
- hosszanti vágáshoz is.



Cikkszám 200050

\varnothing : 4 – 15 mm

Nettó EUR (MRP)

20,⁵⁰

Szuper kábelcsupaszító

- Az összes általánosan használt kórkábel csupaszítására 8 – 13 mm \varnothing
- Különböző kábeltípusok csupaszítására pl: NYM 3 x 1,5 mm² – 5 x 2,5 mm²
- Kontúrpenge drótok csupaszítására 0,2 – 0,3 – 0,8 – 1,5 – 2,5 – 4,0 mm²
- Kitűnően használható elágazásoknál és elosztódobozoknál
- Hosszabb kábelszakaszokat a szuper kábelcsupaszító hosszvágó egységgel kell csupaszítani
- Biztos fogás a markolati részbe elhelyezett csúszásmentes zónáknak köszönhetően
- A pengék vágási mélységét nem szükséges állítani
- Titan-Nitrid bevonatú tartalékpenge



Cikkszám 200043

\varnothing 8 – 13 mm

Nettó EUR (MRP)

29,⁰⁰

Automatikus kábelcsupasztó fogó Super 4 Pro

Tömör és rugalmas vezetékekhez valamint sodronyokhoz
0,2 – 6,0 mm² (AWG24 – 10).

- Gyors és precíz kábelcsupasztás a nehezen hozzáférhető helyeken is
- Nem szükséges a kábel keresztmetszetének beállítása
- PVC és egyéb szigetelőanyagú kábelekhez is alkalmas
- Speciális érzékelő rendszerének köszönhetően nem sérül a vezeték
- Beállítható hosszanti ütköző 6,0 – 15,0 mm az egyenletes szériamunkához
- Oldalt elhelyezkedő oldaltcsípő fogó max. 2,5 mm² vezetékekhez
- A fogó váza üvegszál erősítésű polyamidból készül



Cikkszám 210698

0,2 – 6 mm²

Nettó EUR (MRP)

29,00

Automatikus kábelcsupasztó fogó

- Finoman erezett és tömör vezetékek csupasztására
0,08 – 6 mm²
- Automatikus beállítás a keresztmetszetre
- Integrált oldaltcsípő 6 mm²-ig
- Hosszirányú ütközővel a csupasztási hossz beállításához

Cikkszám 211930

0,08 – 6 mm²

Nettó EUR (MRP)

79,50



Automatikus kábelcsupasztító fogó

- Finoman erezett és tömör vezetékek csupasztására
0,03 - 10 mm²
- Automatikus beállítás a keresztmetszetre
- Integrált oldaltcsípő 6 mm²-ig
- Hosszirányú ütközővel a csupasztási hossz beállításához



Cikkszám 211934

0,03 - 10 mm²

Nettó EUR (MRP)

98,50

Érvéghüvelyprés HUPsquare10



precíziós négyszög préselő profil, automatikus beállítás a vezeték keresztmetszetéhez, kioldható biztonsági zár, garantáltan DIN szerinti kötések, magas áttétel és ergonomikusan kialakított műanyag markolatok a fáradás mentes munkavégzés érdekében, **négyszög préselés**. TWIN 2 x 4 mm²

Cikkszám 212804

0,08 - 10 mm²

Nettó EUR (MRP)

105,00



NÉGYSZÖGLETES, AUTOMATIKUS

GARANTÁLTAN

DIN-kompatibilis
csatlakozások



**NÉGYSZÖG
PRÉSELÉS**

0,5 - 16 mm²
TWIN 2 x 6 mm²



BIZTONSÁGI ZÁR
nyitható



**MINDEN KÉZBEN
TARTVA**

Ergonómikus kialakítású
fogantyúk

Nettó EUR (MRP)

112,⁵⁰



**Érvéghüvelyprés
HUPsquare16**

Cikkszám 212806
négyszög préseles
0,5 - 16 mm²
TWIN 2 x 6 mm²

HUPcompact HC01



- Szigetelt kábelsarukhoz és összekötőkhöz
- **ovális préselés**

Cikkszám 213090

Ø: 0,1 – 6 mm²

Nettó EUR (MRP)

95,50



100 %
parallel

5
kN

LONG LIFE
50000
X

HUPcompact HC02



- Érvég hüvelyekhez
- (10 + 16 mm² hullámprofil / 0,5 – 6 mm² trapézprofil)
- **trapéz préselés**
- Elvékonyított vezetékeknel is használható

Cikkszám 213088

Ø: 0,25 – 16 mm²

Nettó EUR (MRP)

95,50



100 %
parallel

5
kN

LONG LIFE
50000
X

HUPcompact HC03



- Szigetetlen kábelsarukhoz (vékonyfalú lemezsaruk) és összekötőkhöz
- **köldökös préselés**

Cikkszám 213092

Ø: 0,75 - 10 mm²

Nettó EUR (MRP)

109,⁵⁰



HUPcompact HC04



- Nyitott sárgaréz kábelsarukhoz (csúszósarukhoz)
- **pozicionálóval**
- gömbölyített préselés

Cikkszám 213094

Ø: 0,5 - 6 mm²

Nettó EUR (MRP)

139,⁰⁰



RUGALMAS PONTOSSÁG NÉGYESÉVEL

PRECÍZIÓS PRÉSBETÉTEK

gyors
cseréhez

ROBUSZTUS NYLON TÁSKA

biztonságos
szállításhoz

FOKOZATMENTESEN
Állítható préserő

AUTOMATIKUS ZÁR

szabványnak megfelelő
préseléshez

Nettó EUR (MRP)

120,00

Tartalom:
cikksz. 211690

210763/E



0,5-4
mm²

M
210

210765/E



6-16
mm²

M
210

210764/E



1-10
mm²

M
210

210761/E



0,5-6
mm²

M
210

Video 211692



Préskészlet
X-Crimp



Cikkszám 211692

5 részes készlet robusztus
nylon táskában

ENERGIA RENDSZERREL

A jövő az elektromosságé – és a fotovoltaikus szerszámainkkal Ön optimálisan felkészülhet rá.

A HAUPA professzionális termékválasztékot kínál a fotovoltaikus berendezések telepítéséhez, karbantartásához és ellenőrzéséhez – ezek mindegyike precíz, biztonságos és tartós.

A krimpelő fogóktól a szigeteléseltávolítókön át a komplett szettig: minden szerszám a legmagasabb hatékonyságra és megbízhatóságra lett tervezve a mindennapi használat során.

Átgondolt részletek, ergonómikus kialakítás és tesztelt anyagok garantálják a tökéletes eredményeket – az első vágástól az utolsó csatlakozásig.

A HAUPA szerszámokkal látható eredményeket érhet el – tiszta krimpelt csatlakozások, biztonságos dugaszolások és fenntartható energiatermelés.

HAUPA fotovoltaika – precíz technika az erős kapcsolatért a Naphoz.

PHOTOVOLTAIK

KÁBELCSUPASZÍTÁS ÉS
SZIGETELÉS ELTÁVOLÍTÁSA,
PRÉSELÉS, SZERELÉS



PRECÍZIÓS PRÉSELÉS!

**PRÉSELÉSI
ERŐ**
5 kN

HENGERES PRÉSELÉS
MC4 csatlakozókhöz (Multi Contact)
4 / 6 / 10 mm²

**100%
PÁRHUZAMOS
ELŐTOLÁS**

HOSSZÚ ÉLETTARTAM
50 000 préselés

KOMPAKT KIALAKÍTÁS
Egykezes használat

Nettó EUR (MRP)

77,⁰⁰

**HUPcompact
HC06**



Cikkszám 213110
MC4 csatlakozókhöz
(Multi Contact) 4 / 6 / 10 mm²

Présfogó Photovoltaikhoz

2,5 / 4 / 6 mm²,
kioldható automatikus zárral,
állítható préselési erő,
hengeres préselés (MC4 (Multi Contact))



Cikkszám 211659

MC4 (Multi Contact) 2,5 - 6 mm²

Nettó EUR (MRP)

41,⁰⁰

X-crimp prészerszám készlet, photovoltaik



Krimpelő fogó gyorsan cserélhető precíziós HAUPA présbetétekkel,
Szállítás robusztus nylontáskában (Cikksz. 220260)

- Megbízható préselési minőséggel, akárcsak a fix présbetétes szerszámoknál
- Automatikusan működő zár gondoskodik a szabványos préselésekről
- Lapos felépítésének köszönhetően, nehezen hozzáférhető helyeken is használható

Tartalma:

Cikksz. 211690

Cikksz. 211657/E



2,5 - 6
mm²

M
210

Cikksz. 211659/E



2,5 - 6
mm²

M
210

Cikksz. 210842/E



1 - 10
mm²

M
210

Cikksz. 210761/E



0,5 - 6
mm²

M
210

Cikkszám 211697

nylon táskával együtt

Nettó EUR (MRP)

88,⁰⁰



Kábelcsupaszító HUPstripPV+

Solar 1,5 - 16,0 mm² | 16 - 6 AWG

- könnyű kezelhetőség a négykamrás rendszernek köszönhetően (1,5 mm² / 2,5 mm² / 4 mm² + 6 mm² + 10 mm² + 16 mm²)
- napelemes és fotovoltai kábelek csupaszításához
- a pengék pontos igazítása a szabványos napkollektoros kábelekre
- Milliméterre állítható hosszmegállító 5 és 26 mm között
- Kiegészítő penge a hosszirányú vágáshoz
- Alacsony súly, mivel a ház kiváló minőségű, kopásálló poliamidból készül
- hatékony használat és rendkívül jó erőátvitel az ergonomikus formának köszönhetően
- Jobb- és balkezesek számára egyaránt alkalmas

Cikkszám 201062

1,5 - 16 mm²

Nettó EUR (MRP)

40,00



MC4 (Multi Contact) szerelő szerszám

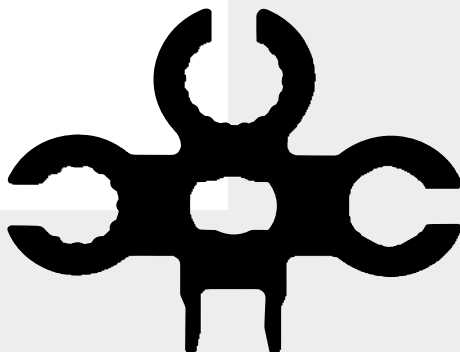
MC4 (Multi Contact) csatlakozók tömszelencéinek szerelésére vagy bontására, az MC4 (Multi Contact) házak reteszeinek egyszerű nyitására üvegszállal erősített műanyagból

Cikkszám 110806

MC4 (Multi Contact)

Nettó EUR (MRP)

8,00



HUPsolarKit3

5 szerszámmal felszerelve, praktikus műanyag tokban.

Tartalma:

| | |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 211225 | VDE-kábelvágó HUPtriCut 160 mm Ø 8 mm |
| 201060 | kábelcsupaszító HUPstripPV Solar 2,5 - 6 mm ² |
| 110806 | szereelő szerszám MC4 (Multi Contact), 2 db) |
| 211659 | présszög Photovoltaik rendszerhez (MC4 (Multi Contact)) 2,5 - 6 mm ² |
| 330046/K | koffer szivacs betéttel |

A koffer üresen hagyott rekeszét praktikusan használhatja photovoltaik kellékek tárolására.

Ezek nem részei a készletnek!

Cikkszám 330046

6 részes, 340 x 275 x 70 mm

Nettó EUR (MRP)

135,00



HUPsolarKit4

5 szerszámmal felszerelve, praktikus műanyag tokban.

Tartalma:

| | |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 211225 | VDE-kábelvágó HUPtriCut 160 mm Ø 8 mm |
| 201062 | kábelcsupaszító HUPstripPV+ Solar 1,5 - 16 mm ² |
| 110806 | szelölő szerszám MC4 (Multi Contact, 2 db) |
| 213110 | HUPcompact HC06 MC4 (Multi Contact) csatlakozókhoz 4 - 10 mm ² |
| 330048/K | koffer szivacs betéttel |

Cikkszám 330048

6 részes, 340 x 275 x 70 mm

Nettó EUR (MRP)

166,00

A koffer üresen hagyott rekeszét praktikusan használhatja photovoltaik kellekék tárolására.

Ezek nem részei a készletnek!



ROBOSZTUS ERŐGÉ- PEINK!

AKKUHIDRAULI-
KUS SZERSZÁ-
MOK ÉS BETÉ-
TEK

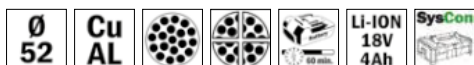


Akkumulátoros kábelvágó AS-52

- vörösréz- és alumínium kábelekhöz, többerű
- átmérő 52 mm

A cikkszám tartalma:

1 kábelvágó, 1 gyorsöltő készülék,
1 akkumulátor 18 V Li-Ion, 4 Ah, a SysCon ládában



Cikkszám 216434-1

Ø 52 mm

Nettó EUR (MRP)

1.450,00



Akkumulátoros kábelvágó AS-52F

- vörösréz- és alumínium kábelekhöz
- Speciálisan finom erű kábelekhöz fejlesztett késekkel

A cikkszám tartalma:

1 kábelvágó, 1 gyorsöltő készülék,
1 akkumulátor 18 V Li-Ion, 4 Ah, a SysCon ládában



Cikkszám 216436/F-1

Ø 52 mm

Nettó EUR (MRP)

1.609,00



Akkumulátoros kábelvágó AS-65

- vörösréz- és alumínium kábelekhöz, többberű
- átmérő 65 mm

A cikkszám tartalma:

1 kábelvágó, 1 gyorstöltő készülék,
1 akkumulátor 18 V Li-Ion, 4 Ah, a SysCon ládában

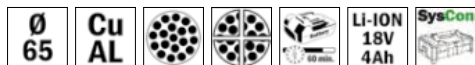


Cikkszám 216435-1

Ø 65 mm

Nettó EUR (MRP)

1.799,00



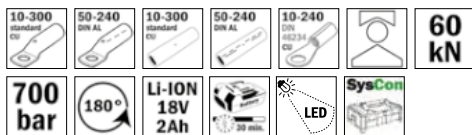
Akkuhidraulikus prészerszám SDE 240-6

Présfej 180° -ban forgatható, gyors nyitási lehetőséggel, manuális visszafutással a befejezett préselés után, nem szükséges betét, **köldökös préseléshez**.

A szerszám rendelkezik egy fehér fényű LED -del is a munkaterület megvilágítása érdekében.

Műszaki adatok:

- Préselő kN: 60
- Üzemi nyomás / bar: 700
- Fej lenyitható
- Préselési idő akkus szármánál / Sec.: 5
- Akkumulátor töltési ideje / Min.: 30
- Akku-típus: Li-Ion, 18 V, 2 Ah
- Préselési tartomány kábelsaruknál: Cu 10 - 300 mm²
- Préselési tartomány összekötőknél: Cu 10 - 300 mm²
- Préselési tartomány kábelsaruknál: DIN Al 50 - 240 mm²
- Préselési tartomány összekötőknél: DIN Al 50 - 240 mm²
- DIN 46234 10 - 240 mm²
- Méretek: 455 x 75 mm



Szállítási terjedelem minden akkumulátoros szerszámoz:

1 szerszám, 1 gyors töltő és 1 újratölthető akkumulátor a SysCon ládában vagy rendszer kofferban.



-NO verziók esetén: nincs akkumulátor, nincs töltő

-N verziók esetén: csak gép papír kartonban

Cikkszám 216669-1

Géptörzs

Akkumulátorral és töltővel kofferban

Nettó EUR (MRP)

1.810,⁰⁰

Cikkszám 216669-1-N0

Géptörzs

Akkumulátor és töltő nélkül

Nettó EUR (MRP)

1.709,⁰⁰

Cikkszám 216669-1-N

Géptörzs

A gép kartonban

Nettó EUR (MRP)

1.550,⁰⁰



Akkuhidraulikus prészerszám SDE 240-6M

Sensor

Présfej 180° -ban forgatható, gyors nyitási lehetőséggel, manuális visszafutással a befejezett préselés után, nem szükséges betét, **köldökös préseléshez.**

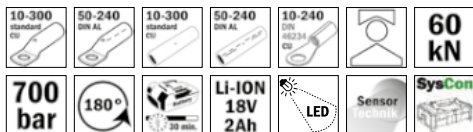
A szerszám rendelkezik egy fehér fényű LED -del is a munkaterület megvilágítása érdekében.

Műszaki adatok:

- Préselő kN: 60
- Üzemi nyomás / bar: 700
- Fej lenyitható
- Préselési idő akkus szerszámnál / Sec.: 5
- Akkumulátor töltési ideje / Min.: 30
- Akku- típus: Li-Ion, 18 V, 2 Ah
- Préselési tartomány kábelsaruknál: Cu 10 - 300 mm²
- Préselési tartomány összekötőknél: Cu 10 - 300 mm²
- Préselési tartomány kábelsaruknál: DIN Al 50 - 240 mm²
- Préselési tartomány összekötőknél: DIN Al 50 - 240 mm²
- DIN 46234 10 - 240 mm²
- Méretek: 455 x 75 mm

A szenzor különböző színű LED jelzéseivel mutatja, hogy a préselés sikeresen befejeződött, vagy valamilyen hiba történt a folyamat során:

- Zöld fény:
A préselés szabályszerűen befejeződött, a motor leállt
- Narancs színű fény:
az akkumulátor feszültség nem elégséges
- Piros fény:
a préselési folyamat idő előtt megszakadt

VIDEO 216669/M-1

Cikkszám 216669/M-1
Géptörzs
Akkumulátorral és töltővel kofferban

Nettó EUR (MRP)
1.865,00
Cikkszám 216669/M-1-N0
Géptörzs
Akkumulátor és töltő nélkül

Nettó EUR (MRP)
1.727,00
Cikkszám 216669/M-1-N
Géptörzs
A gép kartonban

Nettó EUR (MRP)
1.585,00


Akkuhidraulikus prészerszám, univerzális US-6M

Sensor




Akkumulátoros működtetésű hidraulikus szerszám cserélhető vágó-, lyukasztó- és présfejekhez, présfejek 180° forgathatók, manuális visszafutás a préselés befejezése után.

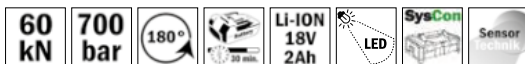
A szerszámban beépített fehér fényű LED gondoskodik a munkaterület megvilágításáról.

• 7 különböző cserélhető fejhez

- (cikksz. 216761, cikksz. 216762, cikksz. 216762/32ACSR, cikksz. 216763, cikksz. 216764, cikksz. 216665-U, cikksz. 216666-U)
- a fejek egyszerűen cserélhetők
- rögzíthető 2 kihúzható stift segítségével
- Új HAUPA akkumulátorral cikksz. 215523 és töltővel cikksz. 215527
- Préselő: 60 kN
- Üzemi nyomás: 700 bár

A szenzor különböző színű LED jelzéseivel mutatja, hogy a préselés sikeresen befejeződött, vagy valamilyen hiba történt a folyamat során:

-  Zöld fény:
A préselés szabályszerűen befejeződött, a motor leállt
-  Narancs színű fény:
az akkumulátor feszültség nem elégséges
-  Piros fény:
a préselési folyamat idő előtt megszakadt

Video 216760-1


A HAUPA akkumulátorok kompatibilisek a MAKITA töltéstechnikával és minden 18 V Li-Ion rendszerben használhatóak.

Cikkszám 216760-1
Géptörzs

Akkumulátorral és töltővel kofferban

Nettó EUR (MRP)

1.726,⁰⁰
Cikkszám 216760-1-N0
Géptörzs

Akkumulátor és töltő nélkül

Nettó EUR (MRP)

1.556,⁰⁰
Cikkszám 216760-1-N
Géptörzs

A gép kartonban

Nettó EUR (MRP)

1.387,⁰⁰

7in1



Présfej U-K0-6



Présfej cserélhető présbetétekhez, gyors fejnýtással, betétek nélkül.

- Préserő: 60 kN
- Fej felhajtható
- Nyitás / Löket 17 mm
- Préselési szélesség: keskeny
- Kábelsaru: standard Cu 6 - 300 mm² / DIN Cu 6 - 300 mm² / DIN Al 16 - 300 mm²
- Összekötő: standard Cu 6 - 300 mm² / DIN Cu 6 - 300 mm² / DIN Al 16 - 300 mm²



Cikkszám 216761

216760-1 -hez

Nettó EUR (MRP)

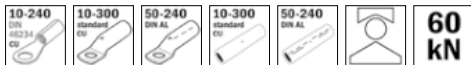
495,00



Présfej U-KDE240-6

Présfej gyorsnyítással, köldökös préselés nem szükséges hozzá betét.

- Préserő: 60 kN
- Fej felhajtható
- Gyűrűs lemezsaruk szigetelés nélkül DIN 46234 szerint, 10 - 240 mm²
- Kábelsaru: standard Cu 10 - 300 mm² / DIN Al 50 - 240 mm²
- Összekötő: standard Cu 10 - 300 mm² / DIN Al 50 - 240 mm²



Cikkszám 216763

216760-1 -hez

Nettó EUR (MRP)

582,00



Présfej U-KD300-6

U-KD300-6 négytüskés préselőfej US-6M (216760-1) betétcsere nem szükséges, tüskés préselés.

- Préserő: 60 kN
- Kábelsaru: standard Cu 16 - 300 mm²
- Összekötő: standard Cu 16 - 120 mm²



Cikkszám 216665-U

216760-1 -hez

Nettó EUR (MRP)

750,00



Présfej U-HKD400-6

U-HKD400-6 négytüskés préselőfej US-6M (216760-1) betétcsere nem szükséges, tüskés préselés.

- Préselő: 60 kN
- Fej felhajtható
- Kábelsaru: standard Cu 25 – 400 mm²
- Összekötő: standard Cu 25 – 400 mm²



Cikkszám 216666-U

216760-1 -hez

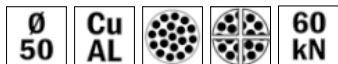
Nettó EUR (MRP)

805,00



Vágófej U-KS6-S50

- Réz és alumínium kábelekhez
- többberű
- szektorforma



Cikkszám 216762

216760-1 -hez

Nettó EUR (MRP)

778,00



Stancoló fej U-S-6



Cikkszám 216764

216760-1 -hez

betétek nélkül, 1 húzószár 3/8-24 UNF (cikksz. 217660), 1 húzószár 3/4-16 UNF (cikksz. 217662), 1 adapter (cikksz. 217664), 1 távtartó hüvely (cikksz. 217666)

Műszaki adatok:

- 360° forgatható fej
- flexibilis alumínium fej

Stancolási teljesítmény:

- acéllemezben max. 3,2 mm
- nemesacél lemezben max. 1,6 mm
- lyukasztó betétek Ø 12 mm - 50 mm (max.)



Nettó EUR (MRP)

486,00



Univerzális készlet 1.

Sensor

Cikkszám 216766

6-rész.

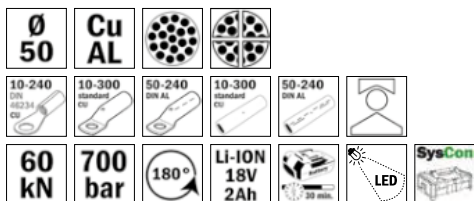
Nettó EUR (MRP)

2.920,00

Akkumulátoros működtetésű hidraulikus szerszám cserélhető vágó-, lyukasztó- és présfejekhez, présfejek 180° forgathatóak, manuális visszafutás a préselés befejezése után.

A cikkszám tartalmazza Cikksz. 216760-1, Cikksz. 216763 és Cikksz. 216762.

- a fejek egyszerűen cserélhetőek
- rögzíthető 2 kihúzható stift segítségével
- Új HAUPA akkumulátorral cikksz. 215523 és tőltővel cikksz. 215527
- Préselő: 60 kN
- Üzemi nyomás: 700 bár



PRECÍZIÓS PRÉSELEÉS ÉS VÁGÁS!

PRÉSERŐ +
60 kN

+ BIZTOSÍTÁS
két kihúzható csapszeggel
rögzíthető



Nettó EUR (MRP)
2.785,⁰⁰

| | | | | | | | |
|----------|-------------------------|-----------------|----------------------|-------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Ø 50 | Cu AL | | | Sensor | | | |
| | 6-300 standard CU | 6-300 DIN CU | 16-300 DIN AL | 6-300 standard CU | 6-300 DIN CU | 16-300 DIN AL | |
| 60 kN | 700 bar | 180° | LI-ION 18V 2Ah | | LED | | SysCon |

Univerzális készlet 2.

Cikkszám 216767

6 részes, készlet vágó- és
présfejjel, présbetétek nél-
kül, SysCon habbetéttel

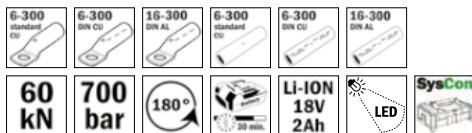
Akkuhidraulikus prészerszám S0-6

Hidraulika cserélhető présbetétekhez, présfej 180° -ban forgatható, a fej felhajtható, manuális visszafutás a préselés befejezése után, présbetétek nélkül.

A szerszámban beépített fehér fényű LED gondoskodik a munkaterület megvilágításáról.

Műszaki adatok:

- Préselő kN: 60
- Üzemi nyomás /bar: 700
- Felhajtható fej
- Nyitás / lökethossz: 17 mm
- Préselési szélesség: keskeny
- Préselési tartomány kábelsaruknál:
 - standard Cu 6 - 300 mm²
 - DIN Cu 6 - 300 mm²
 - DIN Al 16 - 300 mm²
- Préselési tartomány összekötőknél:
 - standard Cu 6 - 300 mm²
 - DIN Cu 6 - 300 mm²
 - DIN Al 16 - 300 mm²
- Préselés időtartama akkumulátoros üzemben (Sec.): kb. 5
- Akku töltési ideje (min.): 30
- Akkumulátor típusa: Li-Ion, 18 V, 2 Ah
- Méretek: 383 x 75 mm



A HAUPA akkumulátorok kompatibilisek a MAKITA töltéstechnikával és minden 18 V Li-Ion rendszerben használhatóak.

Cikkszám 216801-1

Géptörzs
Akkumulátorral és töltővel kofferban

Nettó EUR (MRP)
1.520,00

Cikkszám 216801-1-N0

Géptörzs
Akkumulátor és töltő nélkül

Nettó EUR (MRP)
1.350,00

Cikkszám 216801-1-N

Géptörzs
A gép kartonban

Nettó EUR (MRP)
1.199,00



Présbetét készlet Standard Cu



Cikkszám 216805-SET

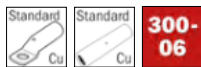
Készlet: 14-rész., 6 – 300 mm²

Nettó EUR (MRP)

765,00

13 Standard-présbetét praktikus hordkofferben.

| Cikkszám | mm ² | PB | | cse |
|----------|-----------------|----|----|-------|
| 216806 | 6 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216808 | 10 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216810 | 16 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216812 | 25 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216814 | 35 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216816 | 50 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216818 | 70 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216820 | 95 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216822 | 120 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216824 | 150 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216826 | 185 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216828 | 240 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216830 | 300 | 5 | Cu | 1 pár |



Présbetét készlet Standard Cu WM-préselés



Cikkszám 216806/V-SET

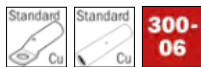
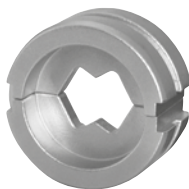
Készlet: 14-rész., 6 – 300 mm²

Nettó EUR (MRP)

680,⁰⁰

13 Standard-présbetét praktikus hordkofferben. Standard csősa-
rukhoz, tömített-, vagy vékonyított vezetékekhez is használható.

| Cikkszám | mm ² | PB | | cse |
|----------|-----------------|----|----|-------|
| 216806/V | 6 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216808/V | 10 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216810/V | 16 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216812/V | 25 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216814/V | 35 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216816/V | 50 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216818/V | 70 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216820/V | 95 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216822/V | 120 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216824/V | 150 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216826/V | 185 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216828/V | 240 | 5 | Cu | 1 pár |
| 216830/V | 300 | 5 | Cu | 1 pár |



Présbetét készlet DIN Cu



Cikkszám 216831-SET

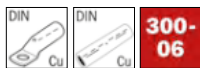
Készlet: 13-rész., 10 - 300 mm²

Nettó EUR (MRP)

709,00

12 DIN-présbetét praktikus hordkofferben.

| Cikkszám | mm ² | PB | KZ | | cse |
|----------|-----------------|----|----|----|-------|
| 216834 | 10 | 5 | 6 | Cu | 1 pár |
| 216836 | 16 | 5 | 8 | Cu | 1 pár |
| 216838 | 25 | 5 | 10 | Cu | 1 pár |
| 216840 | 35 | 5 | 12 | Cu | 1 pár |
| 216842 | 50 | 5 | 14 | Cu | 1 pár |
| 216844 | 70 | 5 | 16 | Cu | 1 pár |
| 216846 | 95 | 5 | 18 | Cu | 1 pár |
| 216848 | 120 | 5 | 20 | Cu | 1 pár |
| 216850 | 150 | 5 | 22 | Cu | 1 pár |
| 216852 | 185 | 5 | 25 | Cu | 1 pár |
| 216854 | 240 | 5 | 28 | Cu | 1 pár |
| 216856 | 300 | 5 | 32 | Cu | 1 pár |



PRAKTIKUS BEHÚZÓ SZERSZÁMOK

KÁBELBEHÚZÓ ÉS -LETE-
KERCESELŐ ESZKÖZÖK



Kábelbehúzó készülék FOX

Kábelbehúzó készülék FOX üvegszál csappal Ø 4,5 mm és zöld PP burkolattal RAL 6018, ónozott acélcsévével Ø 330 mm, álló kivitel, komplett kezdő/ befejező hüvellyel M5 és behúzófejjel M5 szemmel



Cikkszám 143050

TH: 40 m, Ø 4,5 mm

Nettó EUR (MRP)

322,00

Cikkszám 143052

TH: 60 m, Ø 4,5 mm

Nettó EUR (MRP)

392,50

Cikkszám 143054

TH: 80 m, Ø 4,5 mm

Nettó EUR (MRP)

422,00

Kábelbehúzó készülék HAUPA PullTec4

speciális műanyag bevonattal, M5 menettel és keresőrugóval, törhetetlen műanyag dobozban, színe: fekete.

Single Composite

 4,0 mm, zöld

- Törési terhelés: 300 kg

A HAUPA PullTec előnye röviden összefoglalva:

- anyaga: speciális műanyaggal bevonva
- jó csúszóképesség és rugalmasság
- alacsony súrlódási erő
- nem törik el, nem törik meg
- M5 menettel
- keresőrugóval
- törhetetlen műanyag dobozban



Cikkszám 143500

TH: 20 m, Ø 4,0 mm

Nettó EUR (MRP)

91,50

Cikkszám 143502

TH: 30 m, Ø 4,0 mm

Nettó EUR (MRP)

107,00



Kábelbehúzó készülék HAUPA PullTec5

speciális műanyag bevonattal, M5 menettel és keresőrugóval, törhetetlen műanyag dobozban, színe: fekete.

Single Composite

 5,2 mm, fekete

- Törési terhelés: 350 kg



Cikkszám 143506

TH: 30 m, Ø 5,2 mm

Nettó EUR (MRP)

125,00



GYERÜNK A GÖRGŐRE!

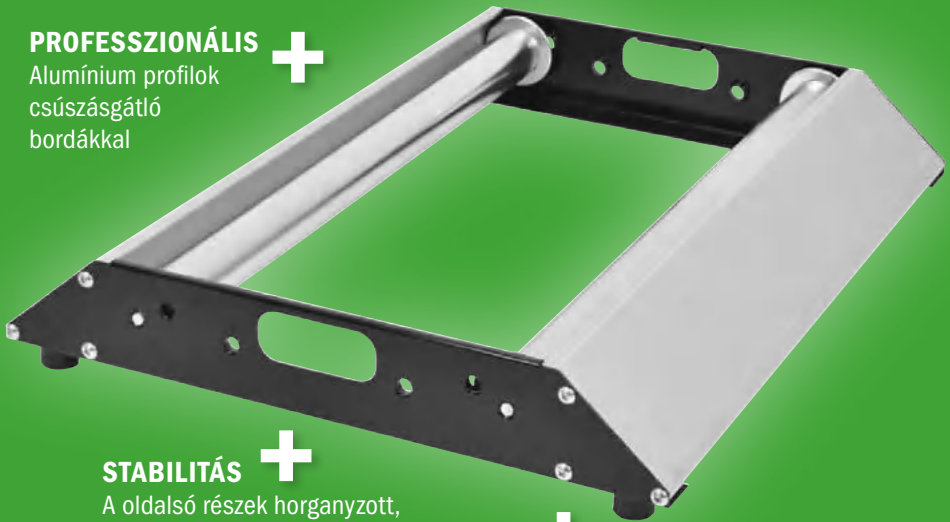
GYORS

A golyóscsapágyas görgők speciális szerszámok nélkül állíthatók be



PROFESSZIONÁLIS

Alumínium profilok csúszásgátló bordákkal



STABILITÁS

A oldalsó részek horganyzott, porfestett acélból készültek



BIZTONSÁG

A rezgés csillapító lábak megakadályozzák a nem kívánt mozgásokat és védik a padlót

Nettó EUR (MRP)

246,⁰⁰

MŰSZAKI ADATOK:

Max. kábeldob súly/Sz.: 560 mm
Max. kábeldob súly-Ø: 1200 mm
Max. kábeldob súly/kg: 175

Kábeltekerceselő 1200

Cikkszám 143400

Súly: 9 kg
Hossz: 610 mm
Szélesség: 570 mm
Magasság: 115 mm

Kábeltekerceslő 1200+

Cikkszám 143402

Súly: 10,5 kg

Nettó EUR (MRP)

313,00

Az új HAUPA kábeltekerceslőt a mindennapos intenzív használatra tervezték. Könnyű kezelhetőség és alacsony súly a legfontosabb jellemzői. Az első- és hátsó oldalak alumínium profilból készültek csúszásgátló bordákkal, az oldalsó részek pedig horganyzott, porfújással festett acélból. Ennek köszönhető a HAUPA kábeltekerceslő erős és rugalmas, jól használható konstrukciója a mindennapok hasznos segítőjévé teszi. A golyóscsapággal ellátott hengereket speciális szerszámok nélkül állíthatja. Négy vibrációt csökkentő láb akadályozza meg a kábeltekerceslő akaratlan mozgását és kíméli a padlózatot.

Műszaki adatok:

Hossz: 705 mm

Szélesség: 670 mm

Magasság: 115 mm

Max. kábeldob súly/Sz.: 660 mm

Max. kábeldob súly-Ø: 1200 mm

Max. kábeldob súly/kg: 300



AZ ÁRAMHOZ ERŐS CSATLAKOZÁSOK KELLENEK

A biztonságos, tartós és szabványoknak megfelelő csatlakozások minden professzionális elektromos berendezés alapját képezik.

A HAUPA kábelcsatlakozó technológiával átfogó választékot kaphat szálvégekhez, préscsatlakozókhoz, csőkábelcsatlakozókhoz és zsugorcsatlakozókhoz - a legmagasabb ipari és kézműves követelményeknek megfelelően.

A precízen gyártott alkatrészek, a tesztelt anyagok és a praktikus választékok robusztus bőrönd- vagy dobozrendszerben gondoskodnak a rendről, a hatékonyságról és a biztonságról.

Akár műhelyben, építkezésen vagy szervizelés során: megoldásaink megbízható érintkezéseket és tartós vezetékcsatlakozásokat garantálnak.

HAUPA Kábelszerelés technika - tökéletes csatlakozás, tartós biztonság.

KÁBELCSATLA- KOZÁS TECHNI- KA

ÉRVÉGHÜVELYEK,
CSŐSARUK,
CSÚSZÓSARUK,
KÁBELKÖTEGELŐK



HAUPA Hidraulikus kábelvágó szerszámok

| Hydraulische Schneidwerkzeuge | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|----------|------------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| Art. | 234454.1 | 234454.1 | 234455.1 | 234455.1 | 234456.1 | 234456.1 | 234456.1 | 234456.1 | 234456.1 | 234456.1 | 234456.1 | 234456.1 |
| Typ | AS88T-20 | AS85-32 | AS8-65D | AS8-80S | MS-32420 | AS8-40 | AS12-52 | AS8-85 | AS12-88S | AS-52 | AS-52P | AS-52C20 |
| Schneidkraft in Tonnen | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | 12 | 6 | 12 | elektr. mechanisch | elektr. mechanisch | elektr. mechanisch |
| Ø max. | 20 | 32 | 50 | 65 | 32 | 40 | 52 | 85 | 85 | 52 | 52 | 65 |
| Kupfer einseitig | ... | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Kupfer einseitig mittig | ... | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Kupfer einseitig zweifach | ... | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Kupfer Leiter einseitig zweifach | 16 | ... | ... | • | • | 22 | 22 | ... | ... | ... | • | • |
| Aluminium einseitig | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Aluminium einseitig zweifach | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Aluminium Leiter einseitig zweifach | 20 | ... | ... | • | • | 22 | 22 | ... | ... | ... | • | • |
| Endkabel | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Drehmomentklemmkabel / Leiterkabel | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Spannkraft | ... | ... | ... | • | • | ... | ... | ... | ... | 13 | ... | ... |
| Leichter Stahlblech | 20 | ... | ... | • | • | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Leichtmetall Leiter | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 100% Stahlblech einseitig | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| ACSB - Alu-blech / einseitig | 20 | ... | ... | • | • | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Stahln | 12 | ... | ... | • | • | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Blechteil | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| weiche Basalt (bis zu 504) 12 mm | ... | ... | ... | • | • | 16 | 16 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Stahneisenblech | ... | ... | ... | • | • | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Aluminium Erdungsband | ... | ... | ... | • | • | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| WEGE-Faktor | ... | ... | 4 x 100 mm | ... | ... | 4 x 2,2 cm | ... | ... | ... | ... | 4 x 80 mm | 4 x 100 mm |



HAUPA RENDSZERES PRESSZÁRÓK - BIZTONSÁGOS, SZABVÁNYNAK MEGFELELŐ ÉS HATÉKONY PRESSZÁRÁS

HAUPA PRESSVERBINDUNGEN MIT SYSTEM

HAUPA logo and contact information.

SICHER, NORMGERECHT UND EFFIZIENT VERPRESSEN

HAUPA logo and contact information.



Érvég hüvely készlet

Tartalom: 5.200 Szigetelt érvég hüvely,
1 présfogó (Cikksz. 212806), préstartomány 0,5 - 16 mm², műanyag
szortimentes dobozban 415 x 335 x 90 mm

| Mennyiség | Megnevezés | Hossz mm | Vkm mm ² |
|-----------|----------------------------|----------|---------------------|
| 100 | Iker (Twin) érvég hüvelyek | 8 | 0,5 |
| 100 | Iker (Twin) érvég hüvelyek | 8 | 0,75 |
| 100 | Iker (Twin) érvég hüvelyek | 8 | 1 |
| 100 | Iker (Twin) érvég hüvelyek | 8 | 1,5 |
| 100 | Iker (Twin) érvég hüvelyek | 10 | 2,5 |
| 100 | Iker (Twin) érvég hüvelyek | 12 | 4 |
| 100 | Iker (Twin) érvég hüvelyek | 14 | 6 |
| 500 | Szigetelt érvég hüvelyek | 8 | 0,5 |
| 500 | Szigetelt érvég hüvelyek | 8 | 0,75 |
| 1.000 | Szigetelt érvég hüvelyek | 8 | 1 |
| 1.000 | Szigetelt érvég hüvelyek | 8 | 1,5 |
| 500 | Szigetelt érvég hüvelyek | 8 | 2,5 |
| 500 | Szigetelt érvég hüvelyek | 10 | 4 |
| 200 | Szigetelt érvég hüvelyek | 12 | 6 |
| 200 | Szigetelt érvég hüvelyek | 12 | 10 |

Cikkszám 270881

Színsorozat DIN

Nettó EUR (MRP)

132,00

NEW



Szortiment doboz Combi-Crimp



Cikkszám 270895

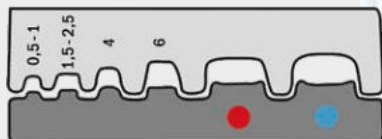
Színsorozat DIN

Nettó EUR (MRP)

154,00

Tartalom: 2.700 szigetelt érvéghüvely, 1.100 szigetelt présösszekötő, 1 présfogó (210784) szigetelt prészarukhoz 0,5 - 2,5 mm² és érvéghüvelyekhez 0,5 - 6,0 mm², műanyag dobozban 415 x 335 x 90 mm

| Mennyiség | Megnevezés | Hossz mm | Vkm mm ² | M |
|-----------|-------------------------------|----------|---------------------|----|
| 500 | Szigetelt érvéghüvelyek | 8 | 0,5 | |
| 500 | Szigetelt érvéghüvelyek | 8 | 0,75 | |
| 500 | Szigetelt érvéghüvelyek | 8 | 1 | |
| 500 | Szigetelt érvéghüvelyek | 8 | 1,5 | |
| 500 | Szigetelt érvéghüvelyek | 8 | 2,5 | |
| 100 | Szigetelt érvéghüvelyek | 10 | 4 | |
| 100 | Szigetelt érvéghüvelyek | 12 | 6 | |
| 200 | Ütköző összekötő szigetelt | | 0,5-1,0 | |
| 200 | Ütköző összekötő szigetelt | | 1,5-2,5 | |
| 100 | Lapos csúszó hüvely szigetelt | | 0,5-1,5/6,3x0,8 | |
| 100 | Lapos csúszó hüvely szigetelt | | 1,5-2,5/6,3x0,8 | |
| 100 | Szemessaruk szigetelt | | 0,5-1,0 | M4 |
| 100 | Szemessaruk szigetelt | | 0,5-1,0 | M5 |
| 100 | Szemessaruk szigetelt | | 1,5-2,5 | M4 |
| 100 | Szemessaruk szigetelt | | 1,5-2,5 | M5 |
| 100 | Szemessaruk szigetelt | | 1,5-2,5 | M6 |



Szortimentek kábelsaruk, standard

Tartalom: 380 kábelsaruk,
1 présfogó (Cikksz. 210805), préstartomány standard 6 - 50 mm²,
hatszögös préselés, műanyag szortimentes dobozban 415 x 335 x 90 mm

| Mennyiség | Megnevezés | Vkm mm ² | M | Cikksz. |
|-----------|------------------------------|---------------------|-----|---------|
| 50 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 6 | M6 | 290934 |
| 50 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 6 | M8 | 290936 |
| 50 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 10 | M6 | 290940 |
| 50 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 10 | M8 | 290942 |
| 30 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 16 | M8 | 290952 |
| 40 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 16 | M10 | 290954 |
| 25 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 25 | M8 | 290960 |
| 25 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 25 | M10 | 290962 |
| 20 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 35 | M8 | 290968 |
| 20 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 35 | M10 | 290970 |
| 20 | Kábelsaruk, standard, ónozva | 50 | M8 | 290978 |

Cikkszám 290380

6 - 50 mm², standard

Nettó EUR (MRP)

297,00



Szigetelt érvéghüvely készlet dobozban (DIN)

Tartalma: színsorozat III, DIN

| | | | |
|---------|---------|------------------------|----------------|
| 50 db. | fehér, | 0,5 mm ² , | cikksz. 270800 |
| 100 db. | szürke, | 0,75 mm ² , | cikksz. 270802 |
| 100 db. | piros, | 1,0 mm ² , | cikksz. 270804 |
| 100 db. | fekete, | 1,5 mm ² , | cikksz. 270807 |
| 50 db. | kék, | 2,5 mm ² , | cikksz. 270810 |



Cikkszám 270854

400 db.

Nettó EUR (MRP)

16,50



Iker (Twin) érvéghüvely készlet dobozban (DIN)

Tartalma: Iker (Twin), színsorozat III, DIN

| | | | |
|--------|---------|------------------------|----------------|
| 50 db. | szürke, | 0,75 mm ² , | cikksz. 270780 |
| 50 db. | piros, | 1,0 mm ² , | cikksz. 270784 |
| 50 db. | fekete, | 1,5 mm ² , | cikksz. 270788 |
| 50 db. | kék, | 2,5 mm ² , | cikksz. 270792 |



Cikkszám 270795

200 db.

Nettó EUR (MRP)

19,50



Érvéghüvelyek DIN, csúszó fedelű dobozban

Az eltolható, átlátszó fedelek alól gyorsan és könnyen kivetheti a tartalmát és a rekeszek tartalma sem keveredik. 5 különálló rekeszsel. Méretei: 165 x 58 x 38 mm (H x SZ x M)

Tartalma: színsorozat III, DIN

| | | | |
|---------|---------|------------------------|----------------|
| 50 db. | fehér, | 0,5 mm ² , | cikksz. 270800 |
| 100 db. | szürke, | 0,75 mm ² , | cikksz. 270802 |
| 100 db. | piros, | 1,0 mm ² , | cikksz. 270804 |
| 100 db. | fekete, | 1,5 mm ² , | cikksz. 270807 |
| 50 db. | kék, | 2,5 mm ² , | cikksz. 270810 |



Cikkszám 270864

400 db.

Nettó EUR (MRP)

21,50



Slide Box hőre zsugorodó csatlakozókkal

Az eltolható, átlátszó fedelek alól gyorsan és könnyen kivetheti a tartalmát és a rekeszek tartalma sem keveredik. 5 különálló rekeszsel. Méretei: 165 x 58 x 38 mm (H x SZ x M)

Tartalom:

60 vízálló, melegre zsugorodó csatlakozó belső ragasztóval

| | | | |
|-------|--------|-----------------------------|-----------------|
| 20 db | piros, | 0,5 - 1,0 mm ² , | cikkszám 363500 |
| 30 db | kék, | 1,5 - 2,5 mm ² , | cikkszám 363502 |
| 10 db | sárga, | 4,0 - 6,0 mm ² , | cikkszám 363504 |

Csak a 211695 cikkszámú krimpelő fogóval préselje össze!

Cikkszám 363501

60 db.

Nettó EUR (MRP)

18,50

NEW



KOMPAKT CSATLA- KOZÓ KÉSZLET

PROFESSZIONÁLIS
rögzítő zárral



EGYÉNILEG
beállítható
présnyomás



Nettó EUR (MRP)

49,⁵⁰

PRAKTIKUS
átlátszó csúszkának
köszönhetően könnyen
hozzáférhető csatlakozók



CSATLAKOZÓK
vízálló csatlakozá-
sokhoz



**Hőre zsugorodó csatla-
kozók présfogóval**

**Cikkszám 363501/
SET**
61 db.

NEW



1. szett: Natúr színű kábelkötegelő készlet

NEW

**robustus építkezési vödör (cikkszám: 300102)
szerszámtartóval (cikkszám: 220313)**

A készlet tartalma:

300 db kábelkötegelő 203 x 2,5 mm, natúr színű (262506)
300 db kábelkötegelő 142 x 3,2 mm, natúr színű (262508)
300 db kábelkötegelő 292 x 3,6 mm, natúr színű (262510)
200 db kábelkötegelő 199 x 4,8 mm, natúr színű (262516)
100 db kábelkötegelő 302 x 4,8 mm, natúr színű (262520)
200 db kábelkötegelő 371 x 4,8 mm, natúr színű (262522)


Cikkszám 300918/Z1

1. szett

Nettó EUR (MRP)

55,00


2. szett: Fekete kábelkötegelő készlet, UV-álló

NEW

**robustus építkezési vödör (cikkszám: 300102)
szerszámtartóval (cikkszám: 220313)**

A készlet tartalma:

300 db kábelkötegelő 203 x 2,5 mm, fekete (262606)
300 db kábelkötegelő 142 x 3,2 mm, fekete (262608)
200 db kábelkötegelő 292 x 3,6 mm, fekete (262610)
300 db kábelkötegelő 203 x 4,6 mm, fekete (262616)
100 db kábelkötegelő 302 x 4,8 mm, fekete (262620)
100 db kábelkötegelő 371 x 4,8 mm, fekete (262622)


Cikkszám 300919/Z1

2. szett

Nettó EUR (MRP)

55,00


FESZÜLT ALATT VÉGZETT MUNKÁK


DE BIZTONSÁGOSAN!





NORMÁKNAK MEGFELELŐEN TESZTELVE ÉS EGYENKÉNT ELLENŐRZVE

Az elektromos berendezéseken végzett munkák során a szerszám minősége döntő fontosságú. Ezért a feszültség alatt használt szerszámokra szigorú biztonsági normák vonatkoznak, mint például a DIN EN IEC 60900. Ezeket a speciális szerszámokat kifejezetten ilyen felhasználásra kell kifejleszteni és ellenőrizni.

A HAUPA biztonsági szerszámok, amelyek különleges jelöléssel 1000 V  jelöléssel ellátott HAUPA biztonsági szerszámok 1000 V AC-ig engedélyezettek. Annak érdekében, hogy a szigetelés magas feszültségnek is megbízhatóan ellenálljon, minden szerszámot 10 000 V AC-es áttörési vizsgálatnak vetnek alá. Így a HAUPA biztonsági szerszámok 1000 V AC-ig garantált biztonsági tartalékot nyújtanak.

HAUPA – Biztonság, amelyre építhet.

A BIZTONSÁG AZ ELSŐ!

BIZTONSÁGI
SZERSZÁMOK



Kábelkés VDE pengevédővel

Kampóformájú késsel nedvesség álló kábelek külső köpenyének felhasításához és csupaszításához, markolata szívós, ütésálló műanyag, átlátszó pengevédővel.

Felhasználás: nedvességálló kábelekhez, a csuszkának köszönhetően nem sérül a vezeték szigetelése



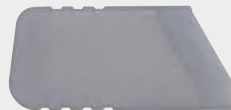
1000 V IEC 60900



Cikkszám 200007

PH: 50 mm

Nettó EUR
23,00



Kábelvágó VDE HUPtriCut

- Kábelvágó Cu- / Al- kábelekhez finom erezésű és többeres
- Króm vanádium acélból, ráhúzott markolat
- Kábelcsupaszító funkció a fej felső tartományában
- Kábelkés funkció 180 fokok nyitási képességének köszönhetően
- Adat-, telefon- és vezérlőkábelekhez max. Ø 12 mm
- Cu egyeres max. 16 mm²
- Cu finom erezésű max. 50 mm²
- Cu többeres max. 25 mm²
- Al egyeres max. 16 mm²
- Al többeres max. 25 mm²

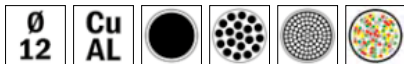
Cikkszám 211223

50 mm² | Ø 12 mm | 200 mm

Nettó EUR
20,00



1000 V IEC 60900



A SZERSZÁMOSLÁDA HÁRMAS HŐSE!

ERŐS MEGJELENÉS

A króm-vanádiumnak
köszönhetően



3 AZ 1-BEN MULTITALENTUM

Vágás, szigetelés eltávolítása és
kábelburkolat megnyitása – mindez
egyetlen szerszámmal!



FORDÍTSD MEG!
180°-os szárnyátlaggal a vágó
kábelvágóvá válik.



VÁGÁSI TELJESÍTMÉNY

Finom és többeres
Cu-/Al-kábelekhez készült



ERGONÓMIKUS ÉS KÉNYELMES

2K markolatborítás
az optimális fogásért



VDE-TANÚSÍTOTT

Biztonságos működés 1000 V-ig

Nettó EUR
19,⁰⁰

Kábelvágó VDE HUPtriCut

Cikkszám 211225

16 mm² | Ø 8 mm | 160 mm



1000 V IEC 60900

VDE fogókulcs

- Minden kulcstávolságot fokozatmentesen be lehet állítani, a párhuzamosan mozgó pofáknak köszönhetően
- Csavaros kötések egyszerű meghúzása és oldása
- Csökkentett súly a különösen könnyű és csuklókímélő munkavégzés érdekében
- A pofák biztos beállításának köszönhetően nem csúszik meg a pofa munkavégzés közben
- Felület kímélő, köszönhetően a sima polírozott felületű pofáknak
- 10 -szeres erőhatás a különösen erős szorítóerő érdekében
- Kényelmes nyomógombbal az egykezes beállításhoz
- Becsípődés elleni védelem ujjai részére a biztonságos munkavégzéshez
- Chrom-Vanádium szerszámacél gondoskodik a termék hosszú élettartamáról, használhatóságáról
- Darabonként vizsgált DIN EN IEC 60900 szerint, a biztonságos feszültség alatt végzett munkához

Cikkszám 211224

Th: 280 mm | Zoll: 50 mm

Nettó EUR
50,⁵⁰

360° | 211224



Kiváltja a teljes nyitott végű kulcskészletet! A párhuzamosan mozgó pofáknak köszönhetően nem sérülnek a csavarok sarkai és az érzékeny felületeket!



Csavarhúzókészlet Plus 1000 V



2-komponensű nyéllel, PP/TPE -anyagból, a penge molibdén-vanádium-acélból, edzve, besugározva, darabonként vizsgálgva, 15-részes.

A cikkszám tartalma:

- egyenként 1 egyenes hornyú csavarhúzó 2,5 x 0,4 x 75 mm, 3 x 0,5 x 100 mm, 4 x 0,8 x 100 mm, 5,5 x 1,0 x 125 mm
- 1 csavarhúzó Phillips, méret 1 és 2
- 1 csavarhúzó Pozidriv, méret 1 és 2
- 1 csavarhúzó lapos-pozidriv profilú, méret 1 és 2
- 1 csavarhúzó TX, méret 10, 15, 20, 25
- fázisceruza 120 - 250 V



Cikkszám 101980

Készlet: Mix | 15 részes

Nettó EUR
69,50



Csavarhúzókészlet HUPslimPlus 1000 V



2-komponensű nyéllel, PP/TPE -anyagból, a penge molibdén-vanádium-acélból, edzve, besugározva, darabonként vizsgálgva, 12-részes.

HUPslim

Csavarhúzó csökkentett pengeátmérővel és beépített védőszigeteléssel. Mélyen fekvő csavarokat is könnyen elérhet a csökkentett pengeátmérőnek köszönhetően.

A cikkszám tartalma:

- egyenként 1 egyenes hornyú csavarhúzó HUPslim 3,5 x 0,6 x 100 mm, 4 x 0,8 x 100 mm, 4 x 1,0 x 100 mm, 5,5 x 1,0 x 125 mm, 6,5 x 1,2 x 150 mm
- 1 csavarhúzó HUPslim Phillips, méret 1 és 2
- 1 csavarhúzó HUPslim Pozidriv, méret 1 és 2
- 1 csavarhúzó HUPslim lapos-pozidriv profilú, méret 1 és 2
- fázisceruza 120 - 250 V



Cikkszám 102980

Készlet: Mix | 12 részes

Nettó EUR
69,50



HAUPA cserélhető pengerendszer VarioPro

VarioPro

Cikkszám 102052

30-részes

Nettó EUR

205,⁰⁰

HAUPA cserélhető pengerendszer VarioPro szigetelt cserélhető pengékkel, kapcsolószekrény kulcs rendszerbe integrálva, fogókészlet VDE és VDE/GS fázisceruzák.

Tartalom:

- Egyenes hornyú: 0,4 x 2,5 x 100; 0,5 x 3,0 x 100; 0,6 x 3,5 x 100; 0,8 x 4,0 x 100; 1,0 x 5,5 x 100; 1,2 x 6,5 x 100
- Phillips: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- Pozidriv: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- PZ/FL 1, PZ/FL 2
- Tx: 8 x 100, 9 x 100, 10 x 100, 15 x 100, 20 x 100, 25 x 100, 30 x 100
- Négyzög: 8 x 47
- Kettős szakállú: 5,3 x 47
- Forgatható kupak, felhelyezhető forgató kupak finom munkák végzéséhez (Elektronika)
- 2-komponensű cserélhető markolat: 120 mm
- Feszültségvizsgáló VDE/GS: 100700, 125 - 250 V
- Kombináltfogó DIN ISO 5746 VDE*, 180 mm
- Oldalcsípőfogó DIN ISO 5749 VDE*, 160 mm
- Csőrősfogó DIN ISO 5745 VDE*, 200 mm
- Blankolófogó VDE, 160 mm, Ø: 0,2 - 6 mm



*High leverage = magas szintű erőátvitel
(karátételes fogók akár 50 %
erőmegtakarítást tesznek lehetővé)

⚠ 1000 V IEC 60900

Nyomatékbeállítású
markolatnak kialakított hely



HAUPA cserélhető pengerendszer VarioPro + TQ

VarioPro[®] TQ

Cikkszám 102052/TQ

31-részes

Nettó EUR

252,00

HAUPA cserélhető pengerendszer VarioPro szigetelt cserélhető pengékkel, kapcsolószekrény kulcs rendszerbe integrálva, fogókészlet VDE és VDE/GS fázisceruzák. **1000 V-os nyomaték-váltó markolattal (Cikkszám 102790, 1 – 6 Nm), állítókulccsal!**

Tartalom:

- Egyenes hornyú: 0,4 x 2,5 x 100; 0,5 x 3,0 x 100; 0,6 x 3,5 x 100; 0,8 x 4,0 x 100; 1,0 x 5,5 x 100; 1,2 x 6,5 x 100
- Phillips: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- Pozitív: 0 x 100, 1 x 100, 2 x 100
- PZ/FL 1, PZ/FL 2
- Tx: 8 x 100, 9 x 100, 10 x 100, 15 x 100, 20 x 100, 25 x 100, 30 x 100
- Négyzet: 8 x 47
- Kettős szakállú: 5,3 x 47
- Forgatható kupak, felhelyezhető forgató kupak finom munkák végzéséhez (Elektronika)
- 2-komponensű cserélhető markolat: 120 mm
- 2-komponensű cserélhető markolat VarioTQ: 120 mm
- Négyzetkulcs
- Kombináltfogó DIN ISO 5746 VDE*, 180 mm
- Oldalsípőfogó DIN ISO 5749 VDE*, 160 mm
- Csőrősfogó DIN ISO 5745 VDE*, 200 mm
- Blankolófogó VDE, 160 mm, Ø: 0,2 – 6 mm



*High leverage = magas szintű erőátvitel (karátételes fogók akár 50 % erőmegtakarítást tesznek lehetővé)

⚠ 1000 V IEC 60900



Nyomaték-váltó markolattal!



BEVIZSGÁLT VDE SZERSZÁMOK

HAUPA cserélhető pengereendszer Vario

Vario

strapabíró nyolttáska övbújtatóval, **Tartalma:** 2k cserélhető markolat, forgatható kupak, cserélhető penge – egyenes hornyú 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / **PH1 / PH2 vagy PZ1 / PZ2**, PZ/FL 2, kapcsolószekrény kulcs – négyszög 1, kettős szakállú

További fontos jellemzők:

- magas biztonsági szint
- cserélhető kupak az elektronikai területekhez
- kapcsolószekrény kulcs rendszerbe integrálva
- helytakarékos • könnyű súly
- kedvező ár és – teljesítmény arány
- minden fontos szabványnak megfelel

Cikkszám 102000-1

Phillips, 10-részes

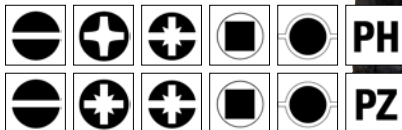
Nettó EUR
31,50

Cikkszám 102000/PZ-1

Pozidriv, 10-részes

Nettó EUR
31,50

⚠ 1000 V IEC 60900



Nyomatéksavarhúzó cserélhető toldalékszárakkal VarioTQ

VarioTQ

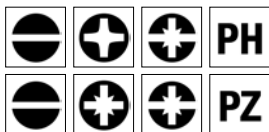
Szigetelt cserélhető penge molibdénvanádium acélból, edzett, besugárzott, darabonként bevizsgált. Strapabíró nyolttáskában.

- A nyomaték külön kulccsal állítható
- Jól leolvasható nyomatékskála
- Egyértelműen érezhető és hallható jelzés a beállított nyomaték elérésekor
- Nyomaték pontosság EN ISO 6789 szerint

Tartalma: 12-részes

- 2 komponensű markolat (1000 V) **1 - 6 Nm** vagy **0,5 - 3,5 Nm**
- Egyenes profil 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / 1,0 x 5,5 / 1,2 x 6,5
- PH0 / PH1 / PH2 vagy PZ0 / PZ1 / PZ2
- PZ/FL 1
- PZ/FL 2
- Négyzőgkulcs

⚠ 1000 V IEC 60900



Cikkszám 102700-1

Phillips, **1 - 6 Nm**



Nettó EUR
123,00

Cikkszám 102700/PZ-1

Pozidriv, **1 - 6 Nm**



Nettó EUR
123,00

Cikkszám 102701-1

Phillips, **0,5 - 3,5 Nm**



Nettó EUR
106,00

Cikkszám 102701/PZ-1

Pozidriv, **0,5 - 3,5 Nm**



Nettó EUR
106,00



BEVIZSGÁLT VDE SZERSZÁMOK

Racsnikulcs koffer 1000 V, 1/4"

1/4"

Cikkszám 220576

18-részes

Nettó EUR

183,00

Műanyag koffer habanyag betéttel, 1/4" dugókulcsokkal. A szerszámoknál használt műanyag ütésálló -40 °C hőmérsékletig és így garantálja az alacsony hőmérsékleti körülmények közti biztonságos használatot. Méretek: 286 x 255 x 54 mm.

Tartalom:

- Racsnis átváltós kar 150 mm, 1/4"
- T dugószár 125 mm, 1/4"
- Hosszabbító szár: 100 és 150 mm, 1/4"
- Betétek belső hatszögfejű csavarokhoz 1/4", 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- Dugókulcs betétek 1/4", 3, 4, 5, 6 mm

Video 220576



1000 V IEC 60900



Racsnikulcs koffer 1000 V, 3/8"

3/8"

Cikkszám 220402

16-részes

Nettó EUR

243,00

Műanyag koffer habanyag betéttel, 3/8" dugókulcsokkal. A szerszámoknál használt műanyag ütésálló -40 °C hőmérsékletig és így garantálja az alacsony hőmérsékleti körülmények közti biztonságos használatot. Méretek: 286 x 255 x 54 mm.

Tartalom:

- Racsnis átváltós kar 200 mm, 3/8"
- T dugószár 200 mm, 3/8"
- Hosszabbító szár: 150 és 250 mm, 3/8"
- Betétek belső hatszögfejű csavarokhoz 3/8", 4, 5, 6, 8 mm
- Dugókulcs betétek 3/8", 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm

Video 220402



1000 V IEC 60900



NYISD KI EZT A KOFFERT, ÉS A PROBLÉ- MA MEGOLDVA.



MINDEN BENNE VAN:

irányváltós racsniskulcs,
hosszabbítók,
kiváló minőségű betétek.



MOBILITÁS:

Kényelmes, könnyen
szállítható



1/2"-ES TELJESÍTMÉNY PROFIKNAK:

Ideális villanszerelőknek,
szerelőknek és egyéb
szakembereknek.

VDE-SZIGETELÉS:

Biztonságos munkavég-
zés 1000 V-ig



PONTOSAN ILLESZKEDŐ HABBETÉT:

Nincs csörgés, nincs
keresgélés!

Nettó EUR

291,⁰⁰



1000 V IEC 60900

1/2"



Racsniskulcs koffer 1000 V, 1/2"

Cikkszám 220404

Készlet: 20-részes

Méret: 380 x 316 x 61 mm

Nyomatékkulcs 1000 V

3/8"

Cikkszám 220415

10 - 50 Nm

10 - 50 Nm, teljesen szigetelt, fröccsöntött, ütészálló műanyagból. A beállított nyomaték elérésekor a szerszám hallható és érezhető jelzést ad.

Nettó EUR

345,00



1000 V IEC 60900



Racsnis szerszámkoffer VDE 1000 V

1/2"

Cikkszám 220205/EN

16-részes

Műanyagkoffer habszivacs betéttel, 1/2"-os dugófejekkel.

Nettó EUR

388,00

Tartalma:

- Átkapcsolható racsnis 1/2"
- Hosszabbító 125 mm 1/2"
- Hosszabbító 250 mm 1/2"
- T dugókulcs szár 1/2"
- 8 Dugókulcs betét 1/2" (10, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24 mm)
- 3 Betét belső kulcsnyílású csavarokhoz 1/2", 5, 6, 8 mm
- Csavarhúzó 2K-VDE, 3,5 x 100 mm

Zárszerkezettel



1000 V IEC 60900



Szerszámkoffer Biber 1000 V

1/2"

Cikkszám 220146

26-részes

Nettó EUR

565,00

Műanyagkoffer habszivacs betéttel, 26 db.

Tartalma:

- Elektromos csavarhúzó 2K-VDE, 3,5 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150, 8 x 175 mm
- Kombináltfogó VDE, 200 mm
- Oldalsípófogó VDE, 160 mm
- Telefonfogó, egyenes VDE, 200 mm
- Átkapcsolható racsní, 1/2"
- Hosszabbító 250 mm, 1/2"
- Kábelkés
- 7 Dugókulcs betét, 1/2" 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
- 7 Villáskulcs 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm
- Kábelcsupaszító kés
- Feszültségvizsgáló

Zárszerkezettel



1000 V IEC 60900



BEVIZSGÁLT VDE SZERSZÁMOK

BIZTONSÁG, AMIT MAGÁVAL VIHET

A HAUPA bőrdrendszerek egy rendszerben egyesítik a VDE által tesztelt szerszámokat, a robusztus szállítási megoldásokat és az intelligens felszereléseket.

Minden bőrdond egyedi felszereléssel rendelkezik – csavarhúzó, fogók, feszültségmérők, védőruházat és speciális szerszámok professzionális használatra.

A átgondolt szervezés áttekinthetőséget és gyors hozzáférést biztosít, akár építkezésen, szervizben vagy műhelyben. Kompakt, biztonságos és tartós – az ideális megoldás a minőséget és a mobilitást értékelő szakemberek számára.

Kompakt. Biztonságos. Átgondolt. HAUPA.

MOBIL ÉS MEGBÍZHATÓ.

SZERSZÁMOSLÁDÁK,
SZERSZÁMTÁSKÁK,
SysCon



Szerszámkoffer -Trolley Secure Mobil 1000 V

Kemény koffer, ABS -műanyagból, fekete, 2 szerszámtábla, számmzárral, dokumentációk részére zsebbel, padló rész variálható válaszfalakkal, hordó szíjjal. Koffer 220023.

Tartalom:

- 4 VDE Elektromos csavarhúzó
2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2 VDE keresztfejű csavarhúzó méret 1 és 2
- Feszültségvizsgáló Profi plus 12 - 1.000 V
- VDE Egypofájú villáskulcsok kt. 10, 12, 13, 19, 22, 24
- Ötujjas latex védőkesztyű Nagyság 9, 1000 V
- Biztonsági-kiemelő fogantyú késes eszközközhöz
- Műanyag laposfogó
- Felhúzható érvégsapka, szám: 1, 2, 3 (5 db. méretenként)
- Kábelkés 1000 V, 50 mm
- Kombinált fogó VDE, 180 mm*
- Oldalsípó fogó 160 mm*
- Csőrös fogó 200 mm*
- Racsnikulcs koffer 3/8"
- Elektromos szigetelőszalag piros (6x)



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény

Cikkszám 220272

29 részes, 470 x 220 x 360 mm

Nettó EUR

878,00

ABS



BEVIZSGÁLT VDE SZERSZÁMOK

Szerszámkoffer Delux Plus 1000 V

Kemény koffer, jelzőpiros színű, két szerszámtáblával, az egyik dokumentumtáskával, a fenékrész változtatható elválasztókkal, kiváló minőségű zárral. Koffer 220076.

Tartalom:

- Telefonfogó VDE, egyenes, 200 mm
- Telefonfogó VDE, hajlított, 200 mm
- Kombinált fogó VDE, 180 mm
- Oldaltcsipő fogó VDE, 160 mm
- Csupaszító fogó VDE
- Műanyag laposfogó 180 mm
- Villanszerelő csavarhúzó 2K-VDE, 75, 100, 125, 150 mm
- Keresztfejű csavarhúzó 2K-VDE, PH 1-es méret
- Keresztfejű csavarhúzó 2K-VDE, PH 2-es méret
- 4 Dugókulcs 2K-VDE, 5,5 - 7,0 - 8,0 - 10,0 mm
- Feszültségvizsgáló Profi Plus
- Dugókulcs betét 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16
- Átkapcsolható racsnit 1/2"
- T -kulcs 1/2"
- Egyprofás kulcs- méret 10, 12, 13, 19, 22, 24
- Kábelkés
- Kábelvágó olló 200 mm
- 5 db. Felhúzható érvégsapka, szám: 1, 10 mm
- 5 db. Felhúzható érvégsapka, szám: 2, 10 mm
- 5 db. Felhúzható érvégsapka, szám: 3, 10 mm
- Műanyag csipesz
- Lefedő szigetelőszalag, szürke
- Lefedő szigetelőszalag, piros
- Biztonsági kiemelő késes cs. eszközökhöz
- Ujjas kesztyű 9-es méret



1000 V IEC 60900



Cikkszám 220239

43 részes, 460 x 180 x 310 mm

Nettó EUR

1.335,00

ABS+



11,78 kg

Szerszámkoffer -Trolley E-Mobility

Műanyag szerszámkoffer, fekete, 2 szerszámartató táblával, számmzárral, dokumentumzsebbel, variálható válaszfalakkal a koffer alján, vállszíjjal. Koffer 220023.

Tartalom:

- VDE villanszerelő csavarhúzó 2 komponensű nyéllel 2,5 x 75, 3 x 100, 3,5 x 100, 4 x 100 mm
- VDE csavarhúzó 2 komponensű nyéllel PH 1, 2, 3
- VDE toldószár 3/8" 250 mm
- VDE átváltós racsnis kar 3/8"
- VDE vízpumpa fogó 240 mm
- VDE kábelvágó 230 mm
- VDE erő oldaltcsípő fogó 200 mm*
- VDE oldaltcsípő fogó 160 mm*
- VDE laposfogó 160 mm
- VDE telefonfogó hajlított 200 mm*
- VDE kombinált fogó 200 mm*
- VDE csavarhúzó 2 komponensű nyéllel S-Tx 20, 25, 30
- VDE hatszög profilú betét 3/8" WS 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22
- VDE kábelvágó kés egyenes pengével 50 mm
- Biztonsági csomag tokkal, szőnyeggel együtt
- Öntapadó lepel 10 mm
- Öntapadó lepel 12 mm
- VDE betétek 3/8", M8, M10, M12
- Elkerítőszalag piros/fehér 500 m
- Figyelmeztető tábla VESZÉLYES FESZÜLTSG
- Figyelmeztető tábla TILOS KAPCSOLNI
- Figyelmeztető tábla VIGYÁZAT KIFUTÓ AKKUMULÁTOR



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény



Cikkszám 220171

40 részes, 470 x 220 x 360 mm

Nettó EUR

1.150,00

ABS

VIDEO 220171



19,8 kg

BEVIZSGÁLT VDE SZERSZÁMOK

SysCon HUPeMobility

Tartalom:

- ABS doboz SysCon S
- ABS doboz SysCon M
- ABS doboz SysCon XL rekeszekkel
- SysCon 11 rekeszes szerszámtábla
- Univerzális görgős tábla SysConhoz
- Digitális multiméter Multi Check III
- Profi LED Plus II 6 – 1000 V feszültségmérő
- VDE villanszerelői csavarhúzó **HUPslim***
3,5 x 0,6 x 100 mm | 4,0 x 0,8 x 100 mm
5,5 x 1,0 x 125 mm | 6,5 x 1,2 x 150 mm
- VDE csavarhúzó **HUPslim** PH 1 + 2*
- VDE kombinált fogó 180 mm*
- VDE oldaltcsipő fogó 160 mm*
- VDE fogókulcs 280 mm
- VDE csőrös fogó, egyenes*
- VDE ötujjas latex védőkesztyű 1000 V 10-es méret
- Villanszerelői védőpajzs EN 166
- Önrögzítő érvégsapka 10, 20, 30 mm-esek
- Megfordítható racsní 200 mm, 3/8"
- T-csavarhúzó kulcs 200 mm, 3/8"
- Hosszabbítók 150 és 250 mm, 3/8"
- 3/8" dugókulcsok | 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
- Dugóhüvelyek hatlapú csavarokhoz 3/8" | 4, 5, 6, 8 mm
- VDE betét 3/8" eco, hosszú | SW 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm
- VDE betét 3/8" XZN | M8, M10, M12 eco
- Figyelmeztető tábla VESZÉLYES FESZÜLTSEG
- Figyelmeztető tábla TILOS KAPCSOLNI
- Figyelmeztető tábla VIGYÁZAT KIFUTÓ AKKUMULÁTOR

Cikkszám 220610

36 részes

Nettó EUR

1.507,00

SysCon



VIDEO 220610



* Tökéletesített vágás teljesség



1000 V IEC 60900



19,5 kg

HAUPA ToolBag 1000 V

Cikkszám 220510

14 részes, 320 x 190 x 280 mm

Nettó EUR

201,00

Szerszámtáska szakmunkástanulóknak, külső és belső zsebekkel, a fenékrész gumival erősített. 13 szerszámot tartalmaz.

Anyag: különösen erős 600D poliészter, szín: zöld, fekete.

ToolBag 220061.

Tartalom:

- 4 VDE Elektromos csavarhúzó
2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2 VDE keresztfejű csavarhúzó méret 1 és 2
- Kombinált fogó 2K-VDE, 180 mm*
- Oldalsípőfogó 2K-VDE, 160 mm*
- Csőrös fogó egyenes 2K-VDE, 200 mm*
- Blankoló fogó 2K-VDE, 160 mm
- Univerzális kapcsolószekrény kulcs
- Kábelkés 1000 V
- Feszültségvizsgáló Basic



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény



3,92 kg

BEVIZSGÁLT VDE SZERSZÁMOK

SysCon XL Biztonsági csomag SafetySet

Tartalom:

- 220650 ABS- műanyag doboz SysCon XL
- 120007 VDE ujjas kesztyű 1000 V méret 10
- 120008 Villanszerelő védősisak piros
- 120012 VDE NKI fogó
- 120010 VDE védőálarc 1000 V

Cikkszám 220652

5 részes

Nettó EUR

235,00

SysCon



6,62 kg

LOCKOUT/ TAGOUT

BIZTONSÁGI LAKAT
RENDSZEREK



Biztonsági lakat kengyel-Ø 4,7 mm

Zenex lakat

- Zár különböző felhasználási területeken járatos biztosító eszközök rögzítéséhez
- A cikkszám tartalma 1 kulcs (1 kezelő = 1 lakat = 1 kulcs)
- NINCS kulcs visszatartó funkció
- Szikramentes lakat robbanásveszélyes környezetben történő használatra alkalmas
- Nem mágneses
- Test termoplasztikus keverékből, rozsdá-, UV-, hő álló -40°C - +90°C valamint vegyi anyagokkal szemben rezisztens.
- Tartalmaz feliratozható címkéket Veszély / Kinek a tulajdona angol, francia, spanyol nyelven

Cikkszám 120155

Ø 4,76 | 35 x 86 mm

Nettó EUR

26,⁰⁰



Biztonsági lakat kengyel-Ø 6 mm

Zenex lakat

- Zár különböző felhasználási területeken járatos biztosító eszközök rögzítéséhez
- A cikkszám tartalma 1 kulcs (1 kezelő = 1 lakat = 1 kulcs)
- A kulcsvisszatartó funkció gondoskodik róla, hogy a lakat ne maradjon tévedésből nyitva
- Szikramentes lakat robbanásveszélyes környezetben történő használatra alkalmas
- Nem mágneses
- Test termoplasztikus keverékből, rozsdá-, UV-, hő álló -40°C - +90°C valamint vegyi anyagokkal szemben rezisztens.
- Tartalmaz feliratozható címkéket Veszély / Kinek a tulajdona angol, francia, spanyol nyelven

Cikkszám 120156

Ø 6 | 38 x 82 mm

Nettó EUR

26,⁰⁰



Zároló pofa alumíniumból

Biztonsági zárolópofa, alumíniumból, pofák átmérője 2,71 cm, vörös fogantyúval, 6 lakathoz max. 6 mm kengyelátmérővel

- Biztonsági rögzítés hathatós többszemélyes zároláshoz
- A berendezés a karbantartás/ javítás során mindaddig üzemen kívül marad, ameddig az utolsó lakatot el nem távolították

Cikkszám 120157

Ø 6 | 6 lakathoz

Nettó EUR
9,50



Zároló pofa műanyagból

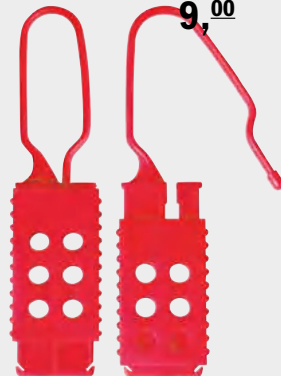
Nem vezető anyagú zárolópofa nyilonból, dielektrikus védelem, szikramentes - 6 lakattal használható max. 6 mm kengyelátmérőhöz

- Biztonsági rögzítés hathatós többszemélyes zároláshoz
- A berendezés a karbantartás/ javítás során mindaddig üzemen kívül marad, ameddig az utolsó lakatot el nem távolították
- Robbanásveszélyes környezetben történő használatra alkalmas

Cikkszám 120158

Ø 6 | 6 lakathoz

Nettó EUR
9,00



Biztonsági zár standard védőkapcsolókhöz

Standard-kivitelű védőkapcsolókhöz

- Hathatós zárolás megszakítókhoz
- Robosztus kivitel, megerősített falú polimerből, porfestett felülettel, extrém környezeti hatások mellett is használható
- Robbanásveszélyes környezetben történő használatra alkalmas

Cikkszám 120170

Ø 6 | 1 lakathoz

Nettó EUR
11,50



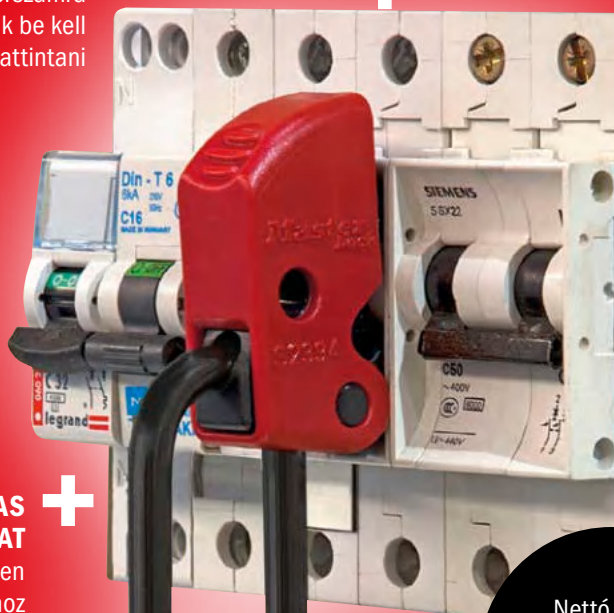
A BIZTONSÁGRA TÁMASZKODNI

GYORS SZERELÉS +

nincs szükség szerszámra
– egyszerűen csak be kell pattintani

VESZÉLYTELEN +

robbanásveszélyes környezetben való
használatra engedélyezett



UNIVERZÁLISAN ILLESZKEDŐ,

kompatibilis a szokásos mini teljesítményvédő kapcsolókkal

RUGALMAS HASZNÁLAT +

minden alkalmazáshoz
vízszintesen vagy függőlegesen

BIZTONSÁGI ZÁR +

Hely akár 2 lakatnak (Ø 6 mm)

Nettó EUR

21,⁰⁰

**Biztonsági zár
kismegszakítók
részére**

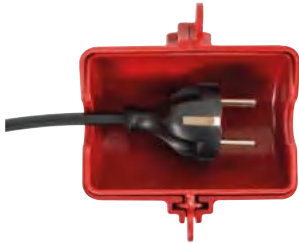
Cikkszám 120159

Ø 6 | 2 lakathoz

Biztonsági zár 120 – 240 V dugvillához

Elektromos dugvillához, kis méretű - 120 Volt – 240 Volt

- Egyedülálló forgatható formájának köszönhetően egyszerűen használható
- Szűk helyeken is használható
- Robosztus, könnyű, dielektrikus anyagú Zenex zárttest, vegyianyagokkal szemben rezisztens.



Cikkszám 120171

120 – 240 V

Nettó EUR
17,⁵⁰



Biztonsági zár 16 – 32 A CEE dugvillához

Elektromos dugvillához, nagy méretű - 240 Volt és 550 Volt

- Egyedülálló forgatható formájának köszönhetően egyszerűen használható
- Szűk helyeken is használható
- Robosztus, könnyű, dielektrikus anyagú Zenex zárttest, vegyianyagokkal szemben rezisztens.



Cikkszám 120172

240 és 550 Volt

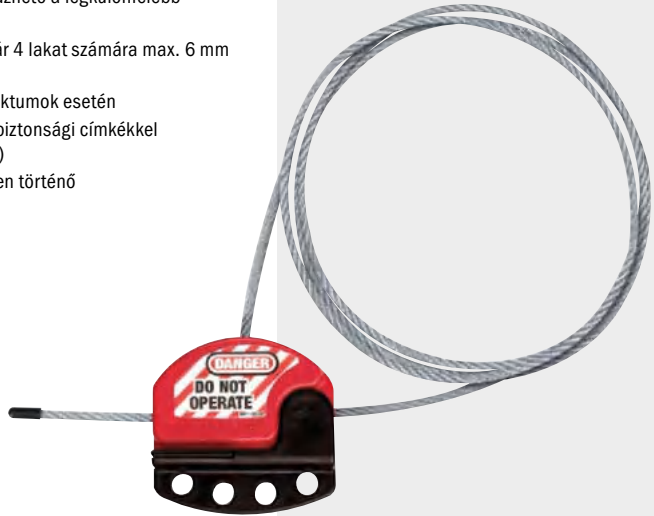
Nettó EUR
28,⁵⁰



Multi rögzítősodrony beállítható

Állítható hosszúságú rögzítősodrony (1,8 m) különböző biztonsági rögzítési célokra

- A sodrony hossza állítható (sodrott acélkábel 1,8 m x Ø 4 mm műanyag bevonattal)
- Zártest termoplasztikus anyagból készült, Zenex vegyi anyagokkal szemben rezisztens.
- Rugalmasan és egyszerűen befűzhető a legkülönbözőbb rögzítési pontokba
- Beépített biztonsági vasalat akár 4 lakat számára max. 6 mm kengyel átmérőig
- Ideális többszörösen zárolt objektumok esetén
- Újra használható, feliratozható biztonsági címkékkel (angol, francia, spanyol nyelven)
- Robbanásveszélyes környezetben történő használatra alkalmas



Cikkszám 120173

Ø 6 | 1,8 m x Ø 4 mm

Nettó EUR
35,50

Biztonsági zár készlet

Készlet elektromos rendszerek zárolásához bliszteres csomagolás – angol nyelvű

A cikkszám tartalma:

- 1 Zenex lakat
- 1 biztonsági zár kismegszakítók részére
- 1 biztonsági zár standard védőkapcsolók részére
- 2 felakasztható címke/tábla Warning
- 1 műanyag zárvasalat 4 lakat részére
- 1 kompakt övtáska, vörösből



Cikkszám 120174

7-részes

Nettó EUR
95,50

Tábla TILOS MŰKÖDÉSBE HELYEZNI | angol nyelvű

Zárra akasztható tábla angol nyelvű (tasakonként 12 kis tábla), laminált táblák, poliészter bevonattal ellenáll víz-, zsír- hő hatásának, felirat: Danger - Do not operate

Olaj- és szennyeződés álló poliészter bevonatú akasztótáblák Akasztótáblák TILOS MUKÖDÉSBE HELYEZNI felirattal, melyet ki lehet egészíteni a dolgozó -, valamint a részleg nevével, valamint a tervezett munka leírásával. A táblák a 11 mm átmérőjű réz gyűrűnek köszönhetően minden fajta lakattal használható és ellenáll a húzóerőnek is.

Cikkszám 120175

146 x 80 mm

Nettó EUR
36,⁵⁰



Tábla TILOS MŰKÖDÉSBE HELYEZNI | német nyelvű

Zárra akasztható tábla angol nyelvű (tasakonként 12 kis tábla), laminált táblák, poliészter bevonattal ellenáll víz-, zsír- hő hatásának, felirat: Gefahr - Nicht bedienen

Olaj- és szennyeződés álló poliészter bevonatú akasztótáblák Akasztótáblák TILOS MUKÖDÉSBE HELYEZNI felirattal, melyet ki lehet egészíteni a dolgozó -, valamint a részleg nevével, valamint a tervezett munka leírásával. A táblák a 11 mm átmérőjű réz gyűrűnek köszönhetően minden fajta lakattal használható és ellenáll a húzóerőnek is.

Cikkszám 120176

146 x 80 mm

Nettó EUR
36,⁵⁰



Tábla TILOS MŰKÖDÉSBE HELYEZNI | spanyol nyelvű

Zárra akasztható tábla angol nyelvű (tasakonként 12 kis tábla), laminált táblák, poliészter bevonattal ellenáll víz-, zsír- hő hatásának, felirat: PELIGRO - NO HACER FUNCIONAR

Olaj- és szennyeződés álló poliészter bevonatú akasztótáblák Akasztótáblák TILOS MUKÖDÉSBE HELYEZNI felirattal, melyet ki lehet egészíteni a dolgozó -, valamint a részleg nevével, valamint a tervezett munka leírásával. A táblák a 11 mm átmérőjű réz gyűrűnek köszönhetően minden fajta lakattal használható és ellenáll a húzóerőnek is.

Cikkszám 120177

146 x 80 mm

Nettó EUR
36,⁵⁰



ALAPVETŐ SZERSZÁMOK

MINDEN ESETRE
ELENGEDHETETLEN
KELLÉKEK.





A PROFESSZIONÁLIS TELJESÍTMÉNY ALAPJA

Alapvető szerszámaink szilárd alapot biztosítanak a precíz, biztonságos és hatékony munkavégzéshez a szakipar, az ipar és a szolgáltatóipar területén.

Legyen szó fogókról, csavarhúzókról, dugókulcsokról vagy mérőeszközökről – minden termékünk átgondolt funkcionalitással, kiváló ergonómiával és tartós anyagokkal győzi meg a felhasználókat.

Az egyes szerszámoktól a komplett szerszámosládákig és a mobil megoldásokig az alapválaszték mindent kínál, amire a szakembereknek a mindennapi munkájukhoz szükségük van.

Az innovatív részletek, a robusztus kivitel és a bevált minőség garantálják, hogy minden projekt megbízhatóan sikerüljön – az első mozdulattól az utolsó ellenőrzésig.

HAUPA alapszerszámok – megbízhatóak, sokoldalúak, nélkülözhetetlenek.

**MEGLAZÍTÁS.
MEGSZORÍTÁS.**

**KÉSZEN ÁLL MINDEN
PROJEKTRÉ.**



Fogókulcs

- Minden kulcstávolságot fokozatmentesen be lehet állítani, a párhuzamosan mozgó pófáknak köszönhetően
- Csavaros kötések egyszerű meghúzása és oldása
- Csökkentett súly a különösen könnyű és csuklókímélő munkavégzés érdekében
- A pófák biztos beállításának köszönhetően nem csúszik meg a csukló munkavégzés közben
- Felület kímélő, köszönhetően a sima polírozott felületű pófáknak
- 10 -szeres erőhatás a különösen erős szorítóerő érdekében
- Kényelmes nyomógombbal az egykezes beállításhoz
- Becsapódás elleni védelem az ujjai részére a biztonságos munkavégzéshez
- Chrom-Vanádium szerszámacél gondoskodik a termék hosszú életciklusáról, használhatóságáról
- A markolat fekete/ zöld színű lágy mártott szigeteléssel van ellátva

Cikkszám 210615

Th: 180 mm | Zoll: 36 mm

Nettó EUR
32,00



Cikkszám 210619

Th: 260 mm | Zoll: 50 mm

Nettó EUR
36,00



Készlet 7 szerszámmal



Cikkszám 212683/Z1

7-részes

Csavarhúzó készlet 1000 V, keresztfejű, 6 részes

Tartalma: egyenként 1 villanszerelő csavarhúzó 1000 V
2,5 x 75 mm / 4 x 100 mm / 5,5 x 125 mm /
6,5 x 150 mm, egyenként 1 keresztfejű
csavarhúzó, 1000 V, méret 1 és 2

Nettó EUR
40,00

Szuper csupaszító fogó

- Tömör és flexibilis vezetékhez
- Automatikus keresztmetszet beállítás
- Használható tartomány 0,5 - 6 mm² (212695)
- Beépített oldalt csipővel max. 2,5 mm²



Hatszögű hajlított kulcs készlet

Króm -Vanádium acélból, teljes keresztmetszetében edzett, nikkellezve, **extra hosszú**, metrikus vagy AF, gömb fejű, kihajtható tokkal.

Tartalma metrikus:

kulcstávolság: hatszögletű 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

Tartalma AF: kulcstávolság: hatszögletű 1/16 - 5/64 - 3/32 - 1/8 - 5/32 - 3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8"



Cikkszám 100965

9-részes, Me: 1,5 - 10 mm

Nettó EUR
15,50

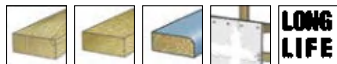
Cikkszám 100967

9-részes, Me: 1/16" - 3/8"

Nettó EUR
14,50

Lyukfűrész perem süllyesztővel és hulladék kidobóval

- Fali kötöző dobozokhoz, Ø 68 mm
- Vágási mélység 35 mm
- Magas forgási pontosság
- Speciálisan gipszkartonhoz, lágy fafajtákhoz, farostlemezhez, fermacellhez, stb.
- 9,5 mm hatszögprofil befogás
- Műanyag dobozban



Cikkszám 231929

Ø 68 mm

Nettó EUR
40,50



Racsnis csavarhúzókészlet FlexBag

FlexBag

Cikkszám 104020-1

51-részes, Bit: 50 mm

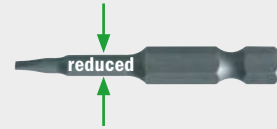
Nettó EUR
70,00

40 biztonsági bitfej, 8 dugóbetét, 2 toldószár, a fejek rövidített befogással. Strapabíró nyolttáskában.

Racsnis csavarhúzó jobb- és balos váltható forgásiránnyal. Állítható hajlásszög 180°. Biztonsági- és speciális bitek - csúcsminőségben S2! Csavarhúzó szár gyors betétkioldással és két komponensű markolattal biztosítja a fáradásmentes, csúszásbiztos munkavégzést. Az ergonómikus forma és a lágy markolatí részek laza, könnyed csavarozást tesznek lehetővé. Szín: zöld, fekete.

Tartalom:

- 1/4" 50 mm Power betétek Tx: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40; 1/4" 50 mm
- Power betétek hatszögletű (lyukkal) H2, H2.5, H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm Power betétek PH: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power betétek PZ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power betétek lapos: 3, 4, 5, 6, 7, 8
- 1/4" 50 mm Power betétek SQ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power betétek Tri-Wing: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power betétek PZ/FL 1 & 2
- Miden betét rövidített befogószárral, kivétel T40, H6, lapos: 6, 7, 8; Adapter: 1/4" 50 mm, 1/4" 80 mm
- Dugókulcs betétek: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13
- 1 db. FlexPlus racsnis csavarhúzó szár



Racsnis csavarhúzókészlet FlexBagPro

FlexBag

Cikkszám 104022-1

51-részes, Bit: 50 mm

Nettó EUR
70,00

37 biztonsági bit, 8 dió, 5 fúró. Strapabíró nyoltáskában.

Racsnis csavarhúzó jobb- és balos váltható forgásiránnyal. Állítható hajlásszög 180°. Biztonsági- és speciális bitek - csúcsminőségben S2! Csavarhúzó szár gyors betétkioldással és két komponensű markolattal biztosítja a fáradásmentes, csúszásbiztos munkavégzést. Az ergonómikus forma és a lágy markolatí részek laza, könnyed csavarozást tesznek lehetővé. Szín: zöld, fekete.

Tartalom:

1/4" 50 mm-es S-Tx (lyuk) torziós bitek:

T10, T10, T15, T15, T20, T25, T27, T30, T40

1/4" 50 mm-es hatszög torziós bitek: H3, H4, H5, H6

1/4" 50 mm-es PH torziós bitek: 1, 2, 2, 3

1/4" 50 mm-es PZ torziós bitek: 1, 2, 2, 2

1/4" 50 mm-es lapos torziós bitek: 3, 4, 4, 5, 6

1/4" 50 mm-es SQ torziós bitek: 1, 2, 3

1/4" 50 mm-es PZ/FL torziós bitek: 1, 1, 2, 2

1/4" 50 mm-es PH/FL standard bitek: 1, 1, 2, 2

Dugókulcs betétek: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13

Fúrók: 2, 3, 4, 5, 6

1 db. FlexPlus racsnis csavarhúzó szár



Színkódolással



fúrófejekkel



Dugókulcs készlet

1/4"

Cikkszám 110674

33-részes, 1/4"

Króm Vanádium acél, ipari minőség, fekete műanyag kofferben, fém zárral, 1/4"-meghajtás.

Nettó EUR
50,⁰⁰

Tartalma:

12 dugókulcs betét

4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm,

1 váltófej, 2 toldó 50 és 100 mm,

1 adapter 3/8" x 1/4",

1 rugalmas hosszabbító,

1 csúszo nyél,

1 hajtókar,

1 kardáncsukló,

14 csavarhúzó betét: PH 1, 2 és 3,

hatszög profil 3 - 4 - 5 - 6 - 8,

tx 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30



Dugókulcs készlet SocketFlex

1/4" 1/2"

Cikkszám 110672

59-részes, 1/4" + 1/2"

Króm Vanádium acél, ipari minőség, fekete műanyag kofferben, fém zárral.

Nettó EUR

110,50

A cikkszám tartalma: 59 részes

- 12 1/4" dugókulcs betétek 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- 2 1/4" hosszabbítószár 50 és 150 mm
- 1 adapter 3/8" x 1/4" toldatokhoz, mint T markolat használható
- 1 1/4" kardáncsukló
- 1 bit adapter 1/4" négyzetletes szárral 1/4" hatszögletű hüvellyel
- 1 1/4" irányváltós racsnis kulcs
- 13 1/2" dugókulcs betétek 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- 2 1/2" toldatok 75 és 250 mm
- 1 adapter 3/8" x 1/2" toldatokhoz, mint T markolat használható
- 1 1/2" kardáncsukló
- 1 1/2" irányváltós racsnis kulcs
- 1 racsnis csavarhúzó Flex
- 1 adapter 1/4" x 1/4" x 50 mm
- 1 adapter 1/4" x 1/4" x 80 mm
- 4 bitek 1/4", 50 mm, PH 0 - 1 - 2 - 3
- 4 bitek 1/4", 50 mm, PZ 0 - 1 - 2 - 3
- 2 bitek 1/4", 50 mm, PZ/FL 1 - 2
- 4 bitek 1/4", 50 mm, egyenes hornyú 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 6 bitek 1/4", 50 mm, belső hatszög profil 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6



Nyomatékkulcs

1/4" TQ

Cikkszám 110607

5 - 25 Nm, 1/4"

- Beépített váltógombbal, pontosság +/- 3%
- Anyaga: Króm Vanádium acél DIN-3122; ISO 6789
- Mérési tartományok 5 - 25 Nm
- Áttétel 1/4"
- kémlelő ablak kijelzéssel és rögzítő zárral
- Könnyen leolvasható skála
- ütésálló tokban

Nettó EUR

90,50



Nyomatékkulcs

1/2" TQ

Cikkszám 110610

20 - 120 Nm, 1/2"

- Beépített váltógombbal, pontosság +/- 3%
- Anyaga: Króm Vanádium acél DIN-3122; ISO 6789
- Mérési tartományok 20 - 120 Nm
- Áttétel 1/2"
- kémlelő ablak kijelzéssel és rögzítő zárral
- Könnyen leolvasható skála
- ütésálló tokban

Nettó EUR

84,50



Nyomatékkulcs

1/2" TQ

Cikkszám 110609

42 - 210 Nm, 1/2"

- Beépített váltógombbal, pontosság +/- 3%
- Anyaga: Króm Vanádium acél DIN-3122; ISO 6789
- Mérési tartományok 42 - 210 Nm
- Áttétel 1/2"
- kémlelő ablak kijelzéssel és rögzítő zárral
- Könnyen leolvasható skála
- ütésálló tokban

Nettó EUR

115,00



NAGY TELJESÍTMÉNY MINDEN VÁGÁSHOZ

+
Rendkívül
ÉLES ÉS PONTOS

+
Elegáns
FEKETE MEGJELENÉS

MAXIMÁLIS ÉLESSÉG +
a kettős csiszolásnak
köszönhetően

+
KÜLÖNÖSEN TARTÓS
tűzzel edzett

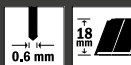
Nettó EUR

4,50

+
BIZTONSÁGOS ÉS KÉNYELMES
automatikus reteszeléssel

**Univerzális profi kés
HUPblackSeries18**

Cikkszám 200222
Hosszúság: 167 mm



Univerzális profi kés HUPblackSeries9

- Extrém éles penge a precíz vágás érdekében
- Pengehossz: 80 mm
- Penge szélesség: 9 mm
- Penge vastagság: 0,38 mm
- 13 tördelhető szegmens
- Kettős köszörülés a maximális élesség érdekében
- Ideálisan alkalmas a legkülönbözőbb anyagok vágásához
- Maximális élettartam a tűzben történő edzésnek köszönhetően
- Fekete bevonatú penge



Cikkszám 200220

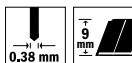
145 mm

Nettó EUR
3,00

Tartalék penge adagoló HUPblades9

Használható a cikkszámhoz: 200220

- 10 tartalékpenge
- Extrém éles penge a precíz vágás érdekében
- Pengehossz: 80 mm
- Penge szélesség: 9 mm
- Penge vastagság: 0,38 mm
- 13 tördelhető szegmens
- Kettős köszörülés a maximális élesség érdekében
- Ideálisan alkalmas a legkülönbözőbb anyagok vágásához
- Maximális élettartam a tűzben történő edzésnek köszönhetően
- Fekete bevonatú penge



Cikkszám 200221

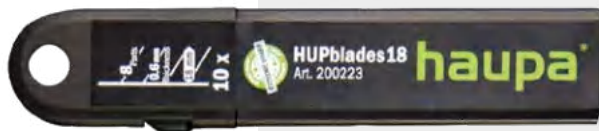
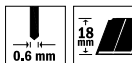
80 x 9 x 0,38 mm

Nettó EUR
3,00

Tartalék penge adagoló HUPblades18

Használható a cikkszámhoz: 200222

- 10 tartalékpenge
- Extrém éles penge a precíz vágás érdekében
- Pengehossz: 100 mm
- Penge szélesség: 18 mm
- Penge vastagság: 0,6 mm
- 8 tördelhető szegmens
- Kettős köszörülés a maximális élesség érdekében
- Ideálisan alkalmas a legkülönbözőbb anyagok vágásához
- Maximális élettartam a tűzben történő edzésnek köszönhetően
- Fekete bevonatú penge



Cikkszám 200223

80 x 9 x 0,38 mm

Nettó EUR
4,00

**MINDEN BENNE VAN.
MINDEN BIZTONSÁGBAN VAN.
SZERSZÁMOSLÁDÁK
ÉS -TÁSKÁK**



Szerszámkoffer Trolley HUPtransporter Pro

Tágas és áttekinthető – a HAUPA szerszámtróly HUPtransporter Pro sok helyet kínál szerszámai számára

extrém stabil koffer: váza polipropilén (PP), gázteleszkópokkal, repülőn szállítható: automatikus légnyomáskiegyenlítő szelep, egymásra rakható, por és fröccsenő víz ellen védett, stabil szélsőséges hőmérsékleten is -30 °C +80 °C, ergonomikus két komponensű markolattal, szemek lakat használatához, alu-válaszfal rendszer, színe: fekete, lehetőség a tulajdonos adatainak feltüntetésére, szerszámtróly HUPtransporter 220820

Tartalom:

- Védőszemüveg • Automatikus kábelcsupaszító fogó 0,2 - 6 mm²
- Szuper kábelcsupaszító 0,2 - 4 mm²
- Krimpelő fogó 0,75 - 16 mm
- Krimpelő fogó szigetelt érvégűhelyekhez 0,5 - 16 mm
- Szigetelt kábelsaruk 0,5 - 6 mm² krimpelő fogó
- VDE puha markolatú olló 160 mm, 70 mm²
- VDE krimpelő fogó, hajlítót 200 mm*
- VDE kábelvágó olló 160 mm • VDE oldaltcsípő fogó 160 mm*
- VDE kombinált fogó 180 mm* • VDE vízpumpa fogó 240 mm
- VDE oldaltcsípő fogó 200 mm • VDE fogókulcs 280 mm
- VDE kábelkés Horgos penge 50 mm
- Kapcsolószekrénykulcs
- Schnitzer HUPblackSeries18
- HUPblades18 tartalék pengék
- Kábelkés kampos pengével, 8 - 28 mm²
- Egykezes kábelvágó max. Ø 34 mm
- Mélyfuratjelző, 2 az 1-ben, fekete, hegyező
- Elektronikus ESD oldalvágó 115 mm
- Hatszögletű csavarhúzó készlet gömbfejű, 9 db, 1,5 - 10 mm, extra hosszú
- VDE csavarhúzó **HUPslim*** PZ/FL 1 + 2 | PZ 1 + 2 | PH 1 + 2
- VDE villanyszerelői csavarhúzó **HUPslim*** 3,5 x 0,6 x 100, 4 x 0,8 x 100 mm, 4 x 1 x 100 mm, 5,5 x 1 x 125 mm, 6,5 x 1,2 x 150 mm.
- Villanyszerelő véső 10 x 250 mm
- Lapos ovális kő véső 32 x 300 mm
- Gyűrűs racsnis kulcs 4 az 1-ben, 8 x 10 + 12 x 13 mm
- Gyűrűs racsnis kulcs 4 az 1-ben, 10 x 13 + 17 x 19 mm
- Vízmérték 200 mm
- Könnyűfém vízmérték 400 mm
- Mérőszalag 5 m • Colstok 1 m
- LED-es zseblámpa toll formájú zseblámpa
- Lakatos kalapács 500 g
- Puk-fűrész rögzített nyéllel
- Profi LED Plus 12 - 1 000 V feszültségmérő
- FlexBagPro racsnis csavarhúzó készlet
- PU vágás ellen védett kesztyű, 3. szint, szürke, 10-es méret

Cikkszám 220821

57-részes, 539 x 225 x 359 mm

Nettó EUR

1.190,00

PPsafe ****



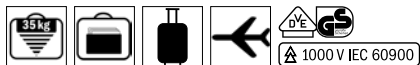
**Kizárólag a szerszámok kofferben
HUPtransporter Pro**



*Tökéletesített vágás
teljesítmény



10,94 kg



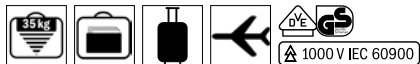
Szerszámkoffer Trolley HUPtransporter StandardPlus

Tágas és áttekinthető – a HAUPA szerszámtróly HUPtransporter StandardPlus sok helyet kínál szerszámainak

extrém stabil koffer: ház polipropilén (PP), gáz töltetű teleszkópokkal, repülőgéppel szállítható: automatikus légnyomáskiegyenlítő szeleppel, egymásra rakható, por ellen szigetel, fröccsenő víz ellen védett, stabil hőállóság -30 °C - +80 °C, ergonomikus két komponensű markolattal, szemekkel lakat felhelyezéséhez, alu-válaszfal rendszerrel Színe: fekete, lehetőség a tulajdonos adatainak feltüntetésére, szerszámtróly
HUPtransporter 220820

Tartalom:

- Basic kábelcsupasztó 0,5 - 6 mm²
- Uni kábelcsupasztó 0,2 - 4 mm²
- Krimpelő fogó 0,75 - 16 mm
- krimpelő fogó érvéghüvelyekhez 0,5 - 16 mm
- présfogó szigetelt kábelsarukhoz 0,5 - 6mm² krimpelő fogó
- VDE puha markolatú olló 160 mm, 70 mm²
- VDE krimpelő fogó, hajlítót 200 mm*
- VDE kábelvágó olló 160 mm*
- VDE oldalcspő fogó 160 mm*
- VDE elektromos oldalcspő fogó 200 mm
- VDE fogókulcs 280 mm
- VDE kábelvágó egyenes pengéjű
- Kapcsolószekrénykulcs
- Schmitzer HUPblackSeries18
- HUPblades18 tartalék pengék
- Basic kábelcsupasztó horgas pengével, 8 - 28 mm
- Basic kábelcsupasztó 4 - 13 mm
- Mélyfuratjelző, 2 az 1-ben, fekete, hegyező
- Elektronikai ESD oldalcspő fogó 115 mm
- Hatszögletű imbusz csavarhúzó készlet golyós véggel, 9 részes | 1,5
- 10 mm, extra hosszú
- VDE csavarhúzó **HUPslim***
PZ/FL 1 + 2 | PZ 1 + 2 | PH 1 + 2
- VDE villanszerelői csavarhúzó **HUPslim***
3,5 x 0,6 x 100, 4 x 0,8 x 100 mm, 4 x 1 x 100 mm,
5,5 x 1 x 125 mm, 6,5 x 1,2 x 150 mm.
- Villanszerelő véső 10 x 250 mm
- Lapos ovális kő véső 32 x 300 mm
- Kapcsolószekrény vízmérték 200 mm
- Könnyűfém vízmérték 400 mm
- Mérőszalag 5 m - 1 m-es Colstok
- LED-es zseblámpa toll formájú zseblámpa
- Lakatos kalapács 500 g
- Puk-fűrész rögzített nyéllel
- Profi LED Plus 12 - 1 000 V feszültségmérő
- FlexBag racsnis csavarhúzó készlet
- PU vágás ellen védett kesztyű, 3. szint, szűrke, 10-es méret



Cikkszám 220822

52-részes, 539 x 225 x 359 mm

Nettó EUR

910,00

PPsafe



10,90 kg



* Tökéletesített vágás teljesítmény

Szerszámkoffer Trolley Start-up Mobil 1000 V

Kemény koffer, ABS -műanyagból, fekete, 2 szerszámtábla, számmzárral, dokumentációk részére zsebbel, padló rész variálható válaszfalakkal, hord szíjjal. Koffer 220023.

Tartalom:

- Villanszerelő csavarhúzó 2K-VDE, 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125 és 6,5 x 150 mm
- VDE keresztfejű csavarhúzó PH 1 és 2
- Kombinált fogó 2K-VDE, 180 mm*
- Oldaltcsípő fogó 2K-VDE, 160 mm*
- Telefonfogó 2K-VDE, 200 mm, 45° -ban hajlított fejjel*
- Csupaszító fogó 2K-VDE, 160 mm
- Kábelkés 8 - 28 mm Ø
- Kábelkés 1 részes
- Lakatos kalapács 300 g
- PUK zsebfűrész fix markolattal
- Villanszerelő véső 10 x 250 mm
- Fazisceruza 100 - 250 V
- Mérőszalag 3 m
- Festő spakli 40 mm
- Vizes ecset



1000 V IEC 60900



Cikkszám 220252

20 részes, 470 x 220 x 360 mm

Nettó EUR

309,00

ABS



10,94 kg

Szerszámkoffer Start-up VDE 1000 V

Kemény koffer, ABS -műanyagból, fekete, 2 szerszámtábla, számmzárral, dokumentációk részére zsebbel, padló rész variálható válaszfalakkal, hord szíjjal. Koffer 220031.

Tartalom:

- Villanszerelő csavarhúzó 2K-VDE, 2,5 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125 és 6,5 x 150 mm
- VDE keresztfejú csavarhúzó PH 1 és 2
- Kombinált fogó 2K-VDE, 185 mm*
- Oldaltcsípő fogó 2K-VDE, 165 mm*
- Telefonfogó 200 2K-VDE, 200 mm, 45° -ban hajlított fejjel*
- Csúpasztó fogó 2K-VDE, 160 mm
- Kábelkés 8 - 28 mm Ø
- Kábelkés, 1 részes
- Lakatos kalapács 300 g
- PUK zsebfűrész fix markolattal
- Villanszerelő véső 10 x 250 mm
- Faziszeruza 100 - 250 V
- Mérőszalag 3 m
- Festő spakli 40 mm
- Vizes ecset



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény

Cikkszám 220235

20 részes, 470 x 200 x 360 mm

Nettó EUR

266,⁰⁰

ABS

220235 | 360°



8,64 kg

haupa 107

ALAPVETŐ SZERSZÁMOK

Szerszámkoffer Jobstarter Plus

Kemény műanyagfalú koffer, fekete, belső felszerelés:
2 szerszám tábla láncos rögzítéssel, variálható válaszfalú
padlólemezzel. Koffer 220028.

Tartalom:

- Kombinált fogó 2K-VDE, 180 mm*
- Oldaltcsipő fogó 2K-VDE, 160 mm*
- Telefonfogó 200 2K-VDE, 200 mm*
- Csúszasztító fogó 0,5 - 4,0 mm²
- Kábelkés VDE, egyenes
- Kábelcsúszasztító kampós pengével 8 - 28 Ø
- Zsebfűrész
- 2K-VDE villanyszerelő csavarhúzó
2,5 x 75, 3,5 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE keresztfejű csavarhúzó PH, 1-es méret
- 2K-VDE keresztfejű csavarhúzó PH, 2-es méret
- Fazisceruza 100 - 250 V
- Villanyszerelő véső
- Kővéső, lapos-ovális
- Lakatoskalapács 300 g
- Kézi kalapács 1000 g
- Ecset, méret 4
- Spakli
- Gipszedény
- Ácsceruza



1000 V IEC 60900



Cikkszám 220027

25 részes, 460 x 180 x 310 mm

Nettó EUR

266,00

ABS

220027 | 360°



9,27 kg

SZERSZÁMOK OKOSAN RENDSZEREZVE

KEMÉNY HÉJÚ BŐRÖND
stabil és zárható



**TELJES
VDE SZERSZÁMKÉSZLET**

Csavarhúzó, fogók, blankoló-/
szigeteléseltávolító szerszámok



Nettó EUR

235,00



**KIVEHETŐ
SZERSZÁMTÁBLÁK**
variálhatóak és
áttekinthetők



**PADLÓLAP VÁLTOZTATHATÓ
ELVÁLASZTÓKKAL**
egyedi elrendezés



MEGERŐSÍTETT FÉM SARKOK
további védelemként



INGYENES KRIMPELŐ FOGÓ
csak ehhez a készlethez

**Szerszámkoffer
HUPactive**

Cikkszám 220255

Tartalom: 24 darab

Méretek:

460 x 180 x 310 mm

Súly: 9,62 kg



Szerszámkoffer Elektro Plus

Cikkszám 220257

25 részes, 460 x 180 x 310 mm

Kemény táska, fekete, zárható, 2 kulccsal, 2 szerszám tábla és dokumentumzseb teljesen kivehető, alaptálca változtatható alumínium elválasztókkal, megerősített fém sarkok további védelemként a sérülések ellen. Koffer 220036.

Nettó EUR

298,00

ABS ***

Tartalma:

- VDE villanyszerelő csavarhúzó 1000 V
3 x 0,5 x 100 mm | 4 x 0,8 x 100 mm | 5,5 x 1,0 x 125 mm
- VDE csavarhúzó **HUPslim** PH, méret 1 + 2*
- VDE csavarhúzó **HUPslim** PZ, méret 1 + 2*
- VDE csavarhúzó **HUPslim** PZ/FL, méret 2*
- VDE csőrös fogó DIN ISO 5745*
- VDE oldaltcsipő fogó 160 mm*
- VDE kábelvágó 160 mm
- Basic kábelcsupasztó 0,5-6 mm²
- Basic drótvágó 8 - 28 mm
- Basic feszültségvizsgáló 6 - 400 V
- XL kábelcsupasztó
- Gipszforma
- Puk fűrész fix fogantyúval
- VDE kábelkés, egyenes pengével
- Gipszkalapács 300 g
- Festő spatula 40 mm
- 4-es méretű ipari hengeres ecset
- Mérészalag 2 m
- Ácsceruza
- Torpedó vízmérték 225 mm



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény



6,50 kg

Szerszámkoffer Start-up Max

Kemény műanyag koffer, fekete, 2 szerszámtáblával, padlólemez variálható válaszfalakkal. Koffer 220028.

Tartalom:

- 2K-VDE - villanyzerelő - csavarhúzó sima hornyú 2,5 x 75 mm, 4 x 100 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE keresztornyos - csavarhúzó PH, méret. 1 + 2
- 2K-VDE - kombinált fogó 180 mm*
- 2K-VDE - csőrősfogó, hajlított, 200 mm*
- 2K-VDE - oldaltcsípő fogó 160 mm*
- 2K-VDE - kábelvágó 160 mm
- 2K-VDE - kábelvágó, egyenes pengével
- Kábel blankoló fogó Super Plus 0,2 - 6 mm²
- Kábelcsupaszító 8 - 28 mm²
- Feszültségkímélő Profi LEDplus II 3 - 1.000 V
- Présfogó érvéghüvelyekhez 0,25 - 2,5 mm²
- Érvéghüvelyek gyűjtődobozban színsorozat III DIN
- Csillag - villáskulcs készlet 8 -részes.
- Hatszögletű imbuszkulcs készlet gömb fejű 9 -részes, 1,5 - 10 mm, extra hosszú
- Kapcsolószekrény kulcs HUPkey
- LED zseblámpa PenTorch
- Puk - fűrész fix markolattal
- Lakatos kalapács 300 g
- Ácseruza
- Mérőszalag 3 m

Cikkszám 220268

44 részes, 460 x 180 x 310 mm

Nettó EUR

435,00

ABS



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény

9,22 kg

ALAPVETŐ SZERSZÁMOK

Szerszámkoffer -Trolley EXTRA 1000 V

Kemény koffer, ABS -műanyagból, fekete, 2 szerszámtábla, számmzárral, dokumentációk részére zsebbel, padló rész variálható válaszfalakkal, hord szíjjal. Koffer 220023.

Tartalom:

- VDE csavarhúzókészlet 2k nyéllel PZ
- VDE lapos-pozidriv profilú 2k PZ/FL 1, 101870
- VDE lapos-pozidriv profilú 2k PZ/FL 2
- Kábelcsupaszító kampós pengével 8-28 mm²
- Feszültségvizsgáló Basic
- Kombinált fogó VDE 180 mm*
- Erősített oldalcsípő fogó VDE 205 mm*
- Csőrös fogó VDE 200 mm* • Ácsceruza
- Lakatos kalapács 300 g
- Automatikus kábelcsupaszító fogó Super Plus 0,2-6 mm²
- Villanyszerelő véső 10x250 mm
- Zsebfűrész PUK
- Torpedó-vízmérték 225 mm • Collstok 2 m
- Festő spakli 40 mm • Vizes ecsetek
- Gipszkeverő tál
- Kábelkés VDE egyenes, erős pengével 50 mm
- Kézi kalapács 1000 g
- Kővéső, lapos-ovális 28x250 mm • Ipari tisztítókendők
- Présfogó szigetelt préssarukhoz és érvég hüvelyekhez
- Standard kábelcsupaszító 8-13 mm²
- VDE kábelvágó 170 mm*
- VDE Elektromos szigetelőszalag professzionális célokra 15 mm x 10 m Rainbow pack, 263820, 10 színben elérhető
- Feszültségvizsgáló Profi LED Plus
- HAUPA Multi Check - Digitális nagyteljesítményű multiméter



1000 V IEC 60900



*Tökéletesített vágás teljesítmény

Cikkszám 220307

34 részes, 470 x 220 x 360 mm

Nettó EUR

667,00

ABS



14,90 kg

Szerszámkoffer Master Mobil HUPslim 1000 V

Kemény koffer, ABS, fekete, kombinációs zár, 1 dokumentum-rekesz, 2 zárható zár, 2 szerszámtábla, alaptábla változtatható osztókkal, körbefutó ütközőszalag, kiváló minőségű szerelvények. 220023-as táska.

Tartalom:

- 2K VDE csavarhúzó készlet **HUPslim PH***
- 2K VDE csavarhúzó készlet **HUPslim PZ/FL 1 + 2***
- VDE kábelvágó 230 mm
- VDE kombinált fogó 180 mm*
- VDE oldaltcsípő fogó 160 mm*
- VDE csőrös fogó 45°, 200 mm*
- Kábelcsupaszító 0,2 - 6 mm²
- VDE kábelkés, egyenes penge
- Ipari általános tisztítókendők
- Mérőszalag 3 m
- Puk fűrész fix fogantyúval
- Földugó zöld SNR 30 db
- Vezetékbehúzó perlonszalag 15 m, 3 mm-es
- LED-es zseblámpa 18 x 91 mm, 80 lm
- Uni kábelcsupaszító 0,2 - 4 mm²
- Horgos kábelkés kampós pengével 8 - 28 mm²
- Krimpelő fogó szigetelt kábelsarukhoz és érvéghüvelyekhez
- Kábelvágó 160 mm, mártott szigetelésű
- 0,75 - 16 mm² krimpelő fogó
- Profi Plus feszültségmérő
- Védőszemüveg
- Kapcsolószekrénykulcs
- Bit-doboz biztonsági bitekkel, 58 darab
- Elektronikai ESD oldalvágó, 115 mm
- 24 mm-es állítható csavarkulcs
- 2K puha markolatú olló 140 mm
- Kábelkötegelő fekete UV-álló 250 x 4,8 mm
- IP68 M20 világosszürke tömszelence
- Ózozott érvéghüvely, szín III-as sorozat DIN
- Szogelhető kábelrogzító 7-10, fehér

Cikkszám 220329

37 részes, 470 x 220 x 360 mm

Nettó EUR
719,00

ABS ***



1000 V IEC 60900



**Slim
Top**



*Tökéletesített vágás teljesítmény



14,70 kg

ALAPVETŐ SZERSZÁMOK

Szerszámkoffer Master Mobil 1000 V

Kemény koffer, ABS -műanyagból, fekete, 2 szerszámtábla, számozással, dokumentációk részére zsebbel, padlórés variálható válaszfalakkal, hord szíjjal. Koffer 220023.

Tartalom:

- 2K VDE csavarhúzó készlet PH
- VDE kábelkés egyenes pengével
- Ipari általános tisztítókendők
- Mérőszalag 3 m
- Puk fűrész fix fogantyúval
- VDE kábelvágó 230 mm
- VDE kombinált fogó 185 mm*
- VDE oldaltcsipő fogó 165 mm*
- VDE csőrősfogó 45°, 200 mm*
- Kábelcsupaszító 0,2 - 6 mm²
- Földugó zöld SNR 30 db
- 2K VDE csavarhúzó PZ/FL 1
- 2K VDE csavarhúzó PZ/FL 2
- Kábelbehúzó, perlon 15 m x 3 mm
- LED-es zseblámpa 18 x 91 mm, 80 lm
- Uni kábelcsupaszító 0,2 - 4 mm²
- Horgos pengés kábelcsupaszító 8 - 28 mm²
- Krimpelő fogó szigetelt kábelsarukhoz és érvéghüvelyekhez
- Kábelvágó 160 mm, mártott szigetelésű
- 0,75 - 16 mm² krimpelő fogó
- Bitdoboz biztonsági bitekkel, 58 darab
- Védőszemüveg
- Kapcsolószekrénykulcs
- Profi Plus feszültségmérő
- Elektronikai ESD oldaltcsipő fogó, 115 mm
- 24 mm-es állítható csavarkulcs
- 2K puha markolatú olló 140 mm
- IP68 M20 világosszürke tömszelence
- Érvéghüvelyek gyűjtődobozban szín III-as sorozat DIN
- Kábelkötegelő fekete UV-álló 250 x 4,8 mm
- Szögeltető kábelrögzítő 7-10, fehér



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény

Cikkszám 220254

37-teilig, 470 x 220 x 360 mm

Nettó EUR

705,00

ABS



14,70 kg

Szerszámkoffer -Trolley Profi Mobil

Cikkszám 220273

39 részes, 470 x 220 x 360 mm

Nettó EUR

550,00

Kemény koffer, ABS -műanyagból, fekete, 2 szerszámtábla, számmzárral, dokumentációk részére zsebbel, padló rész variálható válaszfalakkal, hordó szíjjal. Koffer 220023.

Tartalom:

- Dugókulcs készlet 2k nyéllel
- 2K Elektromos csavarhúzó
2,5 x 75, 3 x 100, 4x100, 4 x 125, 5 x 150 mm
- 2K keresztfejű csavarhúzó méret 1 és 2
- Feszültségvizsgáló Basic 6-400 V
- Elektronikai csavarhúzó betét készlet, 34-rész.
- HAUPA racsnis csavarhúzó Flex, 58-rész.
- Csillag-villáskulcs készlet, 12-rész.
- Állítható csavarkulcs 24 mm
- Univerzális kapcsolószekrény kulcs
- Lakatos kalapács 300 g
- Kábelcsupaszító kampós pengével 8 - 28 Ø
- Vágó kés EXTRA tartalék penge 19 mm
- Kábelvágó, max. 16,9 mm
- Kábelvágó 160 mm
- Kombinált fogó 2K 185 mm*
- Oldaltcsípő fogó 2K 165 mm*
- Telefonfogó 200 2K 200 mm*
- Kábelcsupaszító fogó 0,2-6 mm
- ESD Elektronikai oldaltcsípő fogó 115 mm
- Mérőszalag 5 m
- Kapcsolószekrény-víz mérték 250
- Elektromos szigetelőszalag 19 mm x 20 m, fekete (8x)



* Tökéletesített vágás teljesítmény

ABS ***



14,68 kg

MINDEN BENNE VAN AZ OKOSOTTHONHOZ

OKOSAN SZERVEZETT
sok rekesz és hurok

15 COLLOS LAPTOPREKESZ
párnázott és biztonságos

Nettó EUR

492,⁰⁰

**KITERJEDT
SZERSZÁMKÉSZLET**
okosotthonokhoz és
elektromos eszközökhöz

**IDEÁLIS SZAKISKOLÁSOK ÉS
SZAKEMBEREK SZÁMÁRA**

az épület rendszerintegráció területén

TELJES FELSZERELTSÉG
fogók, csavarhúzók
és krimpelő szerszámok



1000 V IEC 60900

**Szervíztaška
HUPsmarHome**

Cikkszám 220805

Tartalom: 31 részes

Anyag: nylon

Méreték: 510 x 220 x 335 mm

Súly: 7,55 kg

Szervíztaška Supply Max 1000 V

Szervíztaška Supply 220292.

Tartalom:

- 2K-VDE- villanyserelő csavarhúzó
2,5 x 75, 3,5 x 100, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE- csavarhúzó PH 1 és 2
- 2K-VDE- csavarhúzó PZ/FL 1 és 2
- Kábelvágó 160 mm mártott szigeteléssel
- VDE- oldaltcsípő fogó 165 mm*
- VDE- kombinált fogó 185 mm*
- VDE- telefonfogó egyenes*
- Elektronikai oldaltcsípő fogó 110 mm
- Villanyserelő olló nemesacél 150 mm
- Kapcsolószekrény kulcs
- Állítható villáskulcs, franciakulcs 24 mm
- Bit- készlet, 33- darabos
- Ipari univerzális tisztítókendő
- Kábelkötegelő fekete UV- álló 203 x 4,6 mm
- Kábelkötegelő natur 203 x 4,6 mm
- Automatikus kábelcsupaszító fogó 0,08 - 6,0 qmm
- VDE- kábelvágó kés cserélhető pengével 50 mm
- Vágókés EXTRA tartalék pengével 19 mm
- Feszültségvizsgáló Profi LCD Plus 12 - 1.000 V
- VDE Elektromos szigetelőszalag professzionális célokra 15 mm x 10 m Rainbow pack, 263820, 10 színben elérhető
- LED fejlámpa 75 lm
- X-CrimpPlus készlet
- HAUPA Flex Bag
- Mérőszalag 3 m



▲ 1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény

Cikkszám 220293

31 részes

Nettó EUR

661,00

Nylon



9,55 kg

ALAPVETŐ SZERSZÁMOK

Szervíztáska Supply

Dokumentumtároló zseb, bedugós helyek szerszámok és mérőműszerek részére, zseb apró alkatrészek számára, nagy bedugós rekeszek, gumiszalagos elválasztás, elkülönített főrekesz (kipárnázott) laptop és dokumentumok számára, kivethető középső falának köszönhetően felosztható. Notebookzseb 15" formátumig. Színe: zöld, fekete.

Jellemzői:

- ergonómikus fogantyú
- állítható vállpánttal, párnázott betéttel
- Névjegykártya tartó a tulajdonos adatainak feltüntetéséhez
- oldalanként 2 nagy cipzáras zseb (ebből egy a teljes nyitáshoz)
- 2 nagy felhajtható oldaltáska, egyenként levehetőek, ebből egy előzsebbel
- Polytex pántok szállításnál történő rögzítéshez

Cikkszám 220292

üres

Nettó EUR
110,00

Nylon



3,30 kg

HAUPA ToolBag XL Go

Cikkszám 220804

15 részes, 420 x 220 x 310 mm

Nettó EUR

192,00

Szerszámtáska szakmunkástanulóknak, külső és belső zsebekkel, a fenékrész gumival erősített. 22 szerszámot tartalmaz. Tool bag tulajdonságai: vízálló és szennyezésvédő, a fenékrész gumival erősített, a nagyobb terhelhetőség érdekében, kettős keresztöltéssel készült, levehető, állítható vállszíj, 10 (különböző méretű) külső zseb, 10 (különböző méretű) belső zseb, heveder a vízmértéknek (kívül), anyag: különösen erős 600D poliészter, színe: fekete/zöld. ToolBag 220366.

Tartalom:

- Kombináltfogó 2K-VDE, 185 mm*
- Erősített oldalcsípőfogó 2K-VDE, 170 mm*
- Csőrősfogó egyenes 2K-VDE, 200 mm*
- 2K-VDE elektromos csavarhúzó PZ/FL 1 + 2
- 2K-VDE elektromos csavarhúzó 2,5 x 75, 3,5 x 100, 4 x 100, 6,5 x 150 mm
- 2K-VDE csavarhúzó PH 1 + 2
- Automatikus kábelcsupaszító fogó 0,2-6 mm²
- Univerzális kapcsolószekrény kulcs
- Kábelcsupaszító kampós pengével 8 - 28 Ø



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény



3,67 kg



HAUPA SquareBag Basic 1000 V

Szerszámos táska 600D poliészterből, belső- és külső zsebekkel, kipárnázott hordszíjjal, padlólemez gumival erősítve, kettős keresztöltéssel varrva. Táska 220703.

Tartalom:

- Automatikus kábelcsupaszító Super Plus 0,2 – 6 mm²
- VDE -Elektromos csavarhúzó **HUPslim** 4 x 100 mm, Pengevastagság egyenként 0,8 és 1,0 mm*
- VDE -csavarhúzó **HUPslim** PH, méret 1 + 2*
- VDE -csavarhúzó **HUPslim** PZ/FL, méret 2*
- VDE -csőrősfogó, hajlított 45°, 200 mm*
- VDE -oldalcsípő fogó 160 mm*
- VDE -kombinált fogó 180 mm*
- Mérőszalag 3 m
- PU -textilkesztyű, méret 9



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény

Cikkszám 220706

12 részes, 260 x 260 x 230 mm

Nettó EUR

150,00

220706 | 360°



3,04 kg

Szerszámos hátizsák HUPtoGo1

Cikkszám 220830

32 részes, 400 x 450 x 260 mm

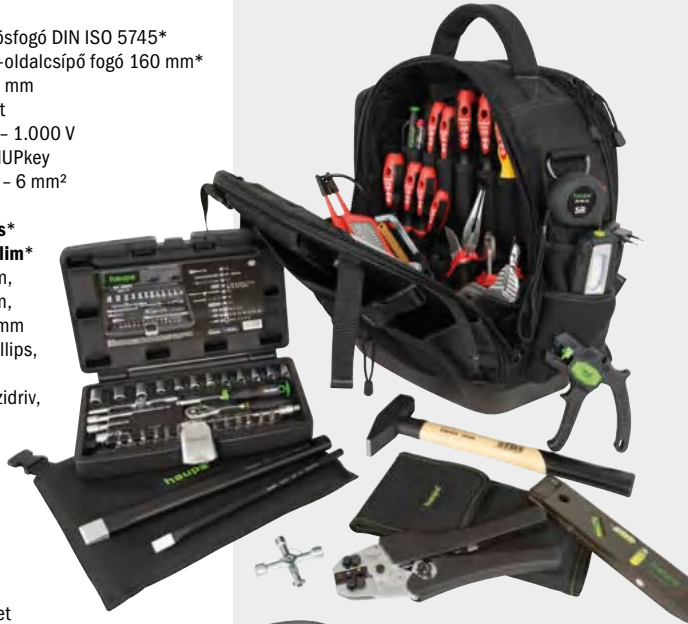
Mobilisan, útközben, köszönhetően az új HAUPA HUPtoGo1 hátizsáknak

Nettó EUR

547,00

Tartalom:

- VDE-kábelvágó 160 mm • VDE-csőrészfogó DIN ISO 5745*
- VDE-kombináltfogó 200 mm* • VDE-oldalcspő fogó 160 mm*
- VDE-kábelvágó egyenes pengével 50 mm
- LED mini fényvető HUPlight4 | 4 Watt
- Feszültségvizsgáló Profi LEDplus II 6 - 1.000 V
- Univerzális kapcsolószekrény kulcs HUPkey
- Kábel csupaszítófogó Super Plus 0,2 - 6 mm*
- VDE-fogókulcs 280 mm
- VDE-csavarhúzó készlet **HUPslimPlus***
VDE villanszerelői csavarhúzó **HUPslim***
3,5 x 0,6 x 100 mm, 4 x 0,8 x 100 mm,
4 x 1,0 x 100 mm, 5,5 x 1,0 x 125 mm,
6,5 x 1,2 x 150 mm, 6,5 x 1,2 x 150 mm
- VDE Phillips csavarhúzó **HUPslim** Phillips, méret 1 + 2*
- VDE Phillips csavarhúzó **HUPslim** Pozidriv, 1, + 2. méret*
- VDE **HUPslim** csavarhúzó PZ/FI profillal, 1 + 2 méret*
- Fázisceruza 100 - 250 V
- Dugókulcs készlet 1/4", 33-részes
- Lakatos kalapács 500 g
- Villanszerelő véső 10 x 250 mm
- Kővéső, laposan ovális 32 x 300 mm
- Flexi-Puk fűrész • X-CrimpPlus készlet
- Kapcsolószekrény vízmérték 200 mm
- Mérőszalag 5 m
- Furat jelölő, 2 az 1-ben, fekete, hegyezővel
- **Szerszámos hátizsák HUPtoGo 220249**



10,94 kg



* Tökéletesített vágás teljesítmény



Szerszámos hátizsák HUPToGo2

Cikkszám 220831

21 részes, 400 x 450 x 260 mm

Mobilisan, útközben, köszönhetően az új HAUPA HUPToGo2 hátizsáknak

Nettó EUR

284,00

Tartalom:

- VDE-hajlítót csőrősfogó 200 mm*
- VDE-kombináltfogó 180 mm*
- VDE-oldalsípőfogó 160 mm*
- VDE-csavarhúzó készlet **HUPslim** PH*
- Vágó kés HUPblackSeries18
- Tartalékpenge vágókéshez HUPblades18
- LED zseblámpa Pen Torch
- Csupasztító fogó Basic 0,5 – 6 mm²
- Basic kábelcsupasztító 8 – 28 mm kampós késsel
- Feszültségvizsgáló Test Pen Profi 12 – 1000 V
- Lakatos kalapács 500 g
- Villanszerelő véső 10 x 250 mm
- Puk-fűrész fix nyéllel
- Ács ceruza, fekete, hegye 7B, háromszögletű, 240 mm
- Mérőszalag 3 m



1000 V IEC 60900



*Tökéletesített vágás teljesítmény



5,70 kg

Szerszámtartó építkezési vödörhöz

Fellógatható szerszámtáska/ szokásos 10 l vödörre ráhúzható, 30 külső zsebbel/ rekesszel, 14 belső zsebbel / rekesszel, 1 kalapáccstartó fül, 1 hurok karabínerrel, szennyeződés taszító, dupla keresztzemes varrattal a nagy terhelhetőség érdekében, anyaga: extra erős 1680D poliészter, színe: fekete, zöld.Szállítás vödör nélkül!



Cikkszám 220313

460 x 280 x 40 mm

Nettó EUR

24,50



0,56 kg

Szállítás vödör nélkül

HAUPA SquareBag

Szerszámos táska 600D poliészterből

- kompakt forma és csekély súly
- Belső- és külső zsebekkel
- Padlólemeze gumival erősített, fokozottan véd nedvesség és szennyeződés ellen
- Kettős keresztöltéses varrat a nagy terhelhetőség érdekében
- Fém fogantyú a könnyebb szállíthatóságért
- levehető vállpánt, párnázott
- kiegészítő poliészter szíj fém kampókkal és tépőzárral
- Anyaga: extra erős 600D poliészter, vízálló és szennyeződés taszító

Cikkszám 220703

260 x 260 x 230 mm

Nettó EUR

46,50



1,50 kg

haupa 123

HAUPA ToolBag

Vízálló és szennytaszító, a fenékrész gumival erősített, a nagyobb terhelhetőség érdekében, kettős keresztöltéssel készül, levehető, állítható vállszíj, 10 (különböző méretű) külső zseb, 10 (különböző méretű) belső zseb, heveder a vízmértéknek (kívül), anyag: különösen erős 600D poliészter, színe: fekete, zöld varrással.



Cikkszám 220061

320 x 190 x 280 mm

Nettó EUR
49,⁵⁰



1,51 kg

Szerszámtáska ToolBag XL

Szerszámtáska nem csak szakiskolásoknak, bedugós rekeszekkel belül és kívül, padlólap gumival erősítve, kettős keresztöltéssel varrva a nagy terhelhetőség érdekében, levehető vállpánt, állítható, anyaga: extra erős 600D polyester, vízálló és szennytaszító, színe: fekete/zöld.

Cikkszám 220366

310 x 420 x 220 mm

Nettó EUR
59,⁵⁰



1,51 kg

Szerszámos hátizsák HUPToGo

Cikkszám 220249

400 x 450 x 260 mm

Mobilisan, útközben, köszönhetően az HAUPA HUPToGo hátizsáknak

Nettó EUR

115,00

- 41 rekeszsel, ebből 6 külső zsebbel (3 neoprén)
- 4 külső zseb cipzárral
- Elülső zsebek neoprénből (pl. vízmérték, véső számára)
- praktikus, levehető térdeplővel
- vízálló, magas padló véd a nedvességtől
- Fényvisszaverő csíkok a hátizsák elején
- egyedi módon megjelölhető az elülső zseben lévő tépőzáras felületnek köszönhetően
- 2 fém akasztógyűrű a hátizsák oldalán
- ergonomikusan kipárnázott állítható vállpántok
- kipárnázott hátrész és hordfűl
- nagy mértékben borulásbiztos, nyitott állapotban is
- Anyaga: extrém erős 1680D-Polyéster
- Színe: fekete szürke varrással



3,00 kg



Szerszámkoffer Trolley Start-up Profi

Kemény koffer ABS-műanyagból, fekete, beépített görgőkkel és kihúzható húzórendszerrel a koffer aljában, öntött záruk alumínium présöntvényből. Belső kialakítás: 1 Dokumentumtartó, 1 szerszámtábla, 1 Fedőlap rekeszekkel és rögzítő rekesssel, fenékrésszel



ABS ***

Cikkszám 220023

470 x 220 x 360 mm

Nettó EUR

188,00



8,40 kg

Szerszámkoffer Trolley HUPtransporter

Tágas és áttekinthető - a HAUPA szerszámtröly HUPtransporter sok helyet kínál szerszámai számára

- extrém stabil koffer: váza polipropilén (PP)
- gáz teleszkópokkal
- repülőn szállítható: automatikus légnyomás kiegyenlítő szelep
- egymásra rakható
- por ellen védett
- fröccsenő víz ellen védett
- stabil szélsőséges hőmérsékleten is -30 °C - +80 °C
- ergonomikus két komponensű markolattal
- szemek lakat használatához
- alu-válaszfal rendszer
- színe: fekete
- felülettel a tulajdonos adatainak részére



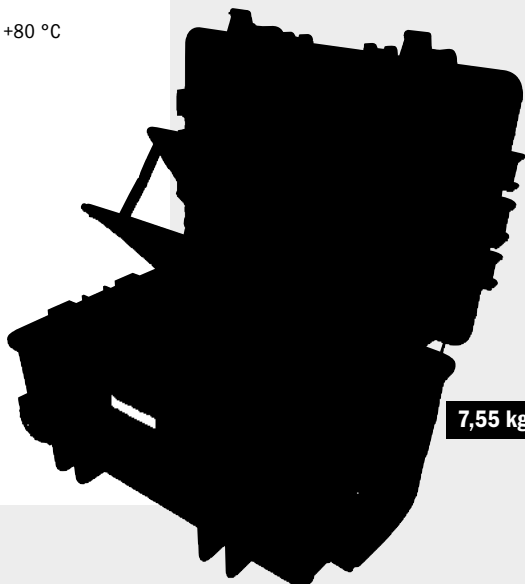
Cikkszám 220820

539 x 225 x 359 mm

Nettó EUR

345,50

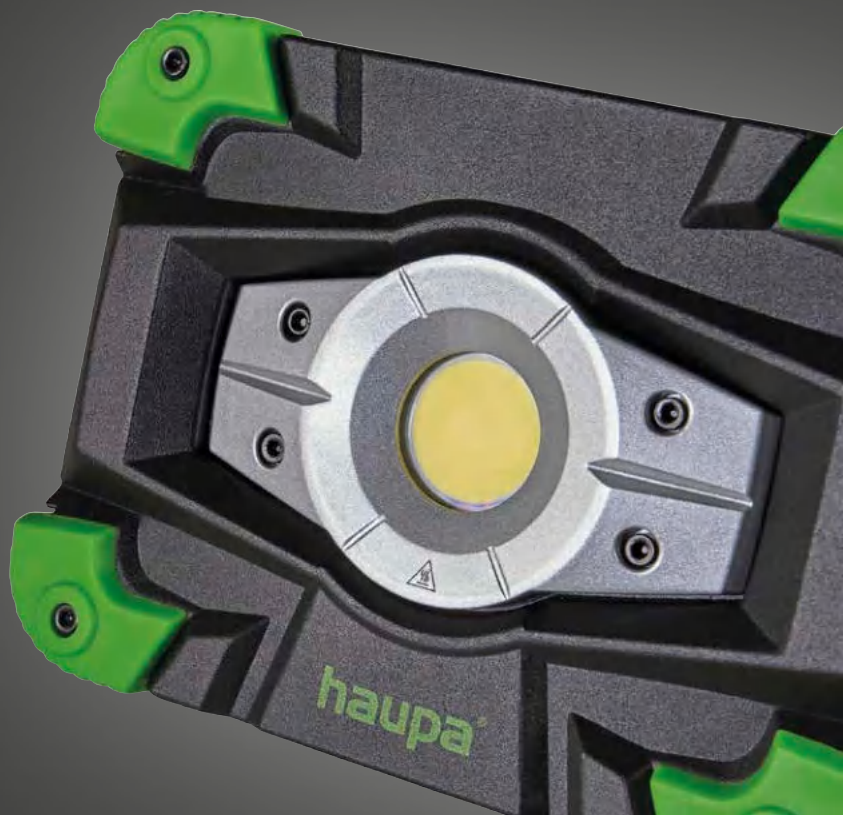
PPsafe ***



7,55 kg

**A SUGÁRZÓ ERŐ
MEGVÁSÁROLHATÓ!**

**ZSEBLÁMPÁK
ÉS ÉPÍTÉSI LÁMPÁK**



LED zseblámpa HUPflash1000

- újra feltölthető
- szabályozható fényerő
- zoom- funkció

Ez a zseblámpa az Ön kompakt társa mindenféle felhasználási területen, ahol professzionális fényre van szükség.

A zseblámpa Twist-Focus-Technológiával van ellátva, melynek segítségével a zseblámpa fejének elcsavarásával állíthatja be a kívánt fénysugarat. A gomb lehetővé teszi a fényerősség állítását 100 %, 50 % és 25 %-ra. Élvezze a vibrálás mentes, hideg fehér fényt, melynek sugara akár 100 m távolságra is elér.

Vízálló (IPX7) és tölthető lithium-ion-akkumulátorral rendelkezik melyet a tartozékként szállított USB (USB-C) kábellel tud tölteni. Az akku egy kereskedelmi forgalomban járatos standard cella (18650) így gond nélkül ki is lehet cserélni.

| | | | | |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| 1000 Lm | 6500 K | CRI 90 | zoom | 60° |
| 100% 50% 25% | Lifetime 50000 h | 3.7V 2200mAh 3 x 19Wh | 3 - 12h | USB-C Charge cable included |
| -10°C - 40°C | Class III | Ø35 152mm | kg 168 g | IPX7 |

Cikkszám 130384

Ø 35 x 152 mm

Nettó EUR
43,00



LED zseblámpa HUPflash300

- fröccsenő víz ellen védett
- szabályozható fényerő
- zoom- funkció

Ez a zseblámpa az Ön kompakt társa mindenféle felhasználási területen, ahol professzionális fényre van szükség.

A zseblámpa Twist-Focus-Technológiával van ellátva, melynek segítségével a zseblámpa fejének elcsavarásával állíthatja be a kívánt fénysugarat. A gomb lehetővé teszi a fényerősség állítását 100 %, 50 % és 25 %-ra. Élvezze a vibrálás mentes, hideg fehér fényt, melynek sugara akár 100 m távolságra is elér.

A zseblámpa fröccsenő víz ellen védett és 3 db. AAA- elemmel működik (nem része a csomagnak).

| | | | | |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------|
| 300 Lm | 6500 K | CRI 90 | zoom | 120° |
| 100% 50% 25% | Lifetime 50000 h | 1 - 10h | 3x AAA not included | -10°C - 60°C |
| Class III | Ø34 124mm | kg 102 g | IPX4 | |

Cikkszám 130390




Ø 34 x 124 mm

Nettó EUR
21,00



LED zseblámpa PenTorch

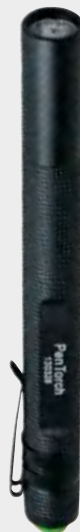
- Világítási hatósugár: 50 m
- 50 Lm
- LED 1 Watt CREE
- rögzítő füllel
- 2xAAA elem

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| LED 1W CREE | 50 Lm |  50m | Lifetime 30000 h |
|  2x AAA not included | Aircraft Grade Aluminium |  14 x 143 x 14 mm | IP54 |

Cikkszám 130328

TH: 14 x 143 mm

Nettó EUR
14,50














LED zseblámpa HUPflash120

- kompakt toll forma
- mágneses tartó csipetővel
- fő- és ellenőrző fényel

Ideális ipari vagy kisipari célokra. Az újratölthető rúdlámpának két fényforrása van: a fején és oldalt. A rúdlámpát USB-C-töltőkábelrel szállítjuk.

Minden rúdlámpa egy mágneses tartó klipsszel van ellátva, mellyel a lámpát egyszerűen tudja minden mágneses felületen rögzíteni. A rugalmas használhatóság kombinálva a kompakt mérettel teszi ezt a kézi lámpát nagyon praktikussá a professzionális felhasználók számára, legyen az műszerész, kisiparos, technikus vagy bárki más.

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 120 Lm | 5000 K |  CRI 90 |  120m |  70m spot |
|  95° |  2-4h 3h charge time |  3.7V 600mAh 2.22Wh |  -10°C - 35°C |  USB-C Charge cable included |
|  Class III |  159 x 18 x 16 mm |  Magnetic | IK07 | |

Cikkszám 130388

159 x 18 x 16 mm

Nettó EUR
31,50



MAXIMÁLIS TELJESÍTMÉNY – MINIMÁLIS HELYIGÉNY

Nettó EUR

21,⁵⁰

ERŐTELJES FÉNY

akár 800 lumen
boost módban



EGYGOMBOS KEZELÉS

Egyszerűen és
könnyen használható

MOBIL ÉS KITARTÓ

Akkumulátorral akár 1,5 óráig



ROBUSZTUS ALUMÍNIUM HÁZ

kompakt és tartós



MÁGNESES TALP ÉS MÁGNESES CSÍPTETŐ

a kézmentes használathoz

haupa®

| | | | | |
|---------------|-----------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| 800 Lm | 6500 K | CRI 90 | 800lm boost | 100lm spot |
| 100lm + 500lm | 62° | 10h @ 100lm 3h charge time | 3.7V 1200mAh 4.44Wh | USB-C Charge cable included |
| 0°C - 40°C | Class III | 97 x 30,5 x 21 mm | Magnetic | IP54 |

LED zseblámpa HUPflash800

Cikkszám 130382

Méretetek: 97 x 30,5 x 21 mm

LED fejlámpa HUPflash155

- 3 W COB LED • Anyaga: ABS, PC
- Fényerő 155 Lm
- Színvisszaadás 90 CRI
- Elemmel működtethető (3 x AAA a csomag tartalmazza)
- Állítható fényerő, 50% | 100%
- Üzemidő: - kb. 2,5 óra 100 % fényerőnél
- kb. 4 óra 50 % fényerőnél
- nagyon könnyű, stabil fejlámpa
- **különleges szenzortechnikának köszönhetően automatikusan ki- és bekapcsol**
- könnyen kezelhető pl. kesztyűben is
- **Fejpánt szilikoncsikkokkal a biztos tartás érdekében sisakokon is**
- Mérete: 60 x 45 x 38 mm • Súlya: 49 g (elem nélkül)

| | | | | | |
|------------------------|---------------|-------------|-----------------|----------------------------|---------------|
| LED 3W | 155 Lm | 50% 100% | CRI 90 | Lifetime 30000 h | 2.5h |
| 3x AAA not included | Sensor | | 60 x 45 x 38 mm | kg 90 g | ABS PC |

Cikkszám 130319

TH: 60 x 45 x 38 mm

Nettó EUR
29,50



LED fejlámpa HUPflash155+

- **3,7 V 1200 mAh Lithium Polymer akkumulátor** • 3 W COB LED
- Anyaga: ABS, PC
- Fényerő 155 Lm
- Színvisszaadás 90 CRI
- Variálható fényerő, 50% | 100%
- Üzemidő: - kb. 2,5 óra 100 % fényerőnél
- kb. 4 óra 50 % fényerőnél
- Töltőkábel (Mikro-USB) a csomag tartalmazza
- kb. 4 óra töltés idő
- nagyon könnyű, kiegyensúlyozott fejlámpa
- **különleges szenzortechnikának köszönhetően automatikusan be- és kikapcsol**
- könnyen kezelhető, pl. kesztyűben is
- **Fejpánt szilikoncsikkokkal a biztos tartás érdekében sisakokon is**
- Mérete: 60 x 45 x 38 mm • Súlya: 73 g

| | | | | | |
|-------------------------------------------|---------------|-------------|-----------------|----------------------------|---------------|
| LED 3W | 155 Lm | 50% 100% | CRI 90 | Lifetime 30000 h | 2.5h |
| Lithium Polymer Akku 1200 mAh 3.7 V | Sensor | | 60 x 45 x 38 mm | kg 73 g | ABS PC |

Cikkszám 130321

TH: 60 x 45 x 38 mm

Nettó EUR
35,50



LED inspekcíós lámpa HUPlight400

Cikkszám 130378

Hossz: 160 mm

Nettó EUR
19,00

- fehér SMD- fő -LED 400 Lumen fényerővel az elülső oldalon
- másodlagos hátsó 200 Lumen fényerőjű fehér SMD-LED
- kiegészítő felső spot - 120 Lumen fényerőjű fehér SMD-LED
- színvisszaadás 90 CRI (Color Rendering Index)
- extrém robusztus konstrukció nylonból és alumíniumból
- 200° -ban felhajtható fej szuper erős mágneses talppal
- egyszerűen felakasztható a praktikus használat érdekében
- két erős mágnessel a lámpa hátoldalán
- IK07 szuper robusztus, ütésálló konstrukció
- nagy reflektor SMD-LED
- 5 V töltőrendszer, az akku feltöltéséhez
- beépített USB-C- töltő csatlakozó védő fedéllel
- 1 A közvetlen USB-C- töltés - 2 óra töltési idő
- 1 m USB-C- töltőkábel tartozékként

Specifikációk:





- Lithium 3.7 V, 800 mAh, újra feltölthető
- LED: elülső fő fény 3 W, SMD-LED 400 Lm, CRI 90, hátoldalon 1,5 W, SMD-LED 200 Lm, CRI 90, spot-LED 1 W, SMD-LED, 120 Lm, CRI 90
- Környezeti hőmérséklet: -10 °C - +45 °C
- Üzemidő: 3 h - 6 h elülső LED, 6 h a hátsó LED, 6 h a spot-LED
- fényerő szabályzás elülső fő LED: 100 % - 50 %
- töltési idő: kb. 2,5 h
- védelemosztály: III
- USB-C bemenet a töltéshez: 5 V, 1000 mA
- a lámpa méretei 160 x 37 x 21 mm
- nettó súly 90 g (csomagolás nélkül)



| | | | | |
|-----------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| LED 3+1,5 +1 W | 120/ 200/ 400 Lm | CRI 90 | CRI Ra≥90 | Akku Li-Ion 800 mAh 3.7V |
| USB-C | 2,5h | Magnetic | kg 90g | IP54 |

Mini munkalámpa HUPlight4

- Li-Ion Akku 1800 mAh3,7 V
- **LED 4 Watt**
- Kb. 200 Lumen fényerő
- Kb. 3 óra világítási időtartam
- a lámpa akkuját micro-USB porton keresztül tölthető
- hajlítható talppal
- kettős mágneses tartó
- akasztófüllet rögzítéshez vagy beakasztáshoz
- Mindig és mindenkor rendelkezésre áll

| | | | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| LED 4W | 200 Lm | Lifetime 30000 h | Akku Li-Ion 1800 mAh 3,7 V |  |
| 100-240V AC 12-24V DC |  |  Magnetic |  120 x 60 x 25 mm | ABS IP54 |



Cikkszám 130336







LED 4 Watt

Nettó EUR
34,50



LED munkalámpa HUPlight10+3

- Beépített akkumulátorral Li-Ion 3,7 V/ 6,7 Ah
- **LED 10 Watt + LED 3 Watt**
- kiváló minőségű műanyag házzal
- bel- és kültéri használatra, fröccsenő víz ellen védett IP54
- extrém éles fény, színhőmérséklet 7000 K
- Fényerő 220 Lm (3 W LED) + 800 Lm (10 W LED)
- Színvisszaadás 90 CRI (Color Rendering Index)
- Fényerő állítható, 50% | 100%
- Üzemi idő
 - 10 W LED: - kb. 3 óra 100 % fényerőnél
 - kb. 6 óra 50 % fényerőnél
 - 3 W LED: - kb. 12 óra 100 % fényerőnél
 - kb. 24 óra 50 % fényerőnél
- Töltési idő a tartozékként szállított töltővel kb. 3,5 óra
- Töltőkészülék: 100 - 240 V AC hálózati rész (5 V / 2 A DC)
- 12 V töltőkábel szivargyűjtőhöz
- állítható mágneses talp
- akasztó kampóval
- övre akasztható csattal
- Méretei h: 220 x sz: 57 x m: 40 mm

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| LED 10+3 W | 800 + 220 Lm | 7000K |  50% 100% | CRI 90 | Lifetime 30000 h |  |
| Akku Li-Ion 6700 mAh 3,7 V |  | 100-240V AC 12-24V DC |  |  Magnetic |  220 x 57 x 40 mm | IP54 |

Cikkszám 130348

LED 10 W + LED 3 W

Nettó EUR
46,50



LED töltőállomás HUPlightWLcharger

Cikkszám 130376

265 x 110 x 29 mm

Nettó EUR
40,⁵⁰

- Egyidejűleg két készüléket tölt fel
- Működik kompatibilis mobiltelefonnal is
- IK08- ütészállóság
- Erős mágnessel a hátoldalán lehetővé teszi egyszerű elhelyezését mágneses felületeken valamint beépített furatokkal csavarok számára a tartós rögzítést is.

Specifikációk:

- Anyaga: ultrakemény nylon, alumínium, gumi, PC és TPE
- Hálózati adapter: bemenet: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 0.8 A, kimenet: 5 V DC, 3.0 A 20 W max., USB-töltőkábel: USB-C USB-C x 1 m -hez
- A vezetékmentes paddal történő feltöltésnél: töltési idő: kb. 3,0 – 8,0 óra akkupakkonként – a környezeti hőmérséklet befolyásolja az akku töltési és kisütési idejét
- Üzemi hőmérséklet: -5 °C - +30 °C
- A töltőállomás méretei: 265 x 110 x 29 mm
- Nettó súly: 330 g (csomagolás nélkül)

Tartalma:

- USB- hálózati adapter: bemenet: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 0.8 A, kimenet : 20 W, 5 V DC 3.0 A
- USB- töltőkábel: USB-C USB-C x 1 m



LED munkalámpa HUPlightWL1000

Cikkszám 130374

72 x 40 x 92 mm

- Támogatja a vezetékmentes töltést (töltőállomás HUPlightWLcharger cikksz. 130376)
- Színvisszaadás 90 CRI (Color Rendering Index)
- Szuper világos 1000 Lumen COB-LED
- Szuper világos Spot-LED 300 Lumen
- 160°-ban forgatható állvány erős mágneses talppal
- Akkuállapot- és töltés visszajelzés
- Védettség IP65
- IK08 ütésállóság

Nettó EUR
30,⁵⁰

Specifikációk:

- Fej-LED: 10 W COB 1000 LM; Spot-LED: 3 W 300 LM
- Ultrakemény nylon, alumínium, PC, TPE és Fe
- Akku Li-Ion 3,7 V/2500 mAh, újratölthető
- Hálózati adapter: bemenet: 100 - 240 V~, 50/60 Hz, 0.8 A, kimenet: 5 V DC, 3.0 A, 20 W max.
- USB-töltőkábel: USB-C + USB-C x 1m
- Töltési idő: kb. 2 óra (töltőállomás HUPlightWLcharger kb. 3,5 óra)
- Üzemidő: 3 - 12 óra
- Üzemi hőmérséklet: -5 °C - +45 °C
- A lámpa méretei: 72 x 40 x 92 mm
- Nettó súly: 210 g (csomagolás nélkül)

Tartalma:

- USB-töltőkábel: USB-C x 1 m



| | | | | |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|
| LED 10+3 W | 1000/ 350 Lm | 6500 K | CRI 90 | |
| Akku Li-Ion 2500 mAh 3,7V | | | Magnetic | 210 g |
| IK08 | IP65 | | | |



LED munkalámpa HUPlightWL900

- Támogatja a vezetékmentes töltést (töltőállomás HUPlightWLcharger cikksz. 130376)
- Színvisszaadás 90 CRI (Color Rendering Index)
- Szuper világos 1000 Lumen COB-LED
- Szuper világos Spot-LED 300 Lumen
- 160°-ban forgatható állvány erős mágneses talpal
- Akkuállapot- és töltés visszajelzés
- Védettség IP65
- IK08 ütésállóság

Specifikációk:

- Fej-LED: 10 W COB 1000 LM; Spot-LED: 3 W 300 LM
- Ultrakemény nylon, alumínium, PC, TPE és Fe
- Akku Li-Ion 3,7 V/2500 mAh, újratölthető
- Hálózati adapter: bemenet: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 0.8 A, kimenet: 5 V DC, 3.0 A, 20 W max.
- USB-töltőkábel: USB-C + USB-C x 1m
- Töltési idő: kb. 2 óra (töltőállomás HUPlightWLcharger kb. 3,5 óra)
- Üzemidő: 3 – 12 óra
- Üzemi hőmérséklet: -5 °C - +45 °C
- A lámpa méretei: 72 x 40 x 92 mm
- Nettó súly: 210 g (csomagolás nélkül)

Tartalma:

- USB-töltőkábel: USB-C x 1 m





Cikkszám 130372

47 x 48 x 192 mm

Nettó EUR

30,50



| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| LED 10W | 225/ 450/ 900 Lm | CRI 90 | Ra ≥ 90 | 200m |
|  | Akku Li-Ion 2500 mAh 3,7V |  |  | Magnetic |
|  | IP54 | IK08 | | |

LED inspekcións lámpa HUPlightWL1500

Cikkszám 130370

77 x 171 x 41 mm

Nettó EUR

39,50

- Támogatja a vezetékmentes töltést (töltőállomás HUPlightWLcharger cikksz. 130376)
- Színvisszaadás 90 CRI (Color Rendering Index)
- Szuper világos 1500 Lumen COB-LED
- Szuper világos spot-LED 300 Lumen fényerővel
- beépített kampó – a lámpa/zseblámpa számtalan szögben pozícionálható
- akku állapot - és töltés kijelző
- erős mágnes a hátoldalon a szabad kezes munkavégzés érdekében
- Védettségi fok IP65
- IK08 ütésállóság

Specifikációk:

- LED 15 W COB szuper fehér LED + 3 W LED
- Lumen: fő fény 15 W, 1500 Lm; spot Led 3 W, 300 Lm
- anyaga: ultra erős nylon, alumínium, PC, gumi és TPE
- Akku Li-Ion 3,7 V/4400 mAh, újra feltölthető
- hálózati adapter: bemenet: 100 – 240 V~, 50/60 Hz, 0.8 A, kimenet: PD 20 W, 5 V DC, 3.0 A, 20 W max.
- USB-töltőkábele USB-C + USB-C x 1 m
- töltési idő: kb. 3,5 óra (töltőállomással HUPlightWLcharger kb. 6 óra)
- üzemi idő: 3,0 – 14,0 óra
- üzemi hőmérséklet: -5 °C - +45 °C
- a lámpa méretei 77 x 171 x 41 mm
- nettó súly 400 g (csomagolás nélkül)

Tartalma:

- USB-töltőkábel: USB-C + USB-C x 1 m



| | | | | |
|-------------------------------------------|-------------------------|------------------|---------------------|-----------|
| LED 15+3 W | 300/ 900/ 1500 Lm | CRI 90 | CRI Ra≥90 | |
| Akku Li-Ion 4400 mAh 3.7V | | | | 400 g |
| IP65 | IK08 | | | |

LED-készlet HUPlightWL1500+1000

A cikkszám tartalma:

- LED töltőállomás HUPlightWLcharger cikksz. 130376
- LED munkalámpa HUPlightWL1000 cikksz. 130374
- LED inspekciós lámpa HUPlightWL1500 cikksz. 130370

Műszaki adatokat lásd a vonatkozó cikkeknel

Cikkszám 130371

3-rész.

Nettó EUR
104,⁰⁰



LED-készlet HUPlightWL900+1000

A cikkszám tartalma:

- LED töltőállomás HUPlightWLcharger cikksz. 130376
- LED munkalámpa HUPlightWL1000 cikksz. 130374
- LED munkalámpa HUPlightWL900 cikksz. 130372

Műszaki adatokat lásd a vonatkozó cikkeknel

Cikkszám 130373



3-rész.

Nettó EUR
92,⁵⁰



Kompakt fényszóró HUPlight10pro

- Beépített akkumulátorral Li-Ion 3,7 V/ 4,4 Ah • **LED 10 Watt**
- kiváló minőségű és masszív ház nyomás alatt készült alumínium öntvényből, műanyag sarokvédővel
- bel- és kültéri használatra, fröccsenő víz ellen védett IP54
- extrém éles fény, színhőmérséklet 6500 K
- fényerő 900 Lm
- Színvisszaadás 90 CRI
- Fényerő állítható, 50% | 100%
- Üzemi idő: - kb. 3 óra 100 % fényerőnél
- kb. 6 óra 50 % fényerőnél
- Töltési idő a tartozékként szállított töltővel kb 4,75 óra
- Külső készülékek USB csatlakozóján keresztül, mint powerbank használható (Powerbank funkció)
- Töltőkészülék: 100 - 240 V AC hálózati rész (5 V / 1 A DC)
- 12 V töltőkábel szivargyűjtőhöz
- állítható láb • Méretei: h: 170 x sz: 121 x m: 43 mm

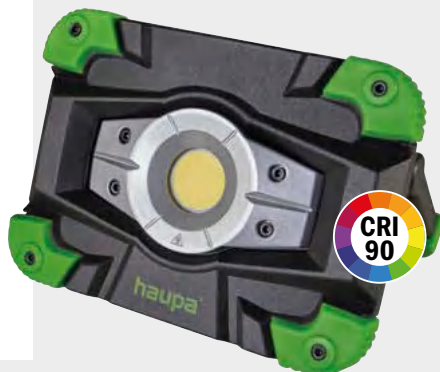
| | | | | | |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| LED 10W | 900 Lm | 6500 K | 50% 100% | CRI 90 | Lifetime 30000 h |
| Akku Li-Ion 4400 mAh 3,7 V |  3h | Inclusive 100-240V - 12-24V V |  5V 1A Powerbank | ↑ 170 x ← 121 x → 43 mm ↓ | IP54 |

Cikkszám 130344

LED 10 Watt



Nettó EUR

45,00



Kompakt fényszóró HUPlight20pro

- Integrált akkumulátor Li-Ion 7,4 V/ 4,4 Ah • **LED 20 Watt**
- kiváló minőségű és masszív ház nyomás alatt készült alumínium öntvényből, műanyag sarokvédővel
- bel- és kültéri használatra, fröccsenő víz ellen védett IP54
- extrém éles fény, színhőmérséklet 6500 K
- fényerő 1800 Lm
- Színvisszaadás 90 CRI
- fényerő állítható, 50% | 100%
- Üzemi idő: - kb. 3 óra 100 % fényerőnél
- kb. 6 óra 50 % fényerőnél
- Töltési idő a tartozékként szállított töltővel kb. 5 óra
- Külső készülékek USB csatlakozóján keresztül, mint powerbank használható (Powerbank funkció)
- Töltőkészülék: 100 - 240 V AC hálózati rész (12 V / 1 A DC)
- 12 V töltőkábel szivargyűjtőhöz
- állítható láb • Méretei: h: 185 x sz: 135 x m: 43 mm

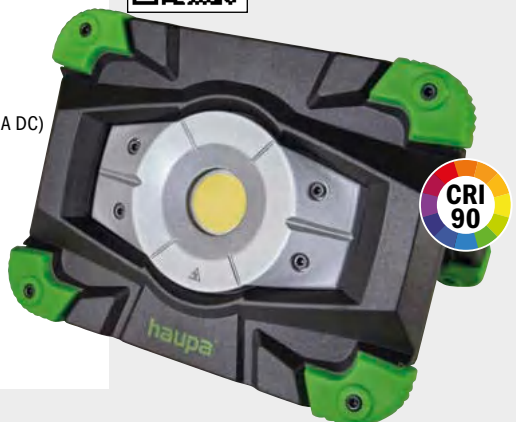
| | | | | | |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| LED 20W | 1800 Lm | 6500 K | 50% 100% | CRI 90 | Lifetime 30000 h |
| Akku Li-Ion 4400 mAh 7,4 V |  3h | Inclusive 100-240V - 12-24V V |  5V 1A Powerbank | ↑ 185 x ← 135 x → 43 mm ↓ | IP54 |

Cikkszám 130346

LED 20 Watt

Nettó EUR



68,50

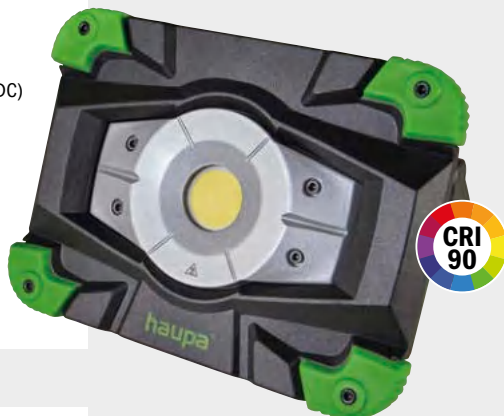


haupa 139

Kompakt fényszóró HUPlight30pro

- Integrált akkumulátor Li-Ion 7,4 V / 5,2 Ah • **LED 30 Watt**
- kiváló minőségű és masszív ház nyomás alatt készült alumínium öntvényből, műanyag sarokvédővel
- bel- és kültéri használatra, fröccsenő víz ellen védett IP54
- extrém éles fény, színhőmérséklet 6500 K
- fényerő 2500 Lm
- Színvisszaadás 90 CRI
- fényerő állítható, 50% | 100%
- Üzemi idő: - kb. 3 óra 100 % fényerőnél
- kb. 6 óra 50 % fényerőnél
- Töltési idő a tartozékként szállított töltővel kb. 5 óra
- Külső készülékek USB csatlakozóján keresztül, mint powerbank használható (Powerbank funkció)
- Töltőkészülék: 100 - 240 V AC hálózati rész (12 V / 1 A DC)
- 12 V töltőkábel szivargyűjtőhöz
- állítható láb • Méretei: h: 185 x sz: 135 x m: 43 mm

| | | | | | |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| LED 30W | 2500 Lm | 6500 K | 50% 100% | CRI 90 | Lifetime 30000 h |
| Akku Li-Ion 5200 mAh 7,4V |  3h | Inclusive 100-240V - 12-24V = | Output  5V 1A Powerbank | ↑ 185 x → 135 x ↓ 43 mm | IP54 |



Cikkszám 130352

LED 30 Watt

Nettó EUR

87,00



HUPlightpro
Crashtest



Mágneses lámpatartó

- Tartó munkalámpa rögzítéséhez
- Használható a következő cikkszámokhoz 130344, 130346, 130352
- extra nagy mágnes a rugalmas rögzítéshez

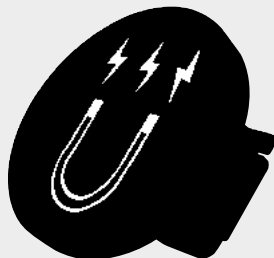


Cikkszám 130343

8,5 x 8,5 x 4 cm

Nettó EUR

7,80



LED építkezési fényszóró HUPlight5200hybrid

Cikkszám 130386

389 x 342 x 140 mm

Nettó EUR

208,00

- 18 V- akkuval használható, legyen az Bosch (AMP Share), Makita, Milwaukee, Dewalt, Metabo (CAS). A megfelelő adapterek részét képzik a cikkszámnak
- 230 V AC vagy 18 V DC üzemi, vészfény funkcióval
- Elsősorban építési területeken, történő használatra lett fejlesztve és annak körülményeire igazodóan certifikálva. Kiválóan alkalmas kül- és beltéri használatra

Ez a sokoldalú hibrid (230 V & akku) munkalámpa különösen professzionális szakmunkásoknak, mesterembereknek, építőipari szakembereknek ajánlható, aki sokat vannak úton. Fel van szerelve egy akkutartóval, mely 18 V- akkukhoz van kialakítva, legyen az **HAUPA, Makita, Dewalt, Milwaukee, Bosch (AMP Share), Metabo (CAS)**.

A megfelelő adapterek részét képzik a cikkszámnak. Ez feleslegesé teszi a további akku rendszerek vásárlását.

A munkalámpa fényereje két fokozatban állítható (50 %, 25 %), és hideg fehér fénye van (5.000 K) fényvisszaadási indexe RA >90. Üzem ideje 2,5 ill. 9 óra (18 V/5 AH- akku esetén), a kiválasztott fényerőtől függően. Az opális diffúzor csökkenti az 5.200 Lumen fényerejű fényforrás vakító hatását és gondoskodik a munkaterület homogén megvilágításáról.

A hát és az elülső diffúzor anyaga ütésálló polikarbonát (IK08). A lámpa, köszönhetően a stabil akkufedélnek por- és fröccsenő víz ellen védett (IP54).

A munkalámpa biztonsági elektronikája védi a behelyezett akkut túlmelegedés- valamint mélykiesés ellen.

Az akkukat a gyártójuk által szállított töltővel kell tölteni ezeket nem tartalmazza a cikkszám.

Az akkuk mellett a munkalámpát a vele szállított 5 m hosszú csatlakozó kábellel is használhatja H07RN-F 3G 1,5 mm². A munkalámpa fel van szerelve egy hálózati csatlakozóaljzattal is (max. 3000 W), mely lehetővé teszi más lámpák, elektromos szerszámok vagy egyéb készülékek csatlakoztatását is.

Ezáltal szükségtelemmé válik további hosszabbítók használata.

Biztonság: áramkimaradás esetén a munkalámpa 0,5 másodpercen belül automatikusan akkumulátor üzemmódra vált át. Így soha nem kell a sötétben ülnie és minimalizálhatja a sérülések, károk lehetőségét.



| | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| LED 40W DC mode 47W AC mode | 5200 Lm | 5000 K | 30deg DIM 100%-50%-25% | CRI 90 |
| 120° | Lifetime 50000 h | BGT K2 | DC mode 30W/12VDC 2.2A 20 mode 220-240VAC 50/60Hz 225mA | Class I |
| H07RN-F 1.5MM ² 5m | Output 30/2A Powerbank | 1 x Socket 3000W max | -20°C - 45°C | 4 position battery adapters included |
| Cable holder | 389 x 342 x 140mm | kg 3550 g | >IK08 | IP54 |



TÖBBET LÁTNI. KÖNNYEBBEN DOLGOZNI.

4000 LUMEN TELJESÍTMÉNY

50 W LED, dimmelhető
50 / 100 %-ra

TERMÉSZETESEN VILÁGOS

6500 K & CRI 90
a tiszta színekért

KEMÉNY

Robustus és
időjárásálló

Nettó EUR

131,⁰⁰



PRAKTIKUS HASZNÁLAT

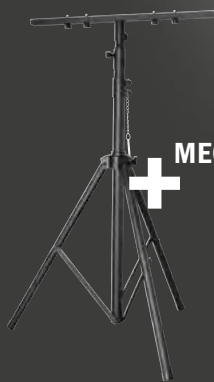
dugaszolóaljzatokkal,
akasztókkal és fogantyúkkal

MEGFELELŐ ÁLLVÁNY

Cikkszám 130361

Nettó EUR
78,⁵⁰

Magasság: 3 m-ig
Súly: 3,5 kg



| | | | | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| LED 50W |  | 4000 Lm | Lifetime 30000 h | Akku Li-Ion 6600 mAh 7.4V | 220-240V 50/60 Hz | 360° |
| IP54 |  |  |  | 2x  Max: 3000W |  | 6500 K |

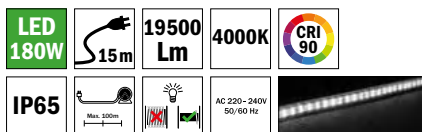
Gömblámpa HUPlight50combi

Cikkszám 130360

Méretetek: Ø 280 x 260 mm
Súly: 3,4 kg

LED -fényzalag HUPlightStripe15

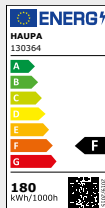
- Üzemi feszültség: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Teljesítmény felvétel: 180 W
- Fény színe: meleg fehér 4000 K
- 180 LED méterenként
- Teljes hossz 15 m + csatlakozókábel 2,5 m
- Akár 100 méternyire meghosszabbítható csavaros dugvillák segítségével
- 120° világítási szög
- Színvisszaadási index CRI > 90
- Világosság (fényerő) 19500 Lm
- Védelmi osztály 2
- Kültéren is használható IP65
- A fényzalag méretei: Sz: 16 mm x M: 8 mm
- A dob méretei: Sz: 286 mm x Mé: 210 mm x Ma: 338 mm



Cikkszám 130364

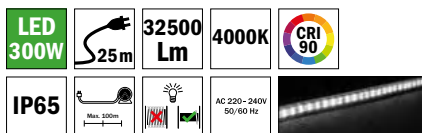
15 m

Nettó EUR
149,00



LED -fényzalag HUPlightStripe25

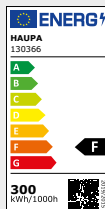
- Üzemi feszültség: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Teljesítmény felvétel: 300 W
- Fény színe: meleg fehér 4000 K
- 180 LED méterenként
- Teljes hossz 25 m + csatlakozókábel 2,5 m
- Akár 100 méternyire meghosszabbítható csavaros dugvillák segítségével
- 120° világítási szög
- Színvisszaadási index CRI > 90
- Világosság (fényerő) 32500 Lm
- Védelmi osztály 2
- Kültéren is használható IP65
- A fényzalag méretei: Sz: 16 mm x M: 8 mm
- A dob méretei: Sz: 317 mm x Mé: 250 mm x Ma: 385 mm



Cikkszám 130366

25 m

Nettó EUR
220,00



LED renoválási lámpa HUPlightEasy

A renoválási lámpa HUPlightEasy a leggyorsabb, legkedvezőbb árú és legkevésbé bonyolult megoldás építkezések és üresen álló lakások, raktárhelyiségek megvilágításához stb.

- Törésbiztos polikarbonát ház
- rugós csiptető
- élettartam 25000 h
- renováló lámpa fixen beépített LED körtével, opálos felülettel
- természetesen fehér fényű
- világítási szög 160°
- 14 cm csatlakozó kábel, akasztóval és rugós csiptetővel az egyszerű és gyors szerszámmentes elhelyezés érdekében.
- lámpatest törésálló polikarbonátból, ellenáll akár 2,5 m magasságból történő zuhanásnak is
- környezeti hőmérséklet -20 – 45 °C.

Figyelem: a renováló lámpa nem alkalmas fix beépítésre

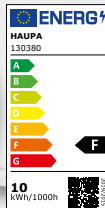
Tartalma: 5 db.

| | | | | |
|-------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------|---------------------|
| 1200 Lm | ↕ Ø60 100mm ↕ | LED 10W | CRI 90 | 4000 K |
| A60 OPAL | 160° | Lifetime 25000 h | 80 g | -20°C - 45°C |
| 14cm kábel push connector | 10W = 75W | Dim | 2,5m | |

Cikkszám 130380

5-részes, Ø 60 x 100 mm

Nettó EUR
21,00



5x



A PLUSZ RÁADÁS

KIEGÉSZÍTŐ
TERMÉKVÁLASZTÉK



PU – Vágásvédelemmel ellátott kesztyűink mechanikus kockázatok ellen védelmet nyújtanak az EN 388 és EN 420 szabványok szerint.

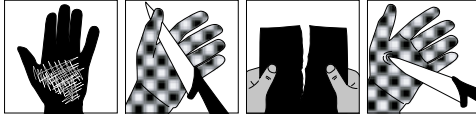
EN 388



4544

Például:

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Kopásállóság | → | 4 |
| Vágásvédettség | → | 5 |
| Beszakadási védelem | → | 4 |
| Szúrás elleni védelem | → | 4 |



Nitrilgumi kesztyű

ideális finommechanikai munkákhoz, kisebb mechanikai terhelések esetén

- HPPE rostok
- vékony PU bevonat a kéz belső felületénél és az ujjhegyeken
- kiváló illeszkedés, kellemes viselet
- felhasználási terület: raktár-és szerelési munkálatok, finommechanikai munkákhoz

Cikksz. 120300/6

Méret: 6

Nettó EUR
0,90

Cikksz. 120300/7

Méret: 7

Nettó EUR
0,90

Cikksz. 120300/8

Méret: 8

Nettó EUR
0,90

Cikksz. 120300/9

Méret: 9

Nettó EUR
0,90

Cikksz. 120300/10

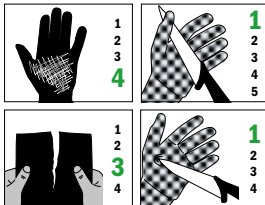
Méret: 10

Nettó EUR
0,90

Cikksz. 120300/11

Méret: 11

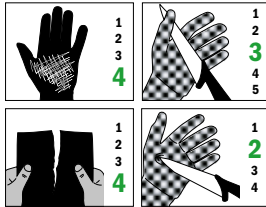
Nettó EUR
0,90



PU -vágásbiztos kesztyű 3-as fokozat

nagy mechanikai terhelhetőség, jó vágásvédetség a 3 szintű vágási ellenállásnak köszönhetően

- HPPE rostok
- PU bevonat a kéz belső felületén és az újjvégeknél: hajlékony és elasztikus, nagy kopásállóság, biztonságos fogás
- kiváló illeszkedés, felfekvés, kellemes viselet
- felhasználási terület: raktározási -és szerelési munkálatok, finommechanikai munkákhoz enyhén éles eszközök használatához



Cikksz. 120302/9

Méret: 9

Nettó EUR
5,00

Cikksz. 120302/10

Méret: 10

Nettó EUR
5,00

Cikksz. 120302/11

Méret: 11

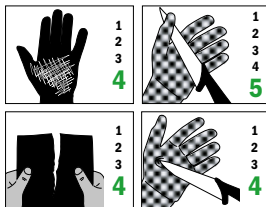
Nettó EUR
5,00



PU -vágásbiztos kesztyű 5-ös fokozat

az 5 szintű ellenállási fokozatnak megfelelően, magas mechanikai terhelhetőség

- HPPE rostok
- vastagabb PU bevonat a kéz belső felületén, és az újjvégeknél: hajlékony, elasztikus, magas kopásállóság, biztonságos fogás...
- kiváló forma, kellemes viselet
- felhasználási terület: raktár- szerelési munkálatok, finommechanikai munkákhoz éles eszközök használatához



Cikksz. 120304/9

Méret: 9

Nettó EUR
6,00

Cikksz. 120304/10

Méret: 10

Nettó EUR
6,00

Cikksz. 120304/11

Méret: 11

Nettó EUR
6,00



haupa 147

Furatjelölő toll 2 az 1-ben hegyezővel

Cikkszám 150044

155 mm

Egy toll – két funkció

Kupakkal: töltőceruza a pontos jelölésekhez és írni

Kupak nélkül: furatjelölő toll furatokhoz és szerelési munkákhoz

- strapabíró kivitel, praktikus csiptetővel
- beépített hegyezővel az adagoló gombban
- univerzális grafit hegy alkalmas durva vagy sima felületekhez egyaránt
- ergonómikus háromszög forma
- gazdaságos és környezetbarát
- különböző betétekkel utántölthető így szinte minden felületen és anyagon használható
- Tartalék hegyek, grafit-univerzális, Cikkszám 150045



Nettó EUR

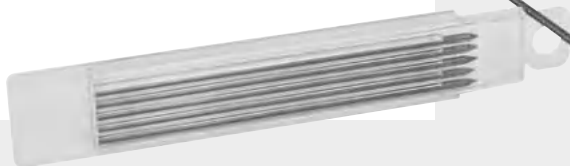
8,50

Tartalék hegyek, grafit univerzális

Cikkszám 150045

125 mm

- a 150044 cikkszámú mélyfurat jelölőhöz alkalmas
- Tartalék hegy az adagolóban, 6 db



Nettó EUR

5,00

Gyűjtődoboz fém zárral dobozkákkal felszerelve

Cikkszám 221131

415 x 335 x 90 mm

- fekete műanyagból, kis alkatrész tartó dobozkákkal együtt
- Stabilan zárható fedéllel
- A rekeszek közt a tartalmak nem keverednek össze
- egymásra halmozható
- ergonómikus, felhajtható fogantyú
- Lábakkal a könnyebb tárolhatóságért
- Fém csatos patentzárakkal
- ellenáll olajnak és zsíroknak

A cikkszám tartalma:

- 6 doboz egyenként 49 x 49 x 72 mm
- 11 doboz egyenként 49 x 98 x 72 mm
- 2 doboz egyenként 98 x 98 x 72 mm
- 2 doboz egyenként 98 x 148 x 72 mm

Nettó EUR

29,00



MAXIMÁLIS ERŐ, MINIMÁLIS ERŐFESZÍTÉS

NAGY RÖGZÍTÉSI ERŐ

340 daN közvetlenül /
680 daN pántolással

EGYSZERŰ ÉS GYORS

nincs szükség a
racsiba való befűzésre

KOMPAKT ÉS ROBUSZTUS

25 mm-es heveder,
világoszöld, ideális
kis rakományokhoz

BIZTONSÁGOS ÉS SZABVÁNYNAK MEGFELELŐ

megfelel a DIN EN
12195-2 szabványnak

Nettó EUR

14,⁰⁰

SOKOLDALÚAN HASZNÁLHATÓ

dupla kampó,
3,5 m hosszúság



Automatikus spanifer

Cikkszám 393158

Hosszúság: 3,5 m

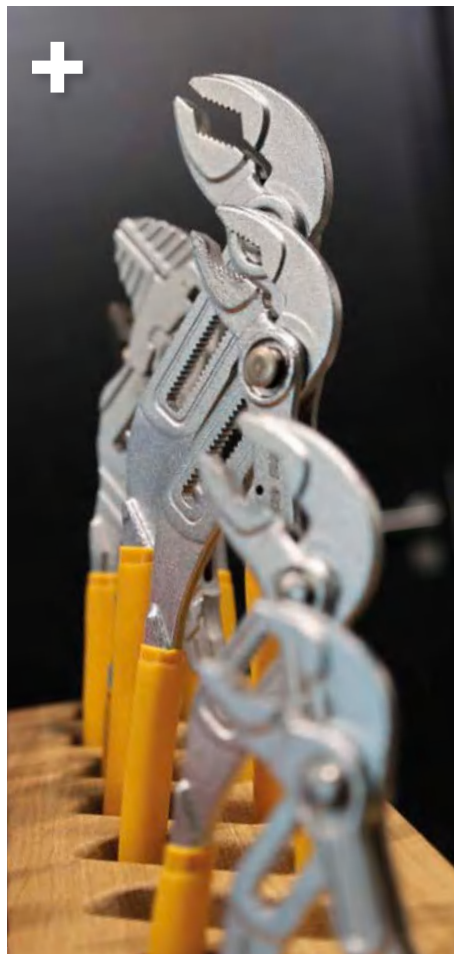
Szélesség: 25 mm

TARTALOM

old. 152 - 176

KÉZISZERSZÁMOK

A VÍZVEZETÉK SZERELÉSHEZ ELENGEDHETLEN ESZKÖZÖK! Hatékony. Megbízható.

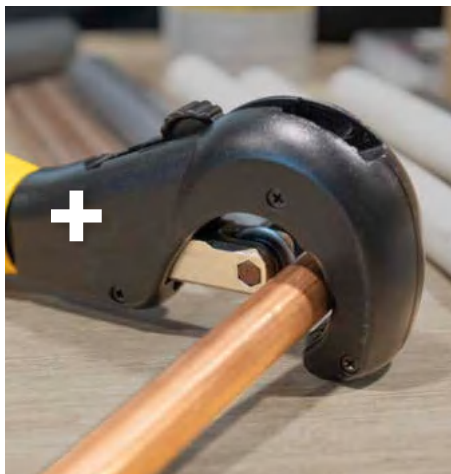


old. 177 - 184

CSÓVÁGÓ

KÖNNYŰ VÁGÁS!

Erőteljes. Kényelmes. Pontos.



old. 185 - 198

SZERSZÁMOS LÁDA

RENGETEG HELY A SZERSZÁMOKNAK!

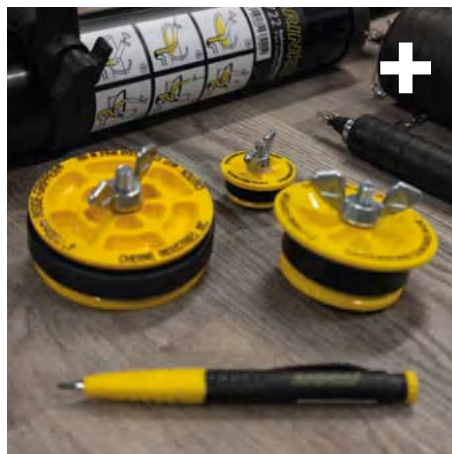
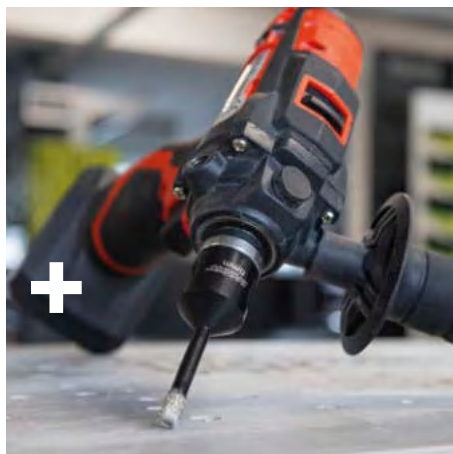
Minden a helyén - mindig készenlétben.

old. 208 - 215

VIZSGÁLATI KAMERARENSZEREK

A LÁTHATATLAN LÁTHATÓVÁ VÁLIK!

Minden a szem előtt - még a sarkok mögött is.



old. 199 - 207

FÚRÓK ÉS KÉSZLETEK

PRECÍZIÓ A MAGJÁBAN!

Erő minden fordulattal.

old. 216 - 225

KIEGÉSZÍTŐ TERMÉKEK

AZ A BIZONYOS PLUSZ!

Különleges igényekhez.

TELJES PROGRAM A
**VÍZVEZETÉK
SZERELÉS-
HEZ**





VÍZVEZETÉK SZERELŐ SZERSZÁMOK

A Vízvezeték szerelő kézi szerszámok elengedhetetlen segítőitársai a víz-, fűtés- és légkondicionáló technika szakembereinek. Lehetővé teszik a precíz, biztonságos és hatékony munkavégzést – a telepítéstől a karbantartáson át a javításig. Legyen szó csővágókról, présfogókról vagy ellenőrző eszközökről: minden BRINKO szerszám a legmagasabb szakmai követelményeknek megfelelően lett kialakítva, tartósságával, ergonómiájával és funkcionalitásával meggyőzi a felhasználókat.

Professzionális Vízvezeték szerelő szerszámaink alapvető tulajdonsága kiváló minőség, amelyre nap mint nap támaszkodhat – új építkezéseken, felújításoknál vagy szervizeléseknél.

Mindenkinek, aki értékeli a pontosságot és a megbízhatóságot.

A VÍZVEZETÉK SZERELÉSHEZ EL- ENGEDHETETLEN ESZKÖZÖK!

KÉZI
SZERSZÁMOK



Vízpumpafogó

A BRINKO vízpumpafogó csúszócuklóval a nagy csőátmérőkhöz és nagyméretű, szögletes csavaros kötésekhez, nagy fej átmérője ellenére elfér minden szerszámos ládában.

A nagyméretű kar rendkívüli módon megkönnyíti a munkavégzést, köszönhetően az optimális erőátvitelnek.

A pofa beállítása INOX nyomógombbal történik közvetlenül a munkadarabnál és játszani könnyedséggel működik egy átlagos csőfogóval összehasonlítva. A BRlpowerXL markolata kézkímélő és véd az ujjak esetleges becsípődése ellen is.

- Króm-vanádium acélból, kemény krómozott (nem rozsdásodik)
- Fogó felületek induktívan edzve
- INOX nyomógomb és rugó
- Önszoruló a csöveken és anyákon
- Becsípődés elleni védelemmel
- Csúszásgátló, lágy mártva szigetelt, sárga markolat
- Egykezes állítás, nyomógomb segítségével
- 27 pozíciós precíz pofa beállítási lehetőség



| Cikkszám | ⇄ | ∅ mm | ∅ mm | ∅ " |
|----------|-----|------|------|-------|
| 687/150 | 150 | 30 | 32 | 1 1/4 |
| 687/180 | 180 | 36 | 40 | 1 1/2 |
| 687/250 | 250 | 46 | 50 | 2 |
| 687/300 | 300 | 60 | 70 | 2 3/4 |
| 687/400 | 400 | 100 | 104 | 3 3/4 |

Cikkszám 687/150

Ø 1 1/4 coll

 Nettó EUR
22,50
Cikkszám 687/180

Ø 1 1/2 coll

 Nettó EUR
23,50
Cikkszám 687/250

Ø 2 coll

 Nettó EUR
24,50
Cikkszám 687/300

Ø 2 3/4 coll

 Nettó EUR
35,50

Vízpumpafogó BRlpowerXL

Cikkszám 687/400

Ø 3 3/4 coll

 Nettó EUR
63,50


Vízpumpafogó

- króm-vanádium acél
- masszív kivitel
- minőségi nemesítés
- 7 pozíciós pofa beállítás
- Ujjbecsípődés elleni védelem
- Pofa és beállító felület polírozva
- finoman fogazott, sárga színű, lakkozva

Cikkszám 685/175

Ø 1 1/4 coll

Nettó EUR
16,⁰⁰

Cikkszám 685/240

Ø 1 1/2 coll

Nettó EUR
18,⁰⁰

Cikkszám 685/300

Ø 2 coll

Nettó EUR
22,⁵⁰



| Cikkszám | ↔ mm | ⊘ mm | ⊘ mm | ⊘ " |
|----------|------|------|------|-------|
| 685/175 | 175 | 32 | 33 | 1 1/4 |
| 685/240 | 240 | 39 | 40 | 1 1/2 |
| 685/300 | 300 | 52 | 53 | 2 |

Automatikus Vízpumpafogó

- króm-vanádium acél
- edzett fogak
- Égőlyuk
- Rugós mechanika
- simára polírozott pofa
- műanyagbevonatos markolatok, sárga
- valós egykezes kezelésű fogó
- automatikus pofaszélesség beállítás, a markolat egyszerű összenyomásával
- szabadalmaztatott technika



| Cikkszám | ↔ mm | ⊘ mm | ⊘ mm | ⊘ " |
|----------|------|------|------|-------|
| 682/250 | 250 | 42 | 46 | 1 3/4 |

Cikkszám 682/250

Ø 1 3/4 coll

Nettó EUR
26,⁰⁰

Fogókulcs | Csavarkulcs fogó

- Króm-vanádium acél, kemény krómozott (nem rozsdásodik)
- nyomógombos, egykezes állítással
- ujjbecsípődés elleni védelemmel, egy párhuzamos és egy mozgatható pofa
- Sima, polírozott fogófelületek, indukciósan edzett
- sárga, puha, mártott szigetelésű fogantyú
- csökkentett súly
- 10-szer nagyobb kézi erő
- helyettesíti a nyitott végű villáskulcs-készletet



| Cikkszám | ↔ mm | ⊘ mm | ⊘ " |
|----------|------|------|-------|
| 689/180 | 180 | 36 | 1 1/4 |
| 689/240 | 240 | 50 | 2 |
| 689/300 | 300 | 68 | 2 1/2 |

Cikkszám 689/180

Ø 1 1/4 coll

Nettó EUR
36,⁵⁰

Cikkszám 689/240

Ø 2 coll

Nettó EUR
38,⁵⁰

Cikkszám 689/300




Ø 2 1/2 coll

Nettó EUR
39,⁵⁰



Sarok csőkulcs S-pofa

- Króm-vanádium acél, kovácsolt
- S pofa, polírozott
- Ujjbecsípődés elleni védelem

| Cikkszám |  |  mm |  " |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 619/1 | 320 | 0 - 49 | 1 |
| 619/11/2 | 440 | 0 - 68 | 1 1/2 |
| 619/2 | 560 | 0 - 85 | 2 |



Cikkszám 619/1

Ø 1 coll

Nettó EUR
30,⁵⁰

Cikkszám 619/11/2

Ø 1 ½ coll

Nettó EUR
43,⁰⁰

Cikkszám 619/2

Ø 2 coll

Nettó EUR
68,⁵⁰

Csőfogó szett

A következőket tartalmazza:

- 1 sarokcsőfogó 1"
- cikksz. 619
- 1 sarokcsőfogó 1 1/2"
- cikksz. 619
- 1 vízpumpafogó 240 mm
- cikksz. 680

- Sarok-csőfogó S-pofával
- és ujjbecsípődés-védelem

Cikkszám 9001

3 részes

Nettó EUR
78,⁰⁰



4 az 1-ben racsnikulcs

4 az 1-ben

A racsnikulcs 4 különböző csavaranya mérethez használható.

- Méretek: 10 x 13 mm és 17 x 19 mm
- finom fogazás, a 2 racsní 72 foggal rendelkezik - a racsnik jobb/balmenetre kapcsolhatók
- a 12-szeres fogazásnak köszönhetően 4, 6 és 12 lapú csavarok, valamint a már kopott csavaranyák is gond nélkül oldhatók
- króm-vanádium acél, krómozott
- nagy terhelhetőség



Cikkszám 83

Hossza 200 mm

Nettó EUR

30,⁰⁰

4in1

Tőcsavarhúzó



Univerzálisan használható toldat akkus csavarhúzókhöz

- Forgómozgásnál önbeszoruló
- az álló-, expressz és tőcsavarok menetsérülés nélküli gyors és problémamentes be- és kicsavarásához
- Hatlap-befogással

Cikkszám 102/8

Ø 8 mm

Nettó EUR

15,⁰⁰

Cikkszám 102/10

Ø 10 mm

Nettó EUR

15,⁰⁰



Lépcsős kulcs készlet

1/2"

- 1 racsnis hajtókar kilíncsmű cikksz.: 672
- 1 lépcsős kulcs, 105 mm cikksz. 673
- 9 lépcsőfok 3/8 - 1"
- Hordtáskában

Cikkszám 674

Hossza 105 mm

Nettó EUR
39,⁰⁰



Kombinált sarokszelep kulcs

1/2"

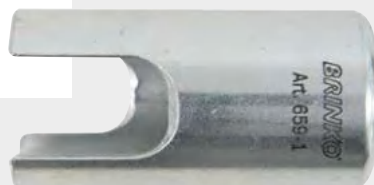
A megfelelő eszköz különösen a szűk helyekre.

Olyan kombinált sarokszелеpek sérülésmentes becsavarásához, amelyek a keverőcsap csatlakozása mellett például mosogatógép vagy mosógép kivezetésével is rendelkeznek. A kombinált sarokszelepkulcs a megfelelő szerszám, különösen ott, ahol a hely szűkös. A meghajtáshoz a kereskedelemben kapható 1/2"-os racsnit használható.

Cikkszám 659-1

1/2" Meghajtás

Nettó EUR
25,⁵⁰



Karmantyú kicsavaró készlet

Cikkszám 1088

5 részes

Nettó EUR

120,⁰⁰
Menetes csőkötések, -karmantyúk, és bütykök kicsavarásához.

- balra kicsavarozó
- CrV acél, edzett
- barnított felület
- polírozott vágófelület

A kicsavarozó élettartama az ellenanyag keménységétől függ

Minőségi termékek megmentése!

- Az eltávolítandó csavart megfelelő fúróval elő kell fúrni
- A kicsavarót üsse be a furatba, és oldja ki a csavart

A cikkszám tartalma kofferben, 5 részes:

- 1 karmantyú kicsavaró 3/8"
- 1 karmantyú-kicsavaró 1/2" - 3/4"
- 1 hatszög betét 1/2", kny 26,
- 1 hatszög betét 1/2", kny 19
- 1 átváltó racsnit, belső és külső négyzetprofil, 1/2" hajtás



SPECIÁLIS SZERSZÁM KIÁLLÓ RÉSZEKKEL!

ELENGEDHETLEN ÉS KÖLTSÉGMEGTAKARÍTÓ

Nincs többé gond a
beragadt szelepek
működtetésével



FORMATERVEZÉSI SZABADALMAZTATOTT

Speciális szerszám,
kiálló fogazással

KÖZÉPEN, FELÜLRŐL KIFEJTETT ERŐ

és a nyomáspontok több
felületre való elosztása
roncsolásmentes
működtetést eredményez

Nettó EUR

37,⁵⁰



1/2"



EGYSZERŰ MEGLAZÍTÁS

most már a legmakacsabb
csapoknál is!

1/2"-ES RACSNIS
MEGHAJTÓ

**Kézi kerék-
csavarbehajtó
BRIwheelNut**

Cikkszám 129-50
1/2" meghajtó

BRImultiLock dugókulcs 86 részes**1/2" 1/4"****Cikkszám 127-1**

86 részes

Probléma megoldva!**BRINKO BRImultiLock károsodott, körbeforgatott hatlapfejű csavarokhoz és sok más profil**

- 1/2" átkapcsolható racsnis belső- és külső négyszögprofilal
- 12 fogas profil, 1/2" és 1/4" meghajtók
- Hosszabbító, dugókulcs betét
- 32 Bit szár és további tartozékok

Anyaga: króm-vanádium acél (50 BV 30) | Ipari minőség |
 Normák: DIN 3124; ISO 2725 | Felület: szürke, matt bütyökkel |
 Profil: BRImultiLock - A legjobb megoldás különféle csavarokhoz |
 Akár: 30 - 50 % (a mérettől függően) DIN előírásnál jobb érték |
 Élettartam: 200.000 használat, 35 % -kal a DIN előírás felett

Tartalom cikkszámoként:

- Átkapcsolható racsnis 1/4", 1/2"
- Kardáncsukló 1/4", 1/2"
- Bedugható fogantyú 1/4" belső- és külső négyszögkulccsal, 150 mm
- Csúszó fogantyú 1/4", 150 mm
- Hosszabbítók 1/4", 50 - 100 mm
- Hosszabbítók 1/2", 125 - 250 mm
- Gyűjtőgyertya betétek 1/2", 16 - 21 mm
- Adapter 1/2" - 5/16"-es fejekhez
- BRImultiLock betétek 1/2"
KT 10 - 12 - 13 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- BRImultiLock betétek 1/4"
KT 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Betétek, extra hosszú 1/2" KT 14 - 15 - 17 - 19 mm
- Betétek, extra hosszú 1/4" KT 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- Fejek, hornyos 1/4" 4 - 5.5 - 6.5 mm
- Fejek, keresztornyos 1/4" PH 1, 2 | PZ 1, 2
- Bit, imbusz 1/4" 3 - 4 - 5 - 6 mm
- Bit, Tx 1/4" Tx 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30
- Adapter 1/4 - 5/16"-es fejekhez
- Bit, hornyos 5/16" 8 - 10 - 12 mm
- Bit, keresztornyos 5/16" PH 3, 4 | PZ 3, 4
- Bit, imbusz 5/16" 8 - 10 - 12 - 14 mm
- Bit, Tx 5/16" Tx 40 - 45 - 50 - 55

Nettó EUR

120,⁰⁰

Probléma megoldva!
BRINKO BRImultiLock károsodott, körbeforgatott hatlapfejű csavarokhoz és sok más profil



BRImultiLock dugókulcs 57 részes

1/4"

Cikkszám 122

57 részes

Probléma megoldva!

BRINKO BRImultiLock károsodott, körbeforgatott hatlapfejű csavarokhoz és sok más profil

- 12 fogas profil, és 1/4" meghajtók
- Hosszabbító, dugókulcs betét
- 27 Bit betétek és további tartozékok

Anyaga: króm-vanádium acél (50 BV 30) | Ipari minőség |
Normák: DIN 3124; ISO 2725 | Felület: szürke, matt bütyökkel |
Profil: BRImultiLock - A legjobb megoldás különféle csavarokhoz |
Akár: 30 - 50 % (a mérettől függően) DIN előírásnál jobb érték |
Élettartam: 200.000 használat, 35 % -kal a DIN előírás felett

Tartalom cikkszámanként:

- Átkapcsolható racsni 1/4"
- Kardáncsukló1/4"
- Bedugható fogantyú 1/4" belső- és külső négyszögkulccsal, 150 mm
- Csúszó fogantyú 1/4"
- Szárnyas csavar 1,5 - 2,0 - 2,5
- Hosszabbítók 1/4", 50 - 100 mm
- BRImultiLock betétek 1/4" KT 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Betétek, extra hosszú 1/4" KT 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- Betétek, Tx-E 1/4" E 4 - 5 - 6 - 7 - 8
- Bit, hornyos 1/4" 4 - 5.5 - 7 mm
- Bit, keresztornyos 1/4" PH 1, 2, 3 | PZ 1, 2, 3
- Bit, imbusz 1/4" 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
- Bit, Tx 1/4" Tx 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40

Nettó EUR

63,⁰⁰



Probléma megoldva!
BRINKO BRImultiLock károsodott, körbeforgatott hatlapfejű csavarokhoz és sok más profil



Csavarhúzó készlet



- 6 részes:
4 hornyos csavarhúzó 80 x 3 | 100 x 4 | 125 x 5,5 | 150 x 6,5 mm
- 2 keresztornyos csavarhúzó PZ 1 | PZ 2
- króm-vanádium acél
- mattkrómozott pengék
- ergonomikus, nyolclapúan ívelt 2 komponensű nyél, lyukkal



ELGURULÁS ELLENI VÉDELEM

Cikkszám 2122

Hornyolt / Pozidriv

Nettó EUR
26,⁰⁰



Hatszögprofilú kulcskészlet Hex

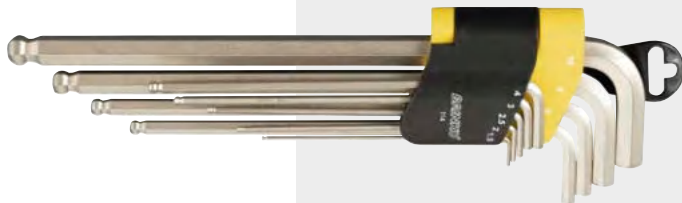


- 9 részes: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
- Króm-vanádium acél, fényes nikkelezéssel bevonva
- Hosszú változat
- Hatszög/golyósfej kombináció
- a gömbfej 30°-os szögig történő csavarozást tesz lehetővé
- a csuklós műanyag tartó szabad hozzáférést biztosít

Cikkszám 114

9 részes, méret: 1,5 - 10 mm

Nettó EUR
18,⁵⁰



LED karmos megfogó mágneses

Rugalmas karmos megfogó, 60 cm hosszú
Minden a markolatról működtethető!

- a rugalmas karmos megfogó (60 cm hosszú) kiválóan alkalmas hozzá nem férhető helyeken lévő csavarok, anyák, stb. megfogására
- a karom (rugónyomó rendszer) legfeljebb 23 mm-ig nyitható
- a kiegészítő mágnessel 400 g-ig nehezen megfogható fémdarabokat emelhet
- a LED segítségével a leesett apró elemeket még a sötét sarkokban is könnyedén megtalálhatja



Cikkszám 1830

Hossza: 600 mm

Nettó EUR
12,⁵⁰



Bit-készlet | 32 részes | színkódolt

1/4"

- Műanyag dobozban, övcsipesszel
- S2 acél, krómozott, színkódolással
- 32 darabos készlet:
1 db szabadalmaztatott bittartó gyorsrögzítővel és mágnessel
1 adapter 1/4" négyszögprofilhoz
30 bit

Cikkszám 2145

32 részes

Nettó EUR
23,⁵⁰



| Tartalom | Szín | Méretek | Darab. |
|-------------|------|--------------------------------|--------|
| Philips | ☩ | PH Gr. 1, 2, 2, 3 | 4 |
| Pozidrive | ☩ | PZ Gr. 1, 2, 2, 3 | 4 |
| Hornycsiga | ☩ | 3, 4, 5, 6 mm | 4 |
| hatszögletű | ☩ | 3, 4, 5, 6 mm | 4 |
| Tx | ☩ | Tx 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 | 7 |
| Tx lyukkal | ☩ | STx 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 | 7 |



MAL (Csaptelep szintező és sablon)

Szerelő-csatlakozó hézagmérő

- A járatos szerelési méretek méret és függőleges-tartó beállítása: (1/2") a csőszerelésben
- Jól leolvasható ablakos libella
- Mélységkiegyenlítővel
- Fix beállítási szélességek: 75 - 100 - 120 - 153 - 200 - 240 mm
- Illeszkedik a 150 mm-es szerelősínre is
- Fürdőkádakhoz és zuhanytelepekhez, sarok- és vakolat alatti szelepekhez, cső szellőztetőhöz és légelvezetőhöz



Cikkszám 2845

1/2" Anyagokhoz

Nettó EUR

102,⁰⁰

Csaphosszabbító maró, forgácsfelfogóval

- az 1/2" -es vörösvöntvény csaphosszabbítók illesztő marásához
- SDS befogással
- a gumisapka felfogja a lemart forgácsokat

Cikkszám 705/1/2

1/2" Szál

Nettó EUR

61,⁵⁰



Kombi állócsap kulcs

- Alkalmas minden 14 mm-es menetes szárig és 32 mm-es kulcsnyílással rendelkező csaptelephez
- 4 betéttel: 9, 10, 11, 12 valamint 13 mm a száriban
- hatlapú befogással, rugóval, átkapcsolható, rovátkolt markolattal
- 8 és 14 mm méret külön kérésre, cikksz. 655-1/8 és 655-1/14

Cikkszám 655

6 részes

Nettó EUR

44,⁰⁰



PRECÍZIÓS SZERSZÁ- MOK PROFIKNAK!

SZERSZÁMKÉSZLET HABBETÉTEL

a szerszámok professzioná-
lis tárolása és védelme



1/2" ÁTKAPCSOLHATÓ RACSNIS HAJTÁS

belső és külső négyzetes
végekkel, elengedhetetlen a
vízvezeték szereléshez



A FÜRDŐSZOBA SZERELÉSE KÖNNYEDÉN

speciális szerszámok a
fürdőszoba szereléséhez



Nettó EUR

330,⁰⁰

PRECÍZ, BIZTONSÁGOS ÉS HATÉKONY MUNKA

minden vízvezeték-, fűtés- és
légtudicionáló technikai
kihívásra felkészülten

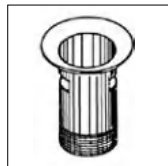
**Fürdőszoba szerelőké-
szlet PREMIUM |
12 darabos**

Cikkszám 677-2
1/2" meghajtó

Szeleptartó

Az excenteres és standard szelepek reteszeléséhez

- szifonok és lefolyók, mosdóasztalok és -kagylók, stb. szereléséhez.
- mozgatható keresztmarkolattal
- hossz 120 mm



Cikkszám 725

Hossza 120 mm

Nettó EUR
28,⁰⁰



Duo szeleptartó

1/2"

A mosdókagylókba szerelt krómozott lefolyószerelvények a beszerelés során hajlamosak megkarcolódni, és a vásárló nap mint nap bosszankodik.

Ennek megelőzésére létezik az automatikus duo szeleptartó.

A Duo szeleptartó felülről behelyezhető a lefolyószelepbe, mely a helyére reteszelődik. Most már nem okoz gondot a helyben tartás a beszerelés során, így a csúszás nem károsítja a krómozott bevonatot.

- Az 1., és 1 1/4" méretű lefolyószerelvényekhez az 1., és 1 1/4" méretű „normál” és kisebb lefolyókhoz
- 1/2" meghajtóval használható



Cikkszám 726

Hossza 134 mm

Nettó EUR
31,⁵⁰



WC-ülőke & szaniter szerelőkulcs BRImultiKey 19 az 1 -ben

Cikkszám 662

17 mm | ½ coll

Nettó EUR
14,50

A BRINKO univerzális WC-ülőke + szaniter szerelőkulcs egy mindenes a WC-ülőkék és a csapok és szerelvények (levegőztető/szellőztető) csavaros csatlakozásainak széles választékához.

Alig van szüksége más szerszámokra, mivel ez az univerzális szerszám csaknem az összeset helyettesíti.

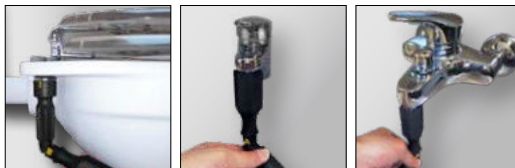
- Akár 19 felhasználási lehetőség
- Használja nagyobb nyomatékkal a nagyon szoros vagy rozsdás anyákhoz, szárnyas anyákhoz, levegőztetőkhöz
- Vonzó forma, kényelmes és kellemes fogás
- Megfordítható betétek (sárga), bepattintható betétek a szaniter szerelvények különböző területén
- 17 mm-es nyitott végű villáskulccsal használható
- Belső tartó a kulcsnyélben a következőkhöz ½ collos racsnis kulcs hosszabbításhoz
- Nagyon robusztus és tartós PA6 műanyagból (poliamid) és 30 % üvegszál-tartalommal készült univerzális csavarkulcs.

Adapter nélkül:

Akár 11 különböző szárnyasanyához
WC ülőkék meglazításához, rögzítéséhez

Adapterrel:

10 mm -es anyák oldásához, meghúzásához
(M6 menetesszárhoz) vagy 13 mm anyákhoz
(M8 menetesszárhoz)



Hidraulikus csőhajlító készlet, kombi

A cikkszám tartalma kofferban:

- 1 hidraulikus kézi csőhajlító
- hajlítoszegmens alu présöntvényből, 9 db | 10 - 12 - 15 - 16 - 18 - 20 - 22 - 26 - 32 mm
- 5 ellentartó
- Gyorsabb hidraulika előtölással és visszafutással
- méretpontos hajlítások max. 90°-ig
- Hajlítási sugár az átmérő 4 x
- Lágú vörösréz csövekhez, köpenyes réz- és lágyacél-csővekhez, Ø 10 - 22 mm
- rozsdamentes acél csövekhez Ø 10 - 15 mm
- Ø 12 - 32 mm kompozit csövekhez
- hajlítások 90°-ig
- Hajlítási sugár az átmérő 4-szerese
- az olaj utántöltéshez kérjük, hogy "Shell Morlina S2 BL 10" (korábban "Shell Tellus C 10") olajat használjon

Cikkszám 637-10

15 részes

Nettó EUR
940,⁰⁰



Hidraulikus csőhajlítókészlet, angolszász - HRB-Z

A hüvelykes hidraulikus csőhajlítókészlet lehetővé teszi a lágy, félkemény és bevonatos réz- és lágyacél csövek egyszerű és zökkenőmentes hajlítását hüvelykes külső méretekkel. Ezzel elkerülhető a forrasztás és préskötés és ezáltal az esetleges szivárgások. Ezzel a hidraulikus csőhajlítókészlettel a szabványnak megfelelő hajlítási sugár megtartható.

- lágy, félkemény és bevonatos réz- és lágyacél csövekhez $\varnothing 1/4'' - 7/8''$
- rozsdamentes acélcsövekhez $\varnothing 1/4'' - 1/2''$
- kompozit csövekhez $\varnothing 1/4'' - 7/8''$
- 90°-ig hajlik; hajlítási sugár 4x átmérő

11 darabos készlet, amely a következőkből áll:

- Hidraulikus kézi csőhajlító
- Hajlítószegek, öntött alumínium, $1/4'' 5/16'' 3/8'' 1/2'' 5/8'' 3/4'' 7/8''$, ellentartó

Cikkszám 637-30

11 részes

Nettó EUR
485,⁰⁰



Hidraulikus csőhajlítókészlet metrikus - HRB-M

Cikkszám 637-40

9 részes

Nettó EUR
465,⁰⁰

A metrikus hidraulikus csőhajlítókészlet lehetővé teszi a lágy, félkemény és bevonatos réz- és lágyacél csövek egyszerű és zökkenőmentes hajlítását metrikus külső méretekkel. Ezzel elkerülhető a forrasztás és préskötés és ezáltal az esetleges szivárgások. Ezzel a hidraulikus csőhajlítókészlettel a szabványnak megfelelő hajlítási sugár megtartható.

- lágy, félkemény és bevonatos réz- és lágyacél csövekhez Ø 10 - 22 mm
- rozsdamentes acélcsövekhez Ø 10 - 15 mm
- Ø 12 - 22 mm-es kompozit csövekhez
- Hajlítás 90°-ig; hajlítási sugár 4x átmérő

9 darabos készlet, amely a következőkből áll:

- Hidraulikus kézi csőhajlító
- Hajlítószegek, öntött alumínium, 10, 12, 15, 18, 22 mm, 3 ellentartó



Dupla lyukasztó | lemezlyukasztó

A keverőcsapok és elkerülhető a forrasztás és préskötés konyhai mosogatókba és más munkalapok anyagaiba történő rögzítéséhez a lehető legméretpontosabb rögzítőfuratra van szükség.

A dupla lyukasztóval a legjáratosabb 32 mm-es és 35 mm-es méretű rögzítőfuratok tisztán és torzulás nélkül készíthetők.

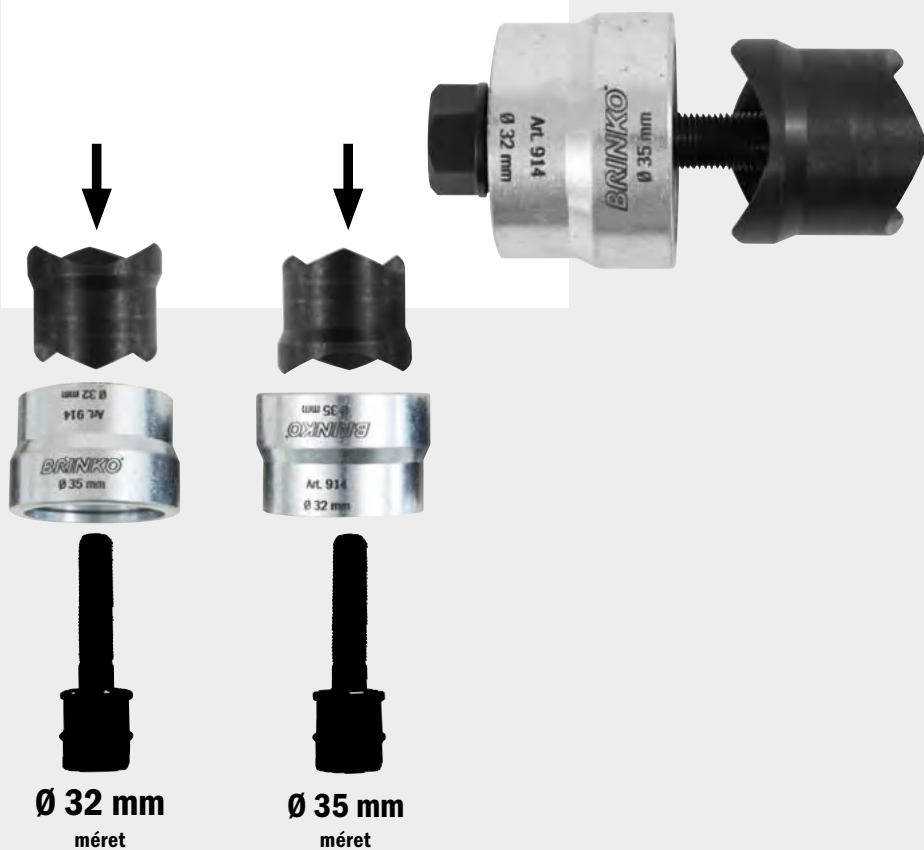
A dupla lyukasztó alkalmas:

- Vas-, acél-, réz- és alumínium lemezekhez 2 mm-es vastagságig.
- Rozsdamentes acél mosogatók és egyéb rozsdamentes acéllemezek lyukasztásához

Cikkszám 914

Ø 32 + 35 mm

Nettó EUR
51,⁵⁰



Univerzális kés

Az eredeti BRINKO vágókés

- Ergonomikus 2 komponensű markolat puha műanyaggal
- Szuper éles, duplán csiszolt penge szélessége 18 mm, vastagsága 0,5 mm
- pengevezetés automatikus reteszelő mechanizmussal
- 2 további tartalék penge (fekete pengék) a markolatban
- Szín: sárga, fekete

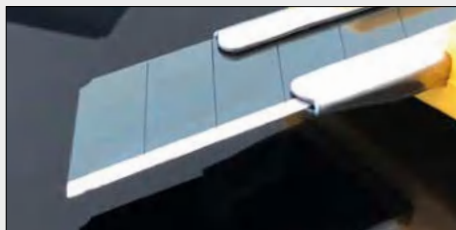
Cikkszám 2980

160 x 45 x 25 mm

Nettó EUR

5,⁰⁰

**Az Original
BRINKO vágókés**



Tartalékpenge Black Blades

Eredeti BRINKO fekete pengék

Pattintható pengék, 10 darab, 2980 -as cikkszámhoz alkalmasak

- Szuperéles vágóél a precíz vágásokhoz
- megerősített kialakítás
- alkalmas az összes kereskedelmi forgalomban kapható vágókéshez
- dupla élezés a maximális élességért
- maximális élettartam a tűzkeményítésnek köszönhetően
- ideális az anyagok széles skálájához
- Fekete bevonatú penge
- adagolóban szállítjuk
- 8 szegmens
- 100 x 18 x 0,5 mm

10 x



Cikkszám 2982

100 x 18 x 0,5 mm

Nettó EUR

4,⁰⁰

**Original
BRINKO Black Blades**



KÖNNYŰ VÁGÁS!

CSŐVÁGÓ



Szén-acél-INOX-csővágó

Speciális csővágó INOX-, Szén acélhoz- és Cu csövekhez
Vágható cső átmérő: Ø 3 – 35 mm, ill. 1", 3 mm-es
falvastagságig

Cikkszám 633-71/35

Cső Ø 3 – 35 mm

Nettó EUR
60,⁵⁰

Szerszámház

- Magnézium-présöntvény
- különösen könnyű, az alumíniumnál 1/3-ával könnyebb | majdnem 1/2-ével könnyebb, mint a cink-présöntvény | azonban ugyanolyan stabil, mint a cink présöntvény
- fémeknél jobb szilárdság/tömeg arány
- a magnézium nyersanyag megfelelő mennyiségben megvan
- egyszerűen 100 %-ban újrahasznosítható
- modern alapanyag, egyre gyakrabban az autóiparban is
- porbevonatolt (nem simára lakkozott), ezáltal jobb megjelenés/ fogás szennyezett (olajos, zsíros)/izzadt kezekben

A vezetőgörgők

- tűgörgős csapágy | 2 csapágy görgőként
- A rozsdamentes acél görgők nem mágnesesek, ezért nem szállítanak rozsdarétegeket
- nincs szükség bevágásra a peremközeli vágáshoz, ez optimális vezetést ad az inox csőnek

Gyors futóorsó

- extra erős
- kiváló mérettartósság
- magas felületi minőség (csekély érdesség)
- jól megmunkálható: nagy pontosság

Beépített forgó sorjamentesítő

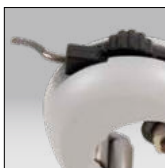
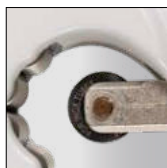
- Noga sorjamentesítő (globálisan az egyik legjobb pengegyártó)
- kivehető, egyszerű sorjamentesítés, nem kell a teljes RAS-t mozgatni

Csere vágókerék

- Cikksz: 633-75A
- Méret: 19 x 5 mm
- további kisméretű cserekerék a markolatban!
- Külön szerszám nélkül is cserélhető

Markolata

- cink présöntvény
- a kis kerék könnyen felvihető a csőre, nehéz cink-présöntvény forgató markolattal



PROBLÉMAMEGOLDÓ SZERELT CSŐVEZETÉ- KEKHEZ!

KÖNNYŰ VÁGÁS

finom racsnis funkció –
még szűk helyeken is



SOKOLDALÚAN HASZNÁLHATÓ

INOX, Szén-acél és rézcsövek
vágásához Ø 8 – 28 mm



GYORS, KÖNNYŰ ORSÓBEÁLLÍTÁS

kényelmes munkavégzés és
pontos alkalmazkodás a
különböző csőátmérőkhöz

Nettó EUR

105,⁰⁰

**Racsnis vágó | INOX,
szénacél, vörösréz**

Cikkszám 622/28
Cső Ø 8 – 28 mm

Vágókerék, INOX, szénacél

- Csere vágókorong INOX, szénacél, réz vágásához alkalmas
- alkalmas: Cikksz. 622/28
- Külső Ø 19 mm
- Belső Ø 6 mm
- Vastagság 3 mm

Cikkszám 622-1

Cső Ø 8 - 28 mm

Nettó EUR

17,⁵⁰



Csővágó sorjamentesítővel INOX, réz, sárgaréz, valamint műanyag- és réteges csövekhez

Extra erős gyors futóorsóval

- 4 görgős vezetés, bevágásokkal a peremezéshez
- beépített rotációs sorjamentesítő
- magnézium présöntvény, különösen könnyű
- 1 kis vágókerék INOX-, réz- és sárgaréz csövekhez, Cikkszám. 632-1
- 1 kis forgókerék műanyag- és réteges csövekhez, Cikkszám. 633-1 (a markolatba épített, csak a. 633/35 sz. cikknél)

Cikkszám 633/35

Cső Ø 3 - 32 mm

Nettó EUR

35,⁵⁰

Cikkszám 633/45

Cső Ø 9 - 45 mm

Nettó EUR

54,⁰⁰



PRECÍZIÓS MUNKAVÉGZÉS EGY MOZDULATTAL!

Nettó EUR

91,⁵⁰

NAGY TERHELHETŐSÉG
tökéletes vágás minden fordulattal

VÁGÁS ÉS SORJÁZÁS
két funkció egy szerszámban, két különböző vágókerékkel

KÉNYELMES ÉS IDŐTAKARÉKOS
gyors alkalmazkodás a különböző csóátmérőkhöz a gyorsbeállító racsnis orsóval

ERGONOMIKUS KIALAKÍTÁS
a szerszám biztonságosan és kényelmesen fekszik a kézben

Kombi csővágó sorjátlanítóval

Cikkszám 627

Cső Ø 6 - 76 mm, 1/4 - 3"



INOX csővágó Plus sorjátlanítóval

**Speciális csővágó INOX csövekhez Ø 6 - 76 mm, 1/4 - 3"
Gyors orsóbeállítás**

Beépített forgó sorjátlanító

- Noga sorjátlanító (a világ egyik legjobb pengegyártója)
- Kivehető, könnyebb sorjázás a teljes RAS mozgatása nélkül

Vezető görgők

- 4 INOX acélból készült vezetőgörgő a cső optimális tartása érdekében
- túcsapágyazott vezetőgörgők | 2 csapágy görgőnként
- A rozsdamentes acél görgők nem mágnesesek, ezért nem szállítanak rozsdarétegeket
- nincs több mélyedés a peremhez közeli vágáshoz, ezért optimális vezetés a rozsdamentes acélcsőhöz

Vágókorongok

- Gyors vágókerékcseré szerszám nélkül
- túcsapágyas vágókorong INOX-hoz, Cikkszám. Nr. 627-71
- Méret: 19 x 6,2 mm
- kiegészítő pótkerék a fogantyúban!



Cikkszám 627-71

Cső Ø 6 - 76 mm

Nettó EUR

13,⁰⁰



INOX csővágó Plus sorjátlanítóval

- INOX túcsapágyazású tartalék vágókorong INOX-hoz
- Alkalmos a következőkhöz: Cikksz. 627-70
- Külső Ø 19 mm
- Belső Ø 5 mm
- Vastagság 5 mm

Műanyag csővágó olló

Egykezes működtetéshez automatikus gyors visszaállítással

- Ø 6 - 35 mm
- Kemény és lágy műanyag csövek, kábelcsatornák, szálerősítésű műanyag- és gumitömlők, kompozit anyagból és polipropilénből készült csövek vágásához
- Alacsony erőszükséglet a racsnis technológiának köszönhetően
- Egyenes és deformációmentes, derékszögű vágások
- Könnyű késcseré
- A csövek alacsony deformációja

Cikkszám 634/35

Ø 6 - 35 mm

Nettó EUR
46,⁵⁰



Cső sorjátlanító

- Inox-, vörösréz-, sárgaréz-, alumínium és műanyagcsövek belső- és külső sorjátlanításához
- robusztus minőségű szerszám: merev alumíniumház és nagyon finom sorjátlanító vágóélek
- a sajtolószerelevényekhez szükséges tiszta sorjátlan felületet eredményez

Cikkszám 648/35

Cső Ø 8 - 35 mm

Nettó EUR
51,⁵⁰

Cikkszám 648/54

Cső Ø 10 - 54 mm

Nettó EUR
60,⁰⁰



Műanyagcső vágó olló, automatikus

- Karos áttétellel
- Különféle csövekhez: PVC, PE, PD, PEX, PVDF 2 mm falvastagságig és összekötő csövekhez
- Egykezes használat, visszaütés mentes racsnis mechanika, nagyfokú biztonság
- Robosztus edzett acélból, precíz szögben, műanyag csövek probléma mentes vágásához, V profilú köszörléssel
- Alacsony erőkéftési igény a különleges fogazásnak köszönhetően
- Precíz vágás, a cső deformálása nélkül, a vágandó cső széles alátámasztása
- Gumírozott markolat és porfestett fém ház a biztosabb, csúszásmentes fogásért
- Biztonsági retesszel a szállításhoz
- Könnyen cserélhető penge

Cikkszám 635/35

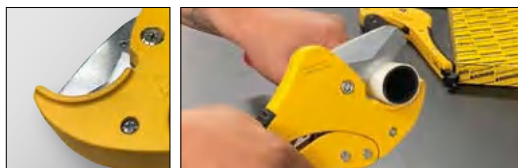
Cső Ø 35 mm

 Nettó EUR
47,⁵⁰
Cikkszám 635/42

Cső Ø 42 mm

 Nettó EUR
51,⁵⁰


VIDEO | 635



RENGETEG HELY A SZERSZÁMOK- NAK!

SZERSZÁMOS LÁDÁK



BRItGo1 szerszámos hátizsák

NEW

A BRItGo1 szerszámos hátizsák tökéletes válasz a szakmunkások és technikusok igényeire. Méret, szervertetés és felszereltség tekintetében ötvözi az átgondolt kialakítást és a robusztus minőséget - pontosan a mindennapi használat követelményeihez igazítva. A 61 darabos felszerelés a vízvezeték szerelők tapasztalatain alapul, akik pontosan tudják, milyen szerszámokra és segédeszközökre van szükségük. A BRINKO ebben a professzionális készletben a legmagasabb minőséget praktikus, robusztus szállítórendszerrel ötvözi. Ez a készlet nem hagy kívánnivalót maga után, és csak hasznos, jól megtervezett termékeket tartalmaz, amelyek optimális támogatást nyújtanak a mindennapi munkához. Hátizsák 7521.

Tartalma:

- HUPslim 1000 V 6 db nyomolt/PH, edzett*
- Biztonsági feszültségmérő,
- Hatszög profilú kulcskészlet 1,5 - 10 mm-es kulcsok
- TX hajlított kulcskészlet T10 - T50, • Acéldrótkefe, 4 soros
- Lakatos kalapács 3 komponensű nyéllal 300 g
- Villanszerelői véső 250 x 12 mm
- Univerzális fémfűrész / mini fémfűrész
- Univerzális kés pengékhez 18 mm
- 350 mm hosszúságú
- 32 darabos, színkódolt bitkészlet
- Super 4 Pro automatikus kábelcsupaszító, 165 mm
- Átlósvágó DIN ISO 5749 VDE, 160 mm*
- Oldalsípó fogó DIN ISO 5745 VDE egyenes, 200 mm*
- Csőrös DIN ISO 5745 VDE 45°-os szögben, 200 mm*
- Vízpumpa fogó nyomógombos állítással, 250 mm, krómozott
- Szerelőfogó/csavározó fogó 180 mm, krómozva
- Sarokcsőfogó S-pofa, 1"
- 7 részes villáskulcs-készlet 6, 8, 9, 10, 13, 17, 19 mm-es kombinált kulcsok
- Csővágó csőmaró 3-35 mm réz, szénacél, vas
- Szaniter keresztkulcs
- Kombinált kulcs csapokhoz, szerelvényekhez
- WC-ülőke és szaniter szerelőkulcs BRImultiKey 19 az 1-ben
- LED-es karmos megfogó mágneses Hosszúság: 600 mm
- Mélyfuratjelző, 2 az 1-ben, • Mágneses vízmérték, mini
- Tolómérő, 160 mm, • collstok, 2 m
- Semleges PTFE menettömítő, 175 m
- Gyors zsirtalanító HUPzsirtalanító
- LED-es ellenőrző lámpa HUPlight400 160 x 37 x 21 mm 160 x 37 x 21 mm
- Lélegző védőkesztyű 10-es méret
- Fülvédő Fül dugó Zajvédő hallásvédelem
- Védőszemüveg/védőszemüveg állítható hosszúságú és magasságú halántékkal

Cikkszám 7522

62 részes hátizsákkal együtt

Nettó EUR
650,00



1000 V IEC 60900



* Tökéletesített
vágás
teljesítmény



11,07 kg



BRItGo2 szerszámos hátizsák

NEW

A BRItGo2 szerszámos hátizsák innovatív megoldást kínál a szakmunkások és technikusok számára. Optimális méretével, jól átgondolt szervezésével és robusztus jellemzőivel megfelel a professzionális használat minden követelményének. A 29 darabos felszerelés a karbantartás és javítás területén dolgozó szerviztechnikusok tapasztalatain alapul. A BRINKO ebben a professzionális készletben kiváló minőségű speciális szerszámokat és praktikus segédeszközöket egyesít, tökéletesen kombinálva egy robusztus szállítórendszerrel. További hely egy laptop, mérőműszerek és egyedi szerszámok számára, valamint egy névtábla teszi teljessé a készletet, és ideális felszerelésé minden munkához. Szerszámos hátizsák üresen 7521.

Tartalom:

- HUPslim 1000 V*, 6 db. hornyos / PH, edzett
- Feszültségmérő 120 - 250 V, 100 x 3,5 mm
- oldalcsípő fogó DIN ISO 5749 VDE, 160 mm*
- Automatikus kábelcsupaszító Super 4 Pro, 165 mm, 0,1 - 6 mm²
- Csőrös fogó DIN ISO 5745 VDE, 45°-os szögben, 200 mm*
- Semleges PTFE menettömítő anyag, 175 mm
- Csőrősfogó DIN ISO 5745 VDE egyenes, 200 mm*
- Nyitott végű villáskulcs 24/30 mm, 275 mm
- Kereső tűkőr
- Csavarulkészlet BRImultiLock, 55 db.
- Bittartó, hossza 350 mm
- Bit készlet, 32 darab
- Vízpumpa megfogó nyomógombos állítással, 250 mm
- Szerelőfogó/csavarrhúzó fogó, 180 mm
- LED-es karmos fogó, mágneses, hossza: 600 mm
- Csavarrhúzó Tx 8 x 185 mm, 9 x 185 mm, 10 x 195 mm, 15 x 195 mm, 20 x 195 mm, 25 x 220 mm
- Égő tisztító drótkefe
- LED-es ellenőrző lámpa HUPlight400, 160 x 37 x 21 mm
- Nyomatékkulcs, ¼", 2 - 20 Nm

Cikkszám 7523

30 részes hátizsákkal együtt

Nettó EUR

490,00



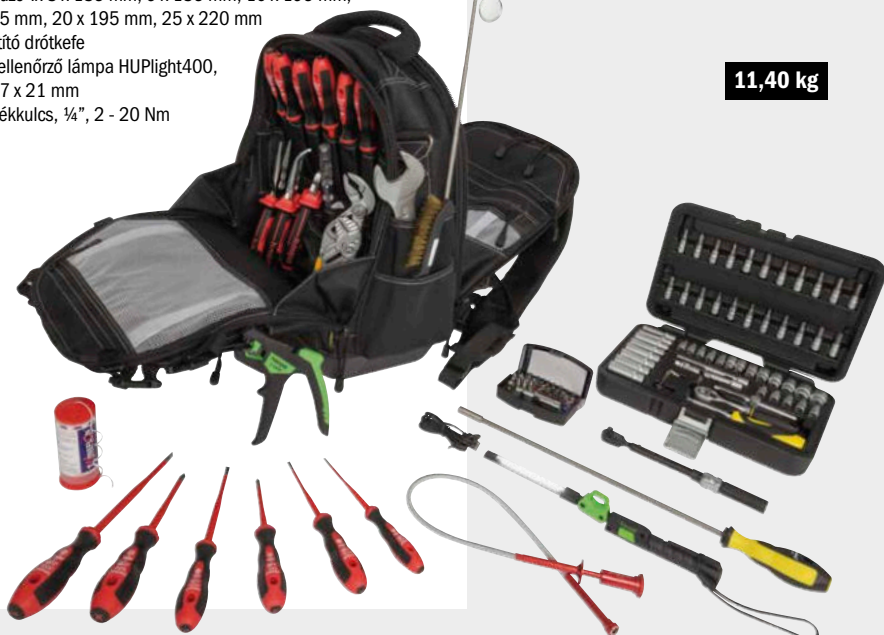
1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény



11,40 kg



BRINKO
powered by haupa

Szsaniter szerszámtáska

ABS műanyagból készült keményhéjú tok, fekete színű

- Méretek: 480 x 370 x 225 mm
- Alumínium keret
- Csúszásmentes fogantyú
- 2 zár
- vállpánt
- Megerősített fém sarkok a további védelem érdekében a sérülések ellen

Belső felszereltség:

- 2 szerszámtábla teljesen eltávolítható
- 1 dokumentumzseb
- Alsó tálca változtatható alumínium elválasztókkal

Cikkszám 7410

leer, 480 x 370 x 225 mm

Nettó EUR

132,00

ABS ***



6,50 kg

Skater szerszámos koffer

HDPE keményhéjú tok, fekete színű

- Méretek: 470 x 360 x 220 mm
- Rendkívül robusztus kialakítás, a héj rendkívül ütésálló és majdnem elpusztíthatatlan
- Merev keret edzett alumíniumból
- 3 stabil hátsó zsanér, stabil fedéltartók 4 szegeccsel
- A tok sarkai alumínium rögzítőelemekkel kiegészítésképpen megerősítettek
- Ergonomikus teleszkópos fogantyú
- Beépített golyóscsapágyazott kerekkel
- Zárható zárok és kiegészítő kombinációs számszár
- kivehető rekeszosztók a táska aljában, fedéllel együtt
- 3 szerszámtálca és irattartó rekesz

Cikkszám 7413

leer, 470 x 360 x 220 mm

Nettó EUR
527,00

HDPE ★★★★★



ELLENÁLLÓ



KORRÓZIÓÁLLÓ



SOKKOLÁSBIZTOS



KEREKEK



9,30 kg

A KÖVETKEZŐ GENE- RÁCIÓS TECHNIKU- SOK SZÁMÁRA!

ROBUSZTUS KEMÉNY HÉJÚ BŐRÖND

védelmet, rendezettséget és
tartósságot biztosít



KÉSZEN ÁLL A JÖVŐRE

kiváló minőségű
standard és speciális
szerszámokkal felszerelve



Nettó EUR

367,00

11,00 kg

**Szerszámos bőrönd fia-
tal technikusok száma-
ra, vízvezeték/fűtés**

Cikkszám 7421

23 részes

480 x 370 x 225 mm



ABS **

EXKLUZÍV vízvezeték szerelő szerszámtáska

Kemény tok, fekete, 45 speciális szerszámmal felszerelve

- Méretek: 480 x 370 x 225 mm
- Alumínium keret
- csúsztasmentes hordozófogantyú, 2 zár, vállpánt
- Megerősített fém sarkok a sérülések elleni további védelemként

Belső felszerelések:

- 2 teljesen kivethető szerszámtálca
- 1 dokumentumzseb
- Alsó tálcá változtatható alumínium elválasztókkal

Tartalom cikkszámanként:

A szerszámkészlet részei:

- 22-1/300 300 mm-es szerelőkulcs
- 56 db 10 x 13 mm-es, 17 x 19 mm-es nyitott végű csavar kulcs
- 92 dugókulcs kulcs 10 x 11, 12 x 13, 17 x 19, 19 x 22
- 105/10 Szaniter szerelőkulcs
- 106-2 Szaniter kereszt kulcs
- 114 Hatszögletű dugókulcs készlet
- 129-3/250 Megfordítható racsni kulcsok
- 129-7/125 Reteszelő racsni
- 129-12 BRImultiLock betét 10, 13, 17 mm-es BRImultiLock betétek
- 619/1 Sarokcső kulcs, 320 mm, 49 mm, 1"
- 631-5 Kis csővágó
- 633/35 Csővágó csőmaró sorjátlanítóval
- 655 Kombinált csapkulcs
- 673/86 Lépcsős kulcs vízhez 86 mm
- 687/250 Vízpumpa fogó 250 mm
- 1333/200-10 10 mm-es villanyszerelő véső
- 1470/500 Lakatos kalapács 500 g
- 1654-1/250 Műhelyreszelő, félköríves
- 1710 Égő tisztító drótkéfe
- 1726/146 Univerzális fűrész
- 2070/125 Hornyolt csavarhúzó 5,5 x 125
- 2070/150 Hornyolt csavarhúzó 6,5 x 150
- 2080/1 Csavarhúzó PZ1 x 80 2 - 3 mm

Cikkszám 7438

46 részes, 480 x 370 x 225 mm

Nettó EUR

533,00

ABS ***

- 2080/2 C Csavarhúzó PZ2 x 100 3 - 5,2 mm
- 2088/145 VDE feszültségmérő
- 2524/235 Univerzális toll 235 mm
- 2705/2 2 méteres collstock
- 2980 Univerzális kés
- 2999-1/25 L Lapos ecset, 25 mm, 1"
- 3820 Kenderadagoló
- 2836/400 K Könnyűfém vízmérték 400 mm-es vízmérték



Professzionális szerszámosláda

NEW

A **BRINKO Profi szerszámosláda** különböző tárolórekeszekkel van felszerelve mindenféle szerszám és segédeszköz számára. A zsebek belső falakon és a fedélre való elrendezésének köszönhetően a felszerelés egy pillantással látható, a szerszámok pedig egy kézzel kivethetők és visszatehetőek (Szükségtelen a szerszámtáblák második kézzel történő felemelése, mint a hagyományos szerszámtáskáknál). Ilyen széleskörű felszereltség mellett a belső térben egy feltekerhető zseb található a villáskul-csokkal és egyéb tartozékokkal. Ez a doboz könnyen csatlakoztatható az összes BRINKO BR1boxhoz a járműben történő szállításhoz. Az összes BRINKO doboz kompatibilis a metaBOX rendszerrel.

Az itt kínált professzionális készletben a szerszámosláda olyan szerszámokkal és segédeszközökkel van felszerelve, amelyeket a vízvezeték-/fűtésipar tapasztalt szakemberei állítottak össze.

A kiváló minőségű szerszámok és hasznos segédeszközök nem hagynak kívánnivalót maguk után, és nélkülözhetetlen társá teszik ezt a szerszámosládát.

Tartalma:

- BRI box 340 S (kompatibilis a metaBOX rendszerrel) belső szerszámos tételválasztóval, külső méretek: 396 x 296 x 340 mm
- Lakatos kalapács 3 komponensű nyéllel 300 g
- Hosszú villanyserelő véső 200 x 10 mm
- Puha felületű kalapács 3 komponensű nyéllel, 300 mm, Ø 32 mm
- Mini fémfűrész fix fa nyéllel, piros színben, fűrészlappal együtt
- PUK fém fűrészlap kis kézfűrészhez 12 db
- BRINKO vágókés letörhető pengékhez 18 mm
- BRINKO penge adagoló fekete pengékhez letörhető pengékkel, 10 db 18 mm
- INOX csővágó Plus 6 - 76 mm, sorjátlanítóval, gyorselőtoló rendszerrel, tücsapágyas vágókoronggal és tücsapágyas vezetőgörgökkel
- Kompakt csővágó 3 - 30 mm
- Alumínium cső sorjázó Ø 8 - 35 mm, • Acélhuzalkefe 4 soros
- BRINKO vízpumpa fogó 250 mm és 300 mm
- HUPslim 1000 V csavarhúzó készlet, kúpos hegyű, 6 darabos
- BRINKO vízcsapfogó / csavarkulcsfogó 240 mm és 300 mm
- BRINKO sarokcsőfogó S-pofa 320 mm, 1"
- Kombikulcskészlet, DIN 3110, 6 - 27 mm
- racsnis kulcs 4 az 1-ben, 10 x 13 mm és 17 x 19 mm, karos állítással
- 2C dugókulcs, KT: 7 mm tömlőcsatlakozókhoz
- Hosszú hatszögletű csavarkulcskészlet, KT 1,5 - 10 mm, gömbfejű
- Hosszú Tx sarokkulcskészlet T10 - T50 mm
- Rövid csavarhúzó, hornyos 6 x 30 mm
- Csavarhúzó rövid, Phillips PH2 x 30 mm
- FlexBagPro racsnis csavarhúzó készlet, 37 biztonsági bit, 8 foglalat, 5 fűrészár
- Hosszú bittartó, matt krómzott pengével, hossza 350 mm, alkalmas minden 1/4"-os bitbetéthez
- Mágneses vízmérték, mini ABS-ből
- Gyorsbeállítással ellátott 150 mm-es tolómérő
- DRY Profi LED mélyfuratjelző integrált LED-fénnyel a célzott jelölésekhez
- HUPlight400 LED ellenőrző lámpa számos funkcióval, USB-vel

Cikkszám 4626

68 részes, 396 x 296 x 340 mm

Nettó EUR

950,00

5,62 kg

Szerszámoszláda WZB

NEW

A **BRINKO WZB** szerszámoszláda különböző tárolórekeszekkel van felszerelve mindenféle szerszám és segédeszköz számára. A zsebek belső falakon és a fedélen való elrendezésének köszönhetően a tartalom egy pillantással látható, a szerszámok pedig egy kézzel kivehetők és visszatehetők (Szükségtelen a szerszámtálcák második kézzel történő felemelése, mint a hagyományos szerszámtáskáknál). Ezenfelül a belső tér elegendő helyet kínál további termékek, például pecsételődobozok, kender és készlet, vagy szerszámkészletek tárolására a feltekerhető zsebekben, ahogyan ez a felszerelés esetében is jellemző. Ez a doboz könnyen összekapcsolható az összes BRINKO BRibox-szal a járműben történő szállításhoz. **Minden BRINKO doboz kompatibilis a metaBOX rendszerrel.**

A metaBOX rendszerrel.

A WZB szerszámoszláda olyan szerszámokkal és segédeszközökkel van felszerelve, amelyek kifejezetten a hőszivattyúkon és légkondicionáló rendszereken végzett munkákhoz szükségesek.

Az alapvető szerszámok használhatóak a saját készletéből, vagy természetesen beszerezhetők a BRINKO-tól.

Tartalma:

- BRI-Box 340 S (kompatibilis a metaBOX rendszerrel) belső szerszámok elválasztókkal, külső méretek: 396 x 296 x 340 mm
- Csővágó csőmaró sorjátlanítóval INOX, réz, sárgaréz, műanyag és kompozit csövekhez Ø 35 mm-ig
- Mini csővágó 3 - 16 mm
- Univerzális kapcsolószekrénykulcs
- Cserélhető készlet Vario cross (PH), hornyolt, +/- csökkentett késátmérővel és beépített védőszigeteléssel
- Kombikulcs KT 9 - 19, KT 9 - 24, KT 10 - 29, állítható bicskakulcs
- Multi Clamp II miniatűr lakatfogó AC/DC 600 V
- Ellenőrző tükör dupla gömbcsuklóval
- Mélyfuratjelző, integrált LED-es világítás a rosszul megvilágított területeken történő célzott jelölésekhez
- Duo jelölő vízvezeték a különböző mérési pontok, hideg- és melegvízvezetékek jelöléséhez vagy korrekciókhoz

Cikkszám 4625

12 részes, 396 x 296 x 340 mm

Nettó EUR

605,00



1000 V IEC 60900



12,38 kg

BRINKO
powered by haupa

193

Eszköztár EWB Electric

NEW

A BRINKO EWB szerszámosláda 2 szerszámtáblával van felszerelve, amelyek különböző zsebeket tartalmaznak az elektromos szerszámok számára. A 2. szerszámtábla alatt egy nagy rekesz található habbetéttel, amely érvéghüvellyel és az elektrotechnikához szükséges hasznos tartozékok tárolására szolgál. Ez a doboz a speciális felszerelések biztonságos szállítását teszi lehetővé, és könnyen csatlakoztatható az összes BRINKO dobozhoz a járműben és a munkaterületen történő szállításhoz. Ez lehetővé teszi a nem mindig szükséges speciális szerszámok, valamint a szükséges segédeszközök praktikus szervezését. Minden BRINKO doboz kompatibilis a metaBOX rendszerrel. Ezzel az át gondolt felszereléssel az elektromos alkatrészeken végzett munkák biztonságosan, tisztán és a szabványoknak megfelelően végezhetők. A szükséges biztonságot az egyértelmű címkézés és az automatikus megszakítóbiztosítás lehetősége támogatja a véletlen bekapcsolás ellen. A DIN-nek megfelelő érvéghüvelyek és a szabványos négyzog krimpelő fogók teszik teljessé ezt a jól át gondolt készletet.

Tartalma:

- BRI-Box 145 S (kompatibilis a metaBOX rendszerrel), külső méretek: 396 x 296 x 145 mm
- 2x szerszámtábla zsebekkel, 1x speciális szivacsbetét
- DIN ISO 5749 VDE szerinti oldalcsípő fogó, 160 mm
- csőrősfogó DIN ISO 5745 VDE, 200 mm
- csőrősfogó DIN ISO 5745 VDE, 45°-os szögben, 200 mm
- Automatikus kábelcsupaszító, 0,2 - 6 mm² + huzalvágó 2,5 mm²-ig
- puha nyelű olló kábelcsupaszító funkcióval, rozsdamentes acél
- Super kábelcsupaszító Ø 8 - 13 mm
- Univerzális kapcsolószekrénykulcs keresztkulcs
- Cserélhető pengekészlet Varío cross (PH), hornyolt, + / - vékonyított penge átmérővel és beépített védőszigeteléssel
- Figyelmeztető műanyag tábla kerek 200 mm "Ne kapcsoljon" a kapcsolószekrényekre való rögzítéshez
- Biztonsági lakatkészlet kifejezetten az elektromos szektorban használt biztosítékok zárásához
- HUPsquare10 krimpelő fogó, 2-10 mm², négyzetes krimpeléssel
- Ózozott DIN huzalvéghüvelyek 1 szállhoz
- Krimpelődobozos DIN iker érvéghüvelyek

Cikkszám 4812

15 részes, 396 x 296 x 145 mm

Nettó EUR

565,00


1000 V IEC 60900



* Tökéletesített vágás teljesítmény


4,82 kg


Hűtés szerszámosláda KWZ

NEW

A BRINKO KWZ hűtőrendszer szerszámosládában található, speciálisan kialakított habszivacs betét a Kaiser csővezetékekkel való munkavégzéshez szükséges speciális szerszámokat és segédeszközöket áttekinthetően rendszerezzi, és szállítás közben biztonságban tartja. Ez lehetővé teszi a ritkán használt speciális szerszámok és a szükséges segédeszközök praktikus rendszerezését. Minden BRINKO doboz kompatibilis a metaBOX rendszerrel.

A hőszivattyúk és klímaberendezések telepítéséhez, karbantartásához és javításához elengedhetetlenek a speciális szerszámok, hogy a szükséges munkákat szakszerűen el lehessen végezni. A hüvelykes rézcsövek megmunkálása (pl. szabványos fűvóka), a csavaros csatlakozások előírt nyomatékkal történő meghúzása, valamint a hőcserélők tisztítása és kiegyenesítése olyan feladatok, amelyek hagyományos szerszámokkal nem végezhetők el. A BRINKO jól átgondolt kiegészítést kínál a meglévő munkaeszközökhöz.

Tartalma:

- BRI doboz 145 M (kompatibilis a metaBOX rendszerrel), beleértve a 145 M hűtőszerszám habszivacs betétet, külső méretek: 446 x 345 x 145 mm
- Lamellafésű különböző osztásokkal a hőcserélők tisztításához és kiegyenesítéséhez
- Nyitott végű nyomatékkulcskészlet, 17, 22, 24, 26, 27, 29 mm, 10 - 70 Nm
- Hűtő/ klímaberendezéshez racsnit, megfordítható, 157 mm, 4 az 1-ben
- Csőhajlító 3 az 1-ben, 1/4" - 5/16" - 3/8" - 180°
- Racsnis bördelprés, betétekkel, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"
- Softgrip sorjátlanító szerszám réz és kompozit csövekhez, tartalék pengével
- Szelepmagkulcs Schrader és Sclaverand/Presta szelepmagok be- és kicsavarásához

Cikkszám 4670

17 részes, 446 x 345 x 145 mm

Nettó EUR
360,⁰⁰



6,04 kg

Metrikus hidegszerszám-doboz KWM

NEW

A BRINKO KWM hűtőrendszer szerszamos láda speciálisan kialakított habzivacs betétjében a metrikus csővezetékek feldolgozásához szükséges speciális szerszámok és segédeszközök áttekinthetően elrendezve és biztonságosan tárolva vannak a szállításhoz. Ez lehetővé teszi a ritkán használt speciális szerszámok és a szükséges segédeszközök praktikus rendszerezését. Minden BRINKO doboz kompatibilis a metaBOX rendszerrel.

A hőszivattyúk és klímaberendezések telepítéséhez, karbantartásához és javításához elengedhetetlenek a speciális szerszámok, hogy a szükséges munkákat szakszerűen el lehessen végezni. A hüvelykes rézcsövek megmunkálása (pl. szabványos fűvóka), a csaváros csatlakozások előírt nyomatékkal történő meghúzása, valamint a hőcserélők tisztítása és kiegyenesítése olyan feladatok, amelyek hagyományos szerszámokkal nem végezhetők el. A BRINKO jól átgondolt kiegészítést kínál a meglévő szerszámokhoz.

Tartalma:

- BRI doboz 145 M (kompatibilis a metaBOX rendszerrel), beleértve a 145 M hűtőszerszám habzivacs betétet, külső méretek: 446 x 345 x 145 mm
- Lamellafésű különböző osztásokkal a hőcserélők tisztításához és kiegyenesítéséhez
- Nyitott végű nyomatékkulcskészlet, 17, 22, 24, 26, 27, 29 mm, 10 - 70 Nm
- Hűtő/klímaberendezési racsni, megfordítható, 157 mm, 4 az 1-ben
- Csőhajlító 3 az 1-ben metrikus 6, 8, 10 mm - 180°
- Racsni bördelprés, betétekkel, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 19 mm
- Softgrip sorjátlanító szerszám réz és kompozit csövekhez, tartalék pengével
- Szelepbetétkulcs Schrader és Sclaverand/Presta szelepbetétek be- és kicsavarásához

Cikkszám 4675

7 részes, 446 x 345 x 145 mm

Nettó EUR

365,00

6,04 kg

Személyi védőfelszerelés PPE doboz

NEW

A BRINKO PSA személyi védőfelszerelés-doboz a hűtés/klíma területre lett kialakítva. Habszivacs betéttel ellátott doboz tartalmazza a előírt személyi védőfelszerelést, beleértve a speciális hidegvédő kesztyűket, amelyek megvédik a hideg égési sérülésektől a kifolyó hűtőközeg miatt. Ez a doboz könnyen összekapcsolható az összes BRINKO BRI dobozzal a járműben történő szállításhoz.

Tartalma:

- BRI box 145 M (kompatibilis a metaBOX rendszerrel), beleértve az alap habszivacs betétet
- Nitril vegyszer-/hideg ellen védő kesztyű Chem, türkizkék, 10-es méret
- Védőszemüveg/védőszemüveg állítható hossz- és halántékmagassággal
- Finompor maszk FFP2 védelmi osztályú EN149:2001, 10 db
- Fülvédő

Cikkszám 4635

14 részes, 446 x 345 x 145 mm

Nettó EUR
145,00



1,66 kg

EMB elektromos fogyasztásmérő doboz

NEW

A BRINKO EMB elektromos mérőeszköz-doboz habszivacs-betéttje a szállítás során áttekinthetően és biztonságosan tartja az elektromos mérőeszközöket. Ez lehetővé teszi a ritkán használt speciális szerszámok és a szükséges segédeszközök praktikus elrendezését. Minden BRINKO doboz kompatibilis a metaBOX rendszerrel.

A modern fűtési rendszerek egyre gyakrabban tartalmaznak olyan elektromos és elektronikus alkatrészeket, amelyek megfelelő működéséhez pontos árammérésekre van szükség. Az ehhez szükséges mérőeszközök érzékenyek és gyakran drágák. Ezek sérülés elleni védelme és biztonságos szállítása érdekében speciális szállítódoboz ajánlott. Ez megakadályozza, hogy az érzékeny eszközök megsérüljenek az olyan robusztus szerszámok között, mint a csőkulcsok és fogók.

Tartalma:

- BRI-Box 145 M (kompatibilis a metaBOX rendszerrel), elektromos mérőeszközökhöz való habszivacs betét
- Profi LCDplus II kétpólusú feszültségmérő
- Multi Check II digitális nagy teljesítményű multiméter kondenzátorok és vezetékek vizsgálatához
- Multi Clamp II miniatűr AC/DC 600V-os lakatfogó teljesítmény vizsgálatához
- Mérő vezetékek és mérőszondák

Cikkszám 4822

4 részes, 446 x 345 x 145 mm

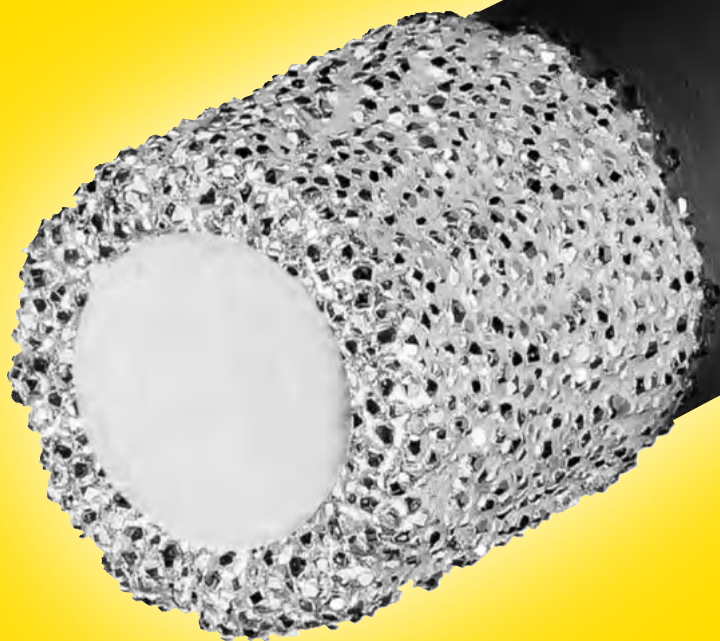
Nettó EUR

399,00

3,20 kg

PRECÍZIÓS RÉSZLETEK!

FÚRÓK ÉS KÉSZLETEK



Üveg- és csempefúró

Egyetlen fúrófej

- akkumulátoros gépekhez optimalizálva
- 1/4" hatszögletű szár, nem forog el a fúrótokmányban
- élezett keresztirányú vágóél precíz fúrást tesz lehetővé, újracsiszolható

Fontos: Csak forgás közben (alacsony fordulatszámon) és kellően hűtve használjuk

Alkalmazás: Kerámia, csempe, keményre égetett csempe, üveg, akrilüveg, tükörüveg



Cikkszám 1368-1/5

Ø 5 x 75 mm

Nettó EUR

7,⁵⁰

Cikkszám 1368-1/6

Ø 6 x 75 mm

Nettó EUR

8,⁰⁰

Cikkszám 1368-1/8

Ø 8 x 85 mm

Nettó EUR

12,⁰⁰

Cikkszám 1368-1/10

Ø 10 x 90 mm

Nettó EUR

15,⁵⁰

Cikkszám 1368-1/13

Ø 13 x 100 mm

Nettó EUR

18,⁵⁰

Cikkszám 1368-1/14

Ø 14 x 100 mm

Nettó EUR

21,⁰⁰

Üveg- és csempefúró készlet

- 5 részes
- Méretek: 2 x 6 mm | 2 x 8 mm | 10 mm
- Akkus gépekre optimalizálva
- ¼"-os hatszögletű szár
- A kihelyezett keresztél pontos fúrást tesz lehetővé, utáncsiszolható

Fontos: csak forgatva (alacsony fordulatszámmal) használható és megfelelően kell hűteni

Felhasználási terület: kerámiák, csempék, keramitcsempe, üveg, akrilüveg, tükörüveg

Cikkszám 1368

5 részes

Nettó EUR

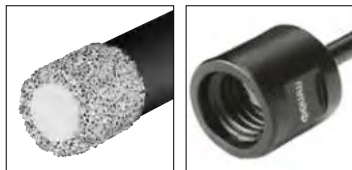
55,⁰⁰



GYÉMÁNT csempefúró BRIdiamondDrill

Fúrás, fúrósegéd nélkül

- M14 tegelyű a sarokcsiszolóval való használathoz és BRIspeedDrill-hez
- kiválóan alkalmas a gránit és kőlapokba, finom kőzetbe, kerámiába és csempebe való tiszta lyukfúrára
- magas fordulatszámnak köszönhetően rendkívül hosszú élettartam (ajánlás: 8.000 - 14.000 fordulatszám)
- Géltöltet - fúrás közben nincs szükség külön hűtésre
A használati idő maximalizálásához ajánlott minden fúrás után lehűteni a fúrót.



Cikkszám 1381-1/6

Ø 6 mm

Nettó EUR

15,00

Cikkszám 1381-1/8

Ø 8 mm

Nettó EUR

15,00

Cikkszám 1381-1/10

Ø 10 mm

Nettó EUR

15,00

Cikkszám 1381-1/12

Ø 12 mm

Nettó EUR

16,00

Cikkszám 1381-1/14

Ø 14 mm

Nettó EUR

16,00

GYÉMÁNT csempefúró készlet BRIdiamondDrill

Fúrás, fúrósegéd nélkül

7 részes: Ø 2 x 6, 2 x 8, 10, 12, 14 mm

- M14 tegelyű a sarokcsiszolóval való használathoz és BRIspeedDrill-hez
- kiválóan alkalmas a gránit és kőlapokba, finom kőzetbe, kerámiába és csempebe való tiszta lyukfúrára
- magas fordulatszámnak köszönhetően rendkívül hosszú élettartam (ajánlás: 8.000 - 14.000 fordulatszám)
- Géltöltet - fúrás közben nincs szükség külön hűtésre
A használati idő maximalizálásához ajánlott minden fúrás után lehűteni a fúrót.



Cikkszám 1381

7 részes

Nettó EUR

97,50

A PONTOSSÁG TALÁLKOZIK A HATÉKONYSÁGGAL!

TISZTA, PONTOS FURATOK

csempében és finom porcelánlapokban – gyorsabban és gazdaságosabban



GYORS AKKUMULÁTOROS FÚRÓGÉP

8000 fordulat/perc sebességgel 12 V, 2 Ah és 4 Ah akkumulátorral M14 adapter



IDEÁLIS PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÓKNAK

Minőség, sebesség és megbízhatóság



Nettó EUR
410,⁰⁰



Gyémánt csempefúró készlet BRIspeedDrill

Cikkszám 13810
17 részes



GYÉMÁNT csempefúró készlet BRIdiamondDrill

Fúrás, fúrósegéd nélkül

7 részes: Ø 3 x 6, 3 x 8, 10 mm

- M14 tegelyű a sarokcsiszolóval való használathoz és BRIspeedDrill-hez
- kiválóan alkalmas a gránit és kőlapokba, finom kőzetbe, kerámiába és csempébe való tiszta lyukfúrára
- magas fordulatszámnak köszönhetően rendkívül hosszú élettartam (ajánlás: 8.000 - 14.000 fordulatszám)
- Géltöltet - fúrás közben nincs szükség külön hűtésre
A használati idő maximalizálásához ajánlott minden fúrás után lehűteni a fúrót.



Cikkszám 1381-7

7 részes

Nettó EUR

105,⁰⁰



GYÉMÁNT csempefúró készlet BRIdiamondDrill

7 részes: Ø 2 x 6, 8, 10, 12, 14 mm

1 rozsdamentes acél centrőző vezető 5 - 40 mm

- M14 tegelyű a sarokcsiszolóval való használathoz és BRIspeedDrill-hez
- kiválóan alkalmas a gránit és kőlapokba, finom kőzetbe, kerámiába és csempébe való tiszta lyukfúrára
- magas fordulatszámnak köszönhetően rendkívül hosszú élettartam (ajánlás: 8.000 - 14.000 fordulatszám)
- Géltöltet - fúrás közben nincs szükség külön hűtésre
A használati idő maximalizálásához ajánlott minden fúrás után lehűteni a fúrót.



Cikkszám 1381-6

7 részes

Nettó EUR

132,⁰⁰



GYÉMÁNT csempefúró készlet BRIdiamondDrill

Fúrás, fúrósegéd nélkül

4 részes: Ø 2 x 6, 8, 10 mm

- M14 tegelyű a sarokcsiszolóval való használathoz és BRIspeedDrill-hez
- kiválóan alkalmas a gránit és kőlapokba, finom kőzetbe, kerámiába és csempébe való tiszta lyukfúrára
- magas fordulatszámnak köszönhetően rendkívül hosszú élettartam (ajánlás: 8.000 - 14.000 fordulatszám)
- Géltöltet - fúrás közben nincs szükség külön hűtésre
A használati idő maximalizálásához ajánlott minden fúrás után lehűteni a fúrót.

Cikkszám 1381-4

4 részes

Nettó EUR

60,⁰⁰



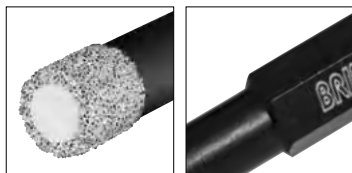
GYÉMÁNT csempefúró BRdiamondDrill

A gyémánt fúrók előnyei:

- Pontos pozicionálás, minimálisra csökkentett elcsúszásveszély
- Biztonság, gyorsaság, hatékonyság és kifinomult tervezés
- Hosszabb élettartam
- Különböző fúróméretek és -szemcsék
- Speciális viasztöltés biztosítja a hűtést, nincs szükség hűtővízre
- viszont meghosszabbítja a szerszám élettartamát
- Ø 8 mm-es hatszögletű tartó

Megbízható vágás, fúrás és köszörülés a következő anyagoknál:

- Padló- és falcsempék, kemény kőporcelánok
- Gránit és márvány
- Üveg és üvegszál



Cikkszám 1379-3/5

Ø 5 mm

Nettó EUR

15,00

Cikkszám 1379-3/6

Ø 6 mm

Nettó EUR

15,00

Cikkszám 1379-3/8

Ø 8 mm

Nettó EUR

15,00

Cikkszám 1379-3/10

Ø 10 mm

Nettó EUR

15,00

Cikkszám 1379-3/12

Ø 12 mm

Nettó EUR

16,00

GYÉMÁNT csempéfuró készlet BRIdiamondDrill

Fúrás, fúrósegéd nélkül

4 részes: Ø 2 x 6, 8, 10 mm

- Kiváló minőségű gyémánt szemcsék a gyors munkavégzéshez
- rendkívül tiszta eredmény
- ideális tiszta lyukak fúrásához gránit- és kőlapokban, porcelánban, kerámiában és csempében
- rendkívül hosszú élettartam a magas fordulatszámnak köszönhetően
- speciális viasszal töltött mag gondoskodik a hűtésről és kenésről, a fúrás során nincs szükség extra hűtésre - viszont meghosszabbítja a szerszám élettartamát



Cikkszám 1379-4

4 részes

Nettó EUR

60,⁰⁰



GYÉMÁNT csempéfuró készlet BRIdiamondDrill

7 részes: Ø 2 x 6, 8, 10, 12, 14 mm

1 Rozsdamentes acél centráló vezető 5 - 40 mm

- hatszögletű befogás Ø 8 mm
- Kiváló minőségű gyémánt szemcsék a gyors munkavégzéshez
- Rendkívül tiszta eredmény
- ideális gránit és kőlapok tiszta furatainak fúrásához gránit és kőlapok, porcelán, kerámia és csempe
- rendkívül hosszú élettartam a nagy fordulatszámnak köszönhetően
- specialis viasszal töltött mag gondoskodik a hűtésről és kenésről, a fúrás során nincs szükség extra hűtésre - viszont meghosszabbítja a szerszám élettartamát
- tetszetős és praktikus, kiváló minőségű tok



Cikkszám 1379-6

7 részes

Nettó EUR

132,⁰⁰



Bimetál gyorsacél lyukfűrész szett

A cikkszám tartalma törésbiztos műanyag kofferben, 6 részes:
5 bimetál gyorsacél lyukfűrész Ø 44, 57, 68, 75, 114 mm,
4 - 6 fog/coll
1 SDS befogás gyorsacél fúróval cikksz. 1380-2/2

vágásmélység 40 mm

Acélhoz, színesfémekhez, HT-csőhöz, fához és gázbetonhoz,
ideális kapcsolókhoz és dugaszoló aljzatokhoz is.

Minden egyes lyukfűrész külön is kapható cikksz. 1380.

Cikkszám 1384

6 részes

Nettó EUR
132,⁰⁰



PONTOS ELLENŐRZÉS ÉS TISZTA LÁTÁS

A BRINKO vizsgálati és kamerarendszerei lehetővé teszik a nehezen hozzáférhető területek, például csővezetékek, üregek vagy gépi berendezések pontos ellenőrzését – bonyolult szétszerelés nélkül. A modern kameratechnológiának köszönhetően éles képeket és videókat biztosítanak a gyors hibadiagnosztika és a célzott karbantartás érdekében. A robusztus felépítés, a rugalmas vezetés és az erős megvilágítás megbízható eredményeket biztosít – még igényes körülmények között is.

Így mindig áttekintheti a helyzetet, és hatékonyan, biztonságosan és professzionálisan dolgozhat.

Precízió, ami a különbséget teszi.

**A LÁTHATATLAN
LÁTHATÓVÁ
VÁLIK!**

**VIZSGÁLATI KAMERA-
RENDSZEREK**



BRIcamS kézi endoszkópos HD kamera

- endoszkópos HD kamera 5 colos LCD HD kijelzővel, ami nagyfelbontású, valósidejű képet ad
- minőségi CMOS szenzor (kamera Ø 8 mm), felbontása 1280 x 720 pixel
- HD kijelző felbontása választás szerint 1920 x 1080 és 1280 x 720
- fénykép és videó rögzítés mikro SD kártyára a későbbi ellenőrzéshez
- a kamera és a kijelző fényereje LED világítással három fokozatba állítható
- a kameratömlő vízállósága IP67
- 1 méter kamerakábel
- a 4000 mAh-ás és 3,7 V-os lítium-ion akku akár 5 óra készenléti időt biztosít
- hét nyelvet támogat: német, angol, francia, spanyol, olasz, japán, kínai



Tartalma:

- kijelzős kézi készülék
- 1 méter kamerakábel
- kezelési útmutató
- csavarozható kampó, -mágnes, -90°-os tükör
- USB C töltőkábel
- USB töltőkészülék
- tárolókoffer

Opcionális:

kamerafeje 5 m-es kamerakábel

Cikkszám 3780

5-coll-LCD-HD

Nettó EUR

171,⁰⁰



BRLcamL csővizsgáló kamerarendszer elforgatható kamerafejjel

BRLcamL csővizsgáló kamerarendszer elforgatható kamerafejjel, intelligens kompakt kivitelben. Egyszerűen kezelhető, és az alumínium keretnek köszönhetően könnyen szállítható.

A beépített kefe a vizsgálat végeztével, feltekerescseléskor megtisztítja a kábelt, az elhasznált víz pedig a tokban gyűlik össze. A dugó kihúzásával a piszkos víz céltzottan kiönthető. A tekercs acélból készül, ami magas ütésállóságot biztosít. A beépített méterszámláló segít a dugulás helyének megállapításában. A 10" TFT monitor 1280 x 800 pixeles felbontásának köszönhetően semmi nem maradhat rejtve. A beépített lítium-ion akkumulátorral 4 óráig szabadon üzemel. A BRLcamL multifunkcionális kezelőfelülettel rendelkezik, amelyen QWERTZ billentyűzet segítségével írhatunk be szöveget, valamint beépített mikrofon veszi fel a hanganyagot az SD kártyára vagy USB pendrive-ra. A robusztus kezelőtáska levehető, és az egy méter hosszú videokábel segítségével elhelyezhető a kábelégység mellett. A csomag részét képező távirányítás bonyolult kiviteli konfigurációkat is támogatja. A BRLcamL 28 kamerafej 360°-ban elfordítható, függőleges irányban pedig 210°-kal mozgatható. Leginkább a DN50 - DN160 csövekhez megfelelő. A beépített, fényerőszabályozós LED lámpa kiváló megvilágítást biztosít. A mellékelt 512 Hz-es jeladó lehetővé teszi a kamerafej talajban és betonban történő helymeghatározását is.

Tartalom cikkszámoként:

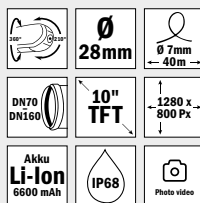
- **360°/210° forgatható/ forgatható kamerafej Ø 28 mm, IP68**
- Kamerakábel Ø 7 mm | hossza 40 m
- Acéltekercs méterszámlálóval, tisztítóeszközzel
- 512 Hz-es jeladó
- Multifunkciós vezérlőegység IP68-as tokban
- 10" TFT monitor USB/SD rögzítéssel (fotó, videó, hang)
- Vezérlőgombok a kamerafej elforgatásához
- 6600 mAh Li-Ion akkumulátor (kb. 4 óra működésre), töltő/hálózati adapter
- Vezetőgömb és vezetősillagok a nagyobb csöméretű kamerafejhez
- Videókábel 1 méteres, 6 tűs kábel
- Távirányító

Cikkszám 3741

DN50 - DN160

Nettó EUR

5.780,⁰⁰



PONTOS ELLENŐRZÉS ÉS HELYMEGHATÁRO- ZÁS!

ROBUSZTUS

Kijelzőegység víz- és lég-
mentes műanyag tokban

+ OPTIKAI ÉS AKUSZTIKAI

A kamerafej pontos
helymeghatározásra
és mélységmérésre
is képes

MULTIFUNKCIONÁLIS

Kezelőpanel Qwertz
billentyűzettel, mikrofon
hang- és videofelvétel
rögzítéséhez SD-kártyára
vagy USB-meghajtóra

Nettó EUR

7.900,-



**Csővizsgáló kamera-
rendszer BRicamL +
helymeghatározó
rendszer BRicamO**

NEW

Cikkszám 3775
Komplett

Állvány helymeghatározó készülékhez, vevő 512 Hz

NEW

Az állvány passzív adapterként szolgál, és az antennarúd alsó végére szerelhető.

A vevő teljes magasságát 8,57 cm-rel növeli.

Ezt a többletmagasságot egy menüfunkció automatikusan kompenzálja, így a mélység- és áramlásmérések továbbra is megfelelően rögzülnek és mentésre kerülnek.

- Lehetővé teszi, hogy a helymeghatározó vevőegység önállóan, függőlegesen álljon
- Ideális egyszemélyes használatra helyszíni mérésekhez

Cikkszám 3772

Termékekhez 3775

Nettó EUR
219,⁰⁰



Hordtáska a 512 Hz-es helymeghatározó készülékhez

NEW

A hordtáska lehetővé teszi a helymeghatározó készülék biztonságos és kényelmes szállítását - beleértve a használati utasítást, a töltőt és az állványt.

A robusztus, kétoldalas cipzár gyors és egyszerű hozzáférést biztosít a tartalomhoz.

- Robusztus anyag
- Hely további kiegészítőknek
- Tökéletesen illeszkedik a lokalizációs eszközökhöz
- kétoldalas cipzár

Cikkszám 3773

Termékekhez 3775

Nettó EUR
135,⁰⁰



Kiegészítők a BRlcamL/BRlcamM kamerához, kamerafejet tartalmazó készlet, Ø 12 mm, hossza 10 m

Kis kamerafej Ø 12 mm csövekhez és csatlakozásokhoz, valamint üreges testekhez

- A BRlcamL csőellenőrző kamerarendszer kibővítéseként
- Kamerafej Ø 12 mm
- Kameravezeték Ø 4,8 mm | hossz 10 m
- Acél csőrlővel együtt
- Összekötő kábel 4 -pólusú
- Méréstartomány/ felhasználható DN20 - DN110

Cikkszám 3750/10

Ø 12 mm | 10 m

Nettó EUR

771,⁰⁰



Kiegészítők a BRlcamL/BRlcamM kamerához, kamerafejet tartalmazó készlet, Ø 12 mm, hossza 20 m

Kis kamerafej Ø 12 mm csövekhez és csatlakozásokhoz, valamint üreges testekhez

- A BRlcamL csőellenőrző kamerarendszer kibővítéseként
- Kamerafej Ø 12 mm
- Kameravezeték Ø 4,8 mm | hossz 20 m
- Acél csőrlővel együtt
- Összekötő kábel 4 -pólusú
- Méréstartomány/ felhasználható DN20 - DN110

Cikkszám 3750/20

Ø 12 mm | 20 m

Nettó EUR

940,⁰⁰



Kamerafej szett FORGATHATÓ BRICamXL

Cikkszám 3760

DN70 – DN450

Nettó EUR

8.400,⁰⁰

Tartalma:

- 360°/210° -ban forgatható/ hajlítható kamerafej Ø 55 mm, IP68
- Tolókábel Ø 9 mm | hossza 60 m
- Acélcsőrlővel, méterszámlálóval, 8 -pólusú kameracsatlakozás
- 512 Hz adó
- Multifunkcionális vezérlő egység IP68 kofferben
- 10" IPS HD-kijelző USB/SD felvételi lehetőségek (fotó, videó, szöveg)
- Joystick a hajlítható kamerafejhez
- 9 Ah Li-Ion-akku (kb. 4 óra üzemidő), töltő-/hálózati egység
- Vezető golyó és csillag a kamerafejhez
- Videókábel 1,5 m 8 -pólusú
- Távirányítóval

VIDEO 3741



PRAKTIKUS SEGÍTŐK MINDEN FELADATHOZ

Akciós termékválasztékunk praktikus szerszámokat és kiegészítőket kínál, amelyek jelentősen megkönnyítik a mindennapi munkát. A sokoldalú, mindennapi segítőeszközöktől a speciális professzionális szerszámokig itt olyan termékeket talál, amelyek precíz, tiszta és biztonságos munkavégzést tesznek lehetővé. Minden szerszám innovatív megoldásokkal, ergonómikus kialakítással és kiváló minőségű anyagokkal győzi meg a felhasználókat.

Akár építkezésen, műhelyben vagy ügyfélszolgálaton – szer-számainkmindenfelhasználásiterületenhatékonyaságot, kényelmet és megbízhatóságot biztosítanak.

Átgondolt, robusztus és mindig használatra kész.

AZ A BIZONYOS PLUSZ!

KIEGÉSZÍTŐ TERMÉK- VÁLASZTÉK



Nyomásvizsgáló pumpa

- a vízvezetékek biztonságos feltöltéséhez és biztonságos szivárgásvizsgálatához DIN 1988
- Sárgaréz dugattyú, 1/2" tömlőcsatlakozás
- Vizsgáló nyomás 60 bar-ig
- Tárolótartály 12 l, pirosra festett
- Tartály méretei 500 x 180 x 140 mm
- Tartalék nyomásmérő Cikkszám 7640-1
- Tartalék nyomótömlő Cikkszám 7640-2

Cikkszám 7640

60 bar

Nettó EUR

195,00



Nyomásvizsgáló pumpa INOX

- a csövek biztonságos feltöltéséhez és biztonságos szivárgásvizsgálatához, pl. DIN 1988
- Különösen agresszív, vegyi anyagokat tartalmazó folyadékokhoz
- Szolárrendszerekhez és padlófűtéshez is alkalmas
- 1/2" tömlőcsatlakozás
- Vizsgáló nyomás 60 bar-ig
- 12 literes tárolótartály INOX-ból
- 0,027 liter löketenként
- Tartály méretei 500 x 190 x 140 mm
- Tartalék nyomásmérő Cikkszám 7641-1
- Tartalék nyomótömlő Cikkszám 7640-2

Cikkszám 7641

60 bar

Nettó EUR

295,00



TELJESEN VEGYSZER- MENTES!

Nettó EUR

94,⁰⁰

KÉT PRAKTIKUS FEJ

egy rövid a mosdókhoz
és mosogatókhoz, és egy
hosszú a WC-khez

HATÉKONY A CSŐELTÖMŐ- DÉSEK ELLEN

Környezettudatos megoldás
- BRINKO szívó- és nyomásos
tisztítók



**100 %
VEGYSZERMENTES**
erőteljes és tartós

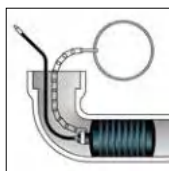
TISZTA EREDMÉNY
szakemberek és barkácsolók
számára

Csőtisztító szivattyú

Cikkszám 3722
Hosszúság 55 cm

Elzáró tömlő

- Csövek egyszerű lezárásához, pl. nyomáspróbákhoz EN 1610
- Pneumatikus elzárórendszer különböző csőátmérekhez
- Beteszi, nyomás alá helyezi és kész
- alkalmas sűrített levegős tömlőhöz Cikkszám 3800-2 és nyomásmérővel ellátott légszivattyúhoz Cikkszám 3800-3


Cikkszám 3800-1/1

Cső Ø 30 – 50 mm

Nettó EUR

110,⁰⁰
Cikkszám 3800-1/2

Cső Ø 50 – 80 mm

Nettó EUR

125,⁵⁰
Cikkszám 3800-1/3

Cső Ø 70 – 100 mm

Nettó EUR

146,⁰⁰
Cikkszám 3800-1/4

Cső Ø 90 – 150 mm

Nettó EUR

309,⁰⁰

Sűrített levegő tömlő

- Elzáró tömlőkhöz való sűrített levegő tömlő
- A nyomás veszélyes tartományon kívüli szabályozásához
- Tetszőlegesen meghosszabbítható
- hosszúság: 3 m

Cikkszám 3800-2

Hossza 3 m

Nettó EUR

63,⁵⁰

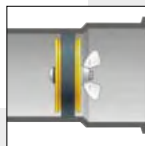

Lezárókorong belső csőszakaszokhoz

Belső csövek mechanikus lezáró rendszere

- ideális lefolyócsövek tömítésére és tartós felhasználásra
- extra nagy szárnyas anyájának köszönhetően egyszerűen behelyezhető és rögzíthető
- használati és szennyvízálló
- minden fajta csőhöz alkalmas
- maximális ellennyomás: 1,2 bar ill. 12 m
- Ház üvegszál erősítésű ABS műanyagból
- Természetes gumi alapú tömítőgyűrű
- Horganyzott menetes csavar és szárnyas anya - korrózióálló

Original Gripper - kipróbált és bevált a piacon legelőnyösebb mechanikus elzáró tárcsákkal

* 1,2 bar 12 m vízoszlopnak felel meg



Cikkszám 3806/1

Cső Ø 100 mm

Nettó EUR
45,⁰⁰

Cikkszám 3806/2

Cső Ø 150 mm

Nettó EUR
76,⁵⁰

Cikkszám 3806/3

Cső Ø 200 mm

Nettó EUR
138,⁰⁰



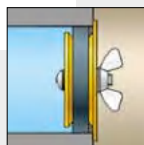
Lezárókorong csővégekhez

Mechanikus csőlezáró rendszer nyomásmentes vezetékek csővégeihez, csak a cső végét tömíti le, nem esik be a cső belsejébe

- ideális lefolyócsövek tömítésére és tartós felhasználásra
- extra nagy szárnyas anyájának köszönhetően egyszerűen behelyezhető és rögzíthető
- használati és szennyvízálló
- minden fajta csőhöz alkalmas
- maximális ellennyomás: 1,2 bar ill. 12 m
- Ház üvegszál erősítésű ABS műanyagból
- Természetes gumi alapú tömítőgyűrű
- Horganyzott menetes csavar és szárnyas anya - korrózióálló

Original Gripper - kipróbált és bevált a piacon legelőnyösebb mechanikus elzáró tárcsákkal

* 1,2 bar 12 m vízoszlopnak felel meg



Cikkszám 3805/1

Cső Ø 40 mm

Nettó EUR
19,⁰⁰

Cikkszám 3805/2

Cső Ø 50 mm

Nettó EUR
22,⁰⁰

Cikkszám 3805/3

Cső Ø 75 mm

Nettó EUR
29,⁵⁰

Cikkszám 3805/4

Cső Ø 100 mm

Nettó EUR
40,⁰⁰

Cikkszám 3805/5

Cső Ø 150 mm

Nettó EUR
76,⁵⁰



Mélyfurat jelölő 2 az 1-ben hegyezővel

Egy toll – két funkció

Kupakkal: töltőceruza a pontos jelölésekhez és írni

Kupak nélkül: furatjelölő toll furatokhoz és szerelési munkákhoz

- strapabíró kivitel, praktikus csipetítővel
- beépített hegyezővel az adagoló gombban
- univerzális grafit hegy alkalmas durva vagy sima felületekhez egyaránt
- ergonomikus háromszög forma
- gazdaságos és környezetbarát
- különböző betétekkel utántölthető így szinte minden felületen és anyagon használható



Cikkszám 2528

Hossza 165 mm

Nettó EUR

8,⁵⁰

2in1

DRY Profi

Funkcionális nyomómechanika, stabil nemesacél csőben és automatikus ceruzabél-előtöltéssel

- a speciális kapocsnak köszönhetően egyszerű egy- és kétkézes kezelés
- beépített hegyező – gyors hegyezés közvetlenül a tok oldalán
- A ceruzabeleket előlről és hátulról is utántöltheti
- minden felületre (fa, fém, üveg, kerámia,...)
- a benne lévő különleges grafit ceruzabél nedvesen letörölhető a sima felületekről
- külön kapható színes csere-ceruzabél, vízben oldható vagy vízálló. Válogatásként vagy egyedi színként is kapható, különféle felhasználási lehetőségeket tesz lehetővé világos és sötét felületeken



Cikkszám 2513

Hossza 150 mm

Nettó EUR

15,⁵⁰

Vákuumos emelőők

A megfelelő szívóemelő, a lehető legbiztonságosabb felhasználáshoz

- Műanyag test, 2x szívókorong Ø 120 mm
- Teherbírás: 40 kg
- Irányértékek – a megadott érték alatt ajánlott használni.
Csúszásgátló gumírozott markolat
- Ergonomikus kialakítású billenőkar

Minden sima, zárt felületű anyagon használható:

Üveglapok, csempék, kövek, lemez, bevonatolt falap, stb.

Biztonsági utasítások:

- Nem kerülhet zsír az objektum felületére és a szívókorongokra.
- A súly megemelése előtt végezzen tesztet.
- Soha ne menjen a teher alá, és ne emelje saját maga/mások fölé

Cikkszám 1180

0,39 kN

Nettó EUR
49,⁵⁰



Légzőaktív védőkesztyű

- Nitril bevonat, érdesített tenyérfelület
- Nagy tapadás és jó kopásállóság
- Nagyon kényelmes viselet a légáteresztő bevonatnak köszönhetően



Cikkszám 3454/9

Méret: 9

Nettó EUR
4,80

Cikkszám 3454/10

Méret: 10

Nettó EUR
4,80

Cikkszám 3454/11

Méret: 11

Nettó EUR
4,80

Munkakesztyű BRIGecko

Prémium minőség

- 100 % poliamid, finomkötött
- latexbevonatos tenyérfelület
- folyadéktaszító
- kiváló illeszkedés
- szín: fekete
- Kényelmes viselet, jó tapadást biztosít



Cikkszám 3458/9

Méret: 9

Nettó EUR
3,00

Cikkszám 3458/10

Méret: 10

Nettó EUR
3,00

Összecsukható munkapad BRImobileWork

**Hátbarát munkavégzés maximális munkabiztonsággal!
Könnyen, egy kézzel szállítható - a kerekeknek és a vonórúdnak
köszönhetően könnyedén mozgatható, egyszerű összecsukható
mechanizmus - gyorsan összeszerelhető.
Biztonságos állvány!**

A BRImobileWork kompakt összecsukható munkapad a súly, a mobilitás, a stabilitás, a méret és a funkcionalitás tökéletes egyensúlyát kínálja. Ideális építkezéseken való használatra, helytakarékos és mobil.

- Súlyja kevesebb, mint 20 kg
- 785 x 585 mm-es munkafelület és 30 mm vastag munkafelület.
- Munkamagasság 800 - 825 mm a négy állítható szintező lábának köszönhetően egyenetlen felületeken is kiválóan használható
- Terhelhetőség akár 200 kg-ig (felületi terhelhetőség)
- Méretek összecsukott állapotban 785 x 250 x 585 mm
- Két nagy műanyag kerék és kihajtható vonórúd az egyszerű szállítás érdekében összecsukott állapotban könnyű szállítás
- Összeszerelt állapotban a munkapad megdöntésével mozgatható a két kerék segítségével
- A horganyzott négyszögletes csőből készült asztallábak rögzítése egy rugós mechanizmussal ellátott kereszttrudal lehetséges stabil, szilárd állvány
- Csúszásmentes munkafelülettel és T profilú acélkerettel
- Lehetőség van csöváz és egyéb tartórendszerek felszerelésére

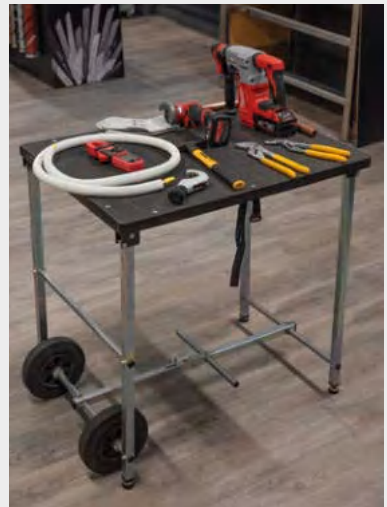


Cikkszám 5641/800

785 x 585 mm

Nettó EUR

337,⁰⁰



BRINKO®

powered by **haupa®**

TOP DEALS 2026



AZ AKCIÓ
érvényes: 2027,
01. 31.-ig.

HU



brinko.de