



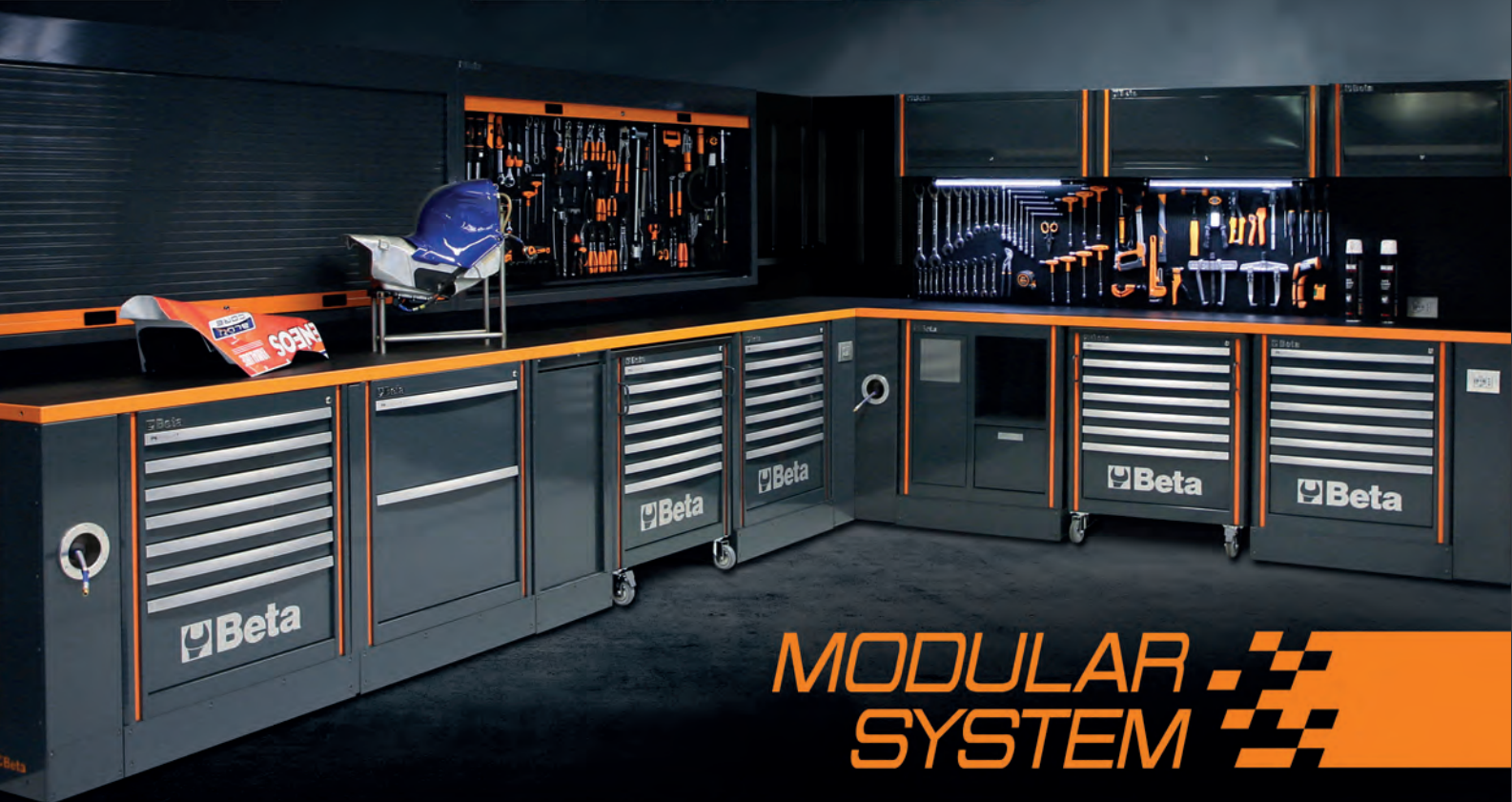
 **Beta** *Action*

2023

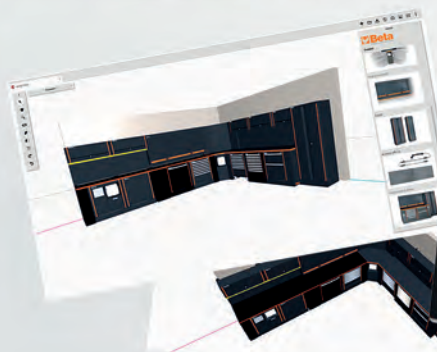
**AZ AKCIÓ ÉRVÉNYES:
2024. FEBRUÁR 29-IG,
ILLETVE A KÉSZLET EREJÉIG!**



Beta RSC55



MODULAR
SYSTEM



Állítsa össze
saját, egyedi
műhelyberendezését!

www.rsc55.com

● MŰHELYFELSZERELÉS C45PRO - RSC55

2÷4



● SZERSZÁMKOCSIK

5÷9



● KÉSZLETEK ÉS SZERSZÁMTÁLCÁK

10÷14



● MUNKAPADOK

16-17



● MŰHELYKOCSIK ÉS TÁROLÓK

15-17-18



● SZERSZÁMTÁSKÁK

19÷21



● KULCSOK

22÷26



● SZÍNKÓDOS SZERSZÁMOK

26-27



● CSAVARHÚZÓK

28-29



● DUGÓKULCSOK

30÷32



● NYOMATÉKKULCSOK

33-34



● FOGÓK

35÷37



● FÚRÓ ÉS MENETMEGMUNKÁLÓ SZERSZÁMOK

38-39



● KALAPÁCSOK ÉS VÉSŐK

40



● MÉRÉSTECHNIKA

41÷44



● VÍZVEZETÉK-SZERELÉS

44-45



● HEGESZTÉSTECHNIKA

46÷48



● ÁLTALÁNOS KARBANTARTÁS

49-50



● FELTÖLTHETŐ LED-LÁMPA

51÷54



● 1000V SZIGETELT SZERSZÁMOK

55-56



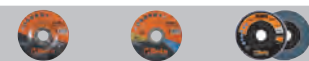
● VÁGÁSTECHNIKA

57-58



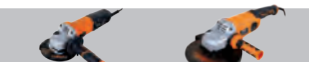
● VÁGÁS- ÉS CSISZOLÁSTECHNIKA

59-61



● SAROKCSISZOLÓ

62



● AUTÓJAVÍTÁS

63÷89



● ROBUR

90÷91



● PNEUMATIKUS SZERSZÁMOK

91÷97



● MUNKAVÉDELMI CIPŐK

98÷104



● MUNKARUHÁZAT

105÷111



● BETA KOLLEKCIÓ

112



C45PRO

Az összeállítás a következőkből áll:

- 7 fiókos rögzített modul (C45PRO M7)
- Rögzített kiszolgáló modul (C45PRO MS)
- 7 fiókos szerszámkocsi (C45PRO C7)
- Kétajtós szerszámos szekrény (C45PRO AS2)
- 3 perforált szerszámtartó panel (C45PRO PF)
- 3 faliszekrény (C45PRO PM)
- 3 széles falikonzol (C45PRO SL)
- 1 keskeny falikonzol (C45PRO SS)



305 kg

045000001
C45PRO X
1.618.361 Ft bruttó **1.274.300 Ft+áfa**
• Rozsdamentes acéllal fedett MDF munkalap (C45PX/3-2,0MT)

303 kg

045000002
C45PRO W
1.572.895 Ft bruttó **1.238.500 Ft+áfa**
• Rétegelt lemez munkalap (C45PW/3-2,0MT)

C45PRO D

Az összeállítás a következőkből áll:

- 7 fiókos rögzített modul (C45PRO M7)
- 7 fiókos szerszámkocsi (C45PRO C7)
- 1 rögzített kiszolgáló modul (C45PRO MS)
- 5 fiókos rögzített modul (C45PRO M5)

- 1 rögzített kétajtós modul (C45PRO MA)
- 5 perforált szerszámtartó panel (C45PRO PF)
- 5 faliszekrény (C45PRO PM)
- 7 széles falikonzol (C45PRO SL)
- 2 keskeny falikonzol (C45PRO SS)
- 2 egyajtós szekrény (C45PRO AS1)



045000031
C45PRO DX
3.211.957 Ft bruttó **2.529.100 Ft+áfa**

- 1 rozsdamentes acéllal fedett MDF munkalap 2,0 m (C45PX/3-2,0MT)
- 1 rozsdamentes acéllal fedett MDF munkalap 1,3 m (C45PX/2-1,3MT)
- 1 önálló teljes sarok rozsdamentes acéllal fedett MDF munkalappal (C45PRO CORNER/X)

572 kg

045000032
C45PRO DW
3.104.261 Ft bruttó **2.444.300 Ft+áfa**

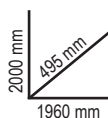
- 1 rétegelt lemez munkalap 2 m (C45PW/3-2,0MT)
- 1 rétegelt lemez munkalap 1,3 m (C45PW/2-1,3MT)
- 1 önálló teljes sarok fa munkalappal (C45PRO CORNER/W)

568 kg

C45PRO B

Az összeállítás a következőkből áll:

- 5 fiókos rögzített modul (C45PRO M5)
- Rögzített kétajtós modul (C45PRO MA)
- Egyajtós szerszámos szekrény (C45PRO AS1)
- 2 faliszekrény (C45PRO PM)
- 2 perforált szerszámtartó panel (C45PRO PF)
- 2 széles falikonzol (C45PRO SL)
- 1 keskeny falikonzol (C45PRO SS)



191 kg



045000021

C45PRO BX

1.016.508 Ft bruttó

800.400 Ft+áfa

- Rozsdamentes acéllal fedett MDF munkalap (C45PX/2-1,3MT)

190 kg



045000022

C45PRO BW

975.614 Ft bruttó

768.200 Ft+áfa

- Rétegelt lemez munkalap (C45PW/A2-1,3MT)

C45PRO G

Az összeállítás a következőkből áll:

- 1 rögzített modul 2 beépített kábeldobbal (C45PRO ACT)
- 7 fiókos szerszámkocsi (C45PRO C7)
- 7 fiókos rögzített modul (C45PRO M7)
- 1 Kétajtós rögzített modul (C45PRO MA)
- 1 perforált szerszámtartó panel (C45PRO PF)

- 1 perforált szerszámtartó panel, elektromos aljzattal bővíthető (az aljzat nem tartozék) (C45PRO PFE)
- 2 faliszekrény (C45PRO PM)
- 1 alumínium redőnyös szerszámtartó fal rendszer (C45PRO PAS)
- 5 széles falikonzol (C45PRO SL)
- 2 vékony falikonzol (C45PRO SS)
- 2 egyajtós szekrény (C45PRO AS1)



NEW



045000036

C45PRO GX

3.181.604 Ft bruttó

2.505.200 Ft+áfa

- 1 rozsdamentes acéllal fedett MDF munkalap (C45PX/3-2.0MT)
- 1 rozsdamentes acéllal fedett MDF munkalap (C45PX/1-0.7MT)
- 1 önálló teljes sarok rozsdamentes acéllal fedett MDF munkalappal (C45PRO CORNER/X)

507 kg



045000037

C45PRO GW

3.083.814 Ft bruttó

2.428.200 Ft+áfa

- 1 rétegelt lemez munkalap (C45PW/3-2.0MT)
- 1 rétegelt lemez munkalap (C45PW/1-0.7MT)
- 1 önálló teljes sarok rétegelt lemez munkalappal (C45PRO CORNER/W)

504 kg



055000065
C55PB-PRO/7 3.352.673 Ft bruttó **2.639.900 Ft+áfa**

Munkaállomás az RSC55 műhelyberendezés összeállításához

Tartalma:

C55B

Útésálló munkapad 2050x700 mm méretű munkalappal, mely (olajoknak és szénhidrogéneknek ellenálló, valamint karcvédett) ABS réteggel burkolt.

Tartozékok:

- Furatokkal a satu rögzítéséhez (1599F/150, külön kell megrendelni)
- Függőlegesen állítható talp

C55M7

7 fiókos rögzített modul, teleszkópos, csapágyazott fiókokkal (588x367 mm)

- Alumínium nyitórendszer, a szerszámkocsi teljes hosszában elhelyezve
- A fiókok habgumival bélelték
- Központi zár elöl
- Beta szerszámtálcákkal méretpontosan feltölthető

C55MS

Rögzített szervízmodul

- Beépített hulladékartó
- Üreg a papírtekercstartó számára
- 1 rakodófiók, 305x270 mm

C55/2PM + C55/PF

2 szerszámtartó fal szekrénnel

- 2 db 1024x400x300 mm méretű polc, gázrugókkal felszerelve
- 2 db 1024x620x25 mm méretű panel a szekrények alatt
- 2 db 1024x620x25 mm méretű perforált szerszámtartó panel a szekrények alatt



350 kg

2000 mm
760 mm
2050 mm

055000066
C55PB-PRO/8 2.827.782 Ft bruttó **2.226.600 Ft+áfa**

Munkaállomás az RSC55 műhelyberendezés összeállításához

Tartalma:

C55B

Útésálló munkapad 2050x700 mm méretű munkalappal, mely (olajoknak és szénhidrogéneknek ellenálló, valamint karcvédett) ABS réteggel burkolt.

Tartozékok:

- Furatokkal a satu rögzítéséhez (1599F/150, külön kell megrendelni)
- Függőlegesen állítható talp

C55C7

7 fiókos szerszámkocsi teleszkópos, csapágyazott fiókokkal (588x367 mm)

- 4 kerék Ø 100 mm, 2 rögzített (egyik fékkel) és 2 elfordítható
- Alumínium nyitórendszer, a szerszámkocsi teljes hosszában elhelyezve
- A fiókok habgumival bélelték
- Központi zár elöl
- Beta szerszámtálcákkal méretpontosan feltölthető

C55MA

Rögzített kétajtós modul

- Nyomásra nyíló ajtó
- Zárható
- Magasságban állítható belső polc

C55PS

Redőnyös szerszámtartó fal

- Függőlegesen mozgatható, zárral rendelkező alumínium redőny
- Levehető perforált szerszámtartó panel



347 kg

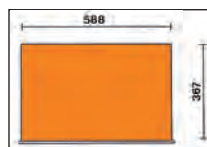
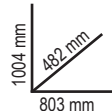
2000 mm
760 mm
2050 mm

C37

Szerszámokcsi

Fő jellemzők:

- Többfunkciós, rendkívül ellenálló munkalap.
- Szerelékartó és furatok a csavarhúzó elhelyezésére.
- Üvegszál erősítésű nylon gyorskioldó rendszer a fiók teljes hosszában történő nyitási lehetőséggel.
- **Sarokvédő elemek** a szerszámokcsi teljes magasságában, hogy nekiütözés esetén elkerülhető legyen a műhelyben tartózkodó jármű sérülése.
- Négy Ø 125 mm kerék: 2 rögzített és 2 forgókerék (egy kerék fékezhető).
- Központi biztonsági zár elől.
- Több helyzetbe állítható beépített oldalsó palacktartó és papírtekercs tartó.



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	Max	kg	Ft
C37/6	037000061	037000062	037000063	4 75 mm 30 kg 1 150 mm 35 kg 1 305 mm 40 kg	69	480.441 Ft bruttó	378.300 Ft+áfa
C37/7	037000071	037000072	037000073	5 75 mm 30 kg 1 150 mm 35 kg 1 225 mm 35 kg	71	493.776 Ft bruttó	388.800 Ft+áfa
C37/8	037000081	037000082	037000083	6 75 mm 30 kg 2 150 mm 35 kg	73	516.636 Ft bruttó	406.800 Ft+áfa

C37A/7

7 FIÓKOS SZERSZÁMKOCSI



n°	Max	kg
5	75 mm	30 kg
1	150 mm	35 kg
1	225 mm	35 kg



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
037000271	037000272	037000273

529.590 Ft bruttó **417.000 Ft+áfa**

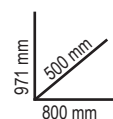
C39

Szerszámokcsi

- Négy acélmagvas kerék, Ø 125 mm: 2 rögzített, 2 elfordítható (egyikük fékkel).
- Elöl központi biztonsági zár
- Többfunkciós, rendkívül ellenálló munkalap szerelékartóval és furatokkal a csavarhúzó elhelyezésére
- Beépített oldalsó és hátsó papírtekercstartó és palacktartó
- Alumínium gyorskioldó rendszer a fiók teljes hosszában történő nyitási lehetőséggel



VÁZ
ALUMÍNIUMÖTVÖZETBŐL:
+ NAGY
ELLENÁLLÓKÉPESSÉG
+ ALACSONY SÚLY



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	Max	kg	Ft
C39/6	039000031	039000032	039000033	4 70 mm 30 kg 1 140 mm 35 kg 1 280 mm 40 kg	59	696.214 Ft bruttó	548.200 Ft+áfa
C39/7	039000001	039000002	039000003	5 70 mm 30 kg 1 140 mm 35 kg 1 210 mm 35 kg	61	736.219 Ft bruttó	579.700 Ft+áfa
C39/8	039000041	039000042	039000043	6 70 mm 30 kg 2 140 mm 35 kg	64	784.987 Ft bruttó	618.100 Ft+áfa

A tökéletesség evolúciója! Fedezze fel az RSC termékcsaládot!

Az RSC termékcsaládot a megbízhatóságot és kiemelkedő működési teljesítményt szem előtt tartva úgy terveztük, hogy megfeleljen a szakemberek minden igényének. A versenysportok világa által ihletett innovatív design magával ragadó, egyedi stílust kölcsönöz ezeknek a szerszámkocsoknak: a 7 választható színnek és a kivitelezésnek köszönhetően az RSC termékcsalád a piacon egyedülálló. A robusztus önhordó szerkezetek és az anyagok kiemelkedő minősége és kivételes tartósságot biztosítanak, ezáltal hatékonyan támogatják az ipari termelési részlegek, szerelők, karosszériajavítók és általános karbantartó szolgáltatók mindennapi munkáját. Ezen túlmenően szinte mindegyik RSC szerszámkocsi TÜV tanúsítással rendelkezik. A biztonsággal és garantált minőséggel egybeforrott nagyvívű tanúsítást az EK5/TA5 protokoll szerint elvégzett szigorú vizsgálatok sikeres teljesítése esetén adják ki.

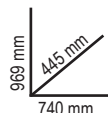
RSC24

Szerszámkocsi

- Új, ABS erősítésű munkalap
- Univerzális munkalap legurulásgátló peremmel és 8 csavarhúzó tartó lyukkal
- A fiókok habgumival bélelték
- Beépített flakontartó (mindkét oldalon alkalmazható)
- Négy Ø 125 mm kerék:
2 rögzített és 2 forgó kerék (egy kerék fékezhető)
- Mindegyik fiókba maximum 4 db 1/4-es EVA habszivacs vagy ABS hőformált tálca helyezhető el
- Központi biztonsági zár elől

A következő kiegészítőkkel bővíthető:

- 2400 RSC24/PL fa munkalap
- 2400 RSC24/PF lyukacsos szerszámtartó panel
- 2400 RSC24/MP lehajtható polc
- 2400 RSC24/PD dokumentumtartó (antracitszürke vagy fekete)
- 2400 RSC24/SPC számítógép konzol
- 2400 RSC24/PC papírtekercstartó (antracitszürke vagy fekete)



	Ral 2011	Ral 2011	Ral 9006	Ral 3000	Ral 5015	Ral 7016	Ral 9005	kg	Ft
		Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016			
RSC24/5	024004050	024004051	024004052	024004053	024004056	024004057	024004059	60	292.862 Ft bruttó 230.600 Ft+áfa
RSC24/6	024004060	024004061	024004062	024004063	024004066	024004067	024004069	62	302.387 Ft bruttó 238.100 Ft+áfa
RSC24/7	024004070	024004071	024004072	024004073	024004076	024004077	024004079	63	317.881 Ft bruttó 250.300 Ft+áfa
RSC24/8	024004080	024004081	024004082	024004083	024004086	024004087	024004089	66	351.282 Ft bruttó 276.600 Ft+áfa

RSC24/5		
n°	Max	Max
2	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg

RSC24/6		
n°	Max	Max
4	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg

RSC24/7		
n°	Max	Max
5	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	210 mm	30 kg

RSC24/8		
n°	Max	Max
6	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg



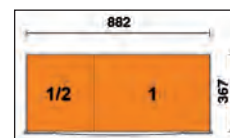
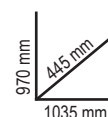
RSC24AXL

7 fiókos szerszámkocsi borulásgátló rendszerrel, hosszú modell

- Új, ABS erősítésű munkalap legurulásgátló peremmel, 8 csavarhúzótartó lyukkal és 6 szerszámostálcával
- Robosztus nylon előlap beépített címketartóval.
- A fiókok habgumival bélelték.
- Négy Ø 125 mm kerék:
- 2 rögzített és 2 forgókerék (egy kerék fékezhető).
- Központi biztonsági zár elől.
- Statikus terhelhetőség: 1 000 kg.
- Beépített oldalsó flakontartó (mindkét oldalon alkalmazható).

A következő kiegészítőkkel bővíthető:

- 2400 RSC24/PL fa munkalap
- 2400 RSC24/PD-A dokumentumtartó
- 2400 RSC24/PC-A papírtekercstartó

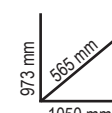


	Ral 2011 Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	Ral 7016	n° ↓ max	kg	Ft
RSC24AXL/7	024004271	024004273	024004277	5 70 mm	30 kg	84 442.595 Ft bruttó 348.500 Ft+áfa
				1 140 mm	35 kg	
				1 210 mm	35 kg	
RSC24AXL/8	024004281	024004283	024004287	6 70 mm	30 kg	88 474.345 Ft bruttó 373.500 Ft+áfa
				2 140 mm	35 kg	
				2 210 mm	35 kg	
RSC24AXL/9	024004291	024004293	024004297	8 70 mm	30 kg	90 504.317 Ft bruttó 397.100 Ft+áfa
				1 140 mm	35 kg	
				1 210 mm	35 kg	

RSC24L/7

7 fiókos szerszámkocsi oldallalpolccal

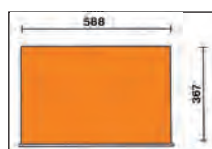
- 7 teleszkópos, csapágyazott fiók (588x367 mm)
- Négy Ø 125 mm kerék:
- 2 rögzített és 2 fékezhető forgókerék.
- Központi zár elől.
- Statikus terhelhetőség: 1 100 kg.
- Rétegelt fa munkalap furatokkal a satu rögzítéséhez (A 1599F/100 satu külön kell megrendelni.)
- Oldalrekesz állítható magasságú polccal.
- Beépített papírtekercstartó.
- Két hátsó flakontartó.



Ral 2011 Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	Ral 7016
024004371	024004373	024004377

478.790 Ft bruttó **377.000 Ft+áfa**

n°	↓ Max
5 70 mm	25 kg
1 140 mm	30 kg
1 210 mm	30 kg



RSC24L-CAB

7 fiókos szerszámkocsi szerszámszekrénnel

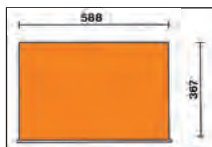
- A fiókok habgumival bélelték
- Négy Ø 125 mm kerék:
2 rögzített és 2 fékezhető forgókerék
- Központi zár elől
- Oldalsó szerszámszekrény zárható ajtóval és állítható magasságú belső polccal
- Statikus terhelhetőség: 1 100 kg
- Rétegelt fa munkalap furatokkal a satu rögzítéséhez
(a 1599F/100 satut külön kell megrendelni)
- Beépített papírtekercstartó
- Két hátsó flakontartó



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016
024004471	024004473	024004477

495.427 Ft bruttó **390.100 Ft+áfa**

n°	Max
5 70 mm	25 kg
1 140 mm	30 kg
1 210 mm	30 kg



kg
1100



973 mm
565 mm
1050 mm

82 kg



RSC28

SuperTank szerszámkocsi fa munkalappal és 10 fiókkal

Szerszámkocsi 10 teleszkópos, csapágyazott fiókkal (588x367 mm).

5 oldalsó fiók:

- 4 fiók, 70 mm magas
- 1 fiók, 210 mm magas

5 fiók elől:

- 4 fiók, 70 mm magas
- 1 fiók, 210 mm magas

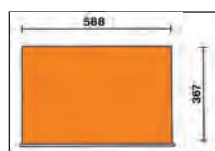
Jellemzők:

- Gyors és biztos fióknyitás és zárás, a fiók elülső része nylon- és üvegszál
- A fiókok habgumival bélelték
- Négy Ø 150 mm kerék: 2 rögzített és 2 fékezhető forgókerék
- 2 központi biztonsági zár
- Rétegelt fa munkalap furatokkal a satu rögzítéséhez (A 1599F/150 satut külön kell megrendelni)



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016
028003001	028003003	028003007

1.033.653 Ft bruttó **813.900 Ft+áfa**



n°	Max
8 70 mm	25 kg
2 210 mm	30 kg

kg
1200



130 kg

943 mm
800 mm
1235 mm

- 4 flakontartó (2 elől és 2 hátul)
- 6 oldalsó tálca
- Zárható oldalrekesz bukóajtóval
- 135 mm magas raktér műanyag borítással



RSC51

3 fiókos szerszámkocsi

- 3 teleszkópos, csapágyazott fiók (588x367 mm), 70 mm magas
- ABS erősítésű, stabil, robusztus munkalap
- Univerzális munkalap legurulásgátló peremmel és nyolc csavarhúzó tartó lyukkal
- A fiókok habgumival bélelték
- Mindegyik fiókba 4 EVA habszivacs vagy ABS hőformált tálca helyezhető
- Központi biztonsági zár elöl
- Praktikus oldalsó csavarhúzó tartó
- Két oldalsó beépített spray flakon tartó
- Nagy alsó polc olaj- és benzinálló gumi borítással
- 4 kerék, Ø 125 mm: 2 rögzített kerék és 2 forgókerék (egy kerék fékeezhető)
- Egyes fiókok teherbírása: 15 kg, egyenletesen elosztva

kg
400

NEW



890 mm
460 mm
770 mm

38 kg



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
051000300	051000303	051000307

243.332 Ft bruttó **191.600 Ft+áfa**



n°	Max
3	70 mm
	15 kg

**TELJESEN ÚJRATERVEZVE!
KIEGÉSZÍTŐKKEL
TESTRESZABHATÓ!**

A következő kiegészítővel bővíthető:

- 2400 RSC24/PL fa munkalap
- 2400 RSC24/PF perforált szerszámtartó panel
- 2400 RSC24/SPC számítógép konzol
- 2400 RSC24/MP lehajtható polc
- 2400 RSC24/PC-A papírtekercstartó

**MINDEN
GARÁZSBAN
ELENEDHETETLEN!**



024003077
C04TSS/7

1.045.210 Ft bruttó **823.000 Ft+áfa**

7 fiókos szerszámkocsi rozsdamentes acélból

- Négy acélmagvas kerék, Ø 125 mm: 2 rögzített, és 2 elforgatható, fékkel
- Első központi zár;
- Teljesen rozsdamentes acél szerkezet
- Rozsdamentes acél kerekek, tartóelemek, görgők, fiókbelső és azokhoz tartozó vezetősínek
- Alumínium fiókfogantyúk

kg
700



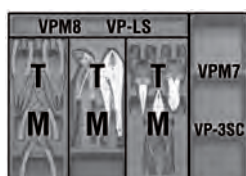
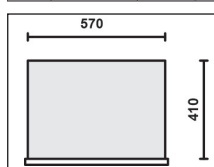
**Beta
INOX
STAINLESS STEEL**



935 mm
470 mm
680 mm

63 kg

n°	Max
6	83 mm
1	170 mm
	25 kg
	30 kg





059880356

5988VU/M

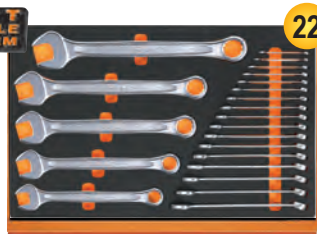
1.053.211 Ft bruttó 829.300 Ft+áfa

214 darabos szerszámkészlet habszivacs tálcában

A következő szerszámkocsikhoz ajánlott: RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - C37 - C39 - C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - RSC55

Mennyiség/megnevezés

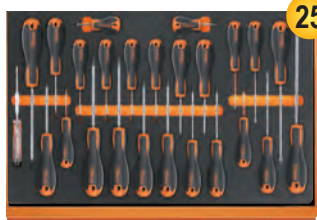
	Beta N.	TR
22 csillag-villáskulcsok 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm	42	M01
11 villáskulcs 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm	55	M30
11 hajlított csillagkulcs 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm	90	M30
9 Hajlított gömbfejű imbuszkulcs 1,5+10 mm	96BPC/SC9	M30
1 behajtott betéttartó adapter	895/1	M100
1 behajtott betéttartó adapter	895/3	M100
1 behajtott betéttartó adapter	895/6	M100
13 1/4"-os hatlapú dugókulcs 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	900	M100
9 1/4"-os hatlapú dugókulcs, hosszított 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm	900L	M100
5 1/4"-os hatlapú dugókulcs 3-4-5-6-7 mm	900ME	M100
4 csavarhúzó-dugókulcs hasítottfejű csavarokhoz, krómozott, barnított hegy 0,8x4-1x5-1,2x6-1,5x8 mm	900LP	M100
4 csavarhúzó-dugókulcs Phillips®-csavarokhoz, krómozott, barnított hegy PH1-PH2-PH3-PH4	900PH	M100
7 csavarhúzó-dugókulcs Torx®-csavarokhoz, krómozott, barnított hegy T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	900TX	M100
1 1/4"-os toldó 50 mm	900/20	M100
1 1/4"-os toldó 100 mm	900/20L	M100
1 1/4"-os toldó 150 mm	900/21	M100
1 1/4"-os csukló	900/25	M100
1 1/4"-os hajtószár	900BG/30	M100
1 1/4"-os csúszkás T-hajtószár	900/42	M100
1 1/4"-os irányváltós racsni	900/55	M100
21 1/2"-os hatlapú dugókulcs 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm	920A	M100
1 szűkítő közbetűt 1/2" és 3/8" 125 mm	920/15	M100
1 1/2"-os csukló 250 mm	920/25	M100
1 1/2"-os gömbvégű toldó 125 mm	920AN/125	M100
1 1/2"-os gömbvégű toldó 250 mm	920AN/250	M100
1 1/2"-os csúszkás T-hajtószár 305 mm	920/42	M100
1 1/2"-os irányváltós racsni	920/55	M100
8 1/2"-os Torx® dugókulcs 10-12-14-16-18-20-22-24 mm	920FTX	M100
11 hatlapú dugókulcs 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm	920AL	M100
1 seeger-fogó, egyenes, belső 180 mm	1032	M129
1 seeger-fogó, hajlított belső 170 mm	1034	M129
1 seeger-fogó, egyenes külső 175 mm	1036	M129
1 seeger-fogó, egyenes külső 175 mm	1038	M129
1 vízpumpafogó 250mm	1048N	M129
1 egyenes potáju önzáró fogó 240 mm	1052	M129
1 oldalsípőfogó 160 mm	1082BM	M129
1 Rabbit-fogó, lakkozott 220 mm	1098	M129
1 bádogos lemezolló 250 mm	1112	M129
1 egyenes élű műszerész olló	1128BM	M129
1 Kombinált fogó 180 mm	1150BM	M129
1 extra hosszú félkerécső fogó 160 mm	1166BM	M129
1 hajlított extra hosszú félkerécső fogó 160 mm	1168BM	M129
6 csavarhúzó hasítottfejű csavarokhoz 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm	1201E	M213
1 csavarhúzó hasítottfejű csavarokhoz, rövid 4x30 mm	1201EN	M213

SOFT
MODULE
SYSTEM

M01



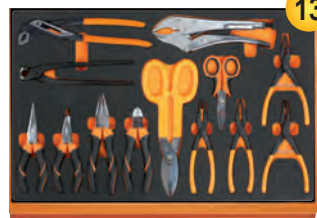
M30



M213



M230



M129



M100

4 csavarhúzó Phillips® fejű csavarokhoz, PH0,60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm	1202E	M213
1 csavarhúzó Phillips® fejű csavarokhoz, rövid PH1x30 mm	1202EN	M213
12 csavarhúzó Torx® fejű csavarokhoz T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45	1207E/TX	M213
1 fáziskereső	1253	M213
3 kiűtő 2-3-4 mm	30	M230
6 hosszú kiűtő 2-3-4-5-6-8	31	M230
1 pontozó Ø 4 mm	32	M230
1 laposvágó 150 mm	34	M230
2 erősített laposvágó 200-250 mm	35	M230
1 keresztvágó 125 mm	36	M230
1 lakatos kalapács 500 g	1370	M230
1 műanyag kalapács Ø 35 mm	1390	M230
1 mérőszalag 3 m	1692	M230
1 flexibilis teleszkópos mágneses csavarkiszető	1712TF	M230
1 szögletes egyengető reszelő markolattal 200 mm	1719BMA...Q	M230
1 háromszög egyengető reszelő markolattal 200 mm	1719BMA...T	M230
1 lapos egyengető reszelő markolattal 200 mm	1719BMA...P	M230
1 félkerék egyengető reszelő markolattal 200 mm	1719BMA...M	M230
1 kerék egyengető reszelő markolattal 200 mm	1719BMA...R	M230
1 rézdrótkéfe	1737NX	M230
1 dekorkés 18 mm	1771	M230



059040416

5904VA/T

601.726 Ft bruttó 473.800 Ft+áfa

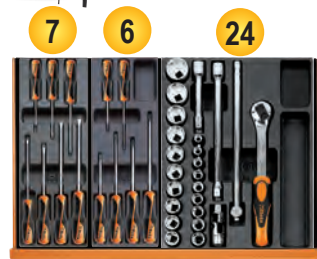
102 darabos szerszámkészlet

Mennyiség/megnevezés

	Beta N.	TR
21 csillag-villáskulcsok 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm	42	T05
8 villáskulcs 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15	55	T33
9 4 darabos hatszögű imbuszkulcskészlet 1,5+10 mm	96/SC9	T33
6 T-szerű imbuszkulcs műanyag markolattal 2-2,5-3-4-5-6 mm	96T	T52
8 csuklós T-kulcs 7-8-10-12-13-14-17-19 mm	952	T63
19 1/2"-os hatlapú dugókulcs 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm	920A	T83
1 1/2"-os toldó 125 mm	920/21	T83
1 1/2"-os toldó 255 mm	920/22	T83
1 1/2"-os csukló	920/25	T83
1 1/2"-os csúszkás T-hajtószár 305 mm	920/42	T83
1 1/2"-os irányváltós racsni	920/55	T83
1 oldalsípőfogó 160 mm	1084BM	T137
1 kombinált fogó 180 mm	1150BM	T137
1 extra hosszú félkerécső fogó 160 mm	1166BM	T137
1 seeger-fogó, egyenes belső, foszfátzott 180 mm	1032	T145
1 seeger-fogó, 90°-os hajlított belső, foszfátzott 170 mm	1034	T145
1 seeger-fogó, egyenes külső, foszfátzott 175 mm	1036	T145
1 seeger-fogó, 90°-os hajlított külső, foszfátzott 175 mm	1038	T145
1 Egyenes potáju önzáró fogó 240 mm	1052	T153
1 vízpumpafogó 250 mm	1048N	T153
7 csavarhúzó hasítottfejű csavarokhoz 2,5x50-3x75-3,5x100-4x125-5,5x100-5,5x150-6,5x150 mm	1260	T199
6 Phillips®-csavarhúzó PH0x60-PH0x100-PH1x80-PH1x120-PH2x100-PH2x150 mm	1262	T202
2 erősített laposvágó 100-200 mm	35	T234
1 lakatos kalapács 300 g	1370	T234
1 műanyag kalapács Ø 35 mm	1390	T234
1 hőformált szerszámtartó	VP5	



A következő szerszámkocsikhoz ajánlott: RSC23T RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - RSC24L7- RSC24L-CAB - C37 - C39 - C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - RSC55



T199

T202

T83



T145

T153

T137

T234



T52

T33

T05

T06



T63

VP5

024500001
M01 143.891 Ft bruttó **113.300 Ft+áfa**



42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18
19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm

4,5 kg

024500030
M30 144.018 Ft bruttó **113.400 Ft+áfa**



55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm
90 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm
96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm

4,2 kg

024500044
M44 108.839 Ft bruttó **85.700 Ft+áfa**

141 8-9-10-11-12-13-14-15-16
17-18-19 mm



1,3 kg

024500060
M60 148.209 Ft bruttó **116.700 Ft+áfa**



○ 96T 2-2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm
○ 97BTX/SC8 T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 mm
○ 944BX 5-6-7-8-10-13 mm

1,9 kg

**SOFT
MODULE
SYSTEM**



024500063
M63 129.667 Ft bruttó **102.100 Ft+áfa**



○ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

3,4 kg

024500100
M100 366.141 Ft bruttó **288.300 Ft+áfa** 14" 12"



895/1 - 895/3 - 895/6
○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
○ 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
○ 900ME 3-4-5-6-7 mm
● 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm
⊕ 900PH PH1-PH2-PH3-PH4
○ 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
900/20 50 mm - 900/20L 100 mm
900/21 150 mm
900/25
900BG/30
900/42

⊕ 900/55
○ 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm
920/15 - 920/25
920AN/125 125 mm
920AN/250 250 mm
920/42
⊕ 920/55
○ 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm
○ 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm

6,7 kg

024500871
M105 437.896 Ft bruttó **344.800 Ft+áfa** **14" 38" 12"**



- 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10
11-12-13-14 mm
- 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
- 96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
895/1 - 895/3 - 895/6
- 900ME 3-4-5-6-7 mm
- 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-2x8 mm
- 900PH PH1-PH2-PH3-PH4
- 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 900/16 □ 1/4 - ■ 3/8
- 900/... 50-100-150 mm
- 900/25 - 900BG/30 - 900/42
- ⊗ 900/55
- 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-
17-18-19-20-21-22 mm
- 910/15 □ 3/8 - ■ 1/4
- 910/16 □ 3/8 - ■ 1/2
- 910/21 125 mm
- 910/22 250 mm
- 910/25 - 910/42
- ⊗ 910/55
- 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-
18-19-20-21-22-23-24-26
27-28-30-32 mm
- 920/15 □ 1/2 - ■ 3/8
- 920/25 125 - 250 mm
- 920AN
- 920/42
- ⊗ 920/55
- 956E 16-17,8-20,8 mm

024500120
M120 367.538 Ft bruttó **289.400 Ft+áfa** **12"**



- 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-
19-20-21-22-24-26-27-30-32 mm
- 920AN/125 125 mm
- 920AN/250 250 mm
- 920/25 - 920/42
- 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
- 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm
- ⊗ 920/55
- 920PE 5-5L-6-6L-7-7L-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L
- 920TX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-
T20L-T25L-T27L-T30L-T40L-T45L-T50L

024500129
M129 170.815 Ft bruttó **134.500 Ft+áfa**



- 1032 180 mm
- 1034 170 mm
- 1036 175 mm
- 1038 175 mm
- 1048N 250 mm
- 1052 240 mm
- 1082BM 160 mm
- 1098 220 mm
- 1112 250 mm
- 1128BM
- 1150BM 180 mm
- 1166BM 160 mm
- 1168BM 160 mm



024500115
M115 347.726 Ft bruttó **273.800 Ft+áfa** **12"**



- ⊗ 666N 40÷200 Nm
- 920A 13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-
26-27-30-32 mm
- 920FTX 12-14-16-18-20-22-24 mm
- 920PE 6-7-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L
- 920TX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-
T55-T60-T20L-T25L-T27L-T30L-
T40L-T45L-T50L
- 920/21 125 mm
- 920/22 255 mm
- 920/25 305 mm
- ⊗ 920/55

024500128
M128 229.108 Ft bruttó **180.400 Ft+áfa** **12"**



- 720 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720L 11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720TX T30-T40-T45-T50-T55
- 720ME 5-6-8-10-12-14-17-19 mm
- 720LC 17-19-21 mm
- 720/21 125 mm
- 720/25

024500133
M133 29.782 Ft bruttó **23.450 Ft+áfa**



- 1082G 160 mm
- 1150G 180 mm
- 1166G 160 mm



024500134
M134 38.545 Ft bruttó **30.350 Ft+áfa**



- 1082GBM 160 mm
- 1150GBM 180 mm
- 1166GBM 160 mm



024500162
M162
46.292 Ft bruttó **36.450 Ft+áfa**

8

- 1241 5,5x100-6,5x125-8x150-10x200 mm
- 1242 PH1x100-PH2x100-PH3x150-PH4x200 mm

1,4 kg

024500195
M195
109.919 Ft bruttó **86.550 Ft+áfa**

25

- 1260 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm
- 1260N 4x30 mm
- 1262 PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm
- 1262 PH1X30 mm
- 1267TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- 1253 3,5x100 mm

2,3 kg

024500213
M213
67.564 Ft bruttó **53.200 Ft+áfa**

25

- 1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm
- 1201EN 4x30 mm
- 1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm
- 1202EN PH1X30 mm
- 1207E/TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- 1253

1,8 kg

024500230
M230
160.655 Ft bruttó **126.500 Ft+áfa**

25

- 30 Ø 2-3-4 mm
- 31 Ø 2-3-4-5-6-8 mm
- 32 Ø 4 mm
- 34 150 mm
- 35 200-250 mm
- 36 125 mm
- 1370 500 g
- 1390 Ø 35 mm
- 1692 3 m
- 1712
- 1719BMA/Q 200 mm
- ▲ 1719BMA/T 200 mm
- 1719BMA/P 200 mm
- ▶ 1719BMA/M 200 mm
- 1719BMA/R 200 mm
- 1737
- 1771 18 mm

3,2 kg

024240001
T01
87.440 Ft bruttó **68.850 Ft+áfa**

17

2,7 kg

42 6-7-8-10-11-12-13-14-16-17-18-19-21-22-24-27-30 mm

024240005
T05
66.421 Ft bruttó **52.300 Ft+áfa**

16

1,5 kg

42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21 mm

024240006
T06
46.355 Ft bruttó **36.500 Ft+áfa**

5

2,1 kg

42 22-24-27-30-32 mm

024240031
T31
78.740 Ft bruttó **62.000 Ft+áfa**

27

3 kg

31 Ø 2-3-4-5-6 mm 32 Ø 4 mm
55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19
20x22-21x23-24x26-27x29-30x32 mm
○ 96N/SC9 1,5+10 mm

024240040
T40
32.512 Ft bruttó **25.600 Ft+áfa**

7

810 g

90 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 mm

024240045
T45
120.333 Ft bruttó **94.750 Ft+áfa**

12

1,3 kg

142 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

024240050
T50
66.866 Ft bruttó **52.650 Ft+áfa**

11

1,3 kg

○ 96T 2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-6-7-8-10 mm

024240055
T55
36.957 Ft bruttó **29.100 Ft+áfa**

6

330 g

○ 97TTX T10-T15-T20-T25-T27-T30

024240063
T63
126.175 Ft bruttó **99.350 Ft+áfa**

8

○ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

3,8 kg

024240083
T83
103.442 Ft bruttó **81.450 Ft+áfa**

12"

24

○ 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm
920/21 125 mm 920/42 305 mm
920/22 255 mm 920/55 275 mm
920/25

3,6 kg

024240091
T91
72.581 Ft bruttó **57.150 Ft+áfa**

14"

25

○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
○ 900ME 2,5-3-4-5-6-8 mm
900/20 50 mm 900/21 150 mm
900/25 - 900BG/30 - 900/42 - 900/55

560 g

024240092
T92
90.932 Ft bruttó **71.600 Ft+áfa**

38"

22

○ 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm
910/21 125 mm 910/42 210 mm
910/22 250 mm 910/55 200 mm
910/25

1,5 kg

024240124
T124
37.211 Ft bruttó **29.300 Ft+áfa**

3

■ 1082GBM 160 mm
■ 1150GBM 180 mm
● 1166GBM 160 mm

640 g

024240137
T137
39.751 Ft bruttó **31.300 Ft+áfa**

3

■ 1084BM 160 mm
■ 1150BM 180 mm
● 1166BM 160 mm

750 g

024240145
T145
47.943 Ft bruttó **37.750 Ft+áfa**

4

○ 1032 180 mm
○ 1034 170 mm
● 1036 175 mm
● 1038 175 mm

640 g

024240153
T153
29.655 Ft bruttó **23.350 Ft+áfa**

2

1048N 250 mm
1052 240 mm

1,1 kg

024240199
T199
18.796 Ft bruttó **14.800 Ft+áfa**

7

● 1260 2,5x50 - 3x75 - 3,5x100
4x125 - 5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm

490 g

024240202
T202
17.590 Ft bruttó **13.850 Ft+áfa**

6

● 1262 PH0x60 - PH0x100 - PH1x80
PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm

490 g

024240205
T205
25.591 Ft bruttó **20.150 Ft+áfa**

7

○ 1267TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20

460 g

024240211
T211
14.605 Ft bruttó **11.500 Ft+áfa**

7

● 1201E 2,5x50-3x75-3,5x100
4x125-5,5x100-5,5x150-6,5x150 mm

490 g

024240213
T213
15.431 Ft bruttó **12.150 Ft+áfa**

6

■ 1202E PH0x60-PH1x80
PH1x120-PH2x100
PH2x150-PH3x150 mm

490 g

024240234
T234
36.703 Ft bruttó **28.900 Ft+áfa**

4

35 100-200 mm
1370 300 g
1390 ø 35 mm

1,3 kg

024240236
T236
36.195 Ft bruttó **28.500 Ft+áfa**

5

■ 1719BMA/Q 200 mm
▲ 1719BMA/T 200 mm
■ 1719BMA/P 200 mm
▶ 1719BMA/M 200 mm
● 1719BMA/R 200 mm

870 g

024240239
T239
48.768 Ft bruttó **38.400 Ft+áfa**

7

31BM ø 2-3-4-5-6-8 mm
32 ø 4 mm

850 g

099000010
C99 265.303 Ft bruttó **208.900 Ft+áfa**

BETA COMBO moduláris rendszer

A rendszer részei:

- C99P összecusukható alumínium szerszámkocsi teleszkópos fogantyúval (485x520x1095 mm)
- C99V1 ABS szerszámtáska (445x358x152 mm)
- C99V2 ABS szerszámtáska (445x358x254 mm)
- C99V3/2C ABS szerszámtáska 2 hordozható szerszámtálcával (445x358x322 mm)



099000101
C99P 63.881 Ft bruttó **50.300 Ft+áfa**

Összecusukható alumínium szerszámkocsi

- Ultrakompakt összecusukható szerszámkocsi, eloxált alumínium
- Teleszkópos fogantyú
- Méret nyitott állapotban: 485x520x1195 mm
- Méret zárt állapotban: 485x60x905 mm
- Alap mérete: 485x350 mm
- Két defektvédett kerék, Ø 175 mm
- Hordozópánttal

5,8 kg

1095 mm
520 mm
485 mm

100 kg



048000030
C48P 87.376 Ft bruttó **68.800 Ft+áfa**

Összecusukható szerszámkocsi

- Erősített polipropilénből (PP) készült rakodófelület csúszásgátló bevonattal és TPV betétekkel védett sarkakkal
- Lehajtható fogantyú a gyors, kompakt tárolásért
- Négy, nyomot nem hagyó kerék, Ø 125 mm: 2 rögzített és 2 fékezhető forgókerék
- Maximális teherbírás: 300 kg.
- Rakodófelület munkaszélessége: 705 mm
- Rakodófelület mélysége: 480 mm
- Rakodófelület magassága: 200 mm

300 kg

11 kg



048000230
C48M 1.148.969 Ft bruttó **904.700 Ft+áfa**

Elektromos, platós kézikocsi

- 24V - 400W motorral, 2x12V 33Ah akkumulátorral és Curtis vezérlőkártyával felszerelt kézikocsi.
- Csúszásmentes gumival borított masszív acélból készült plató. A peremen elhelyezkedő, rögzíthető rács panelek meggátolják a szállított tárgyak leesését.
- A panelek nagyobb darabok szállítása esetén eltávolíthatók.
- 2 pneumatikus hajtókerék (Ø 260 mm), 2 gumi forgókerék (Ø 150 mm), mágnesfék és differenciálmű.
- Külső akkumulátortöltővel szállítva, 220V/50Hz - V/A 24/12

400 kg

Beta
BRUTUS



CE

1100 mm
630 mm
1280 mm

140 kg



FUNKCIONÁLIS SPECIFIKÁCIÓK

- Teherbírás: **400 kg**
- Sebesség: **4-6 km/h** (szabályozható)
- Akkumulátor üzemidő: **4 óra**
- Teljes terheléssel megengedett legnagyobb emelkedő: **6%**
- 100 kg terheléssel megengedett legnagyobb emelkedő: **18%**

MŰSZAKI ADATOK

- Külső méret: 1280x630x1100 mm
- Plató hasznos rakfelülete panelekkel: 1180x580 mm
- Plató hasznos rakfelülete panelek nélkül: 1260x620 mm
- Plató magassága: 320 mm
- Akkumulátortartó magassága: 65 mm
- Tömeg akkumulátorral: 140 kg

BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK:

- Elektronikus fék
- Hangjelző
- Zúzódasvédő
- Akkumulátor töltésjelző
- Curtis vezérlőkártya

C59A

"Endurance" munkapad 6 fiókos modullal

NEW

- 6 teleszkópos, csapágyazott fiók 588x367 mm
- Multiplex-munkalap furatokkal a satu rögzítéséhez 1599F/125 (külön kell megrendelni).
- A fiókok habgumival bélelték.
- Erősített nylon fiókperem.
- Hőformált tálcák elhelyezhetők.
- Elöl központi biztonsági zár.
- Alul tároló rekesz
- 2400 RSC24/PC papírtekercstartó és a 2400RSC24/PF- flakontartó felszerelhető, külön kell megrendelni.

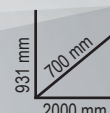


Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
059000011	059000031	059000051

712.470 Ft bruttó **561.000 Ft+áfa**



n°	Max	Max
4	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg



115 kg

C56B

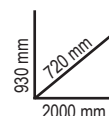
Fa munkalapos munkapad

- Multiplex-munkalap furatokkal a satu rögzítéséhez (1599F/125, külön kell megrendelni).
- Acélszerkezet 4 tartólábbal.
- Alul tároló rekesz.
- Padlóhoz rögzíthető.



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
056000401	056000402	056000403

254.889 Ft bruttó **200.700 Ft+áfa**



54,5 kg

C56

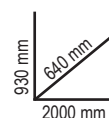
Munkapad

- Fém munkalap peremmel
- 6 lábú acélváz
- Két fiók zárral
- Padlóhoz rögzíthető



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
056000201	056000202	056000203

360.299 Ft bruttó **283.700 Ft+áfa**



82 kg

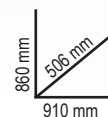
056000021
C56PL 0 159.258 Ft bruttó **125.400 Ft+áfa**

Összecsukható munkapad

- Könnyű, kompakt, könnyen szállítható
- Gumival védett fogantyú a hatékony szállítás érdekében
- Csúszásgátló burkolattal rendelkező lábak



MÉG KÖNNYEBB!
18,5 KG



18,5 kg

C51

Szerszámkocsi

- 3 db csúszásmentes, bordázott gumival borított polc
- A középső polc két magasságban rögzíthető
- Négy kerék, Ø 100 mm: 2 fix, 2 forgó (egyikük fékkel).



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
051000001	051000002	051000003

114.427 Ft bruttó **90.100 Ft+áfa**

C27S

Összecsukható szerszámkocsi külső munkákhoz, üres

- 2 teleszkópos fiók, 588x277 mm, mindkét irányban nyitható
- Nagy alsó szerszámrekesz 588x277x220 mm
- Szerkezet lemezből
- 2 fix kerék Ø 160 mm és 2 forgó kerék Ø 100 mm fékkel
- Termoplasztik munkalap 6 beépített tálcával kis tárgyak elhelyezésére
- Központi zár
- A fiókokban elválasztók és MC hőformált tálcák a szerszám elhelyezésére



• Zárható kocsi
összecsukható vázzal a
könnyebb
szállítás érdekében



n°	Max
2	70 mm
	20 kg



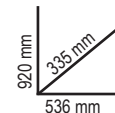
Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
027000201	027000202	027000203

295.275 Ft bruttó **232.500 Ft+áfa**

C41H

Három fiókos húzható szerszámtáska

- Fémszerkezet és műanyag: nagy szilárdság és kis súly.
- 2 szétválasztható modul: 1 db felső modul, és 1 db 2 fiókos és 1 dobozos modul
- A szerkezetbe integrált nagy átmérőjű kerekkel (160 mm) lépcsőn is könnyen szállítható.
- Oldalsó központi zár az alsó modul fiókjainak zárásához.
- Teleszkópos, csapágyazott vezetősínekre szerelt fiókok kettős zárókapoccsal.
- Teleszkópos alumínium fogantyú.
- Beépített szereléktartó
- 8 különböző színben rendelhető!



21 kg

	041000002		041000021
	041000024		041000006
	041000012		041000008
	041000010		041000005

229.743 Ft bruttó **180.900 Ft+áfa**

021200002 **C20L** 36.068 Ft bruttó **28.400 Ft+áfa**

Ötrekeszes szerszámos láda fémlémezből



550x200x210 mm

5,4 kg

021203001 **C20TSS** 107.315 Ft bruttó **84.500 Ft+áfa**

Ötrekeszes szerszámos láda AISI 304 rozsdamentes acélból

A C20TSS láda kritikus környezetekben használható, azaz olyan zónákban és területeken, ahol a legkisebb szennyezési szint sem engedélyezett, ellenáll a rozsdának és a fontosabb savaknak és autoklávban 121 °C-on sterilizálható.



450x200x210 mm

Beta
STAINLESS STEEL



4 kg

021170500 **CP17** 37.465 Ft bruttó **29.500 Ft+áfa**

Szerszámos láda acéllemezéből és műanyagból, betéttel



2,5 kg

500x200x220 mm



021150201 **CP15** 18.860 Ft bruttó **14.850 Ft+áfa**

Műanyag szerszámos láda (üres)

- 3 tálcá kis tárgyak elhelyezésére, fedélbe beépítve, állítható elválasztókkal
- 1 belső betét elválasztókkal
- Teherbírás: 30 kg



2,5 kg

445x240x250 mm



020290000
2029/VV 134.366 Ft bruttó **105.800 Ft+áfa**

Szerszámtáska, keményfalú, polipropilén, alumínium profillal merevítve, üres

- 2 szerszámpanel
- Az aljrészben kivehető és állítható rekeszekkel
- Vállszíj
- 2 kulcsos zár

480x227x408 mm



6,1 kg



020360000
2036/TV 205.486 Ft bruttó **161.800 Ft+áfa**

Kerekes szerszámtáska Polipropilén, Alumínium profillal merevítve, üres

- 2 szerszámpanel
- Teleszkópos fogantyúval
- Csapágyazott kerekek

480x267x408 mm



7,5 kg

020330250
2033L/VV 149.606 Ft bruttó **117.800 Ft+áfa**

Alumínium műszerésztáska, üres

- Kiemelten ütészálló
- Karcmentes kivitel
- Ergonomikus, gumis fogantyú
- Kettős kombinációs zár
- 2 szerszámtartó panel gumipánttal
- Kivehető elválasztók



4,8 kg



470x203x373 mm

020800000
2080/V12 24.511 Ft bruttó **19.300 Ft+áfa**

Üres számszámdoboz 12 db kivehető tálcával

Kivehető, visszazárható és átlátszó tárolók az apró cikkekhez, a tartalom azonnali áttekintéséhez. Övre akaszthatók.



1,8 kg

300x330x145 mm



021030000
C3 27.051 Ft bruttó **21.300 Ft+áfa**

Mini szerszámtáska high-tech szövetből

- 1 cipzáros elülső külső zseb
- 2 oldalsó zseb tálcával
- 1 praktikus tépőzáras hátsó zseb
- 1 kivehető belső szerszámtartó panel két oldalt gumipánttal
- Vállszíjjal szállítva



USB csatlakozó
mobileszközök
töltéséhez



890 g



230x110x320 mm

**EGY MINI
SZERSZÁMTÁSKA
MINDEN
ALKALOMRA!**



021050000
C5
63.945 Ft bruttó **50.350 Ft+áfa**

Hátizsák

- Kivehető belső szerszámtartó panel
- 6 külső zseb és 2 belső zseb
- Vízálló műanyag váz
- Kettős biztonsági pánt a hátizsák vállra rögzítéséhez
- Párnázott ergonomikus hátfal



400x200x500 mm

2,5 kg

021050100
C5S
24.257 Ft bruttó **19.100 Ft+áfa**

Szerszámos hátizsák kopásálló poliészterből

- Dupla pánt felül közepén a stabil, kiegyensúlyozott tartáshoz
- Két nagy elülső zseb
- Két tágas belső zseb
- Két tépőzáras pánt
- Négy eszköztartó panelből álló feltekerhető belső táska
- Állítható megerősített vállpánt



310x120x390 mm

**KÉT NAGY
ELÜLSŐ
ZSEB**

900 g

021060010
C6T
90.805 Ft bruttó **71.500 Ft+áfa**

Kerekes hátizsák

- Teleszkópos szállító fogantyú
- A vázba süllyesztett kerek porvédő burkolattal a hátizsákként történő használathoz
- Két kivehető szerszámtartó panel
- Belső PC zseb és öt külső zseb
- Vízálló műanyag váz



360x200x480 mm

4,5 kg

021080300
C8B
90.043 Ft bruttó **70.900 Ft+áfa**

Hightech szövet szerszámkocsi villanszerelőknek

- Merev keret
- Teleszkópos fogantyúval
- 4 kerek
- 1 kivehető belső szerszámtartó panel
- Elülső zseb kártyatartóval
- Kettős fenék hőformált tálcával
- 2 külső oldalzseb
- 2 kábelbehúzó
- A lehajtható fogantyú könnyebb hozzáférést biztosít a szerszámokhoz
- Lakattal zárható (a lakat nem tartozék)



**VILLANSZERELŐKNEK
IDEÁLIS**

4,7 kg

380x250x430 mm

Szerszámtáska

- Merev váz
- Kettős fenéklap
- Lehajtható fogantyú a szerszámok elérésének megkönnyítésére
- Külső és belső szerszámtartó gumipántok és zsebek
- Bélés
- Szereléktartó tálca a kettős fenéklapban
- Előkészítés a C8 húzható szerszámkocsival történő használatra



(C10S - 420 mm) (C10 - 520 mm)

021100001
C10S
49.657 Ft bruttó **39.100 Ft+áfa**

420x220x250 mm

2,3 kg

021100000
C10
64.961 Ft bruttó **51.150 Ft+áfa**

520x220x250 mm

3,3 kg

021110000
C11

36.703 Ft bruttó **28.900 Ft+áfa**

Szerszámtáska

- Vízálló merev műanyag váz
- Külső és belső szerszámtartó gumipántok és zsebek
- A kétrétegű fedélbe épített dokumentumtartó zsebek

2 kg

410x230x250 mm



020050065
2005MPU/E

34.798 Ft bruttó **27.400 Ft+áfa**

Övtáska 5 szerszámmal



155x285x80 mm

Mennyiség/megnevezés

1 műszerész olló	Beta N. 1128BMX
1 kombinált fogó 180 mm	1150BM
2 csavarhúzó hasítottfejú csavarokhoz 3,5x100 - 4x100 mm	1201E
1 csavarhúzó keresztfejú Phillips® csavarokhoz PH1x80 mm	1202E

020050035
2005PA/ET

65.913 Ft bruttó **51.900 Ft+áfa**

Övtáska 8 szerszámmal elektrotechnikai karbantartáshoz, villanszereléshez

1000 V



260x250x190 mm

Mennyiség/megnevezés

1 Oldalsípófó 1000V 160 mm	Beta N. 1082MQ
1 műszerész olló	1128BMX
1 Fáziskereső	1253
2 PH1x80 - PH2x100	1272MQF
2 3,5x100 - 4,5x100	1274MQF
1 PVC szigetelőszalag	1639ESB



020010157
2001/BZ27 VU

111.189 Ft bruttó **87.550 Ft+áfa**

Összehajtható táska 27 darabos szerszámkészlettel univerzális alkalmazásra



380x290x60 mm



Mennyiség/megnevezés

1 műszerész olló	Beta N. 1128BMX
1 kombinált fogó 180 mm	1150
6 csillag-villáskulcsok 7-8-10-13-17-19 mm	42
3 csavarhúzó hasítottfejú csavarokhoz 3x75 - 4x100 - 5,5x150 mm	1201E
3 csavarhúzó keresztfejú Phillips® csavarokhoz PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 mm	1202E
9 imbuszkulcs 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm	96/SC9
1 lakatos kalapács 300 g	1370
1 vízpumpafogó 250 mm	1048N
1 fékes mérőszalag 5 m	1692/5
1 dekorkész 18 mm	1771



020050040
2005PA/U

60.579 Ft bruttó **47.700 Ft+áfa**

Övtáska 17 szerszámmal univerzális alkalmazásra



260x250x190 mm

Mennyiség/megnevezés

9 imbuszkulcs	Beta N. 96/SC9
1 állítható villáskulcs 200 mm	111E
1 vízpumpafogó 250 mm	1048N
1 műszerész olló	1128BMX
2 csavarhúzó hasítottfejú csavarokhoz 4x100 - 5,5x125 mm	1201E
2 csavarhúzó keresztfejú Phillips® csavarokhoz PH1x80 - PH2x100 mm	1202E
1 fékes mérőszalag 3 m	1692

42

A karcsú profilnak köszönhetően stílusos, vékony, kézreálló forma. A Beta csillag-villáskulcs robusztus, ellenálló és ergonomikus, a lehető legjobb szerszám. A kulcs a legmodernebb automatizációs technológiával és kitűnően képzett szakemberek felügyeletével az olaszországi Sovicóban és Sulmonában készül.

HATÉKONY

A hosszabb erőkarnek köszönhetően az ISO 1711 szabványban előírt nyomaték kétszerese érhető el.



ERGONOMIKUS

A 15 fokban hajlított fej védi a kezét. A forma öntéssel lett kialakítva, így tovább már nem hajlik.

ERŐS

Figyelemreméltóan erős: nem rendeltetésszerű használat esetén a kulcs deformálódik, de nem törik.



FIGYELEM!
A 42-es csillag-villáskulcs új formája tökéletesen illeszkedik a klasszikus 42-es csillag-villáskulcs tartóiba és szerszámtálcáiba.

000421078
42/SP15 63.056 Ft bruttó **49.650 Ft+áfa**

15 darabos csillag-villáskulcs készlet tartóval

6-7-8-9-10-11-12-13-
14-15-16-17-19-22-24 mm



000421087
42/SC9I 35.687 Ft bruttó **28.100 Ft+áfa**

9 darabos csillag-villáskulcs készlet kompakt tartóval

- Kompakt, praktikus, könnyen hordozható tartó
- Könnyen azonosítható kulcsméret
- A villáskulcs biztonságosan rögzítve a tartóban

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



000421070
42/S26 143.510 Ft bruttó **113.000 Ft+áfa**

26 darabos csillag-villáskulcs készlet

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-
22-23-24-25-26-27-28-29-30-32 mm



26x

000550164
55/B12N 50.038 Ft bruttó **39.400 Ft+áfa**

12 darabos villáskulcs készlet tartós poliészterből készült összetekercselt tokban

6x7-8x9-10x11-12x13
14x15-16x17-18x19
20x22-21x23-24x26
25x28-30x32 mm



001420259 100.838 Ft bruttó **79.400 Ft+áfa**
142SN/SC9

9 darabos csuklós racsnis csillag-villáskulcs készlet



8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm

001420087 84.074 Ft bruttó **66.200 Ft+áfa**
142/SC9I

9 darabos csillag-villáskulcs készlet racsnival, kompakt tartóval



8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm

001410069 74.930 Ft bruttó **59.000 Ft+áfa**
141/B9

9 darabos egyenes racsnis csillag-villáskulcs készlet, vászon tartóban

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm

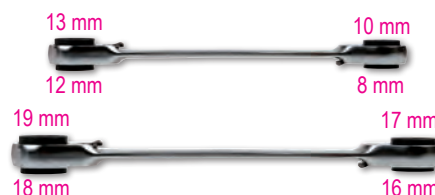


001920070 25.781 Ft bruttó **20.300 Ft+áfa**
192/S2

2 darabos racsnis csillagkulcskészlet



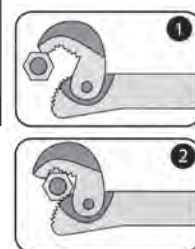
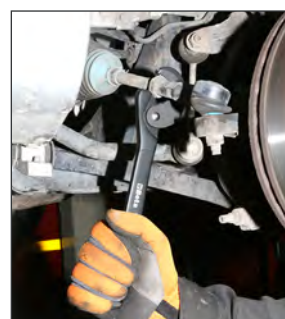
8 MÉRET 2 CSILLAGKULCCSAL



001860008 19.304 Ft bruttó **15.200 Ft+áfa**
186 8-32

Önzáró kulcs automatikus visszaállítással 8 és 32 mm közötti hatszög csavarokhoz

Ideális hatszög, Spline, négyszög, Torx®, illetve sérült csavarokhoz is.



111E

A 15°-ban elforgatott fejnek köszönhetően a nehezen hozzáférhető helyeket is elérhetjük, mint az ikonikus „42” csillag-villáskulcsunkkal

A BETA 111E ÚJ, allow állítható, mérőskálával ellátott villáskulcsa fokozatmentesen állítható, így a befogó pófák különböző méretű csavarokhoz méretezhető.



NEW

111E

Állítható villáskulcs skálával, krómozott
• Jobbmenetes orsó



	L mm	L "	A max mm		Ft
111E 100	100	4	15	001110110	9.360 Ft bruttó 7.370 Ft+áfa
111E 150	150	6	24	001110115	9.728 Ft bruttó 7.660 Ft+áfa
111E 200	200	8	29	001110120	11.887 Ft bruttó 9.360 Ft+áfa
111E 250	250	10	34	001110125	14.351 Ft bruttó 11.300 Ft+áfa
111E 300	300	12	40	001110130	19.114 Ft bruttó 15.050 Ft+áfa
111E 380	380	15	45	001110138	37.465 Ft bruttó 29.500 Ft+áfa
111E 450	450	18	54	001110145	62.294 Ft bruttó 49.050 Ft+áfa
111E 600	600	24	62	001110160	86.233 Ft bruttó 67.900 Ft+áfa

111EN

Állítható villáskulcs skálával, foszfátózott
• Balmenetes orsó



	L mm	L "	A max mm		Ft
111EN 100	100	4	15	001110410	8.560 Ft bruttó 6.740 Ft+áfa
111EN 150	150	6	24	001110415	8.966 Ft bruttó 7.060 Ft+áfa
111EN 200	200	8	29	001110420	10.465 Ft bruttó 8.240 Ft+áfa
111EN 250	250	10	34	001110425	12.954 Ft bruttó 10.200 Ft+áfa
111EN 300	300	12	40	001110430	17.463 Ft bruttó 13.750 Ft+áfa
111EN 380	380	15	45	001110438	34.544 Ft bruttó 27.200 Ft+áfa
111EN 450	450	18	54	001110445	58.865 Ft bruttó 46.350 Ft+áfa

111ER

Állítható villáskulcs megfordítható pófával, skálával, krómozott
• Jobbmenetes orsó



	L mm	L "	A max mm	Ø max mm		Ft
111ER 200	200	6	29	3/4	001110520	15.558 Ft bruttó 12.250 Ft+áfa
111ER 250	250	8	34	1	001110525	19.114 Ft bruttó 15.050 Ft+áfa
111ER 300	300	10	40	1.1/4	001110530	30.607 Ft bruttó 24.100 Ft+áfa

111CM

Széles nyílású állítható villáskulcs, krómozott, rövid sorozat
• Jobbmenetes orsó



	L mm	L "	A max mm		Ft
111CM 170	170	6	32	001110770	17.780 Ft bruttó 14.000 Ft+áfa
111CM 220	220	8	38	001110722	21.590 Ft bruttó 17.000 Ft+áfa
111CM 270	270	10	46	001110727	28.575 Ft bruttó 22.500 Ft+áfa

000960374
96/SC9 ○

7.277 Ft bruttó **5.730 Ft+áfa**

9 darabos
imbuzkulcskészlet,
hajlított

Ø mm	L mm
1,5	45
2	50
2,5	57
3	64
4	72
5	83
6	94
8	105
10	119

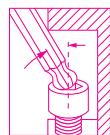


000960354
96BPC/SC9 ○

17.399 Ft bruttó **13.700 Ft+áfa**

9 darabos gömbfejű
imbuzkulcskészlet, hajlított

Ø mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	108
5	126
6	148
8	168
10	187

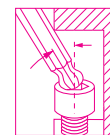


000970164
97BTX/SC8 ☆

31.052 Ft bruttó **24.450 Ft+áfa**

8 darabos gömbfejű
imbuzkulcskészlet
Torx®-csavarokhoz

Ø mm	L mm
T9	62
T10	71
T15	81
T20	92
T25	94
T27	105
T30	114
T40	129

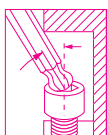


000961354
96BPP/SC9 ○

19.177 Ft bruttó **15.100 Ft+áfa**

9 darabos gömbfejű
imbuzkulcskészlet, hajlított,
extra hosszú

Ø mm	L mm
1,5	90
2	100
2,5	112
3	127
4	144
5	163
6	184
8	204
10	230



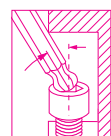
EXTRA
HOSSZÚ
+30%

000970364
97BTXL/SC8 ☆

35.560 Ft bruttó **28.000 Ft+áfa** ☆

8 darabos gömbfejű
imbuzkulcskészlet
Torx®-csavarokhoz

Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	100
T20	110
T25	126
T27	140
T30	160
T40	176



EXTRA
HOSSZÚ
+25%



000960946
96T/S5P ○

25.146 Ft bruttó **19.800 Ft+áfa** ○

5 darabos hajlított
imbuzkulcs készlet,
"T" műanyag
markolattal

Ø 2,5-3-4-5-6 mm



000970791
97TTX/S6 ☆

35.624 Ft bruttó **28.050 Ft+áfa** ☆

6 darabos hajlított imbusz kulcs
készlet Torx®-csavarokhoz,
"T" műanyag markolattal

Ø T10-T15-T20-T25-T30-T40



009510687
951/S6

50.419 Ft bruttó **39.700 Ft+áfa**



6 darabos T-szárú imbuzkulcs készlet

Ø 2,5-3-4-5-6-8 mm



951

Az eredeti

A kulcs 1980-as bevezetésekor forradalmian újnak számított. Nagy ellenállású csavarokkal történő munkavégzésre tervezett, gyors kezelhetőséget, nagy csavarillesztési pontosságot és rugalmas felhasználást kínálva.

A hatszögű nyél tetszés szerint állítható. A hatszögű végződéseket úgy tervezték, hogy az elérhető maximális nyomatékot vigyék át a csavarra. A nyél hosszúsága a csavarra történő jelentős nyomatékok átvitelét is lehetővé teszi - mindezt túlzott erőfeszítés nélkül. A folyamatos gyártásfejlesztések eredményeképpen a kulcs ma már homokfúvott felülettel rendelkezik, és a hatszögű végzések markáns élei lehetővé teszik a jobb illeszkedést sérült fejű csavarok esetében is. A lézeres jelölés masszívabb nyelet eredményez.

A megbízható

A kulcs sikerének titka a megbízható, pontos előpozicionálás.

A csukló minősége nem romlik az évek során, így utánállítás nélkül is hosszú ideig kiválóan funkcionál.

A dugókulcs elfordulási szöge 60°. Rögzített helyzetben 90°-os szögben is használható.

Csúszó T-szár, mely teljes hosszában megállítható a kívánt pozícióban. Háromszoros méretű jelölés a fejen.

952

009520079

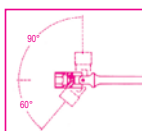
952/D7

94.298 Ft bruttó **74.250 Ft+áfa**



7 darabos, csuklós T-szárú dugókulcs készlet

Ø 7-8-10-12-13-14-17 mm



000961619

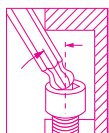
96BP-CL/SC9



18.669 Ft bruttó **14.700 Ft+áfa**

9 darabos, gömbfejű, hajlított imbuzkulcskészlet, színezett

Ø mm	L mm
1,5	91
2	102
2,5	113
3	128
4	143
5	163
6	185
8	206
10	231



**EXTRA
HOSSZÚ
+30%**



000971658

97BTX-C/SC8



34.671 Ft bruttó **27.300 Ft+áfa**

8 darabos színezett gömbfejű hajlított imbuszculcskészlet Torx® csavarokhoz

Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	90
T20	95
T25	100
T27	105
T30	114
T40	124



001422087

142MC/SC9I



89.154 Ft bruttó **70.200 Ft+áfa**

9 darabos csillag-villáskulcs készlet, irányváltós racsnival, színezett, praktikus tartóban

Ø mm	L mm
8x8	136
10x10	159
11x11	168
12x12	174
13x13	180
14x14	190
15x15	200
17x17	233
19x19	248



UGYANAZ A SZÍN –
UGYANAZ A MÉRET

COLOR CODE

UGYANAZ A SZÍN –
UGYANAZ A FEJ

009002960
900MC/C24 136.271 Ft bruttó **107.300 Ft+áfa** 14"

11 dugókulcs, 13 színezett dugókulcs
és 6 tartozék, fémdobozban



	900MC	4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900MC/PH	PH1 - PH2 - PH3
	900MC/TX	T10-T15-T20-T25-T27-T30- T40
	900MC/LP	0,8x4 - 1,2x6,5 - 1,2x8 mm
	900/20	50 mm
	900/21	150 mm
	900/25	
	900BG/30	
	900/42	
	900/55	

008600880
860/C27 35.878 Ft bruttó **28.250 Ft+áfa** 1/4"

25 csavarhúzóbetét, 1 betéttartó és 1
irányváltós racsní, műanyag dobozban

- 860LP 0,5x3-1,0x5,5-1,2x6,5 mm
- 860PE 2-2,5-3-4-5-6 mm
- 860PH PH1-PH2(x2)-PH3
- 860TX T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
- 860PZ PZ1 - PZ2(2x) - PZ3
- 860/55 100 mm
- 892/0



012570210
1257LPH/S8 22.543 Ft bruttó **17.750 Ft+áfa** 1/4"

8 részes műszerész csavarhúzó készlet

- 1257PH PH00-PH0-PH1
- 1257LP 0,4x2-0,4x2,5-0,5x3
0,6x3,5-0,8x4 mm



009202964
920MC/C14 105.728 Ft bruttó **83.250 Ft+áfa** 12"

14 színezett hatszögű dugókulcs
és 5 tartozék, fémdobozban



	920MC	8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 21-22 -24 mm
	920/21	125 mm
	920/22	255 mm
	920/25	
	920/42	
	920/55	

008600902
860MIX/A31 35.306 Ft bruttó **27.800 Ft+áfa** 1/4"

30 csavarhúzóbetét és mágneses
gyorslízítási betéttartó, műanyag
dobozban

- 860LP 0,5x3 - 0,6x4,5 - 0,8x5,5
1,0x5,5 - 1,2x6,5 mm
- 860PE 2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- 860PH PH0 - PH1 - PH2 - PH3 - PH4
- 860RTX T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 860PZ PZ1 - PZ2 - PZ3 - PZ4
- 882MSR/50 1/4 1/4



012632008
1263MC/D8 21.209 Ft bruttó **16.700 Ft+áfa** 1/4"

8 darabos csavarhúzókészlet, színezett

- 1260 2,5x50-3x75-4x100- 5,5x125
6,5x150 mm
- 1262 PH0x60-PH1x80
PH2x100 mm



Beta **evox-E**

A PRAKTIKUS, ERGONOMIKUS BETA EVOX CSAVARHÚZÓ MÁR ELEKTROMOS VÁLTOZATBAN IS KAPHATÓ!



**Akkumulátor: egy töltési
ciklussal akár 1 000
csavarbehajtás**

**Májustól
kapható**

Tökéletes fogás: belesimul a kézbe
és stabil, kényelmes fogást biztosít
elektromos és kézi használat mellett
is, így kevésbé terheli a kezét
és a csuklót.

Praktikum: a kisebb méretének
és a szár melletti beépített LED-
nek köszönhetően kis, gyengén
világított helyen is tökéletes.

Sokoldalúság: a 6 darab különböző,
50 mm hosszú bitfejjel és övtáskával
szállított csavarhúzó minden igényt
kielégít. Emellett az összes betét
1/4" hatlapfejú csatlakozókkal is
használható.

TARTOZÉK BETÉTEK



Műszaki adatok:

- 3.7V 2300mAh lítium akkumulátor
- Maximális nyomaték elektromos üzemmódban 1,2 Nm
- Töltési ciklusonként több mint 1 000 behajtás 1,2 Nm nyomatékkal
- Fordulatszám: 250 f/p
- Kiemelkedő statikus ellenállás (akár 12 Nm, kézi meghúzás)
- 1/4" mágneses betéttartó
- Minden szabványos betéttel kompatibilis
- Kiemelkedő mechanikai ellenállás
- USB-C kábelén keresztül újratölthető (tartozék)
- Az USB-C csatlakozót csavarzár védi
- Elöl LED körfény a munkaterület jobb láthatóságáért
- A töltést LED lámpák jelzik
- Az Evox csavarhúzó által inspirált ergonomikus műanyag markolat
- Beépített, tömített nyomógombok
- Praktikus övtáska betéttartó zsebekkel (6 db szigetelt bitfejjel)

1/4



NEW

012100701

1210E/GE

72.073 Ft bruttó **56.750 Ft+áfa**

Evox-E elektromos csavarhúzó



6x



012110701

1211E/GE

75.121 Ft bruttó **59.150 Ft+áfa**

Evox-E elektromos csavarhúzó

1000 V



6x



012031018
1203E/D8P

15.431 Ft bruttó **12.150 Ft+áfa**

8 darabos csavarhúzó készlet

1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100
6,5x150 mm
1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

012031019
1203E/D10N

20.130 Ft bruttó **15.850 Ft+áfa**

10 darabos csavarhúzó készlet

1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm
1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm
1201E/N 4x30 mm
1202E/N PH1x30 mm

012071207
1207E/TX-D7

15.748 Ft bruttó **12.400 Ft+áfa**

7 darabos csavarhúzó készlet

1207E/TX T6-T8-T10-T15
T20-T25-T30



A CSAVARHÚZÓ EVOLÚCIÓJA!



012630008
1263/D8

20.003 Ft bruttó **15.750 Ft+áfa**

8 darabos csavarhúzó készlet

1260 2,5x50-3x75-4x100- 5,5x125
6,5x150 mm
1262 PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

012630010
1263/D10

25.527 Ft bruttó **20.100 Ft+áfa**

10 darabos csavarhúzó készlet

1260 3x75-3,5x100-4x125-5,5x150-6,5x150 mm
1262 PH0x60- PH1x8-PH2x100 mm
1260N 4x30 mm
1262N PH1x30 mm

012670307
1267TX/D7

25.718 Ft bruttó **20.250 Ft+áfa**

7 darabos csavarhúzó készlet

1267TX T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30



012930401
1293/D6

20.130 Ft bruttó **15.850 Ft+áfa**

6 darabos csavarhúzó készlet

1290 3,5x75-5,5x150-6,5x150 mm
1292 PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



012930408
1293INOX/D8

28.766 Ft bruttó **22.650 Ft+áfa**

**8 darabos csavarhúzó készlet
rozsdamentes acélból**

1290INOX 2,5x50-3x75-4x100
5,5x150-6,5x150 mm
1292INOX PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

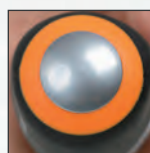


012430016
1243LP/D6

35.179 Ft bruttó **27.700 Ft+áfa**

**6 darabos, üthető, acélfejű
csavarhúzó készlet hasítottfejű
csavarokhoz**

1241 5,5x100 - 6,5x125 - 8x150 -
10x175 - 12x200 - 14x250 mm



NEW



008670901
867/C52

54.801 Ft bruttó **43.150 Ft+áfa**

10mm

2,1 kg

**52 hatszögű csavarhúzóbetét,
10 mm és 2 tartozék**

	867PE	○	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	○	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867XZN	○	M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	○	M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867TX/L	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX/L	⊗	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867/1	○	10 mm - □ 3/8"
	867/2	○	10 mm - □ 1/2"

250x170x70 mm



52x

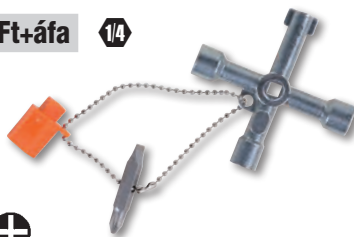
016000008
1600Q 8

13.462 Ft bruttó **10.600 Ft+áfa**

1/4

**Négyágú keresztkulcs
(kapcsolószekrényekhez)**

Különböző területeken végzett karbantartáshoz
(pl. elektromos, hidraulikus, légtechnika, gáz)
ajánlott csavarkulcs.



Különböző területeken
végzett karbantartáshoz (pl.
elektromos, hidraulikus,
légtechnika, gáz) ajánlott
csavarkulcs.

016000010
1600Q 10

17.145 Ft bruttó **13.500 Ft+áfa**

1/4

**Nyolcágú csuklós csavarkulcs,
vezérlőpanel kezelőknek**

- Könnyen állítható nyolcszög csavarkulcs a megfelelő fej gyors kiválasztásához.
- A mágneses csuklós kötés nagyobb erő kifejtést biztosít.
- 1/4" hajtószár dugókulcsokhoz.



1/4

008620950
862F/A7

20.765 Ft bruttó **16.350 Ft+áfa**

1/4

**7 hatlapú dugókulcsbetét,
mágneses**



862F ○ 5,5-6-7-8-10-12-13 mm

7x



012560100
1256/C36-2

23.749 Ft bruttó **18.700 Ft+áfa**

**Bimateriál műszerész csavarhúzó 36
darab cserélhető, 4 mm-es bit fejjel és
mágneses hosszabbítóval**



38x

200 g

130x60x35 mm

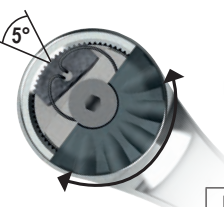
	1256TX	⊗	T3-T4-T5-T6-T7-T8-T9-T10-T15
	1256RTX	⊗	T6-T7-T8-T9-T10
	1256LP	●	0,8-1,2-1,5-1,8-2,2-2,5-3-3,5-4 mm
	1256PE	○	0,7-0,9-1,3-1,5-2 mm
	1256PH	⊕	PH000-PH00-PH0-PH1
	1256PZ	⊕	PZ000-PZ00-PZ0-PZ1
	1256/20		
	1256/30		

009000882
900/55Z

18.415 Ft bruttó **14.500 Ft+áfa**

**1/4" irányváltós racsní,
krómozott**

**15 FOG
MINDIG
ÉRINTKEZIK A
KILINCSKERÉKKEL**



L mm	Ø mm	A mm	■
126	25	23	1/4"

72

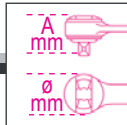
KOMPAKTABB RACSNIFEJ

**72 fogas irányváltós racsní,
1/2" és 3/8" méreteken**

72



	L mm	Ø mm	A mm	■		Ft
910/55	200	30	33	3/8"	009100882	20.193 Ft bruttó 15.900 Ft+áfa
920/55	275	40	43	1/2"	009200882	24.067 Ft bruttó 18.950 Ft+áfa





KOMPAKT, KÖNNYEN SZÁLLÍTHATÓ

MÉG KISEBB ÉS KOMPAKTABB



009000947 74.994 Ft bruttó **59.050 Ft+áfa** 1/4" 1/4"

900/C39N
11 hatlapfejű dugókulcs,
21 csavarhúzóbetét és 7 tartozék
műanyag dobozban



150x97x53 mm

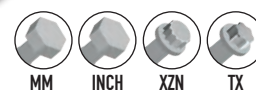
	900		5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	11
	900/20	1/4"	50 mm	1
	900/20L	1/4"	100 mm	1
	900/25	1/4"		1
	900BG/30C	1/4"	128 mm	1
	892/0		■ 1/4 - ● 1/4	1
	895/1		○ 1/4 - □ 1/4	1
	861LP	●	0,6x4,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	3
	861PH	⊕	PH1-PH2-PH3	3
	861PZ	⊕	PZ1-PZ2-PZ3	3
	861PE	○	2,5-3-4-5-6 mm	5
	861RTX	⊗	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7
	900/55Z	⊗	126 mm	1

009001947 75.248 Ft bruttó **59.250 Ft+áfa** 1/4" 1/4"

900/C39U
11 multifunkciós dugókulcs,
21 csavarhúzóbetét és 7 tartozék



150x97x53 mm



		mm	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	
	900U	"	13/64-7/32-1/4-9/32-5/16-11/32-3/8-7/16-15/32-1/2-9/16	11
		XZN	M6-M8-M10-M12-M14-M16-M18	
		TX	E7-E8-E10-E12-E14-E16-E18	
	900/20	1/4"	50 mm	1
	900/20L	1/4"	100 mm	1
	900/25	1/4"		1
	900BG/30C	1/4"	128 mm	1
	892/0		■ 1/4 - ● 1/4	1
	895/1		○ 1/4 - □ 1/4	1
	861LP	●	0,6x4,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	3
	861PH	⊕	PH1-PH2-PH3	3
	861PZ	⊕	PZ1-PZ2-PZ3	3
	861PE	○	2,5-3-4-5-6 mm	5
	861RTX	⊗	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7
	900/55Z	⊗	126 mm	1

009000971 82.423 Ft bruttó **64.900 Ft+áfa** 1/4" 1/4"

900/C11
11 hatlapú dugókulcs,
20 csavarhúzóbetét és 8 betéttartó



1,2 kg

270x120x45 mm

	861LP	●	0,5x3-0,8x5,5-1x5,5-1,2x6,5 mm
	861PE	○	3-4-5-6-8 mm
	861PH	⊕	PH0-PH1-PH2-PH3
	861TX	⊗	T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
	895/1		○ 1/4" - □ 1/4"
	900	○	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900/16		□ 1/4 - ■ 1/4"
	900/20		50 mm
	900/21		150 mm
	900/25		
	900/42		
	900BG/30		
	900/55	⊗	

009020807
902A/C22 131.826 Ft bruttó **103.800 Ft+áfa**

22 hatlapú dugókulcs és 6 tartozék
fémdobozban

1/4"		900	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
		900/20	50 mm
		900/25	
		900/55	
1/2"		920A	10-13-14-15-17-18-19-22-24 27-30-32 mm
		920/21	125 mm
		920/25	
		920/55	

1/2" **1/4"**

28x



3,5 kg

420x185x60 mm

16 dugókulcs és
5 tartozék fémdobozban

	910A	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17- 18-19-21-22 mm
	910/21	125 mm
	910/22	250 mm
	910/25	
	910/42	210 mm

3/8"



21x

335x145x60 mm

009100936
910A/C16 95.885 Ft bruttó **75.500 Ft+áfa**

Írányváltós racsn
(910/55) a készletben



009100935
910A/C16HR 106.299 Ft bruttó **83.700 Ft+áfa**

Írányváltós racsn forgó nyéllel
(910/58) a készletben



17 hatlapú dugókulcs
és 5 tartozék fémdobozban

	920A	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 20-21-22-24-27-30-32 mm
	920/21	125 mm
	920/22	255 mm
	920/25	
	920/42	305 mm

1/2"



22x

420x185x60 mm

009200924
920A/C17M 115.697 Ft bruttó **91.100 Ft+áfa**

Írányváltós racsn
(920/55) a készletben



009200937
920A/C17MR 120.968 Ft bruttó **95.250 Ft+áfa**

Írányváltós racsn forgó nyéllel
(920/58) a készletben



009280955
928A/C12 274.574 Ft bruttó **216.200 Ft+áfa**

12 hatlapú dugókulcs és 5 tartozék,
fémdobozban

	928A	22-24-27-30-32-34-36-38-41 46-50-55 mm
	928/21	200 mm
	928/22	380 mm
	928/25	
	928/42	450 mm
	928/55	

3/4"



17x

13 kg

530x220x80 mm

605E

1/4"

Kioldó nyomatékkulcs kétirányú
racsnival jobb és bal oldali
meghúzáshoz meghúzási
pontosság $\pm 6\%$

UNI EN 26789 ISO 6789



	Nm mm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	g		Ft
605E/5	1÷5	0,1÷0,5	10÷45	1/4"	190	180	006050105	73.851 Ft bruttó 58.150 Ft+áfa
605E/10	2÷10	0,2÷1,0	18÷90	1/4"	190	180	006050110	76.645 Ft bruttó 60.350 Ft+áfa

666N

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

Kioldó nyomatékkulcs irányváltó
racsnival jobb oldali meghúzáshoz
meghúzási pontosság $\pm 3\%$

- 60%-kal nagyobb skála a jobb láthatóság és a gondosabb beállítás biztosítására
- 40%-kal növelt nyomatékbeállítási sebesség
- a markolat és a lencse anyaga ellenáll

az autópárhán, az iparban és a repülésnél
használt összes vegyianyagnak
• az O-gyűrű zöld színe jelzi a kulcs kioldott
állapotát, amikor is el lehet kezdeni a
nyomaték beállítását

UNI EN 26789 ISO 6789



	Nm mm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	g		Ft
666N/2	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	1/4"	220	300	006660002	123.317 Ft bruttó 97.100 Ft+áfa
666N/2X	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	3/8"	220	300	006660003	123.825 Ft bruttó 97.500 Ft+áfa
666N/5	10÷50	1÷5	7÷37	3/8"	325	660	006660005	79.629 Ft bruttó 62.700 Ft+áfa
666N/10	20÷100	2÷10	15÷75	3/8"	367	730	006660010	80.264 Ft bruttó 63.200 Ft+áfa
666N/10X	20÷100	2÷10	15÷75	1/2"	367	800	006660011	80.899 Ft bruttó 63.700 Ft+áfa
666N/20	40÷200	4÷20	30÷150	1/2"	465	1010	006660020	88.075 Ft bruttó 69.350 Ft+áfa
666N/30	60÷300	6÷30	50÷220	1/2"	581	1380	006660030	102.489 Ft bruttó 80.700 Ft+áfa



665

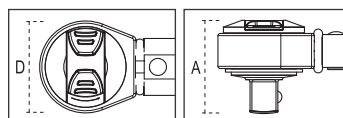
3/8" 1/2"

Mechanikus nyomatékkulcs
digitális kijelzővel, jobbos,
nyomaték pontosság: $\pm 3\%$

- Irányváltó racsni
- LCD kijelző
- Könnyen leolvasható értékek
- Mértékegység: Nm, lbf.ft
- Kalibrálókészülék csatlakozó
- Tápellátás: 1 db CR1632 3V elem
(a csomag tartalma)



UNI EN 26789 ISO 6789



**GYORS, PONTOS
DIGITÁLIS
NYOMATÉKBEÁLLÍTÁS**

	Nm mm	■	D (mm)	A (mm)	L (mm)	g		Ft
665/6	10÷60	3/8	30	33	335	655	006650006	78.613 Ft bruttó 61.900 Ft+áfa
665/10	20÷100	3/8	30	33	375	725	006650010	79.185 Ft bruttó 62.350 Ft+áfa
665/10X	20÷100	1/2	30	37	375	725	006650011	79.883 Ft bruttó 62.900 Ft+áfa
665/20	40÷200	1/2	40	43	470	995	006650020	87.122 Ft bruttó 68.600 Ft+áfa
665/30	60÷330	1/2	40	43	590	1260	006650030	101.727 Ft bruttó 80.100 Ft+áfa

006650100
665/SW

7.976 Ft bruttó **6.280 Ft+áfa**



Kalibrálóeszköz

- Az eszköz lehetővé teszi a 665
nyomatékkulcs kalibrálását a 680 vagy a
682 nyomatékmérővel, a kulcs bontása
nélkül.
- Mikro USB csatlakozóval firmware
frissítésekhez.



NEW

677/C800 UNI EN 26789 ISO 6789

677/C

3/4"

Önkioldó nyomatékkulcs egyszerű racsnival jobb és bal oldali meghúzásokhoz fém dobozban. Meghúzási pontosság: $\pm 4\%$.

A Beta 677/C önkioldó nyomatékkulcsa különösen alkalmas nagy nyomatékot igénylő felhasználásra. Az önkioldó mechanizmus a kulcs csuklónál történő kb. 20°-os elhajlásával tájékoztatja a felhasználót a megfelelő nyomaték eléréséről.

- A kulcs két részből áll: a racsnis kar és a nyomatékállításra szolgáló önkioldó rendszer



	Nm mm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	kg		Ft
677/C600	120÷600	12÷60	100÷450	3/4"	1059	6,0	006770607	387.350 Ft bruttó 305.000 Ft+áfa
677/C800	200÷800	20÷80	150÷600	3/4"	1319	6,7	006770612	402.590 Ft bruttó 317.000 Ft+áfa
677/C1000	300÷1000	30÷100	200÷750	3/4"	1554	7,4	006770616	427.482 Ft bruttó 336.600 Ft+áfa

006100025
610/5

64.897 Ft bruttó **51.100 Ft+áfa** 12"

Kioldó nyomatékkulcs irányváltós racsnival jobb oldali meghúzáshoz, 5 beállított értékkel, meghúzási pontosság: $\pm 4\%$

- Választható nyomatékértékek: 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm
- A kulcs a markolat végének kihúzásával oldható, és így állítható be a kívánt meghúzónyomaték
- Használaton kívül állítsa a nyomatékot a legkisebb tartományba

12"

UNI EN 26789 ISO 6789

L mm	A mm
490	39



006100125
610L/5

57.658 Ft bruttó **45.400 Ft+áfa** 12"

Kioldó nyomatékkulcs L-formájú karral jobb oldali meghúzáshoz, 5 beállított értékkel, meghúzási pontosság: $\pm 4\%$

- Választható nyomatékértékek: 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm
- A kulcs a markolat végének kihúzásával oldható, és így állítható be a kívánt meghúzónyomaték
- Használaton kívül állítsa a nyomatékot a legkisebb tartományba

L mm	L1 mm
470	80



006100150
610L/5L

69.406 Ft bruttó **54.650 Ft+áfa** 12"

Kioldó nyomatékkulcs L-formájú karral jobb oldali meghúzáshoz, 5 beállított értékkel, meghúzási pontosság: $\pm 4\%$

- Választható nyomatékértékek: 120 - 140 - 160 - 180 - 200 Nm
- Gyors nyomatékválasztás

NEW

L mm	L1 mm
470	80



IPARI GÉPJÁRMŰVEKHEZ ÉS SUV-OKHOZ KERESKEDELMI FORGALOMBAN KAPHATÓ LEGTÖBB FELNIN HASZNÁLHATÓ.

A KÖZPONTTÓL ELTOLT CSAP KÖZELEBB VISZI A FORGÁSPONTOT A VÁGÁSI PONTHOZ, ILY MÓDON NÖVELVE AZ ERŐKAR HATÁST.

011690133
1169BM/D3 35.941 Ft bruttó **28.300 Ft+áfa**

1 kombinált fogóból, 1 hosszú félkerekcsőrű fogóból és 1 oldalcsípőfogóból álló készlet



011690273
1169GBM/D3 34.290 Ft bruttó **27.000 Ft+áfa**

1 kombinált fogó, 1 hosszú félkerekcsőrű fogó, 1 oldalcsípőfogó, kétkomponensű markolat, ipari kivitel



011690024
1169N/D4 41.021 Ft bruttó **32.300 Ft+áfa**

1 robusztus kombinált fogóból, 1 hosszú félkerekcsőrű fogóból, 1 oldalcsípőfogóból, és 1 vízpumpafogóból álló készlet, krómozott, foszfátolt



010310000
1031/S4 44.196 Ft bruttó **34.800 Ft+áfa**

4 darabos Seeger-fogó készlet



011500618
1150HPC 25.019 Ft bruttó **19.700 Ft+áfa**

Robosztus kombinált fogó integrált vágóélel és decentralizált csappal

- A központtól eltávolított csap közelebb viszi a forgáspontot a vágási ponthoz, ily módon növelve az erőkar hatást.
- A tökéletesen illeszkedő vágóél és az elvékonyított szár rendkívül szűk helyeken is biztos fogást garantál.
- A fogótest a megbízható, hőkezelt molibdénacél felhasználásával készült, hogy rugalmas és ellenálló legyen, és minden körülmények között garantálni tudja a biztos fogást.

**INNOVATÍV SZERSZÁM
KIEMELKEDŐ
VÁGÓTELJESÍTMÉNY**

Statikus kézi vágóerő igény =	-73%
A vágóélek átlagos élettartama = (ISO 5744 teszt)	+127%
Az M2 acél vágóélek keménysége =	65HRC



SZABADALMAZTATOTT

1048N



Az indukciós edzésű fogak tartósabbak

A markolat nagyobb érintkezési felülete páratlanul könnyű fogást és kényelmet biztosít

A nyél nagy kontaktfelülete nagyon könnyű és kényelmes fogást biztosít

Fő jellemzők:

- A fej/markolat közötti nagyobb szög jobb ergonomikus fogást tesz lehetővé
- Az elvékonyodó fejfel szűk helyek is elérhetők
- Az edzett szegecs nagyobb kopásállóságot biztosít
- Foszfátzott kivitel
- Króm-vanádium acélból készült

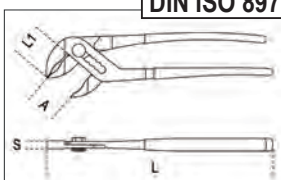
Vízpumpafogó KIEMELKEDŐ FOGÁS ÉS EGYEDÜLÁLLÓAN KÖNNYŰ KEZELHETŐSÉG

A fogak kialakítása miatt jobb fogás a kerek, illetve hatszögletű felületeken



Becsípődés elleni védelem a balesetek megelőzésére

Innovatív, csúszásmentes, PVC bevonatú nyél



DIN ISO 8976



300 mm hossz
esetében akár
60 mm-esre is
kinyitható a pofa



8 FOKOZATBAN
ÁLLÍTHATÓ

1048N

Vízpumpafogó,
csúszásmentes PVC
bevonatú nyéllel

NEW



	L mm	A Max mm	L1 mm	S mm	g		Ft
1048N 175	175	36	31	11	189	010480910	11.836 Ft bruttó 9.320 Ft+áfa
1048N 250	250	46	38	13	354	010480915	12.827 Ft bruttó 10.100 Ft+áfa
1048N 300	300	60	44	14,8	554	010480920	18.923 Ft bruttó 14.900 Ft+áfa

010480923

1048N/D3

45.720 Ft bruttó **36.000 Ft+áfa**

Vízpumpafogó készlet

1048VN

Vízpumpafogó, állítható,
narancssárgára lakkozott

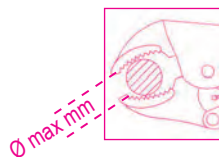


NEW

	L mm	A Max mm	L1 mm	S mm	g		Ft
1048VN 175	175	36	31	11	189	010480111	10.363 Ft bruttó 8.160 Ft+áfa
1048VN 250	250	46	38	13	354	010480116	11.887 Ft bruttó 9.360 Ft+áfa
1048VN 300	300	60	44	14,8	554	010480121	17.336 Ft bruttó 13.650 Ft+áfa

1052

Állítható önzáró fogó,
homorú pófájú, krómozott



	L mm	Ø Max mm	g		Ft
1052/140	140	22	175	010520014	10.973 Ft bruttó 8.640 Ft+áfa
1052/190	190	36	360	010520019	12.294 Ft bruttó 9.680 Ft+áfa
1052/240	240	42	590	010520024	13.081 Ft bruttó 10.300 Ft+áfa
1052/300	300	55	900	010520030	22.098 Ft bruttó 17.400 Ft+áfa

010090060

1009L/DP-S2

28.829 Ft bruttó **22.700 Ft+áfa**

Kettős működésű, extra
hosszú, félkerekcsőrű
2 darabos fogókészlet,
recézett pófa



L 340 mm

1009L/D

1009L/DP



004370550

437U/09

136.906 Ft bruttó **107.800 Ft+áfa**

Menetjavító készlet

M5X0,8
M6X1,0
M8X1,25
M10X1,5
M12X1,75

370x230x55 mm



004370003

437P

16.955 Ft bruttó **13.350 Ft+áfa**

Menetjavító külső és belső,
balos és jobbos menetek javítására

P 0,80-1,00-1,25-1,50-1,75-
2,00-2,50-3,00 mm



NEW

1599GI

Párhuzamsatu cserélhető
pófákkal

- Négyzetleges vezetőlappal
a nagy igénybevételt jelentő munkákhoz
- Cserélhető szorítópofák keményített felülettel



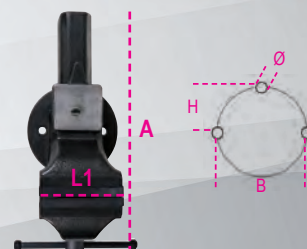
1599GR

Szorítópofapár
és tartalékcsavar
a 1599GI satuhoz



		Ft
1599GR 100	015990920	10.185 Ft bruttó 8.020 Ft+áfa
1599GR 125	015990925	12.764 Ft bruttó 10.050 Ft+áfa
1599GR 150	015990950	15.494 Ft bruttó 12.200 Ft+áfa
1599GR 175	015990975	18.161 Ft bruttó 14.300 Ft+áfa

	L1 mm	BxH mm	Ø mm	A max mm		Ft
1599GI 100	100	92x46	11	125	015990200	126.175 Ft bruttó 99.350 Ft+áfa
1599GI 125	125	108x54	13	150	015990225	173.736 Ft bruttó 136.800 Ft+áfa
1599GI 150	150	125x62	13	200	015990250	237.617 Ft bruttó 187.100 Ft+áfa
1599GI 175	175	140x70	15	220	015990275	315.849 Ft bruttó 248.700 Ft+áfa



004120425
412/SP25
76.835 Ft bruttó **60.500 Ft+áfa**

Rövid csigafúró készlet
hengeres szárral, HSS,
köszörült, polírozott kivitel

Ø 1÷13 x 0,5 mm

R ≤ 800 N/mm²
HV ≈ 750÷820
DIN 338



115x170x40 mm

004120469
412M/SP19
30.099 Ft bruttó **23.700 Ft+áfa**

Rövid csigafúró készlet hengeres
szárral, HSS, AISI M2, köszörült
kivitel

- Önközpontosító
- Nagy teljesítmény és vágási pontosság
- Acélötvözetek, öntöttvas és egyéb fémek fúrásához

Ø 1÷10 x 0,5 mm

R ≤ 850 N/mm²
HV ≈ 820
DIN 338



115x170x40 mm

004150440
415CO/SP19A
54.737 Ft bruttó **43.100 Ft+áfa**

Csigafúró, hengeres,
HSS-CO 5%

- Nemesacél, ötvöztött acél, öntött vas, lágy acél és könnyű acél fúrásához

Ø 1÷10 x 0,5 mm

R ≤ 1200 N/mm²
HV ≈ 800÷860
DIN 338



115x170x40 mm

004160469
416P/SP19
56.579 Ft bruttó **44.550 Ft+áfa**

19 darab csigafúró hengeres
szárral, HSS, AISI M2,
kisebb fúróval a precíz, folyamatos
központosításhoz

Ø 1÷10 x 0,5 mm

R ≤ 900 N/mm²
HV ~ 820÷850

NEW

MAGASABB
VÁGÓSEBESSÉG

115x170x40 mm

004260060
426A/SP6
74.930 Ft bruttó **59.000 Ft+áfa**

6 darabos süllyesztő maró készlet,
három aszimmetrikus vágóélel,
gyorsacélból (HSS)

Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 -
16,5 - 20,5 mm

GYORS
MUNKAVÉGZÉS
ALACSONYABB
REZGÉS

110x145x40 mm



004460060
446/C110
355.981 Ft bruttó **280.300 Ft+áfa**

Krómacél menetfúró és menetmetsző
készlet, metrikus normál és finom
menetekhez + tartozékok

435/0 444/1 436/1
435/3 444/2



430 M mm	433 M mm	440/440A M mm	441/441A M mm
2x0,4	6x0,75 - 7x0,75	2x0,4	6x0,75 - 7x0,75
3x0,5	8x0,75 - 8x1	3x0,5	8x0,75 - 8x1
4x0,7	9x0,75 - 9x1	4x0,7	9x0,75 - 9x1
5x0,8	10x0,75 - 10x1	5x0,8	10x0,75 - 10x1
6x1	10x1,25 - 11x0,75	6x1	10x1,25 - 11x0,75
7x1	11x1 - 11x1,25	7x1	11x1 - 11x1,25
8x1,25	12x0,75 - 12x1	8x1,25	12x0,75 - 12x1
9x1,25	12x1,25 - 12x1,5	9x1,25	12x1,25 - 12x1,5
10x1,5	14x1 - 14x1,25	10x1,5	14x1 - 14x1,25
11x1,5	14x1,5 - 16x1	11x1,5	14x1,5 - 16x1
12x1,75	16x1,5 - 18x1,5	12x1,75	16x1,5 - 18x1,5
14x2		14x2	
16x2		16x2	

500x337x60 mm

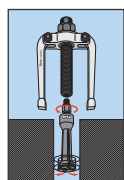
015450011
1545/C5M

217.678 Ft bruttó **171.400 Ft+áfa**

**Belső csapágylehúzó készlet -
1542/1 ellentartó, 5 darab
1544 típusú belső lehúzóval,
fémdobozban**

	A mm	C mm
1544/1	9÷12	0,80
1544/2	13÷17	1,15
1544/3	16÷21	1,70
1544/4	20÷25	1,65
1544/5	25÷30	2,00

265x180x45 mm

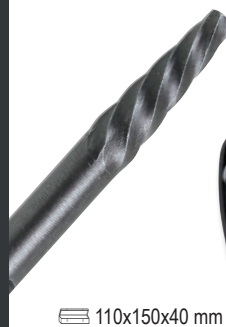


014300105
1430/S5

10.516 Ft bruttó **8.280 Ft+áfa**

**5 darabos törtcsavar kiszedő készlet
edzett acélból, tokban**

1430/1-1430/2-1430/3
1430/4-1430/5

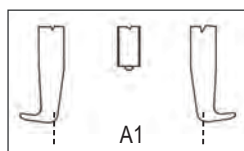


110x150x40 mm

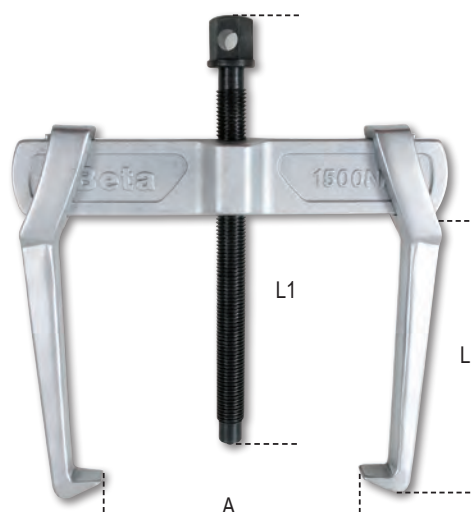


1500N

Kétkörmös univerzális csapágylehúzó



	A min+Max mm	L mm	L1 mm	mm	A1 mm		Ft
1500N/0	18÷65	70	100	15	110	015000600	30.036 Ft bruttó 23.650 Ft+áfa
1500N/1	23÷70	100	130	17	130	015000601	31.433 Ft bruttó 24.750 Ft+áfa
1500N/2	23÷100	100	130	17	160	015000602	34.671 Ft bruttó 27.300 Ft+áfa
1500N/3	35÷140	150	190	20	230	015000603	56.642 Ft bruttó 44.600 Ft+áfa
1500N/4	35÷190	150	190	20	280	015000604	61.087 Ft bruttó 48.100 Ft+áfa
1500N/5	43÷250	205	295	27	360	015000605	119.571 Ft bruttó 94.150 Ft+áfa
1500N/6	43÷320	205	295	27	430	015000606	127.889 Ft bruttó 100.700 Ft+áfa



A Beta 1517C csapágylehúzójának

önzáró mechanizmusát a keresztartón lévő rugó biztosítja. Ez megkönnyíti a lehúzó pozicionálását és zárását a lehúzandó alkatrészen. A lehúzó pozicionálása után a körmököt a gyűrűsanyával rögzíthetjük.

Az egyedi keresztartón elhelyezkedő négy fészeknek köszönhetően a 1517C csapágylehúzó könnyebb, gyorsabb munkákhoz kétkörmös illetve erősebb fogást kívánó munkákhoz háromkörmös változatban is használható.

A csavarfejen lévő biztonsági csapszeg a megengedett legnagyobb nyomatkék túllépése esetén eltörik, így védve a lehúzót a túlterheléstől.

1517C

**Két-/háromkörmös önzáró
csapágylehúzó**

- Két- és háromkörmös használatra szolgáló tartó
- Körmök egyidejű nyitása
- Önzáró
- Biztonsági csapszeggel
- Körömhosszabbítóval (teljes hossz hosszabbítóval: 380 mm)

	A min+Max mm	L mm	L1 mm	mm		Ft
1517C/0	12÷140	145	250	18	015170500	100.330 Ft bruttó 79.000 Ft+áfa
1517C/1	20÷180	200	300	18	015170501	123.381 Ft bruttó 97.150 Ft+áfa
1517C/2	30÷280	270	300	18	015170502	153.035 Ft bruttó 120.500 Ft+áfa



000310420
31BM/D6 41.656 Ft bruttó **32.800 Ft+áfa**

6 darabos kiütőkészlet,
markolattal

Ø 2-3-4-5-6-8 mm



000320160
32AU 22.352 Ft bruttó **17.600 Ft+áfa**

Automata pontozó,
barnított, krómozott



Ø 3 mm

L 150 mm



1370

Lakatos kalapács német
modell, fanyéllal

	g	g		Ft
1370/300	300	439	013700053	6.604 Ft bruttó 5.200 Ft+áfa
1370/500	500	669	013700055	7.569 Ft bruttó 5.960 Ft+áfa
1370/800	800	949	013700058	9.817 Ft bruttó 7.730 Ft+áfa
1370/1000	1000	1180	013700060	11.532 Ft bruttó 9.080 Ft+áfa
1370/1500	1500	1722	013700065	13.526 Ft bruttó 10.650 Ft+áfa
1370/2000	2000	2181	013700070	16.383 Ft bruttó 12.900 Ft+áfa



UNI 7778 DIN 1041

1370T

Lakatos kalapács német
modell, üvegszálal nyéllal

	g	g		Ft
1370T/300	300	452	013700630	9.042 Ft bruttó 7.120 Ft+áfa
1370T/500	500	663	013700650	9.881 Ft bruttó 7.780 Ft+áfa
1370T/800	800	1017	013700680	10.566 Ft bruttó 8.320 Ft+áfa
1370T/1000	1000	1279	013700700	13.399 Ft bruttó 10.550 Ft+áfa
1370T/1500	1500	1740	013700750	16.129 Ft bruttó 12.700 Ft+áfa



1390

Műanyag kalapács, cserélhető
végekkel, fanyéllal

	mm	g		Ft
1390/22	22	134	013900022	7.493 Ft bruttó 5.900 Ft+áfa
1390/28	28	230	013900028	9.385 Ft bruttó 7.390 Ft+áfa
1390/35	35	365	013900035	12.548 Ft bruttó 9.880 Ft+áfa
1390/45	45	689	013900045	20.193 Ft bruttó 15.900 Ft+áfa
1390/60	60	1462	013900060	34.481 Ft bruttó 27.150 Ft+áfa



UNI 7784

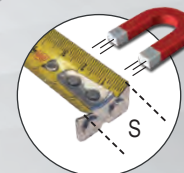
1691MG

Mágneses mérőszalag
ütésálló ABS ház,
acélszalag, II. pontossági osztály

NEW



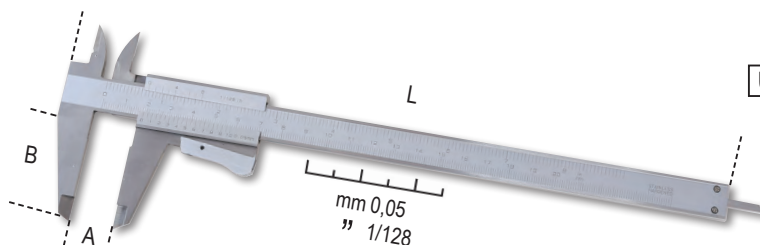
	L mm	S mm		Ft
1691MG/5	5	25	016910405	8.217 Ft bruttó 6.470 Ft+áfa
1691MG/8	8	25	016910408	11.379 Ft bruttó 8.960 Ft+áfa
1691MG/10	10	25	016910410	12.598 Ft bruttó 9.920 Ft+áfa



MÁGNESES

1650

Tolómérő acélból, tokban
Pontosság: 0.05 mm



DIN 862

UNI EN ISO 13385-1

	A Max mm	L mm	B mm	G mm		Ft
1650/150	150	150	40	0,05-1/128	016500001	24.892 Ft bruttó 19.600 Ft+áfa
1650/200	200	290	49	0,05-1/128	016500002	32.766 Ft bruttó 25.800 Ft+áfa



1651DGTB

Digitális tolómérő,
pontosság: 0,01 mm

- Pontosság: 0,01 mm
- Csúszórész csavarral állítható
- mm/coll megjelenítés
- Bármely helyzetben nullázható
- 300 mm-ig kihúzható négyzetes mélységmérő rúd
- Kemény műanyag dobozban



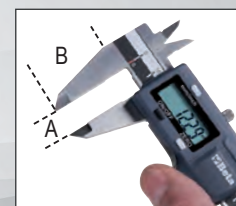
NEW

DIN 862

UNI EN ISO 13385-1



	A Max mm	L mm	B mm	G mm		Ft
1651DGTB 150	150	235	40	0,01-0,0005	016510211	44.895 Ft bruttó 35.350 Ft+áfa
1651DGTB 200	200	285	50	0,01-0,0005	016510212	58.547 Ft bruttó 46.100 Ft+áfa
1651DGTB 300	300	400	60	0,01-0,0005	016510213	76.518 Ft bruttó 60.250 Ft+áfa



1658DGTB

Digitális külső mikrométer, IP65,
pontosság: 0,001 mm

- Pontosság: 0,001 mm
- Edzett acél mérőfelület
- Csúszórész rögzítőkkal állítható
- mm/coll megjelenítés
- Bármely helyzetben nullázható
- Abszolút és inkrementális mérés
- Kalibrálókulccsal szállítva



NEW

DIN 863



	A Max mm	L mm	G mm		Ft
1658DGTB 25	0÷25	165	0,001	016580525	101.283 Ft bruttó 79.750 Ft+áfa
1658DGTB 50	25÷50	190	0,001	016580550	126.175 Ft bruttó 99.350 Ft+áfa



016930040

1693L 40

66.358 Ft bruttó **52.250 Ft+áfa**

Multifunkciós lézeres távolságmérő, 40 m, pozicionáló szintekkel

MÉRÉSEK:

- Egyedi távolságmérés
- Folyamatos mérés vagy minimum mérés

FUNKCIÓK:

- Összeadás/kivonás
- Területmérés
- Térfogatmérés
- Változók közvetett mérése (Pythagorasz mérőmódszer)
- Dőlésmérés

JELLEMZŐK:

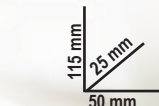
- Automatikus kikapcsolás
- Elem üzemidő: akár 5 000 mérés
- Puha szövet tartóval szállítva

MŰSZAKI ADATOK:

- Mérési tartomány: 0.05 ÷ 40 m (0.2 in ÷ 131 ft)
- Lépték: m, in, ft
- Mérési pontosság: ±1.5 mm (± 0.06 in)
- Lézerosztály: 2
- Max. tárhely: 99 egység
- Elemek: AAA 2 x 1.5V

NEW

40 m



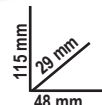
VÍZMÉRTÉKEKKEL



IP54



80 m



016930080

1693M 80

90.170 Ft bruttó **71.000 Ft+áfa**

Multifunkciós lézeres távolságmérő, 80 m

MÉRÉSEK:

- egyedi távolságmérés
- folyamatos mérés vagy minimum mérés

FUNKCIÓK:

- összeadás/kivonás
- területmérés
- térfogatmérés
- közvetett mérés (Pythagorasz mérőmódszer)
- dőlésmérés

- Automatikus kikapcsolás
- Puha szövet tartóval szállítva
- Elem üzemidő: akár 4 000 mérés

MŰSZAKI ADATOK

- Mérési tartomány: 0.05 ÷ 80 m (0.2 in ÷ 229 ft)
- Lépték: m, in, ft
- Mérési pontosság: ±1.5 mm (± 0.06 in)
- Lézerosztály: 2
- Max. tárhely: 99 units
- Elemek: AAA 2 x 1.5V



016970030

1697 30

106.553 Ft bruttó **83.900 Ft+áfa**

Keresztlézeres szintező, 30 méter, zöld fényű, mágneses talppal és fali konzollal, tokban



IP55

30 m

- önbeálló kereszt
- kézi használatához az önbeálló funkció kikapcsolható
- lézerdióda 515 Nm, 2. lézerosztály
- hatósugár: 30 m
- pontosság: 5 m-en ± 1 mm
- önbeálló tartomány: 3° ± 0.5°
- ABS és csúszásmentes gumi test
- 1/4"-os csatlakozó
- 2xAA elem
- elem üzemidő: 4 óra



320x230x90 mm

- **TALP:**
 - mágneses talp egyedi és kombinált felhasználásra, 1/4"-os csatlakozó
 - az állítható rögzítőkonzollal különböző fa- és fémprofilokhoz rögzíthető (a mágneses talppal együtt alkalmazva)
 - gyors, 90°-os vízszintes és függőleges beállítás



017600800

1760WM

33.846 Ft bruttó **26.650 Ft+áfa**

Digitális légkereskes légáramlásmérő csúszásmentes és ütésálló gumi borítással

- Analóg oszlopdíagram megjelenítés
- Maximum és minimum érték mérése
- Területmérés: m², ft²
- Légsebesség mérés: m/s, km/h, mil/h, ft/m, ft/s, csomó
- Légáramlás mérés: CMS, CMM, CFM
- Automatikus kikapcsolás
- Háttérvilágítású kijelző
- Adatmegtartás funkció
- Alacsony töltöttség kijelző

165 mm
40 mm
85 mm

NEW


CE

Mérési tartomány Alapvető pontosság

m/s légsebesség tartomány	0,4-30	±2%
k/n légsebesség tartomány	1,4-108	±2%
ft/m légsebesség tartomány	80-5900	±2%
mil/h légsebesség tartomány	0,8-58	±2%
CFM légáramlás tartomány	0-99990	±0-9,999 ft ²
CMM légáramlás tartomány	0-99990	±0-9,999 m ²
CMS légáramlás tartomány	0-99990	±0-9,999 m ²

017600820

1760LX

41.783 Ft bruttó **32.900 Ft+áfa**

Hordozható digitális luxmérő, csúszásmentes és ütésálló gumi borítással

- Csúcsérték mérés
- Maximum és minimum érték mérése
- Analóg oszlopdíagram megjelenítés
- Váltható LUX és FC mértékegység
- Automatikus kikapcsolás
- Adatmegtartás funkció
- Alacsony töltöttség kijelző

170 mm
45 mm
90 mm

NEW


CE

Mérési tartomány Alapvető pontosság

Lux mérési tartomány	0-200000	±3%
FC mérési tartomány	0-20000	±3%

017600022

1760S

34.163 Ft bruttó **26.900 Ft+áfa**

Digitális multiméter, kompakt kivitel

- IP40 védelem
- Automatikus beállítás
- Nagy, kék háttérvilágítású, közvetlen leolvasást lehetővé tévő kijelző
- Önkikapcsolás
- Alacsony töltöttség kijelző
- Puha tokban szállítva
- CAT III 600V
- TRUE RMS (valódi effektív érték)

Végrehajtható mérések:

Feszültség DC: 200 mV-2/20/200/600V
Feszültség AC: 100/600 V
Áram DC: 200 mA-10 A
Áram AC: 0,01-10 A
Ellenállás: 200Ω - 2/20/200 kΩ - 2 MΩ
Dióda mérés: 0,4 ÷ 0,7
Tápellátás: 2 db 1,5V elem, AAA

153 mm
42 mm
75 mm

IP40



CE

IP67



017600020

1760/RMS

120.904 Ft bruttó **95.200 Ft+áfa**

Ipari digitális multiméter pontos és robusztus, extrém körülmények között használható, 6 mm-es csúszás- és ütésálló külső gumiburkolattal

- Védett bemenetek
- Mérési tartomány automatikus beállítása
- Könnyen leolvasható nagyméretű kijelző kék háttérvilágítással
- K típusú hőmérséklet szonda (együtt szállítva)
- Automatikus kikapcsolás
- Csatlakozótartó gumitalp a nagyobb használati kényelemhez
- Kettős szigetelésű csatlakozók, 1000 V, hosszúság 1 m
- Rugalmas védőtokban
- CAT IV 600 V/ CAT III 1000 V
- Valódi tényleges érték mérés TRUE RMS

Méréstartomány	Bázisprecízió
Feszültség AC/DC 110mV - 600V	±0.8%
Áramerősség AC/DC 110μA - 10A	±1.5%
Ellenállás 110Ω - 40MΩ	±1.2%
Kapacitás 11nF - 40mF	±5%
Frekvencia 110Hz - 110 MHz	±1.2%
Hőmérséklet -32°C - +1000°C	±3%
Diódatest 3V dc	±10%
Folytonosságteszt	<30 Ω

017600710
1760TMC 400.558 Ft bruttó **315.400 Ft+áfa**

Infravörös hőkamera

- hőmérséklettartomány: $-20^{\circ}\text{C} \div +600^{\circ}\text{C}$
- LCD TFT kijelző, 2", 240x320
- érzékelő, 32x32 pixel
- adatrögzítési frekvencia 7Hz
- érzékenység <347mK
- forró és hideg pontok automatikus rögzítése
- képformátum: .bmp (max. 100 kép)
- állítható emissziós tényező
- tápellátás: 3 AAA alkáli elem
- USB interfész
- IP54
- infravörös sáv: $6.5 \div 14\mu\text{m}$
- látható és infravörös kép egyesítés: 0,5; 1; 2m
- riasztás funkció, elfogadható maximum- és minimumhőmérséklet választás



IP54
CE

Kompakt hőkamera érintésmentes hőmérséklet méréshez, alkalmazható az építőiparban, mechanikus, elektromos és fűtőberendezéseknél

HŐMÉRSÉKLETTARTOMÁNY:
 $-20 \div +600^{\circ}\text{C}$



003310050
331C 25.654 Ft bruttó **20.200 Ft+áfa**

NEW

Hordozható C-formájú csővágó réz- és könnyűfém csövekhez

- Szűk helyen való munkavégzéshez



Ø mm	L mm
15÷22	78

003420030
342 20.828 Ft bruttó **16.400 Ft+áfa**

Racsnis csővágó olló műanyag csövekhez

IPX4
CE



Ø 0÷42 mm
1"5/8

003610014
361N 32.131 Ft bruttó **25.300 Ft+áfa**

Állítható csőkulcs

- Gyors és egyszerű, egykezes kezelhetőség
- Nagy teherbírási modell
- Önzáró/beállító típus



L mm	Ø max "	Ø max mm
350	1" 1/2	49

363
Amerikai csőfogó



	L m	Ø "	Ø mm		Ft
363 350	350	2" gas	60	003630035	27.115 Ft bruttó 21.350 Ft+áfa
363 450	450	2 1/2" gas	76	003630045	36.132 Ft bruttó 28.450 Ft+áfa
363 600	600	3" gas	90	003630060	61.405 Ft bruttó 48.350 Ft+áfa
363 900	900	5" gas	140	003630090	114.173 Ft bruttó 89.900 Ft+áfa

003870001

387

21.463 Ft bruttó **16.900 Ft+áfa**
NEW

Csőhajlító
réz- és színesfémcsövekhez,
cserélhető kengyelekkel
3/16"-1/4"-5/16"-3/8"



L mm	Ø "
255	3/16"-1/4"-5/16"-3/8"

003980008

398

119.380 Ft bruttó **94.000 Ft+áfa**
NEW

Munkapadra szerelhető láncos
csőszatu, festett



L mm	Ø "
250	1/2"-8"

250 mm
115 mm
200 mm

017500100

1750KG10

76.962 Ft bruttó **60.600 Ft+áfa**

Karos zsírzőkészülék, 10 kg
térfogat, 2 m nagynyomású
csővel

Forgatható csatlakozóval
rendelkezik a cső megtörésének
elkerülésére.
Fröccsöntött alumínium szivattyútest
légtelenítő szeleppel.

3 különböző nyomás szint
beállítási lehetőség:

- 4 gr 275 barmál
- 7 gr 206 barmál
- 9 gr 137 barmál



017500500

1750

12.103 Ft bruttó **9.530 Ft+áfa**
Karoszsírzó

550 BAR



Beta
WELDING
by **HELVI**

A Helvi, az elismert és meghatározó hegesztési specialista a Beta Utensilivel együttműködésben dolgozik innovatív technológiák kifejlesztésén. Ennek a közös munkának az eredménye a Beta by Helvi új hegesztőkészülék családja, amely a magas minőségi elvárásoknak megfelelően a legjobb teljesítménnyel büszkélkedhet.

1860BH

Egyenáramú inverteres hegesztőkészülék
MMA rutilos, bázikus és rozsdamentes acél
elektrodás hegesztéshez,
kompakt és könnyen szállítható

16 mm²
vezetékekkel
szállítva



Arc force (ívstabilizáló), hot start (emelt
indítóáram), anti-sticking (letapadásvédelem)
és hővédelem funkció

NEW



**KOMPAKT ÉS
KÖNNYEN SZÁLLÍTHATÓ**



018600121

1860BH/120A

137.668 Ft bruttó **108.400 Ft+áfa**

018600161

1860BH/160A

177.546 Ft bruttó **139.800 Ft+áfa**

018600201

1860BH/200A

197.358 Ft bruttó **155.400 Ft+áfa**

Szabályozási áramerősség	10÷120A	10÷160A	10÷200A
Tápfeszültség	1x230V	1x230V	1x230V
Munkavégzési tényező	25% - 120 A 50% - 80 A 100% - 60 A	25% - 160 A 60% - 100 A 100% - 80 A	25% - 200 A 60% - 130 A 100% - 100 A
Védelmi fok	IP22S	IP22S	IP22S
Használható elektrodák	Ø 1.6 - 3.2 mm rutilos, bázikus, inox, öntöttvas, stb.	Ø 1.6 - 4 mm utilos, bázikus, inox, öntöttvas, stb.	Ø 1.6 - 4 mm utilos, bázikus, inox, öntöttvas, stb.
Méret	290x120x210 mm	290x120x210 mm	290x120x210 mm
Súly	3,5 kg	3,7 kg	3,9 kg



070420001

7042LCD

76.327 Ft bruttó **60.100 Ft+áfa**

LCD-hegesztő pajzs automatikus sötétedéssel az ívhegesztéshez MIG/MAG; TIG és plazmahegesztéshez. Áramellátás szolárcellákkal és lítium akkumulátorokkal.

- Látómező 98x43 mm
- Sötétedési szakasz DIN 9-13 külső beállítás
- UV/IR-védelem
- Sötétedési idő: 1/25000 s
- Világosodási idő: 0.25-1 s
- Sötétedés érzékenysége és késedelmé beállítható
- Automatikus be- és kikapcsolás
- Köszörülési üzemmód
- Az optimalizált kialakításnak köszönhetően könnyebb lélegezni leeresztett rostállyal



Egyenáramú inverteres hegesztőkészülék MMA rutilis, bázikus és rozsdamentes acél elektródás hegesztéshez, kompakt és könnyen szállítható

NEW


Arc force (ívstabilizáló), hot start (emelt indítóáram), anti-sticking (letapadásvédelem) és hővédelem funkció

25 mm²
vezetékekkel
szállítva



018600179

1860BHT/160A

345.821 Ft bruttó **272.300 Ft+áfa**

Szabályozási áramerősség	10÷160A
Tápfeszültség	1x230V
Munkavégzési tényező	60% - 160 A 100% - 130 A
Védelmi fok	IP23S
Használható elektródák	Ø 1,6 - 4mm utilos, bázikus, inox, öntöttvas, stb.
Méretek	360x140x230 mm
Súly	3,5 kg

070430001

7043

40.450 Ft bruttó **31.850 Ft+áfa**

LCD hegesztőpajzs automatikus sötétedéssel, ívhegesztéshez; MIG/MAG, TIG és plazmahegesztéshez, napelemes tápegység

- Látómező: 92x43 mm
- Sötétedési tartomány: DIN 9-13, külső beállítás
- UV/IR védelem
- Sötétedési idő: 1/1000 s
- Világosodási idő: 0,1-1,0 s
- Állítható sötétedés késleltetés
- Automatikus be- és kikapcsolás
- Köszörülés üzemmód
- Az optimalizált kialakításnak köszönhetően könnyebb lélegezni leeresztett rostállyal



NEW

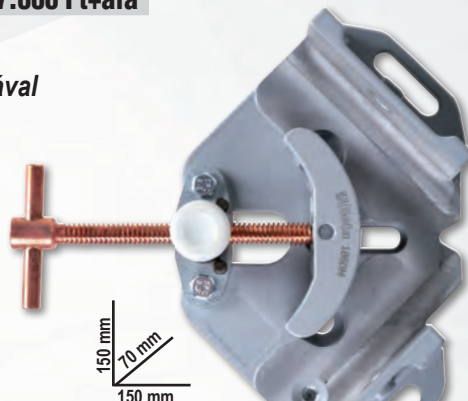
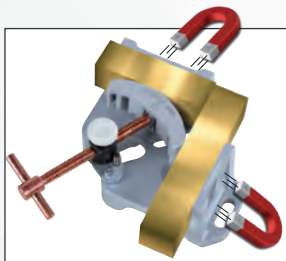
018600301

1860M

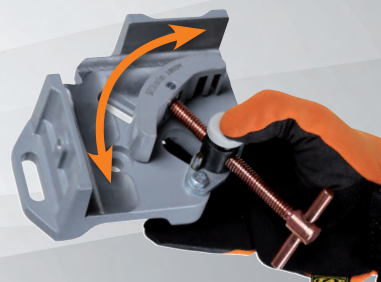
34.290 Ft bruttó **27.000 Ft+áfa**

**Mágneses, derékszögű szorító
hegesztéshez billenős szorítópozával**

Erős mágnesek a hegesztendő fém
alkatrészek azonnali rögzítéséhez



**BILLENŐS
SZORÍTÓPOFÁVAL
ELTÉRŐ MÉRETŰ DARABOK
RÖGZÍTÉSÉHEZ**



018600255

1860RG

24.067 Ft bruttó **18.950 Ft+áfa**

Állítható mágneses négyszög, 30°÷270°

Ideális cső vagy lapos részegységek rögzítésére.
15 kg mágneses erő, hajlított imbuszkulccsal a
rögzítési szög állításához, csapsszeggel a
30°-45°-90°/270°-180° szög rögzítéséhez.
A hatszögű lyuknak köszönhetően könnyebb
leválasztani a mágneset a fémről.



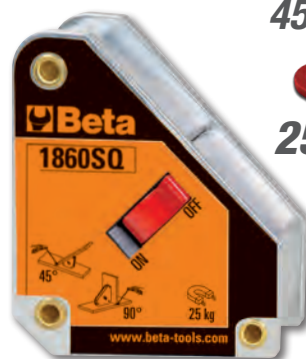
018600210

1860SQ

36.259 Ft bruttó **28.550 Ft+áfa**

45°/90° mágneses rögzítő

- ideális cső vagy lapos részegységek rögzítésére
- 25 kg mágneses erő
- nem igényel elemet, a BE/KI kapcsolás a belső mágnesek megdöntésével érhető el
- hatékony forgácsmentesítés a mágnesek KI helyzetbe állításával



**45°/90°
25 kg**



018270100

1827/K

85.154 Ft bruttó **67.050 Ft+áfa**

**Gázzal működő forrasztópáka 7
tartozékkal PUR-habszivaccsal bélelt
kofferban**

- Teljesítmény: 30 Watt-125 Watt
- Forrasztóhegy hőmérséklet beállítható 250 °C-500 °C között
- Gázáteresztés szabályozó
- Felfűtési idő: 15 másodperc a bekapcsolás után
- A tartály 120 percre elegendő gázt tartalmaz
- Áttetsző tartály a gázmennyiség figyeléséhez
- Butángázzal újratölthető



018520175
1852R1750 599.186 Ft bruttó **471.800 Ft+áfa**



Hordozható indukciós hevítő készülék

- gyors anyá és csavar kioldás
- maximális biztonság nyílt láng használata nélkül

MŰSZAKI ADATOK:

- bemeneti feszültség: 230V AC, 50/60 Hz
- bemeneti áramerősség: max. 7,5A
- teljesítmény: max. 1.75 kW

ELŐNYÖK

1. Időtakarékos: gyors és nagy pontosságú melegítés
2. Tűzvédelem: nem hoz létre lángot, maximális biztonság a kezelő számára
3. Praktikus: egy kézzel használható, és a fűtőtekercsek könnyen cserélhetők

FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

- Autóipar
- Ipari karbantartás
- Légijármű ipar
- Hajóipar
- Petrolkémia ipar

**MAXIMÁLIS
BIZTONSÁG NYÍLT
LÁNG HASZNÁLATA
NÉLKÜL**



Tartozékok

két homlokzati tekercs
19 és 26 mm átmérővel
anyák kioldásához



egy lapos fűtőtekercs
felületek melegítéséhez



egy 800 mm hosszú
rugalmas fűtőtekercs



480x370x130 mm

016090101
1609B 125.159 Ft bruttó **98.550 Ft+áfa**

Mechanikus krimpelőfogó

- Szigeteletlen réz kábelcsatlakozókhoz 10-120 mm²
- Csúszásmentes guminyél
- A belső csapszeg "H"-profilja maximálja a csapszeg csúszását.
- Barnított acélból



10÷120 mm²

L 600 mm

1740B

Erősített kompakt popszegecs húzó

- Kompakt, praktikus tulajdonságokkal, optimális használat.
- 3 betét garantálja a szegecs fix tartását.
- Állítható fej a szegecs húzására (2-5 lépésben)



**3 BETÉT A
SZEGECS
FIX TARTÁSÁHOZ**



**TARTALÉK
BETÉTEKKEL**

2,4÷4,8 mm acél

017400280
1740B 280
29.718 Ft bruttó **23.400 Ft+áfa**

2,4÷6,4 mm acél

017400330
1740B 330
34.735 Ft bruttó **27.350 Ft+áfa**

011490010
1149F 7.125 Ft bruttó **5.610 Ft+áfa**

Automata vágó és csupaszoló fogó



0,2÷6 mm²

017410000
1741B 16.129 Ft bruttó **12.700 Ft+áfa**

Popszegecshúzó, komplett négy cserélhető betéttel



L 250 mm

Ø mm	2,4	3,2	4	4,8/5
Alumínium	•	•	•	•
Acél	•	•	•	•
Rozsdamentes acél	•	•	•	

017490005
1749AC 15.367 Ft bruttó **12.100 Ft+áfa**

Magas nyomású kinyomópisztoly



230 mm
STANDARD Ø 50 mm

018700220
1870I 90.424 Ft bruttó **71.200 Ft+áfa**

20 literes száraz-nedves porszívó rozsdamentes acél tartály

MŰSZAKI ADATOK

- egyfokozatú by-pass motor
- tápfeszültség: 230/240 V
- frekvencia: 50/60 Hz
- legnagyobb teljesítmény: 1200 W
- szállított levegő mennyiség: 58 l/mp
- legnagyobb szívónyomás: 190 mbar
- max. tartálykapacitás: 20 liter, rozsdamentes acélból
- zajkibocsátás: <70 dB(A)
- Kábelhossz: 5 m

SZABVÁNY TARTOZÉKOK Ø 36 mm

- 1 flexibilis gégecső ergonomikus markolattal és levegőszabályozóval
- 2 merev hosszabbító cső
- 1 többfunkciós kefe padlóhoz és folyadékhoz
- 1 rés szívófej
- 1 papírsák



SZŰRŐRENDSZEREK

- 1 felületi levegőszűrő betét 1900 cm² - 12 mikron névl.
- 1 habvédő szűrő PPI 45/PPI 30



017410450
1741U 17.526 Ft bruttó **13.800 Ft+áfa**

Popszegecshúzó, ultrakompakt, erősített. Komplett 4 cserélhető betéttel



L 200 mm



**3 BETÉT A SZEGECSÉK
FIX TARTÁSÁHOZ**

Ø mm	2,4	3	3,2	4	4,8
Alumínium	•	•	•	•	•
Acél	•	•	•	•	
Rozsdamentes acél	•	•	•	•	

017490010
1749A 17.272 Ft bruttó **13.600 Ft+áfa**

Kinyomópisztoly, profi modell, alumíniumcső



1833

LED zseblámpa intenzív fényerővel, robusztus eloxált alumíniumból

- állítható fókusz
- 2 fényerősség beállítása

elem üzemidő akár:
10.0 h - L 150 mm

018330002
1833 S 14.161 Ft bruttó **11.150 Ft+áfa**



elem üzemidő akár:
7.5 h - L 162 mm

018330003
1833 M 17.653 Ft bruttó **13.900 Ft+áfa**



1833 L/USB

45.403 Ft bruttó **35.750 Ft+áfa**

Újratölthető LED zseblámpa intenzív fényerővel, robusztus eloxált alumíniumból, 1 200 lumenig

- Állítható gyújtópont
- 3 fényerősség beállítása
- Elem üzemidő: 3 óra
- USB-C csatlakozón tölthető
- Töltő nélkül szállítva

L 240 mm



1838SLIM

22.987 Ft bruttó **18.100 Ft+áfa**

Tölthető csuklós keskeny 3-LED-es szerelőlámpa

- mágneses talp
- töltési idő: 2,5h
- Működési idő: 2-4 óra/ spot

Hármas világítás

- elől: 100/200 lumen
- hátul: 180 lumen
- spot (fej): 80 lumen



307x29x17 mm

L 307 mm

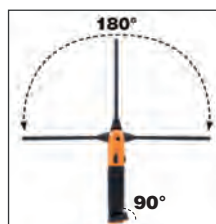


1838AM

41.275 Ft bruttó **32.500 Ft+áfa**

Tölthető LED szerelőlámpa, kettős fénykibocsátással, csuklós, 180°-ban elforgatható, mágneses forgótalppal és kampóval

- Kettős fénykibocsátás: elől: LED COB, 60-700 lumen, potenciométerrel szabályozható spot (fej): LED SMD, 120 lumen, KI-BE kapcsoló
- USB-C csatlakozó
- 100-240V / 50-60Hz töltővel szállítva
- Töltési idő: 4 óra
- Elem üzemidő: elől: 2,5-16 óra spot (fej): 10 óra
- 3-LED elem töltöttségi szint kijelző
- Csuklós, 180°-ban elforgatható (a tengelyhez képest ± 90°-ban)
- Mágneses talp (neodímium mágnes), 90°-ban elforgatható
- Forgó alap és kampó



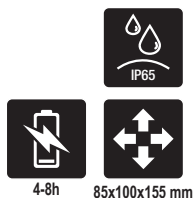
L 405 mm



018380300 133.985 Ft bruttó **105.500 Ft+áfa**

1838FLASH
 Ultrakompakt feltölthető lámpa, úgy tervezték, hogy a lehető legjobb megoldást nyújtsa mindenféle körülmények között.

- maximum fényerő 720 lumen
- akkumulátorról és hálózatról egyaránt működtethető



018380010 36.449 Ft bruttó **28.700 Ft+áfa**

1838COB
 Kompakt LED-lámpa, feltölthető, intenzív fényerő, lítium polimer akkumulátor

- Kompakt csúszásmentes gumitest
- Állítható kampó
- Mágneses alátét, 180°-ban elfordítható
- Töltőkészülékkel 100-240Vac / 50-60Hz
- 100/200 lumen; SPOT 75 lumen
- Működési idő: 6 / 3 óra
- IP65



1837C

Tölthető LED reflektor építőipar számára

- 3 fényerősség
- akkumulátortöltő: bemenet: 100-240V AC - 50/60Hz; kimenet: 15V 1,5A
- töltési idő: 4 óra
- 3-LED töltéssjelző
- 180°-ig elforgatható
- IP65 víz- és porvédelem
- IK07 ütésállóság
- mágneses talppal

220x225x70 mm **500/1000/2100 lumen**

018370210 65.024 Ft bruttó **51.200 Ft+áfa**

1837C/2100
 266x236,6x59 mm **1100/2100/4300 lumen**

018370430 97.917 Ft bruttó **77.100 Ft+áfa**

1837C/4300

018380111 64.834 Ft bruttó **51.050 Ft+áfa**

1838/11LED
 Rendkívül nagy fényerejű tölthető LED lámpa lítium-polimer akkumulátorral

- Kompakt csúszásmentes gumitest
- Egyszerűen cserélhető homloküveg
- 110-230V töltőkészülékkel



018360051 27.686 Ft bruttó **21.800 Ft+áfa**

1836AW
 Tölthető, vezeték nélküli LED fejlámpa, kettős fényerővel

- Kettős világítás: elől: 3 fényerősség, LED COB, 30 - 200 - 400 lumen fejlámpa (reflektor): LED COB, 400 lumen
- Újratölthető elem: Li-Ion 3,7 V, 1500 mAh, 5,55 Wh
- USB-C csatlakozó
- USB-C kábellel szállítva

- Töltési idő: 2,5 óra
- Elem üzemi idő: elől: 4-18 óra fejlámpa (reflektor): 4 óra
- IP 65
- IK 07





VEZETÉK NÉLKÜL IS TÖLTHETŐ

018380080

1838POCKET

26.607 Ft bruttó **20.950 Ft+áfa**

CSUKLÓS LED ZSEBREFLEKTOR
kettős világítással és vezeték nélküli töltési lehetőséggel

- Újratölthető 3,7V 2600mAh Li-ion elem
- **2 töltési mód:**
 - vezeték nélküli 1839BRW töltőállomás
 - USB-C csatlakozós tápegység
- **Töltési idő:**
 - vezeték nélküli töltőállomáson 4,5 óra
 - tápegységről 4 óra
- Elem üzemi idő: - fő lámpa: 3-9 óra
- reflektor: 4,5 óra
- 3-LED elem töltöttségi szint kijelző
- 210°-ban elforgatható
- Csúszásmentes gumitest
- Mágneses talp
- 1 mágnes a talpon
- IP65
- IK07
- USB-C kábellel szállítva



NEW



Front: 160/400/800 lumen
Spot: 250 lumen



Front: COB LED
Spot: SMD LED



4 h



Wireless: 4.5h



3-9h
Spot: 4.5h



3.7V 2600mAh
Li-ion



96x82x39 mm



IP65



-10°C + 40°C



Wireless: 4.5h

• **Kettős világítás:**

- fő lámpa: LED COB ,
- 3 fényerősség: 160 - 400 - 800 lumen
- reflektor: LED SMD, 250 lumen

• **Világítási szög:**

- fő lámpa: 160°
- reflektor: 18°



018380142

1838SW

42.736 Ft bruttó **33.650 Ft+áfa**

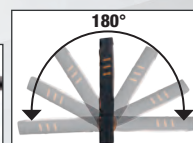
Tölthető csuklós led szerelőlámpa
vezeték nélküli töltési lehetőséggel

- Újratölthető 3,6V 3.350mAh Li-ion elem
- **2 töltési mód:**
 - vezeték nélküli 1839BRW töltőállomás
 - USB-C csatlakozós tápegység
- **Töltési idő:**
 - vezeték nélküli töltőállomáson 6,5 óra
 - tápegységről 4,5 óra
- Elem üzemi idő: - elől: 3-5 óra
- spot (fej): 7 óra
- 3-LED elem töltöttségi szint kijelző
- 180°-ban elforgatható alap
- Csúszásmentes gumitest
- Kettős kampó
- Mágnes az alapon és a hátoldalon
- IP65
- IK07



• **Kettős világítás:**

- elől: LED COB,
- 3 fényerősség: 250 - 500 - 1000 lumen
- spot (fej): LED SMD, 200 lumen



Front: 250/500/1000 lumen
Spot: 200 lumen



Front: COB LED
Spot: SMD LED



4.5 h



Wireless: 6.5h



3-5h
Spot: 7h



3.6V 3.350mAh
Li-ion



260x53x40 mm



IP65



-10°C + 40°C



Wireless: 6.5h

018390002

1839BRW

36.068 Ft bruttó **28.400 Ft+áfa**

Vezeték nélküli töltőállomás,
a 1838POCKET és 1838SW
szerelőlámpával kompatibilis

- Két mágneses töltőhely egyidejű használathoz
- Kihúzható támasz a vezeték nélküli mobiltelefon töltéshez
- LED töltési állapotjelző
- Max. teljesítményfelvétel: 10W x2
- Bemenet: AC 100-240V 50/60Hz
- Kimenet: DC 12V 1,5A
DC 9V 2A
DC 5V 3A
- USB-C csatlakozó
- IP20
- IK07



• **Falra szerelhető:**

- 3 erős mágnes a hátoldalon
- 2 csavarlyuk



Input 10W x2



QC 3.0 USB-C



101x190x28 mm



Wireless: 6.5h



IP20



Wireless: 6.5h

018380270
1838E 78.613 Ft bruttó **61.900 Ft+áfa**

Tölthető motortér bevilágító LED lámpa

- Három fényerősség: 500/1000/2000 lumen
- 360°-ban elforgatható
- Állítható hossz: 116 ÷ 188 cm
- Alumínium test
- Csúszásmentes gumikampó
- USB-C töltés
- Töltővel szállítva
- Bemeneti teljesítmény: 100-240V ~ 50/60Hz
- Kimeneti teljesítmény: DC 5V - 2000 mA
- elem üzemidő: 3-9 óra



2 töltségi mód:
- lámpa USB csatlakozóján keresztül
- belső akkumulátor USB csatlakozóján keresztül



018380271
1838E-BT 22.162 Ft bruttó **17.450 Ft+áfa**

Tölthető akkumulátor az 1838E lámpához, USB-C csatlakozóval

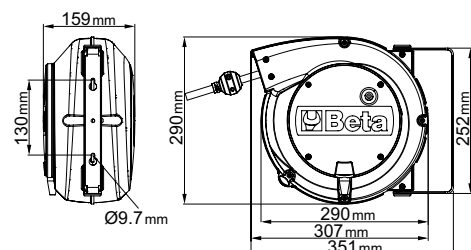
- Li-Ion 3,6V
- DC 5V - 2000 mA

A kábeldobok új generációja

A Beta új, változatos és átfogó kábeldobjait úgy terveztük és fejlesztettük, hogy minden szakember igényeit a legmesszebbmenők kielégítsék.

A nagy ellenállású rugó kiváló tartósságot és kiemelkedően egyenletes csévéelést biztosít. A vastag polipropilén dob rendkívül ütésálló. Az automatikus visszacsévéelést leállító retesz könnyen kikapcsolható, lehetővé téve a folyamatos behúzást.

Mindegyik kábeldob 180°-ban elforgatható fali konzolt, valamint a fali tartóra való gyors rögzítést és leszerelést biztosító kiegészítő konzolt tartalmaz.



- Dobon kívüli kábel hossza: 1 m
- A reteszelő mechanizmus kikapcsolható, így a kábel folyamatos visszahúzását teszi lehetővé
- Feltekert kábel hossza: 15 m



018420821
1842 15-H05/LED
122.238 Ft bruttó **96.250 Ft+áfa**

LED lámpával szerelt automata kábeldob, 100-240 Vac

- 230/12V biztonsági transzformátorral
- H05VV-F 2x1,0 mm² kábel

018440315
1844 15-H05
79.629 Ft bruttó **62.700 Ft+áfa**

Automata kábeldob 3Gx1,5 mm² kábel

- 3Gx1,5 mm² kábel
- hővédő kapcsolóval
- max. teljesítmény (felcsévéelve): 1500W (230V-20°C)
- max. teljesítmény (kiengedve): 2500W (230V-20°C)

018440316
1844 15-H05/SCK
83.058 Ft bruttó **65.400 Ft+áfa**

Automata kábeldob 3Gx1,5 mm² kábel és SCHUKO csatlakozóval

- 3Gx1,5 mm² kábel
- hővédő kapcsolóval
- max. teljesítmény (felcsévéelve): 1500W (230V-20°C)
- max. teljesítmény (kiengedve): 2500W (230V-20°C)



012730851
1273MQ/D6 24.067 Ft bruttó **18.950 Ft+áfa**

6 darabos csavarhúzó készlet

1274MQ 3x100-4x100-5,5x125 mm

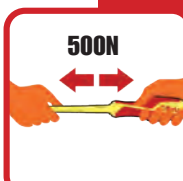
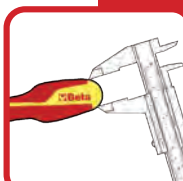
1272MQ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



EN 60900



1000 V



012730606
1273MQ/F/D6 28.258 Ft bruttó **22.250 Ft+áfa**

6 darabos slim csavarhúzó készlet

1274MQ/F 0.5x3,5x100 - 0.8x4,5x100 -

1x5,5x125 - 1.2x6,5x150 mm

1272MQ/F PH1x4.5x80- PH2x6x100 mm



EN 60900



011690143
1169MQ/D2 37.402 Ft bruttó **29.450 Ft+áfa**

1000V-ig szigetelt, 1 kombinált fogóból és 1 oldalcsípőfogóból álló készlet



1082MQ 160 mm



1150MQ 180 mm

EN 60900

009140054
914MQ-A/S4 28.829 Ft bruttó **22.700 Ft+áfa**

Hatszögű dugókulcs készlet, 3/8"-os

különleges poliamid-alapú technopolimerből



EN 60900



Nyomatékkulccsal való használatra

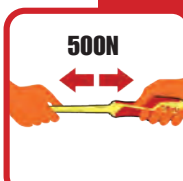
mm	max (Nm)
8	6
10	9
13	20
17	30

011280101
1128MQ 20.257 Ft bruttó **15.950 Ft+áfa**

Műszerészolló, rozsdamentes acél él, mikrofogazattal



IEC 60900



017600025
1760/OHM 331.724 Ft bruttó **261.200 Ft+áfa**

**Multiméter/Megaohmméter
magasfeszültségű szigetelés vizsgáló**
Valódi tényleges érték mérés: TRUE RMS



CAT. IV 600V
CAT. III 1000V

Feszültség AC/DC:	50mV - 1000V	Méréstartomány	50mV - 1000V	Bázisprecízió	±0.06% - ±0.1% rdg
Áramerősség AC/DC:	0.01µA - 10A		0.01µA - 10A		±0.5% - ±1% rdg
Ellenállás:	0.01Ω - 50MΩ		0.01Ω - 50MΩ		±0.2% - ±2% rdg
Meg OHM:	0.01 - 5000MΩ		0.01 - 5000MΩ		±4% rdg. max current 1mA
Kapacitás:	5nF - 10mF ±1.5%		5nF - 10mF ±1.5%		±3% rdg
Frekvencia:	50Hz - 100 MHz		50Hz - 100 MHz		±0.02% - ±0.1% rdg
Hőmérséklet:	-50°C - +1350°C		-50°C - +1350°C		±0.5% rdg
Diódateszt:	3V dc		3V dc		
Folytonosságteszt:	<30 Ω		<30 Ω		

020010154
2001/BZ24 MQ 132.715 Ft bruttó **104.500 Ft+áfa**

**Összehajtható táska 24 darabos
szerszámkészlettel villanszereléshez**



380x290x60 mm

24



Mennyiség/megnevezés

- 1 műszerész olló
- 1 Kombinált fogó 1000V = 180 mm
- 5 csillag-villáskulcsok 8-10-13-17-19 mm
- 3 1000 V-os szigetelt csavarhúzó PH3x100 - PH1x80 - PH2x100 mm
- 3 Phillips® csavarhúzó 1000V PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 mm
- 9 hajlított gömbfejű imbusz kulcs, barnított
- 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- 1 Fáziskereső
- 1 Oldalcspifogó 1000V 160 mm

Beta N.

- 1128BMX
- 1150MQ
- 42
- 1274MQ
- 1272MQ
- 96BP/SC9
- 1253
- 1082MQ

021150332
2115PL-MQ32 470.535 Ft bruttó **370.500 Ft+áfa**

**32 darabos szigetelt
szerszámkészlet
hibrid autókhoz
habszivacs tálcában,
műanyag
szerszámdobozban szállítva**



△ 1000 V

Mennyiség/megnevezés

- 1 1/2"-os irányváltós racsni
- 1 Egyoldalas csillagkulcs 10-12 mm
- 1 VDE-mágneses betéttartó bimateriál-nyéllel 1/4"
- 10 10 csavarhúzóbetét és mágneses betéttartó, műanyag dobozban
- T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 7 1/2"-os hatlapú dugókulcs 8-10-12-13-14-17-19 mm
- 1 1/2"-os toldó 125mm
- 1 1/2"-os toldó 250mm
- 1 Vízpumpafogó, stifttel állítható, szigetelt, 1000V 250mm
- 1 Kombinált fogó 1000V = 180mm
- 1 Hajlított extra hosszú laposfogó = 160mm
- 2 Phillips® - csavarhúzó 1000V 4.5X80-6X100mm
- 3 1000 V - os szigetelt csavarhúzó 3X100-4X100-5.5X125
- 1 Szigetelt védőkesztyű G2
- 1 Műanyag szerszámos láda, hosszú kivitel kivehető betéttel és tálcák kis tárgyak elhelyezésére

Beta N.

- 920MQ/55A
- 89MQ
- 850MQ
- 860TX/A10
- 920MQ/A
- 920MQ/21
- 920MQ/22
- 1048MQ 250
- 1150MQ
- 1164MQ160
- 1272MQ
- 1274MQ
- 1995MQ/G2
- CP15L

059880400
5988VHB-MQ/A 1.150.620 Ft bruttó **906.000 Ft+áfa**

**66 darabos szigetelt szerszámkészlet, 1000V,
habszivacs tálcában**



Mennyiség/megnevezés

- 12 Egyoldalas villáskulcs 1000V 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 12 Egyoldalas csillagkulcs 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 3 3/8"-os imbusz-dugókulcs 4-5-6-8 mm
- 11 tizenkétszögű dugókulcs 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm
- 6 dugókulcs Torx® csavarokhoz T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 2 Dugókulcs XZN® csavarokhoz 8-10 mm
- 1 3/8"-os toldó 125 mm
- 1 3/8"-os toldó 250 mm
- 1 3/8"-os T-hajtósár
- 1 3/8" irányváltós racsni
- 1 Műszerészolló
- 1 Vízpumpafogó, stifttel állítható, szigetelt, 1000V 250 mm
- 1 Oldalcspifogó 1000V 160 mm
- 1 Kombinált fogó 1000V = 180 mm
- 1 Egyenes laposfogó, extra hosszú, krómozott = 160 mm
- 1 Hajlított extra hosszú laposfogó = 160 mm
- 4 Phillips® - csavarhúzó 1000V PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm
- 4 1000 V - os szigetelt csavarhúzó 2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm
- 1 Kábelkés

Beta N. TR

- 52MQ M49
- 89MQ M49
- 910MQ/PE M108
- 910MQ/B M108
- 910MQ/TX M108
- 910MQ/XZN M108
- 910MQ/21 M108
- 910MQ/22 M108
- 910MQ/T M108
- 910MQ/55 M108
- 1128MQ M161
- 1048MQ M161
- 1082MQ M161
- 1150MQ M161
- 1162MQ M161
- 1164MQ M161
- 1272MQ M161
- 1274MQ M161
- 1777MQ/U M161

24



M49

15



M161

27



M108

1778MT


PRO WILD

A BETA multifunkciós szerszámát

a BETA-ra jellemző tulajdonságok – a páratlan minőségű fogó, korszerű anyagok és a legújabb technológia – különböztetik meg a kereskedelmi forgalomban kapható más termékektől. A piacon legnépszerűbb kialakítású csavarokhoz való 11 betét minden környezetben és helyzetben – a kempingezéstől a hajózáson és barkácsoláson át a vadászatig – ideális.

KOMPAKT ÉS SOKOLDALÚ!

9 szerszám - 22 funkció:

- Kombinált fogó
- Nagy penge
- Fűrészfogas penge
- Fémfűrész
- Reszelő
- Konzerv-/sörnyitó
- Olló
- Betéttartó
- Csavarhúzó Phillips® kereszthornyos csavarokhoz



11 bitfej + tartó + csipesz



100 mm (4") vonalzó

**MINDEN
HELYZETBEN
JÓL JÖN!**



Könnyen nyitható szerszámok



Biztosító tűskék a véletlen becsukódás ellen

**MINDEN IGÉNYT
KIELÉGÍT!**

017780055

1778MT

48.895 Ft bruttó **38.500 Ft+áfa**

Multifunkciós szerszám csavarhúzó betétekkel és tokkal



NEW

011030090

1103 950

68.898 Ft bruttó **54.250 Ft+áfa**

Csapszegvágó 90 fokos vágóélel huzalokhoz, csapszegekhez és hegesztett betonhálózhoz

- Ømax = 12 mm
- Ømax (HRC 48) = 6 mm

NEW



L 950 mm

Ergonómikus kialakítású fogantyú a szükséges erő kifejtése érdekében

011280090
1128FX 12.598 Ft bruttó **9.920 Ft+áfa**

Műszerész olló, egyenes rozsdamentes acél él, mikrofogazattal, kábelvágó és krimpelő kábelsarukhoz és csövekhez

- Rugalmas, övre akasztható tokkal
- Bimateriál nyél
- Kilazulásbiztos csap

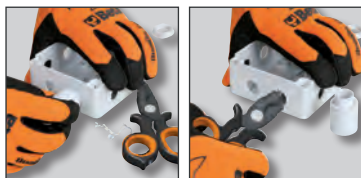


011280088
1128BAX 12.764 Ft bruttó **10.050 Ft+áfa**

Kettős hatású villanszerelő olló, lépcsős profil, rozsdamentes acél, DLC bevonat

- nagy felületi keménység a pengénél (nagy kopásállóság és időtálló pengeélesség)
- alacsony súrlódási együttható (gördülékenység és vágási teljesítmény)
- kilazulásbiztos excentrikus csap

A NAGYFOKÚ KEMÉNYSÉG, ALACSONY SÚRLÓDÁS

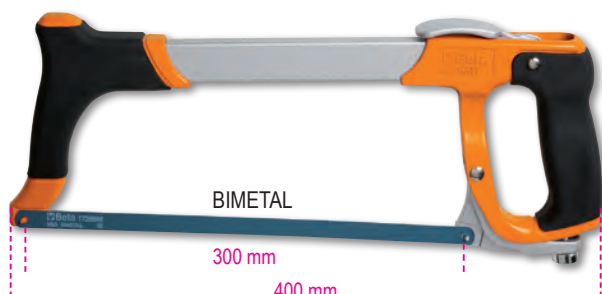


lépcsős profil 13 és 24 mm közötti furatok tágitására, kialakítására műanyagokon.



017260050
1726BM 18.669 Ft bruttó **14.700 Ft+áfa**

Fűrész fűrészlapfeszítővel, gyorslazítóval



BIMETAL

300 mm
400 mm

017780065
1778AN 16.574 Ft bruttó **13.050 Ft+áfa**

Behajtható pengéjű kés, rozsdamentes acél penge, könnyű eloxált alumínium markolat

- tokban



017780080
1778SOS 13.589 Ft bruttó **10.700 Ft+áfa**

Autós elsősegély és ablaktörő kalapács és biztonsági öv vágó funkcióval tokban

- csipesszel és övbújtatós textil tokkal
- eloxált alumínium nyél
- biztonsági pengeregőztetés



017720040
1772M 9.576 Ft bruttó **7.540 Ft+áfa**

Kés behúzható biztonsági pengével, 3 pengével szállítjuk

- automatikus rugós pengebehúzás
- fröccsöntött fém test
- nyélbe épített kapocskihúzó



ÁLLÍTHATÓ VÁGÁSMÉLYSÉG 5-25 MM

017710000
1771 3.886 Ft bruttó **3.060 Ft+áfa**

Dekorkés, 18 mm, 3 tartalékpengével szállítva





Az új Beta Abrasives termékcsalád a piacvezető AbraBeta és Elpa gyártási szakértelmének köszönhetően kemény és rugalmas csiszolóanyagok széles palettáját és kiemelkedő műszaki szolgáltatásait kínálja szakemberek számára.

☎ 110350925

11035 1,0/SM-EXP

168.275 Ft bruttó **132.500 Ft+áfa**

Egyenes, vékony, acél és rozsdamentes acél vágókorongok

- Rendkívül nagy teljesítményű korongok
- Rozsdamentes acél, acélötvözet, hőkezelt/kezeletlen acél vágásához
- Magas anyagleválasztási teljesítmény, alacsony szerszámkopás.
- A korong minimális mértékben melegszik
- Kisebb sorjaképződés
- Kisebb elektromos szerszám teljesítményigény
- Nagy teljesítményű elektromos szerszám használata ajánlott

Átmérő x Vastagság (mm)	Darabszám	Korong rendelési kódszáma
125 x 1,0	250	110350022

Főbb jellemzők:

- Véletlen beindítás elleni védelem
- Mindkét oldalra felszerelhető kiegészítő markolat
- Szerszám nélküli korongcsere (gyorskioldó)
- Tengelyzár a gyors korongcseréhez
- Rendszeres tolókapcsoló
- A porvédővel kialakított levegőcsatorna optimális hűtést biztosít
- Szervizkulccsal szállítva

CSOMAGAJÁNLAT

Sarokcsiszoló

- Nagy teljesítményű motor (1400 W) - Váloztatható fordulatszám
- Csúszásmentes, ergonomikus markolat a nagyobb kényelemért és biztonságért
- A lapos hajtóműfé lehetővé teszi a szűk helyeken való munkavégzést

Műszaki adatok

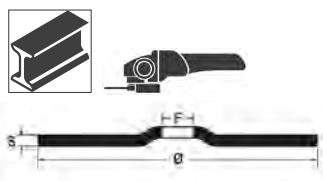
- Felvett teljesítmény: 1400 W
- Tápfeszültség: 220-240 V / 50 Hz
- Korong átmérő (korong nélkül szállítva): 125/115 mm
- Üresjárat fordulatszám: 3000 - 10000 fordulat/perc
- Felfogóméret: M14
- Gabalyodásmentes kábel hossza: 4 m
- Súly: 2.5 kg



11001

Sülyesztett agyú
acél vágókorongok

A30S

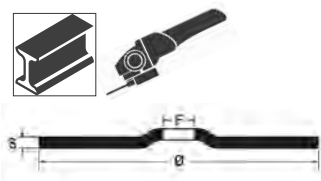


Ø mm	S mm	F mm		Ft
115	3,2	22,23	110010118	552 Ft bruttó 435 Ft+áfa
230	3,2	22,23	110010233	1.270 Ft bruttó 1.000 Ft+áfa

11011

Sülyesztett agyú
acél csiszolókorongok

A24N



Ø mm	S mm	F mm		Ft
115	6,5	22,23	110110115	749 Ft bruttó 590 Ft+áfa
125	6,5	22,23	110110125	813 Ft bruttó 640 Ft+áfa
230	6,5	22,23	110110230	2.527 Ft bruttó 1.990 Ft+áfa

11045-11049

Egyenes, vékony, acél és rozsdamentes acél
vágókorongok

PREMIUM
LINE



	Ø mm	S mm	F mm		Ft
11045 A46Q 115	1,0	22,23	110450010	546 Ft bruttó	430 Ft+áfa
11045 A46Q 115	1,6	22,23	110450016	546 Ft bruttó	430 Ft+áfa
11046 A46Q 125	1,0	22,23	110460010	578 Ft bruttó	455 Ft+áfa
11046 A46Q 125	1,6	22,23	110460016	578 Ft bruttó	455 Ft+áfa
11049 A36Q 230	2,0	22,23	110490019	1.143 Ft bruttó	900 Ft+áfa

11034-11038

Egyenes, vékony, acél és rozsdamentes acél vágókorongok

Univerzális alkalmazásra rozsdamentes acél,
acélötvözet, kezelt/kezeletlen acél vágásához
Magas anyagválasztási teljesítmény, alacsony
szerszámkopás
Nagy teljesítményű elektromos
szerszám használata ajánlott

A46U



	Ø mm	S mm	F mm		Ft
11034 115	1,0	22,23	110340022	667 Ft bruttó	525 Ft+áfa
11034 115	1,6	22,23	110340062	667 Ft bruttó	525 Ft+áfa
11035 125	1,0	22,23	110350022	756 Ft bruttó	595 Ft+áfa
11035 125	1,6	22,23	110350062	756 Ft bruttó	595 Ft+áfa
11038 230	2,0	22,23	110380022	1.435 Ft bruttó	1.130 Ft+áfa

11202A

Csiszolótárcsák cirkónium csiszolóvászonnal, műanyag csiszolótalp, dupla lamellás kivitel



P	Ø mm	F mm		Ft
40	115	22,23	112020004	927 Ft bruttó 730 Ft+áfa
60	115	22,23	112020006	927 Ft bruttó 730 Ft+áfa
80	115	22,23	112020008	927 Ft bruttó 730 Ft+áfa
120	115	22,23	112020012	927 Ft bruttó 730 Ft+áfa

11214A

Csiszolótárcsák cirkónium csiszolóvászonnal, műanyag csiszolótalp, dupla lamellás kivitel



P	Ø mm	F mm		Ft
40	115	22,23	112140004	1.130 Ft bruttó 890 Ft+áfa
60	115	22,23	112140006	1.130 Ft bruttó 890 Ft+áfa
80	115	22,23	112140008	1.130 Ft bruttó 890 Ft+áfa
120	115	22,23	112140012	1.130 Ft bruttó 890 Ft+áfa

11204A

Csiszolótárcsák cirkónium csiszolóvászonnal, üvegszál csiszolótalp, egylamellás kivitel



P	Ø mm	F mm		Ft
40	115	22,23	112040004	876 Ft bruttó 690 Ft+áfa
60	115	22,23	112040006	876 Ft bruttó 690 Ft+áfa
80	115	22,23	112040008	876 Ft bruttó 690 Ft+áfa
120	115	22,23	112040012	876 Ft bruttó 690 Ft+áfa

11216A

Csiszolótárcsák cirkónium csiszolóvászonnal, üvegszál csiszolótalp, egylamellás kivitel



P	Ø mm	F mm		Ft
40	115	22,23	112160004	1.130 Ft bruttó 890 Ft+áfa
60	115	22,23	112160006	1.130 Ft bruttó 890 Ft+áfa
80	115	22,23	112160008	1.130 Ft bruttó 890 Ft+áfa
120	115	22,23	112160012	1.130 Ft bruttó 890 Ft+áfa

11210B

Csiszolótárcsák cirkónium csiszolóvászonnal, üvegszál csiszolótalp, egylamellás kivitel



Ø mm	P	F mm		Ft
125	40	22,23	112100104	1.080 Ft bruttó 850 Ft+áfa
125	60	22,23	112100106	1.080 Ft bruttó 850 Ft+áfa
125	80	22,23	112100108	1.080 Ft bruttó 850 Ft+áfa

11220B

Csiszolótárcsák cirkónium csiszolóvászonnal, üvegszál csiszolótalp, egylamellás kivitel



Ø mm	P	F mm		Ft
125	40	22,23	112200104	1.384 Ft bruttó 1.090 Ft+áfa
125	60	22,23	112200106	1.384 Ft bruttó 1.090 Ft+áfa
125	80	22,23	112200108	1.384 Ft bruttó 1.090 Ft+áfa

A Beta új, saját márkájú sarokcsiszolói

Teljesítmény, Megbízhatóság és Tartósság: ez jellemzi a Beta új termékcsaládját, természetesen kiegészülve a maximális biztonsággal és könnyű használattal a szakemberek számára.

• **Kiemelkedő teljesítmény:**

- Nagy teljesítményű, műgyanta kötésű, kopásálló, robusztus motor.
- A porvédővel kialakított levegőcsatorna optimális hűtést biztosít.

• **Páratlan biztonság a felhasználóknak:**

- Tengelyzár a gyors korongcseréhez
- Véletlen beindítás elleni védelem
- Lágyindítás - az indításkor fellépő túláram korlátozására

• **Egyedi kényelem és könnyű kezelhetőség:**

- A csúszásmentes ergonomikus markolat jobban kézben tartható
- A lapos hajtóműfej lehetővé teszi a szűk helyeken végzett munkát
- A 4 méter hosszú gabalyodásmentes kábellel könnyebben körbejárhatók a munkadarabok
- Mindkét oldalra felszerelhető kiegészítő markolat

115/125/230 mm átmérőjű korongokhoz. Névleges teljesítményfelvétel: 750 W és 2 400 W között.



☎ 019560011

1956 115-750W

25.146 Ft bruttó **19.800 Ft+áfa**

Sarokcsiszoló Ø 115 mm korongokhoz

Vágáshoz, csiszoláshoz és nagyoláshoz ideális

Nagy teljesítményű motor (750 W)

Csúszásmentes, ergonomikus markolat a nagyobb kényelemért és biztonságért

A lapos hajtóműfej lehetővé teszi a szűk helyeken végzett munkát

Rendkívül könnyű (mindössze 1,8 kg)



4 m

750W

Műszaki adatok

- Felvett teljesítmény: 750 W
- Tápfeszültség: 220-240 V / 50 Hz
- Korong átmérő (korong nélkül szállítva): 115 mm
- Üresjárat fordulatszáma: 11 000 fordulat/perc
- Felfogóméret: M14
- Gabalyodásmentes kábel hossza: 4 m
- Súly: 1,8 kg

☎ 019560125

1956 125-1400W

49.022 Ft bruttó **38.600 Ft+áfa**

Sarokcsiszoló Ø 125 mm korongokhoz

Vágáshoz, csiszoláshoz és nagyoláshoz ideális

Nagy teljesítményű motor (1400 W) – Változtatható fordulatszám

Csúszásmentes, ergonomikus markolat a nagyobb kényelemért és biztonságért

A lapos hajtóműfej lehetővé teszi a szűk helyeken végzett munkát

VÁLTOZTATHATÓ
FORDULATSZÁM!



4 m

1400W

Műszaki adatok

- Felvett teljesítmény: 1400 W
- Tápfeszültség: 220-240 V / 50 Hz
- Korong átmérő (korong nélkül szállítva): 125/115 mm
- Üresjárat fordulatszáma: 3 000 - 10 000 fordulat/perc
- Felfogóméret: M14
- Gabalyodásmentes kábel hossza: 4 m
- Súly: 2,5 kg

☎ 019560230

1956 230-2400W

66.040 Ft bruttó **52.000 Ft+áfa**

Sarokcsiszoló Ø 230 mm korongokhoz

Komplex nyíró, csiszoló és reszelő munkákhoz ideális

Nagy teljesítményű motor (2400 W)

Csúszásmentes, ergonomikus markolat a nagyobb kényelemért és biztonságért



4 m

2400W

Műszaki adatok

- Felvett teljesítmény: 2400 W
- Tápfeszültség: 220-240 V / 50 Hz
- Korong átmérő (korong nélkül szállítva): 230 mm
- Üresjárat fordulatszáma: 6 500 fordulat/perc
- Felfogóméret: M14
- Gabalyodásmentes kábel hossza: 4 m
- Súly: 5,8 kg

018980004
1898/K40 1.538.859 Ft bruttó **1.211.700 Ft+áfa**

Kézi alkatrészmosó mechanikus alkatrészek tisztításához, fertőtlenítéséhez, melegített folyadék cirkulálásával

- A mosóban lévő bioaktív folyadékkal az olaj és egyéb szennyeződések hatékonyan eltávolíthatók a mechanikus alkatrészekről anélkül, hogy agresszív vegyszereket kelljen használni.
- A bioaktív folyadék átalakítja az olajat és egyéb szennyeződések szén-dioxiddá és vízzé, így biztosítja a folyamatos újrafelhasználhatóságot.
- Nincs szükség speciális hulladékgyűjtésre és ártalmatlanításra.
- Fém- és műanyag alkatrészekhez egyaránt alkalmas.

BERENDEZÉS:

- hosszúcsörtésű ecset és csatlakozó cső
- jobb és bal kézzel üzemeltethető
- perforált rozsdamentes acél rács
- fékező kerekek
- üzemi hőmérséklet kijelzés és alacsony szint figyelmeztetés

EGYÜTT SZÁLLÍTOTT TARTOZÉKOK:

- 2 kanna 20 literes környezetbarát folyékony tisztítószer és 2 csomag baktérium



NINCS SZÜKSÉG A FOLYADÉK ÁRTALMATLANÍTÁSÁRA!



HATÉKONY ÉS KÖRNYEZETBARÁT

FIGYELEM!

A 1898/K40 termék a következő országokban forgalmazható: Ausztria, Belgium, Franciaország (2021-től), Magyarország, Olaszország, Hollandia, Lengyelország, Portugália, Spanyolország, Egyesült Királyság.

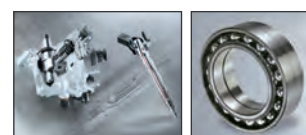
Max. szivattyú kapacitás	10 l/min
Tartálykapacitás	40 l
Üzemi hőmérséklet	+5°C ÷ +40°C
Súly	50 kg (when empty)
Belső méretek	710x370x200 mm

1895



Ultraszagos mosóberendezés

- a folyadék fűtésével és az ultrahang alkalmazásával lehetővé teszi az alkatrészek, és általában a fém munkadarabok hatékony tisztítását (befecskendezők, karburátorok, szelepek, stb...)
- digitális kijelző a mosási hőmérséklet és idő beállításával
- az alaposabb tisztítás érdekében adjon hozzá egyedi, ultrahangos tálakhoz ajánlott habzásmentes mosóoldatot
- a gázatlanító funkció meggyorsítja a levegő eltávolítását a mosótál teljes térfogatán belül, növelve ezzel az ultrahang hatékonyságát



1895 6 1895 13 1895 27

Mosótál térfogat	6 l	13 l	27 l
Üritő csap	✓	✓	✓
Teljesítmény	150 Watt	300 Watt	500 Watt
Fűtésteljesítmény	300 Watt	400 Watt	500 Watt
Hőmérséklet szabályozás	0÷80°C	0÷80°C	0÷80°C
Mosási idő szabályozás	0-99 perc	0-99 perc	0-99 perc
Frekvencia	40 kHz	40 kHz	40 kHz
Tápfeszültség	220/230V	220/230V	220/230V
Méretek	330x180x310 mm	350x325x320 mm	530x330x380 mm
Tartály mérete	300x155x150 mm	325x235x145 mm	500x300x200 mm

6 l

018950060
1895 6 288.925 Ft bruttó **227.500 Ft+áfa**

13 l

018950130
1895 13 462.026 Ft bruttó **363.800 Ft+áfa**

27 l

018950270
1895 27 649.986 Ft bruttó **511.800 Ft+áfa**

014980108
1498/8A 89.789 Ft bruttó **70.700 Ft+áfa**

Elektronikus akkumulátortöltő

- polaritáscsere és rövidzárlat elleni védelem
- digitális kijelző háttérvilágítással
- lehajtható rögzítő horog
- lemerült akkumulátor helyreállítás funkció
- tápellátási funkció 13,8 V-5 A



8A

Tápfeszültség	220V-240V
Frekvencia	50-60 Hz
Névleges áramerősség (min-max)	2-8 Amp
Az akkumulátor feszültsége	12V
Akkumulátor kapacitás	5Ah-160Ah
Védelmi fokozat	IP65
Akkumulátor típusok	Wet-Gel-Dry-AGM

Többfunkciós elektronikus akkumulátortöltő, 12-24V

- hátsó megvilágítású grafikus kijelző
- legnagyobb töltőáram: 16A folyamatosan
- töltés és töltésfenntartás
- polaritáscsere és rövidzárlat elleni védelem
- 9 töltési lépés
- cseptöltő rendszer
- akkumulátor helyreállítás funkció
- csipesztartó
- visszahúzó-rugós rögzítés
- tartozékok: csipeszes kábel, alátétgyűrűs kábel



16A

25A

014980125
1498/25A 213.995 Ft bruttó **168.500 Ft+áfa**

- Legnagyobb folyamatos töltőáram: 25A
- SHOW ROOM funkció (13,8V - 21A)
- SUPPLY funkció (14V - 21A)
- Memória mentés funkció (13,8V - 21A)

014980126
1498/16A 204.216 Ft bruttó **160.800 Ft+áfa**

- Legnagyobb folyamatos töltőáram: 16A
- SHOW ROOM funkció (13,8V - 12A)
- SUPPLY funkció (14V - 12A)
- Memória mentés funkció (13,8V - 12A)

1498/16A 1498/25A

Tápfeszültség	220-240V	220-240V
Teljesítmény	240W	390W
Töltőáram	4-16A	5-25A
Akkumulátor típusok	Agm - Wet - Lithium (LiFePo4)	Agm - Wet - Lithium (LiFePo4)
Töltőkapacitás	5-360Ah	5-550Ah
Fenntartási kapacitás	5-550Ah	5-800Ah
Kimeneti feszültség	12-24V	12-24V
Legkisebb akkumulátorfeszültség	0,8V	0,8V
Védelmi fokozat	IP20	IP20
Méret	260x130x75 mm	260x130x75 mm

017600008
1760DGT/2 340.106 Ft bruttó **267.800 Ft+áfa**

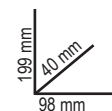
Digitális hordozható multiméter gépkocsikhoz, 2-csatornás oszcilloszkóppal és hullámgenerátorral



KÉSZLET TARTALMA:

- multiméter mérőcsúcsok
- 2 BNC krokodilcsipesz az oszcilloszkóphoz
- mérőcsúcs oszcilloszkóphoz (1X és 10X)
- akkumulátortöltő
- tok

Max. feszültség	600V DC
Max. áramerősség	10A DC
Max. áramerősség	40MOHM
Max. kapacitás	100uF
Kijelző	2.8 "színes TFT
Felbontás	320 x 240 pixels
Tápellátás	100V-240V AC, 50Hz-60Hz; DC INPUT 5V DC-2A
Akkumulátor	2 x 2600 mAh



OSZCILLOSKÓP MŰSZAKI ADATOK

Függőleges
Sávszélesség: 40MHz
Mintavételi frekvencia tartomány: 250MSa/s
(egy csatorna) - 125MSa/s (két csatorna)
SEC/DIV tartomány: 5ns/div ÷ 500s/div 1,2,5 sorozat

Vertikális

VOLTS/DIV tartomány: 10mV/div÷10V/div BNC bemenettel
Választható analóg, sávszélesség limit, jellemző: 20MHz
Alsó frekvenciameget (-3db): ≤10Hz a BNC
DC erősítés pontosság: ± 3% normál vagy közepes üzemmód,
10V/div ÷ 10 mV/div

Triggeres

Típus: Digitális
Mintavétel: Valós idejű, ekvivalens idejű, véletlen idejű
Indítójel: felfutó, lefutó, fel és lefutó
Bemenetek száma: Kétsatornás

Bemenet

Csatlakozás: DC, AC vagy GND
Támogatott mérőszonda csillapítási tényezők: 1X, 10X, 100X, 1000X

Hullámforma generátor

Hullámforma frekvencia: Szinus (1Hz÷25MHz), Négyszög (1Hz÷10MHz), Fűrészfog (1Hz÷MHz), EXP (1Hz÷5MHz)
Szelesség: 2.5Vpp (50Ω) - 5Vpp (magas impedancia)
Kimeneti impedancia: 50Ω

014970190

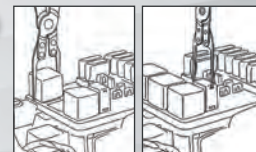
1497BS

9.830 Ft bruttó **7.740 Ft+áfa**
45 mm
NEW

Egyenes pofájú, vékony fogó relé és biztosíték szereléséhez

A hosszú és rendkívül vékony pofákkal a relé vagy biztosíték szűk helyen is biztonsággal lehúzható

L mm	L1 mm	A mm
230	45	14



014970195

1497SS

8.928 Ft bruttó **7.030 Ft+áfa**
NEW

Önzáró fogó vezeték forrasztásához

- A felső szorítópárral a forrasztandó vezeték könnyedén rögzíthető és egymáshoz közel hozható.
- A beépített reteszelőnek köszönhetően a vezeték 6 különböző pozícióban helyezhető el.



L mm	A Max mm
245	14÷70



014970200

1497/C23

91.567 Ft bruttó **72.100 Ft+áfa**

23 darabos szerszámkészlet az elektromos dugasz szerelésére



440x250x70 mm



017600350

1760/IR500

79.185 Ft bruttó **62.350 Ft+áfa**


Digitális infrahőmérő kettős célzólézerrel

MŰSZAKI ADATOK

Hőmérséklet-tartomány:

-50 ÷ 500 °C (-22 ÷ +932 °F)

Hőmérséklet kijelzési lépték: 0,1 °C (0,1 °F)

Emissziófaktor: 0,1 ÷ 1 állítható

Pontosság: -50 °C ÷ +20 °C (+/- 3 °C);

20 ÷ 500 °C (+/-2% vagy 2 °C)

Távolság/mért felület aránya (D:S): 12:1

Automatikus kikapcsolás: kb. 10 másodperc

Működési hőmérséklet tartomány: 0 °C ÷ 50 °C

Tárolási hőmérséklet: -20 °C ÷ 60 °C

Tápellátás: 1 db 9V elem



014970300

1497/C94

160.782 Ft bruttó **126.600 Ft+áfa**

94 darabos készlet a járművek tesztelésére alkalmas diagnosztikai készülékekhez

A készlet tartalma:

- 2 Kábelgyorscsatlakozó
- 2 Potencióméter
- 2 Kontroll-lámpa
- 2 SRS csatlakozó
- 2 Krokodilcsipesz
- 2 Tűszonda
- 2 Mérőcsúcs
- 2 Duplabanándugó
- 4 Banándugó
- 24 Lapos kábelsaru 0.6÷6 mm
- 12 Csatlakozó dugasz 1.6÷3.9 mm
- 24 Hüvelyes kábelcsatlakozó 0.6÷6 mm
- 12 Csatlakozó hüvely 1.6÷3.9 mm



430x390x100 mm

017600003

1760PA/AC-DC2000

262.890 Ft bruttó **207.000 Ft+áfa**

Lakattfogó és digitális multiméter vezeték nélküli csatlakozással

NEW

2000A

- Feszültség DC: 0.1mV ÷ 1000V
- Feszültség AC: 0.1mV ÷ 1000V
- Áram AC: 0.01A ÷ 2000A
- Áram DC: 0.01A ÷ 2000A
- Ellenállás: 0.1Ω ÷ 60MΩ
- Teljesítmény: 1nF ÷ 6000 μF
- Frekvencia: 10kHz ÷ 20kHz
- Hőmérséklet: -20 °C ÷ 1000 °C -4 °F ÷ 1832 °F
- Tápellátás: 3 db 1,5V elem, AA (a csomag tartalma)
- Vezeték nélküli adatkapcsolat applikáción keresztül (4.0 verzió)



380x280x100 mm

300 mm
43 mm
110 mm



017600000

1760PA/AC-DC

128.270 Ft bruttó **101.000 Ft+áfa**

Lakattfogó és digitális multiméter

MÉRHETŐ PARAMÉTEREK
Feszültség DC: 0.1 mV ÷ 600 V
Feszültség AC: 0.1 mV ÷ 600 V
Áramerősség AC: 0.01 A ÷ 1000 A
Áramerősség DC: 0.01 A ÷ 1000 A
Ellenállás: 0.1 Ω ÷ 40 MΩ
Kapacitás: 0.001 nF ÷ 40 μF
Frekvencia: 0.001 kHz ÷ 4 kHz
Hőmérséklet: -40°C ÷ 1000 °C
-40°F ÷ 1832°F

Tápellátás: 1 db 9 V elem (tartalmazza)

1000A



014980040

1498BC/12

148.844 Ft bruttó **117.200 Ft+áfa**

Többfunkciós külső gyorsindító, 12V

- Polaritáscsere, rövidzárlat, túláram, túltöltés és túlmelegedés elleni védelem

Tartozékok:

- Védőtok
- Indítókábel akkucsipeszekkel
- USB csatlakozó elektronikus eszközök töltéséhez
- LED akkumulátor töltésjelző
- USB és USB-C kábel
- Hálózati tápegység
- Multifunkciós LED zseblámpa



1500A

40 mm
100 mm
225 mm

NEW



Indítóáram	600A
Indítócsúcs	1500A
Akkumulátor típus	4 cella LifePo4
Akkumulátorkapacitás	25000mAh



014980480

1498/12

261.366 Ft bruttó **205.800 Ft+áfa**

Külső gyorsindító és akkumulátortöltő személygépkocsihoz 12 V, hordozható

- Indítócsúcs: 2200A
- Hermetikusan zárt ólomakkumulátor elektrolittal (AGM)



014980490

1498/24

555.752 Ft bruttó **437.600 Ft+áfa**

Külső gyorsindító és akkumulátortöltő személygépkocsihoz és haszonjárműhöz, 12-24 V, hordozható

- Indítócsúcs: 4200A (12V) - 2100A (24V)
- Hermetikusan zárt ólomakkumulátor elektrolittal (AGM)



Hordozható nagy teljesítményű gyorsindító

A mikroprocesszor teljes védelmet nyújt a következők ellen:

- fázis felcserélés
- rövidzárlat
- hibás feszültség
- túlterhelés
- alultöltés
- túltöltés
- túlmelegedés

12V

12-24V



014980012

1498LT/12

338.074 Ft bruttó **266.200 Ft+áfa**

- Csak 2,5 kg
- Vezetékek hossza: 500 mm
- 12 V 1,3 A töltőegységgel rendelkezik



014980014

1498LT/12-24

800.608 Ft bruttó **630.400 Ft+áfa**

- Akár 10 000 A! Csak 5 kg
- Kábelhossz: 160 cm
- Kábelátmérő: 25 mm²
- Automatikus tápellátás: 4 Amp



1498LT/12 1498LT/12-24

Üzemi feszültség	12V	12/24V
Folyamatos áramerősség	800A	2000/1000 A
Legnagyobb indítási áramerősség	2000A	5000/2500 A
Csúcs áramerősség	4000A	10000/5000 A
Csipesz áramerősség	1000 A	1000 A
Vezetékek hossza	500 mm	1600 mm
Akkumulátor típus	4 cellás LifePo4	4 cellás LifePo4
Memória Mentés funkció	IGEN	IGEN
Méretek	260x135x72 mm	350x240x140 mm

014980401
1498TB/12-24

298.450 Ft bruttó **235.000 Ft+áfa**

Digitális 12V akkumulátor vizsgáló és 12-24V indító-töltő-rendszer elemző

- a következő tesztek elvégzését teszi lehetővé: akkumulátor, generátor (intelligens vagy normál) és indítómotor, dióda ripple és földelés próba
- szoftverrel rendelkezik a számítógépes teszt eredményének kinyomtatásához
- kompakt és ütővédelemmel szerkeszt
- megfelelő bemenettel rendelkezik egy kihúzható külső mininyomtató csatlakoztatásához (opcionális Beta 1498ST/TB tartozék)



435x320x100 mm

Alkalmazások	- Akkumulátor teszt 12V - Generátor teszt 12-24V - töltés - Indítórendszer teszt
Működési tartomány	100-2000 CCA
Vonatkozó jogszabályok	CCA, SAE, DIN, EN, IEC, JIS
Támogatott akkumulátorok	PB, WET, GEL, AGM, AGM FLAT, EFB
Voltmérő	9V-36V
Vezeték hosszúság	1600 mm
Nyelvek	Olasz, angol, francia, német, spanyol, lengyel, román, holland, svéd és finn
Tartalmazott tartozékok	USB kábel és szoftver

009600510
960AD/TP2
212.217 Ft bruttó **167.100 Ft+áfa**

Adapterkészlet 960TP-hez
műanyag kofferban

A készlet tartalma:

- Porlasztócsúcsvizsgáló fúvóka
- Izzítógyertya
- Izzítógyertya adapter
- Olajnyomásmérő adapter
- Benzinbefecskendező csatlakozó
- Póttömítések

430x310x50 mm



014640377
1464IC-RK
78.550 Ft bruttó **61.850 Ft+áfa**

Univerzális próba befecskendező készlet személygépjárművekhez, kamionokhoz, hajómotorokhoz és mezőgazdasági gépekhez

A 1464IC modellel együtt szállítva.



014640300
1464CBD
305.689 Ft bruttó **240.700 Ft+áfa**

Teljes körű adapterkészlet diesel- és benzinmotorok kompresszióméréséhez az 1464T teszterhez

Lehetővé teszi a motorhoz történő csatlakozást a dieselmotorok kompresszió ellenőrzéséhez a 1464T digitális teszter részére

A készlet tartalma:

- 8 próba gyújtógyertya visszacsapószeleppel
- 44 próba izzógyertya visszacsapószeleppel
- 1 állítható próba befecskendező személygépjárművekhez, kamionokhoz, hajómotorokhoz és mezőgazdasági gépekhez
- 1 90° adapter, nyomáscsökkentő szelep és csatlakozótömlő
- a 1464T teszternek fenntartott hely



510x410x140 mm

014640470
1464FG
136.652 Ft bruttó **107.600 Ft+áfa**

Hamis szabályozó egység készlet common rail diesel rendszer ellenőrzéséhez (a Beta 1464T-1464AP eszközökkel történő használatra)

A megfelelő teszterrel és adapterekkel használva lehetővé teszi annak megállapítását, hogy a probléma a magas nyomású szivattyúból, vagy a szabályozóból származik, ha a common rail diesel motorok magas nyomású rendszerében nem elégséges a nyomás.

Bosch, Delphi, Denso és Siemens nyomásszabályozókhoz javasolt



350x250x80 mm

014640050
1464T
359.791 Ft bruttó **283.300 Ft+áfa**



Digitális teszter nyomás és kompresszió méréséhez

JELLEMZŐK

- 5" érintőképernyő kijelző
- tölthető polimer-lítium akkumulátor
- 80 báros érzékelővel (alacsony nyomás) és USB kábellel szállítva

014640450
1464AP
324.993 Ft bruttó **255.900 Ft+áfa**

Készlet a common rail dieselmotorok nagynyomású rendszerének vizsgálatához, a 1464T egységgel együtt.

- Nagynyomású cső készlet
- Csatlakozók
- 2.000 báros érzékelő



430x310x50 mm

014640500
1464APB
158.496 Ft bruttó **124.800 Ft+áfa**

Az FSI motorok nagynyomású benzines rendszerének vizsgálatára szolgáló készlet, a 1464T egységgel együtt történő használatra

Egy 200 báros érzékelőt és csatlakozó elemeket tartalmaz



240x210x50 mm



014640550

1464PT

69.025 Ft bruttó **54.350 Ft+áfa**

Turbónyomás ellenőrző készlet, a 1464T egységgel együtt történő használatra

Érzékelőt és csatlakozó kábelt tartalmaz



240x210x50 mm

014640570

1464VD

87.503 Ft bruttó **68.900 Ft+áfa**

Vákuum teszter készlet a 1464T modellhez

A maximális vákuum érték méréséhez és tárolásához

Tartozékok:

- 800 mbaros érzékelő
- 6 és 8 mm-es adapterek
- 3 m hosszú RJ45 kábel



240x210x50 mm

MŰSZAKI ADATOK
Vákuum teszt: 0÷800 mbar
Lépték: 1 mbar
Maximum érték tárolása

014640600

1464TDI

49.276 Ft bruttó **38.800 Ft+áfa**

A TDI motorok szivattyúnyomását ellenőrző készlet, a 1464T egységgel együtt történő használatra

Csatlakozó elemet tartalmaz

240x210x50 mm



1464T

014640610

1464FAP

87.503 Ft bruttó **68.900 Ft+áfa**

Gázolaj részecskeszűrő (DPF) nyomás ellenőrző készlet a 1464T egységhez

Tartozékok:

- 500 mbar érzékelő
- 8 mm adapter gyorscsatlakozóval és T-szerelvénnel
- 3 m hosszú RJ45 kábel

240x210x50 mm



1464T

014640620

1464ADB

40.450 Ft bruttó **31.850 Ft+áfa**

Készlet AdBlue® rendszernyomás ellenőrzésére a 1464T egységhez

A 1464T modellel szállított 80 baros szabvány érzékelőhöz szükséges adapterekkel szállítva

240x210x50 mm



1464T

014640650

1464PF

284.988 Ft bruttó **224.400 Ft+áfa**

Fékrendszer nyomást ellenőrző készlet, a 1464T egységgel együtt történő használatra

Adaptereket és csatlakozókat tartalmaz

400x280x60 mm



1464T

014640700

1464PB

239.268 Ft bruttó **188.400 Ft+áfa**

9 csatlakozós készlet az alacsony üzemanyag nyomás ellenőrzéséhez (a 1464T eszközzel együtt történő használatra)

A 1464T teszterhez csatlakoztatott gyorscsatlakozókon keresztül gyorsan elvégezhető a diesel és benzines motoroknál az alacsony üzemanyag nyomás ellenőrzése.

520x440x120 mm



1464T

018990030

1899SI

1.668.399 Ft bruttó **1.313.700 Ft+áfa**
NEW

2-in-1 injektor és szívócsont tisztító berendezés

A gázolaj- és benzinüzemű motorok befecskendezőinek és szívócsontjának időszakos tisztításához használt speciális mosószerekkel eltávolítható a lerakódott szén és égéstermék

Jellemzők:

- Üzemi feszültség: 12V
- 2 db tömlő gyorscsatlakozóval
- 2 tartály (kapacitás: 1 l/tartály)



018990011

1899A/M

523.113 Ft bruttó **411.900 Ft+áfa**

DPF/FAP® rendszer tisztító berendezés

A korom- és hamulerakódás miatt károsodott DPF és FAP® rendszerek időszakos tisztítására és regenerálására szolgáló speciális mosószer használható.

Tartozékok:

- 1 db 2 méteres adagolócső
- 1 db gyorscsatlakozó + fúvóka a nyomásérzékelőhöz
- 1 db menetes csőcsatlakozó (M18x1,5) tömlős fúvóka a lambda szonda közvetlen csatlakoztatásához
- 1 hosszabbító tömlő
- 1 db DPF/FAP® fúvóka
- 1 db mágneses lándzsatartó
- 1 DPF/FAP® vezeték beállító kábellel, tömszelencés menetes csőcsatlakozó (M14/16/18 mm) a lambda szondához

Műszaki jellemzők:

- Üzemi feszültség: 12 V
- tápkábel hossza: 3,9 m
- tartálykapacitás: 1 l



Többfunkciós szerszámkocsi ajtóval

Mobil munkaállásként használható diagnosztikai eszközök, laptopok, teszterek és akkumulátortöltők számára.

- Festett fémlemez szerkezet: maximális stabilitás és szilárdság
- Ergonomikus fogantyú
- 2 rögzített hátsó kerék, Ø 160 mm
- 2 elforgatható első kerék, Ø 125 mm (egykük fékkel)

049000112

CA49-G

358.648 Ft bruttó **282.400 Ft+áfa**

Többfunkciós szerszámkocsi ajtóval, üres

049000102

CX49-G

300.990 Ft bruttó **237.000 Ft+áfa**

Többfunkciós szerszámkocsi, üres

1099 mm
460 mm
435 mm



Kétszintes felső rakodópól

2 állítható helyzetű polc és 1 rögzített polc és záróajtó



Kihúzható fiók minibillentyűzethez



Beépített oldalsó palacktartó



4 hasznos oldalsó műanyag kábeldob



2 praktikus oldaldoboz



CX49-G

052000201

CB52-0

316.484 Ft bruttó **249.200 Ft+áfa**

Sebességváltó, erőátviteli berendezés szerelőkocsi folyadékgyűjtővel

A döntött sík és a lefolyólukak lehetővé teszik a folyadékok gyűjtését közvetlenül a gyűjtőtálba

A következőket tartalmazza:

- 4 elforduló kerék, kettő fékkel
- szerszámfiók
- 7 literes kihúzható folyadékgyűjtő tálca
- 2 polc

870 mm
640 mm
1200 mm



7 LITERES TARTÁLY

Ø 100 mm

60 kg

Olajgyűjtők

- szintjelző
- nagy átmérőjű teknő
- szűrőcepegtető ráccsal, űrtartalom 12 l
- pneumatikus tartályürítés 1,8 m hosszú csővel

018770008

1877

296.037 Ft bruttó **233.100 Ft+áfa**

Kocsis fáradtolaj gyűjtő 90 literes tartállyal



018770080

1877A

517.398 Ft bruttó **407.400 Ft+áfa**

Kocsis fáradtolaj gyűjtő/elszívó, 90 literes tartállyal és előkamrával

- átlátszó előkamra, űrtartalom 9,5 l
- szívócső hossza 1,8 m

A következő tartozékokkal szállítva:

- 1 merev szonda Ø 5x700 mm
- 1 flexibilis szonda Ø 5x700 mm
- 1 merev szonda Ø 6x600 mm
- 1 flexibilis szonda Ø 6x700 mm
- 1 merev szonda Ø 7x700 mm
- 1 flexibilis szonda Ø 8x700 mm
- VW, BMW, CITROËN



018770100

1877F

43.117 Ft bruttó **33.950 Ft+áfa**
**Fáradtolaj gyűjtő
1 literes palackokhoz**

- Egyszerre 4 palackhoz
- 2 db 2 literes marmonkannával szállítva

NEW
**EGYSZERRE
4 PALACKHOZ**

405 mm
240 mm
270 mm


017580033

1758B-1,6

17.082 Ft bruttó **13.450 Ft+áfa**
**Visszafolyásgátló tölcser,
1600 ml, gyorscsatlakozóval**

Gyorscsatlakozó VAG modellekhez


NEW

017580035

1758B-RNT

11.938 Ft bruttó **9.400 Ft+áfa**
**Gyorscsatlakozó a 1758B
visszafolyásgátló tölcserhez**

Renault 1.5 dCi motorhoz



017580030

1758B

16.955 Ft bruttó **13.350 Ft+áfa**
**Visszafolyásgátló tölcser
gyorscsatlakozóval**

Különösen alkalmas a
VAG modellekhez

VISSZAFOLYÁSGÁTLÓ


017580040

1758B/K5

43.307 Ft bruttó **34.100 Ft+áfa**
**Gyorscsatlakozó adapter készlet
a 1758B visszafolyásgátló tölcserhez**

Készlet tartalma:

- 1 adapter 1.5 dCi Renault, Dacia és Nissan motorokhoz
- 1 adapter 1.5/1.6 dCi Renault, Dacia és Nissan motorokhoz
- 1 adapter 3.0 BMW dízel motorhoz
- 1 adapter a VAG csoport 1.5/2.0 benzin motorjaihoz
- 1 csapos csatlakozó adapter a visszafolyásgátló tölcserhez



014940350

1494T/C5

31.179 Ft bruttó **24.550 Ft+áfa**
**Speciális kulcskészlet
műanyag olajleeresztő dugókhhoz**

Készlet tartalma:

- 1 kulcs a VAG csoport olajdugóihoz
- 1 kulcs BMW olajdugókhöz
- 1 kulcs a PSA és Ford csoport olajdugóihoz
- 1 kulcs Mercedes olajdugókhöz
- 1 T-szárú kulcs



38 mm

17 mm

173x125x50 mm



014820110
1482SN 23.178 Ft bruttó **18.250 Ft+áfa**

**Benzincső lehúzó fogó
csuklós pózával**



L mm
260

009600780
960KPC 121.222 Ft bruttó **95.450 Ft+áfa**

**Izzítógyertya Vibro-kihajtó, jobbos és balos,
beállítható nyomaték**

- Pneumatikus kihajtó beállítható forgatónyomatékkal, a blokkolt gyújtógyertya könnyen eltávolítható törés és sérülés veszélye nélkül
- 5 1/4"-os erősített dugókulcs, hosszú kivitel, gyújtógyertyához 8-9-10-11-12 mm, 2 toldó és 1 csukló
- 4 beállítható nyomaték: 10-20-30-40 Nm
- Jobbos és balos



420x185x60 mm



017580050
1758ADB-D 17.717 Ft bruttó **13.950 Ft+áfa**

**Visszafolyásgátló tölcser
AdBlue®-hoz**

017580060
1758ADB-45° 19.558 Ft bruttó **15.400 Ft+áfa**

**Visszafolyásgátló tölcser
AdBlue®-hoz, 45°-os csatlakozóval**



**MAXIMUM
KAPACITÁS
1 L**



017590063
1759HD/3 235.585 Ft bruttó **185.500 Ft+áfa**

**Hűtőrendszer tömítettségét
ellenőrző készülék**

Lehetővé teszi a nyomás
alatt lévő rendszer esetleges
szivárgásának vizsgálatát
(csövek, csatlakozók,
szivattyúk és hűtők) és a
rendszer gyors feltöltését
levegősődés nélkül



600x500x140 mm

017590070
1759LR 176.530 Ft bruttó **139.000 Ft+áfa**

Hűtőrendszer átmosó pisztoly

**Sűrített levegős, a magas víznyomás
hatékony átmosást biztosít**

- 6 db csatlakozóadapterrel szállítva
- Rögzíthető működtető kar folyamatos használathoz
- Vizes gyorscsatlakozóval szállítva



2,6 kg

390x330x100 mm

NEW

019490050
1949R

33.465 Ft bruttó **26.350 Ft+áfa**

Lefúvató pisztoly gépjármű radiátorok tisztításához

A markolatra merőleges 5 lyuk lehetővé teszi a szennyeződés hatékony eltávolítását a hűtőről.



6 MM ÁTMÉRŐ

mm	L mm
6	600



009600801
960KC-M8/M9/M10

172.974 Ft bruttó **136.200 Ft+áfa**

Szerszámkészlet törött és sérült izzítógyertya szereléséhez

GYERTYAMENETEK: M8-M9-M10



380x290x50 mm

009600261

960VTC

124.841 Ft bruttó **98.300 Ft+áfa**

Hengerfej szívárgásvizsgáló benzinmotorhoz

Miután a hengerbe sűrített levegőt juttatunk, a mérőműszer kimutatja az esetleges szívárgást

Termékkel együtt szállított csatlakozók:
M10 - M12 - M14 - M14, hosszú

NEW



2,3 kg

373x295x71 mm

014620110
1462/MB

113.411 Ft bruttó **89.300 Ft+áfa**

Csúszókalapácsos injektor kihúzó készlet

Készlet tartalma:

- 1 db 4 kg-os csúszókalapács, hossz: 400 mm
- 1 db csuklós adapter, csavar M10x1.5, anya M22x1.5 mm
- 1 db adapter, csavar M22x1.5, anya M13x1.4 mm
- 1 db adapter, csavar M14x1.5, anya M27x1 mm
- 1 db adapter, csavar M14x1.5, csavar M25x1 mm
- 1 db adapter, csavar M14x1.5, csavar M27x1 mm
- 1 db adapter, csavar M14x1.5, anya M14x1.5 mm
- 1 db adapter, csavar M14x1.5, csavar M20x1 mm
- 1 db adapter, csavar M14x1.5, csavar M17x1 mm



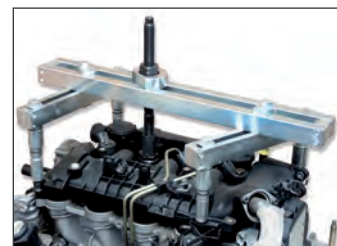
500x250x80 mm

014620235
1462/KI

1.024.255 Ft bruttó **806.500 Ft+áfa**

Dízel porlasztócsúcs kiszedő szerszámkészlet Common-Rail rendszerhez

- Mechanikus és hidraulikus meghajtás
- 12 t hidraulikus emelő
- A motorra ráhelyezhető
- Lehetővé teszi a munkát bármely kereskedelemben használható motoron



530x470x140 mm

009600726
960ER 27.432 Ft bruttó **21.600 Ft+áfa**

**Csúszókalapácsos szerszám
befecskendező alátétek
kiszerezéséhez**



**LÉPCSŐS
FÚRÓSZÁR**

018840010
1884 196.088 Ft bruttó **154.400 Ft+áfa**

**Olajfeltöltő berendezés
kézi és automatikus sebességváltóhoz
és differenciálműhöz**

Komplett 12 adapterrel a direkt
csatlakoztatáshoz



12 ADAPTERREL	FORD	AT-101
	UNIVERSAL (Bmw, Honda, Nissan...)	AT-102
	VW-AUDI	AT-103
	VW-AUDI-PORSCHE	AT-104
	VW-AUDI-MINI COOPER	AT-105
	MERCEDES	AT-106
	DSG	AT-107
	VW-AUDI CVT	AT-108
	VOLVO	AT-109
	TOYOTA-LEXUS	AT-110
	SKODA	AT-111
	VW Passat/Tiguan <2007	AT-112

014540010
1454P 17.844 Ft bruttó **14.050 Ft+áfa**

**Kaparó tömítés és tömítőanyag
maradék eltávolítására**

Különösen hengerfejek és lapos felületek
tisztításához ajánlott.



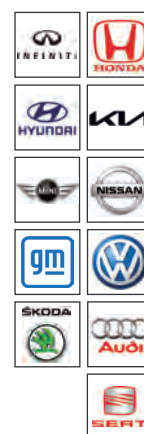
$\frac{S}{mm}$	L mm	L1 mm
3,3	210	32

018840200
1884N/C8 55.753 Ft bruttó **43.900 Ft+áfa**

**8 darabos adapterkészlet
az 1884 berendezéshez**

Készlet tartalma:

- 1 adapter - Infiniti, 7-sebességes, M8x1.0
- 1 adapter - Honda, Hyundai, Kia 5x8x200 mm
- 1 adapter - Skoda M18x1.5
- 1 adapter - Mini M14x1.5
- 1 adapter - Nissan M10x1.5
- 1 adapter - Nissan Juke M12x1.25
- 1 adapter - GM M12x1.75
- 1 adapter - VAG csoport, 7-sebességes



200x145x40 mm

014380260
1438K/DSG-2 270.891 Ft bruttó **213.300 Ft+áfa**

**6- és 7-fokozatú DSG váltó
beállító készlet**

6-fokozatú DSG és kézi váltóhoz,
7-fokozatú DSG (1. és 2. sorozat)
és S-tronic váltóhoz.



350x370x117 mm

014380270
1438K/PWR 186.309 Ft bruttó **146.700 Ft+áfa**

**Kiszerező/beépítő készlet
Powershift dupla kuplungos váltóhoz**



440x400x85 mm

014710101
1471M/C22 121.031 Ft bruttó **95.300 Ft+áfa**

Levegős tárcsafék dugattyú szerelő szerszám, jobb és balmenetes, tartozékkal

- Automatikus beállítás
- Új adapterek
- Tolerancia: 150 kg
- Üzemi nyomás: 5÷8 bar



350x310x85 mm

014660100
1466/C5 51.435 Ft bruttó **40.500 Ft+áfa**

5 kulcsos készlet fék légtelenítéshez

5 kulcs 7-8-9-10-11 mm méret

AZ OLAJ A DUGÓKULCS BELSŐ RÉSZÉN HALAD ÁT



260x170x50 mm

014670080
1467T/C6 128.651 Ft bruttó **101.300 Ft+áfa**

Záróelem adapter készlet fékfolyadéktartályokhoz, a BETA 1467LF és 1467LF/2 modellhez

Készlet tartalma:

- 1 adapter Toyota gépjárművekhez
- 1 adapter Ford, Hyundai, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru gépjárművekhez
- 1 adapter Honda gépjárművekhez
- 1 adapter Mazda és Suzuki gépjárművekhez
- 1 adapter Nissan gépjárművekhez
- 1 fékfolyadék kieresztő adapter európai gépjárművekhez



350x240x85 mm



014710400
1471T/C5 113.475 Ft bruttó **89.350 Ft+áfa**

5 ütőkulcs kamion féknyereghez

Nyomatékkulcsokkal használható megszorításhoz

Méretek:

- E18, E20, E24 Torx dugókulcs
- M24, M26 csillagkulcs



275x220x60 mm

Tömlőfúvató

- Ütésálló gumi burkolatú test
- Fém billentyű
- Üzemi nyomás: 0,5÷12 bar (7÷174 psi)
- Tömlő hossz: 58 cm
- 360°-ban elforduló tömlő
- 1/4" levegőcsatlakozó

019490018
1949GPA 42.101 Ft bruttó **33.150 Ft+áfa**

- Nyomásleeresztő gomb
- Nyomásmérő

019490021
1949DGT/2 52.134 Ft bruttó **41.050 Ft+áfa**

Digitális tömlőfúvató

- 4 mértékegység: bar/psi/kpa/kgf
- háttérvilágítású LCD kijelző
- pontosság: 0,05 bar
- Önkikapcsolás 1,5 perc után



CE

DIGITAL

019500078

1950BZK

140.716 Ft bruttó **110.800 Ft+áfa**
NEW


Abroncsszerelő légágyú

- A nyomógombos másodlagos markolattal a szerszám használat közben stabilan tartható
- Tartálykapacitás: 18 l
- Üzemi nyomás: 3-8 bar
- Tartály maximum nyomás: 16 bar
- Nyomásmentesítő szelep
- Skálázott mérő
- A műanyag bemenet megakadályozza a perem sérülését

TARTÁLYKAPACITÁS:
18 L



5,3 kg

660 mm
290 mm
440 mm

009720010

972/C10

120.841 Ft bruttó **95.150 Ft+áfa**

Sérült kerékanya leszedő készlet

Biztonsági és hagyományos anyákhoz



290x250x60 mm



009720004

972/C4BMW

96.330 Ft bruttó **75.850 Ft+áfa**

Sérült kerékek leszerelő készlet

BMW és Mini gépjárművekhez



516x145x66 mm

009830010
983PM 31.052 Ft bruttó **24.450 Ft+áfa** 12" 1/4

Dörzskefe kerékagy tisztításhoz



Ø1 mm	Ø2 mm
90	150

009830050
983 PM/R-DA 25.908 Ft bruttó **20.400 Ft+áfa**

Csiszolókorong pár a 983PM modellhez

NEW



Ø
150 mm

007200633
720FRD 8.192 Ft bruttó **6.450 Ft+áfa**

Gépi dugókulcs Ford kerékanyák sérült alumínium kupakjához

12"



Az ütvecsavarbehajtók miatt sérült csavarsapkákhoz ajánlott

NEW



Ø mm	L mm
18,5÷19,5	63

014710367
1471PT/C5 34.989 Ft bruttó **27.550 Ft+áfa** 12"

Gépi dugókulcs készlet fékhez

A Volkswagen, Audi és Porsche csoport járműveihez

- 3 db 10 szögű dugókulcs: 11,5 mm - 15 mm - 20 mm
- 2 db 7 szögű dugókulcs: Ø 14 mm - 22 mm



7 szögű 10 szögű



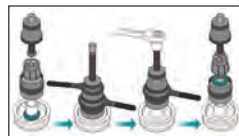
NEW



Ø mm	L mm
25	50

015310107
1531/C7 343.154 Ft bruttó **270.200 Ft+áfa**

Kerékcsapágy belső gyűrű lehúzó készlet



Méretetek:

- 1 fogó Ø 40÷45 mm
- 1 fogó Ø 45÷51 mm
- 1 fogó Ø 50÷55 mm
- 1 fogó Ø 55÷61 mm

390x315x96 mm

015660015
1566R 9.411 Ft bruttó **7.410 Ft+áfa** 12"

Állítható célszerszám kormánykar szereléséhez

NEW



Ø mm
27÷43

015680001
1568 110.363 Ft bruttó **86.900 Ft+áfa**

Sűrített levegős szilikon feltengely-gumiharang tágitó

- 8 tágitókar
- Maximális tágitás: 145 mm

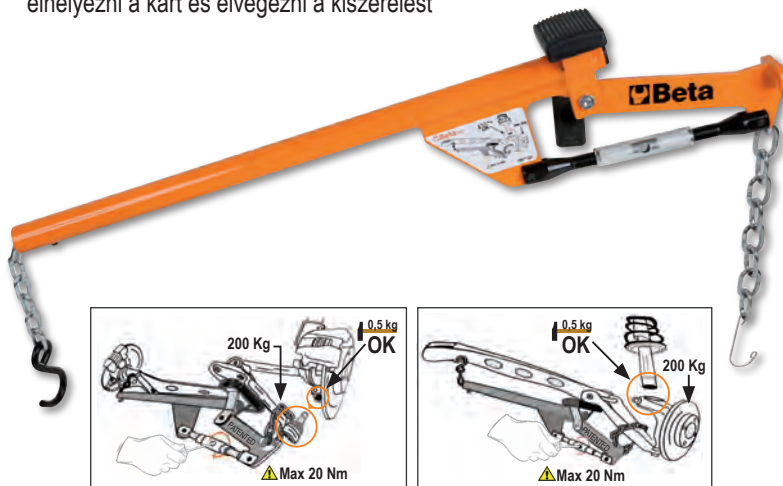


L mm	L1 mm
420	195

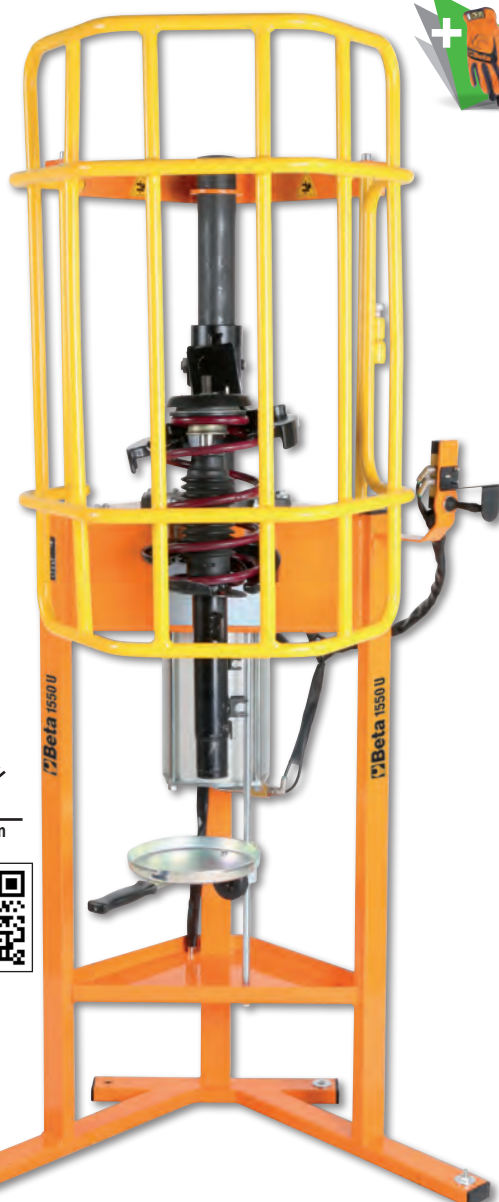
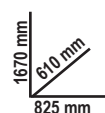
015670001
1567 134.112 Ft bruttó **105.600 Ft+áfa**

Lengőkar gömbfejet és lengéscsillapítót a toronyról lehúzó kar

A szerelő erőfeszítés nélkül, egyedül képes elhelyezni a kart és elvégezni a kiszerelést



LEGNAGYOBB NYOMÓERŐ 2 T (10 BAR)



015500010
1550U 1.194.562 Ft bruttó **940.600 Ft+áfa**



Pneumatikus lengéscsillapító kiszerező eszköz gépjárművekhez, SUV modellekhez és haszonjárművekhez

UNIVERZÁLIS FELSŐ FOGÓ RENDSZER:

- egy beállítható felső talp segítségével
- lehetővé teszi az akár jobbmenetes, akár balmenetes
- összes rugóátmérő összenyomását
- 2 alsó kengyellel szállítva 78-205 mm átmérőhöz
- Nyomóteljesítmény: 2 t (10 bar) - 1.6 t (8 bar) - 1.2 t (6 bar)
- Rugó összenyomás úthossza: 335 mm



015500018
1550U/SS187 153.670 Ft bruttó **121.000 Ft+áfa**

Balmenetes kengyel az 1550U eszközhöz

Különösen az olyan bal profilú rugókhoz javasolt, mint a Nissan Qashqai és Renault Koleos típusok



015500021
1550U/M 144.526 Ft bruttó **113.800 Ft+áfa**

Szorító satu az 1550U lengéscsillapító kiszerező eszközhöz

Lehetővé teszi a lengéscsillapító szár rögzítését



015510020
1551/C20 71.374 Ft bruttó **56.200 Ft+áfa** 12" 5/16"

Toronycsapágy szerelőkészlet

Készlet tartalma:

- 7 hatlapú dugókulcs, méretek: 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24
- 1 hosszabbító, hossz: 120 mm
- 3 belső nyílású bit, méretek: 8x5 - 8x6 - 11x8
- 1 belső imbusz bit, méret: 10 mm
- 1 XZN® bit, méret: M10
- 1 Torx® bit, méret: T50
- 4 imbusz bit, méret: 5- 6 - 7 - 8
- 1 bittartó hosszabbító, hossz: 95 mm
- 1 bittartó hosszabbító, hossz: 190 mm



320x245x71 mm

015520020
1552/C9 55.499 Ft bruttó **43.700 Ft+áfa**

Készlet lengéscsillapító, lengőkar gömbfej és kormány csukló foglalat szétválasztásához

Az egyes vagy kettős visszahúzófej (pl. a VAG csoportnál használt) kettős csuklókon is lehetővé teszi a munkát



mm
13

195x140x40 mm

013650013
1365/K13 310.515 Ft bruttó **244.500 Ft+áfa**

10 t hidrodinamikus szivattyú és tartozék készlet karosszéria javításhoz, praktikus húzható táskában

A készlet a következőket tartalmazza:

- 10 t hidrodinamikus szivattyú és dugattyú
- sárvédő húzó fogó és támasztó talp
- "L" alap, lyukasztók és hosszabbítók
- külső-külső csatlakozó tartozék szereléshez



33 kg

900x420x180 mm

013660200
1366A 35.687 Ft bruttó **28.100 Ft+áfa**

Buborék eltávolító szerszám 19 műanyag gombás készlettel

- jégverés buborékok
- ajtó rányitás okozta horpadások
- kisebb általános horpadások

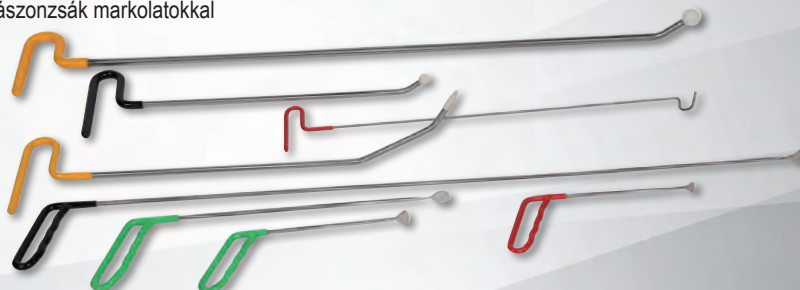


013610030
1361/K9 132.080 Ft bruttó **104.000 Ft+áfa**

8 rúdból álló készlet karosszéria horpadás javításához

A készlet tartalma:

- gömbölyű fejű rúd, Ø 31 mm, hossz 110 cm
- csúcsos rúd, hossz 62 cm
- széles fejű rúd, hossz 112 cm
- horgos rúd, hossz 27 cm
- lapos, kerek fejű rúd, hossz 50 cm
- gömbölyű fejű rúd, Ø 19 mm, hossz 52 cm
- széles fejű rúd, hossz 27 cm
- kerek széles fejű rúd, hossz 28 cm
- vászonzsák markolatokkal



NEW

014790150
1479LB/C5 48.895 Ft bruttó **38.500 Ft+áfa**

5 darabos fém kárpítpatent kisedő készlet



215x165x50 mm

014790604
1479L/K4 14.161 Ft bruttó **11.150 Ft+áfa**

4 darabos bontórúd készlet
műszerfalhoz és kényes
alkatrészekhez



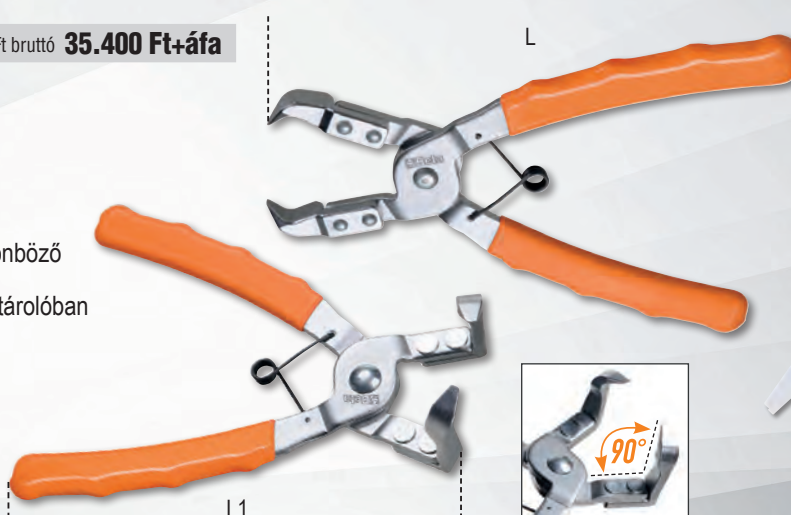
014780160
1478/K3 44.958 Ft bruttó **35.400 Ft+áfa**

Patentkisedő fogó készlet
műanyag patentokkal

Készlet tartalma:

- 1 db laposfogó
- 1 db 90°-ban hajlított fogó
- 625 db műanyag patent 16 különböző méretben
- Patentok 3 db rakatható PPL tárolóban

L mm	L1 mm
180	170



NEW



014780163
1478NSS 16.066 Ft bruttó **12.650 Ft+áfa**

3 kioldópontos
műanyag patent fogó

L mm
180



NEW



017640001
1764/K5 18.733 Ft bruttó **14.750 Ft+áfa**

Kézi szegecslő műanyag
szegecsekhez 4x10 db
különböző méretű
szegeccsel szállítva

Készlet tartalma:

- 10 db szegecs, Ø 5x17.2 mm
- 10 db szegecs, Ø 5x15.8 mm
- 10 db szegecs, Ø 6.3x25.2 mm
- 10 db szegecs, Ø 6.6x17.2 mm



NEW

013640001

1364SE

155.067 Ft bruttó **122.100 Ft+áfa**

Állítható karosszériaelem-tartó állvány

Jellemzők:

- 4 forgókerék, 2 fékezhető
- Az állvány 1 400 mm szélességig állítható
- Az állvány 1 315 mm magasságig állítható
- Rögzíthető
- Az érintkező felület eltávolítható gumiborítással rendelkezik



L mm	H mm	P mm
215÷1400	780÷1315	890

NEW

013640002

1364SV

88.392 Ft bruttó **69.600 Ft+áfa**

Karosszériaelem-tartó állvány tálcával

Jellemzők:

- Polietilénnel fedett érintkezési felület
- Tálca méretei: 340x845x40 mm
- Összehajtható



H mm
1000

017680010

1768

88.773 Ft bruttó **69.900 Ft+áfa**

200

Alumínium fellépő állvány

CSÚSZÁSMENTES BEVONATTAL



L mm	L1 mm	H mm
960	300	475



013640003

1364SCP

141.224 Ft bruttó **111.200 Ft+áfa**
NEW

Forgatható karosszériaelem-tartó állvány

Jellemzők:

- Különösen alkalmas motorháztetőkhöz, sárvédőkhöz és ajtókhöz
- 4 kerék, ebből 2 fékezhető forgókerék
- Maximum 180°-ban elforgatható

**180°-BAN
ELFORGATHATÓ**


L mm	H mm	P mm
1100	1300	680

013640004

1364SP

70.612 Ft bruttó **55.600 Ft+áfa**
NEW

Karosszériaelem-tartó állvány tapadókorongokkal

Jellemzők:

- Különösen alkalmas szélvédőkhöz
- 4 tapadókoronggal szállítva, Ø 95 mm
- A szélessége láncsal állítható
- Polietilénrel burkolt cső

**KÜLÖNÖSEN
ALKALMAS
SZÉLVÉDŐKHOZ**


L mm	H mm
950	1250

030090001

3009

176.276 Ft bruttó **138.800 Ft+áfa**

kg

550

Autóroller balesetben sérült autók mozgatószerszámához

Max. teherbírás 550 kg

- 4 elfordítható kerék
- Hengerszélesség: 200 mm
- Max. 240 mm széles autókerekhez



- ALKALMAS:**
- BALESETBEN SÉRÜLT AUTÓK VONTATÁSÁHOZ
 - AUTÓSZERELŐ ÉS KAROSSZÉRIAJAVÍTÓ MŰHELYEKBEN
 - BEMUTATÓTERMÉKBEN JÁRMŰMOZGATÁSHOZ

2254A



Autóponyva, kültéri használatra, víztaszító és UV-álló

Műszaki jellemzők

- UV védelemmel ellátott külső
- puha, nem karcoló belső
- 6 zsinórral biztosítható a ponyva feszes felfekvése
- az első ajtóknál elhelyezett 2 cipzár megnyitásával a ponyva eltávolítása nélkül is be lehet szállni
- tükrözsebek
- tükröző



	Tg	Típus	Méretek mm		Ft
2254A/M	M	KOMPAKT	4000X1450X1300	022540002	61.913 Ft bruttó 48.750 Ft+áfa
2254A/L	L	SZEDÁNOKHOZ	5300X1450X1150	022540000	69.342 Ft bruttó 54.600 Ft+áfa
2254A/XL	XL	SUV-OKHOZ	4700X1450X1580	022540001	63.310 Ft bruttó 49.850 Ft+áfa

A PONYVA MEGVÉDI A JAVÍTÁSRA VÁRÓ SÉRÜLT JÁRMŰVET

022540101

2254K

12.090 Ft bruttó **9.520 Ft+áfa**

Újra felhasználható ülés és kormány védőeszköz



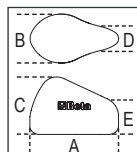
3099E



Kültéri motorkerékpár ponyva, víz- és porálló

Karcolás, por és napfény elleni védelem

- „M” méret a sport és naked motorkerékpárokhoz és közepes robogókhoz
- „L” méret a maxi enduro és crossover motorkerékpárokhoz



	Tg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm		Ft
3099E/M	M	2290	990	1250	350	900	030990102	32.512 Ft bruttó 25.600 Ft+áfa
3099E/L	L	2500	1100	1650	1100	1500	030990103	45.149 Ft bruttó 35.550 Ft+áfa

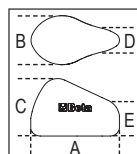
3099T



Beltéri motorkerékpár ponyva, elastikus szövetből

Karcolás, por és napfény elleni védelem

- „M” méret a sport és naked motorkerékpárokhoz és közepes robogókhoz
- „L” méret a maxi enduro és crossover motorkerékpárokhoz
- „XL” méret a túra motorkerékpárokhoz



	Tg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm		Ft
3099T/M	M	2050	900	1000	350	800	030990202	31.941 Ft bruttó 25.150 Ft+áfa
3099T/L	L	2700	1100	1300	550	1100	030990203	39.053 Ft bruttó 30.750 Ft+áfa
3099T/XL	XL	3100	1300	1400	700	1200	030990204	47.181 Ft bruttó 37.150 Ft+áfa

018750000
1875LT

254.381 Ft bruttó **200.300 Ft+áfa**

NEW

Vizes takarítógép szőnyeghez/kárpithoz

Ideális textil felületek mélytisztításához.

A nagynyomású mosószeres vizet a szennyeződéssel együtt visszaszívja, így a felület szinte teljesen száraz marad.

Kiegészítők:

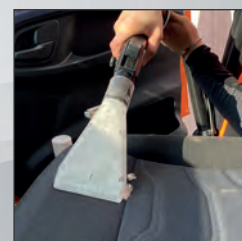
- 1 tömlő ergonomikus fogantyúval
- 1 adagolóegység
- 2 merev cső
- 1 kis fúvóka
- 1 nagy fúvóka
- 6 méteres hálózati kábel, reteszelővel

Műszaki adatok:

- tápfeszültség: 230/240 V
- frekvencia: 50/60 Hz
- legnagyobb teljesítmény: 1100 W
- szállított levegő mennyiség: 58 l/mp
- max. tartálykapacitás: 20 l
- max. mosószeres tartálykapacitás: 3 l
- max. szivattyú nyomás: 7 bar
- max. szívónyomás: 21 kPa
- szivattyú teljesítmény: 48 W



**GÉPJÁRMŰ ÜLÉSEKEN ÉS
BELSŐ FELÜLETEKEN KIEMELKEDŐEN
HATÉKONY**



018750010
1875SP/K3

8.192 Ft bruttó **6.450 Ft+áfa**

NEW

Kárpittisztító kefe készlet

- 1 lapos kefe Ø 48 mm
- 1 lapos kefe Ø 100 mm
- 1 félgömb alakú kefe Ø 90 mm
- 1/4 gépi dugókulcs



018980930
1898/M

6.820 Ft bruttó **5.370 Ft+áfa**

Túlnyomásos permetező 2 literes tartállyal

- Állítható fúvóka: egyenes sugár - ködpermetezés
- Fokozatbeosztás (0,5 l - 1 l - 1,5 l - 2 l)
- Egyenes sugárhoz záróbillentyű
- Szénhidrogénnel nem használható

NEW



018980932
1898/S

11.786 Ft bruttó **9.280 Ft+áfa**

NEW

Kézi permetező 5 literes tartállyal

- Rozsdamentes acél fúvóka
- Egyenes sugárhoz záróbillentyű
- Állítható fúvóka: egyenes sugár - ködpermetezés
- Vállpánt a könnyű szállításhoz
- Fúvóka beakasztó
- 1,2 méteres tömlő
- Szénhidrogénnel nem használható



5 l

030030150
3003PRO

128.524 Ft bruttó **101.200 Ft+áfa**

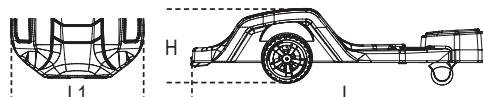
STRAPABÍRÓ ÉS ERGONOMIKUS

Ütésálló műanyag aláfekvő

- ergonomikus fejpárna
- puha hátvédő
- 2 db 178 mm kettőscsapágyú kerék az egyenetlen felületeken, csőveken/kábeleken való zavarmentes mozgásért
- 1 forgókerék
- két magassági beállítás: 38 vagy 76 mm
- 2 hordozható LED lámpa (250 lumen) rögzítőmágnessel
- teherbírás: 200 kg
- súly: 7,7 kg



KETTŐS LED LÁMPA MÁGNESSEL



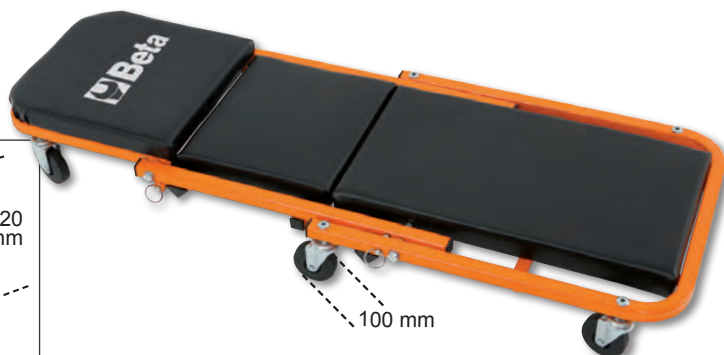
H min mm	H Max mm	L mm	L1 mm
170	230	1040	570

030020001
3002

39.751 Ft bruttó **31.300 Ft+áfa**

Aláfekvő ágy és ülőke

- Acélváz
- Szivacsos párna PVC-bevonattal
- Gyors átalakítás: aláfekvő ágy vagy ülőke



030290120
3029L/2T

216.662 Ft bruttó **170.600 Ft+áfa**

Alacsony profilú hosszú krokodil emelő, 2 t

- Lehetővé teszi a munkavégzést olyan alacsony hasmagasságú járművön, ahol az emelési pont mélyen van.
- Szabályozott visszaeresztési sebesség
 - Gyorspedál
 - Nejlón kerekek

H min-Max mm	L mm	L1 mm
75÷530	930	295



030290020
3029/2T

192.024 Ft bruttó **151.200 Ft+áfa**

2 tonnás, 4 kerekes alacsony profilú hidraulikus emelő

- Gyorspedál
- Acélváz és nejlón kerék
- Legkisebb magasság: 75 mm

H min-Max mm	L mm	L1 mm
75÷500	720	290



030330130
3033E/3T 193.421 Ft bruttó **152.300 Ft+áfa**

Hidraulikus emelő, 3 t

- szabályozott visszaeresztési sebesség
- nejlron kerek

H min-Max mm	L mm	L1 mm
95÷515	700	370



030300220
3030H/2T 324.612 Ft bruttó **255.600 Ft+áfa**

Hidraulikus magasemelő, 2t teherbírás, 6 kerék

- Lehetővé teszi a padlószinttől magasan elhelyezkedő és nagyobb emelkedésű lengéscsillapítókkal szerelt gépjárművek emelését
- Szabályozott visszaeresztési sebesség
- Gyorspedál
- Nejlron kerek

H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷780	1010	300



030300020
3030/2T 325.374 Ft bruttó **256.200 Ft+áfa**

Csökkentett magasságú 2 t hidraulikus emelő 6 kerekkel

- Könnyen kezelhető egyenetlen felületeken is
- Dupla, dönthető első kerek
- műanyagból (PTFE)
- Pedál a könnyű kezelhetőségért

H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷520	860	400



030330030
3033/3T 428.879 Ft bruttó **337.700 Ft+áfa**

Hidraulikus emelő 3T hosszú kivitel

- Alkalmas főként kisebb szállító járművekhez
- Max. teherbírás: 3 t
- Poliamid-kerek
- Hosszúság: 1180 mm
- Legkisebb állás: 140 mm
- Max. állás: 520 mm



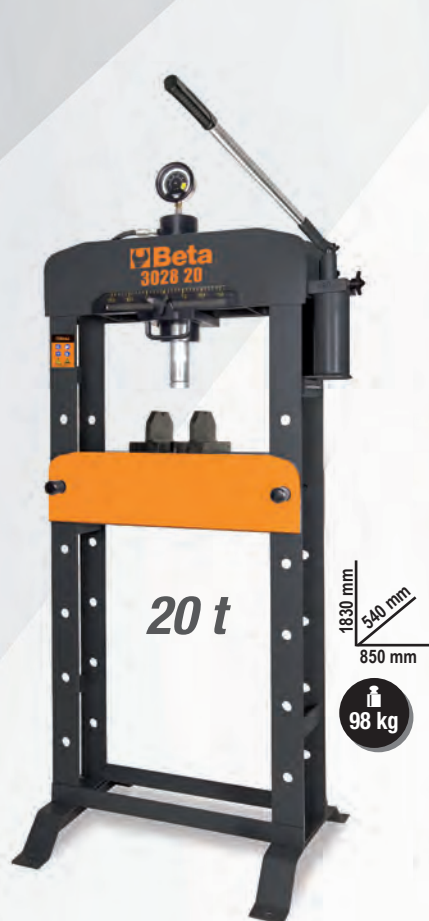
3028

Hidraulikus prés

3028 20 3028 30 3028 50

Legnagyobb nyomóerő	20 t	30 t	50 t
2 sebességes kézi szivattyú	✓	✓	✓
Mozgó dugattyú	✓	✓	✓
Hidraulikus biztonsági reteszelés túlterhelés esetén	✓	✓	✓
Nyomásmérő	✓	✓	✓
V prizma készlet	✓	✓	✓
Csörlő	X	X	✓

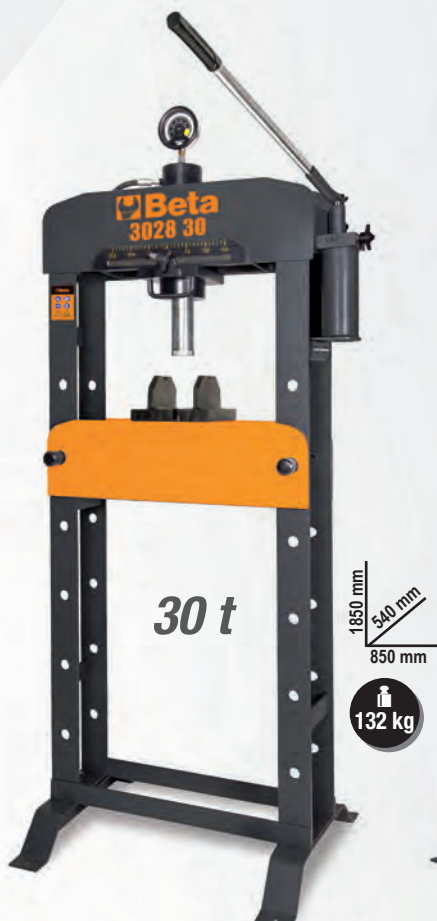
NEW



20 t

1830 mm
540 mm
850 mm

98 kg



30 t

1850 mm
540 mm
850 mm

132 kg



50 t

1850 mm
650 mm
1100 mm

241 kg

030280020

3028 20

588.772 Ft bruttó 463.600 Ft+áfa

Hidraulikus prés mozgó dugattyúval

- Maximális teherbírás: 20 t
- Manuálisan állítható felső rész
- Csúszódugattyú

030280030

3028 30

819.023 Ft bruttó 644.900 Ft+áfa

Hidraulikus prés mozgó dugattyúval

- Maximális teherbírás: 30 t
- Manuálisan állítható felső rész
- Csúszódugattyú

030280050

3028 50

1.435.481 Ft bruttó 1.130.300 Ft+áfa

Hidraulikus prés mozgó dugattyúval és csörlővel

- Maximális teherbírás: 50 t
- Csörlővel állítható felső rész
- Csúszódugattyú

3028SP

Védőburkolat a 3028 20/30/50 préshez

NEW

	Préshez		Ft
3028SP/20	3028 20	030280021	71.565 Ft bruttó 56.350 Ft+áfa
3028SP/30	3028 30	030280031	71.565 Ft bruttó 56.350 Ft+áfa
3028SP/50	3028 50	030280051	75.629 Ft bruttó 59.550 Ft+áfa



030230050
3023

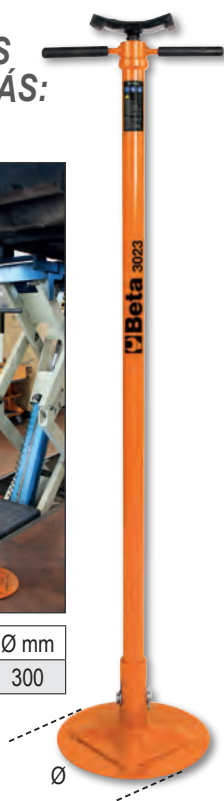
95.314 Ft bruttó **75.050 Ft+áfa**

Váltó- és futómű alátámasztó állvány, csavarral állítható

**MAXIMÁLIS
TEHERBÍRÁS:
350 kg**



H min-Max mm	Ø mm
1350÷2030	300



3050/600

Elektro-hidraulikus motorkerékpár emelő, 600 kg

- Elektromos, mechanikus és hidraulikus biztosítószerkezetek
- Teherbírás: 600 kg
- Integrált elektro-hidraulikus egység: 230V - 50 Hz
- Hidraulikus szivattyú
- Szabályozott visszaeresztési sebesség
- Olvadóbiztosítékos védelem kábelszakadás esetére
- Nyomógombos vezérlő panel
- CE tanúsítvány, TÜV bevizsgálás



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
030500201	030500202	030500203

2.112.391 Ft bruttó **1.663.300 Ft+áfa**

H min-Max mm	L mm
185÷1110	2100



8143



Kézi láncos emelő

- Nehéz terhek gyors és biztonságos emelése
- Fix ponthoz vagy mobileszközökhöz is rögzíthető
- Önzáró fék kettős zárral



081430005

8143 0,5T

93.409 Ft bruttó **73.550 Ft+áfa**

WLL t	L m
0,50	3



9,2 kg

081430010

8143 1T

98.679 Ft bruttó **77.700 Ft+áfa**

WLL t	L m
1	3



11,7 kg

081430020

8143 2T

161.290 Ft bruttó **127.000 Ft+áfa**

WLL t	L m
2	3



19,5 kg

8146



Karos láncos emelő

- Nehéz terhek gyors és biztonságos emelése, mozgatása és rögzítése.
- Fix ponthoz vagy mobileszközökhöz is rögzíthető.
- Feszítő és horgonyzó műveletekhez bármilyen pozícióban használható.



081460002

8146C 0,25T

105.664 Ft bruttó **83.200 Ft+áfa**

WLL t	L m
0,25	1,5



2,5 kg

081460008

8146 0,75T

102.807 Ft bruttó **80.950 Ft+áfa**

WLL t	L m
0,75	1,5



6,7 kg

081460015

8146 1,5T

168.275 Ft bruttó **132.500 Ft+áfa**

WLL t	L m
1,50	1,5



11,2 kg

PROFESSIONÁLIS, FELHASZNÁLÓBARÁT, BIZTONSÁGOS

8147S



Haladómű kézi gerendafogókhöz

Tartógerendákhoz (INP, IPB, IPE, HEA, HEB, stb.) alkalmas

Műszaki adatok:

- Biztonsági együttható: 4
- Azonosító címke

Tanúsítványok:

- Gyártói tanúsítvány
- CE Megfelelőségi nyilatkozat
- Vizsgálati jelentés 2.2 UNI EN10204
- Műszaki termékspecifikáció



NEW

EN13157

	WLL t	L Min÷Max mm	Ø F mm		Ft
8147S 0,5T	0,5	50÷220	25	081470005	65.913 Ft bruttó 51.900 Ft+áfa
8147S 1T	1	58÷220	30	081470010	84.582 Ft bruttó 66.600 Ft+áfa
8147S 2T	2	66÷220	40	081470020	107.379 Ft bruttó 84.550 Ft+áfa

8147P



Kézi gerendafogó kézi emelőkhöz

Tartógerendákhoz (INP, IPB, IPE, HEA, HEB, stb.) alkalmas

Műszaki adatok:

- Biztonsági együttható: 4
- Azonosító címke

Tanúsítványok:

- Gyártói tanúsítvány
- CE Megfelelőségi nyilatkozat
- Vizsgálati jelentés 2.2 UNI EN10204
- Műszaki termékspecifikáció



NEW

EN13157

	WLL t	A Min÷Max mm		Ft
8147P 1T	1	90÷180	081470210	42.482 Ft bruttó 33.450 Ft+áfa
8147P 2T	2	90÷190	081470220	51.308 Ft bruttó 40.400 Ft+áfa

8148



NEW



**Kézi csörlő,
aluminiumtövezet test,
csörlőkarral, drótkötéllel
és horoggal szállítva**

Az EN 13517 szabványnak megfelelő, kiemelkedő minőségű anyagból készült könnyű, hordozható Robur karos kézi csörlő terhek emelésére, húzására, megfeszítésére és rögzítésére bármilyen irányban egyaránt alkalmas.

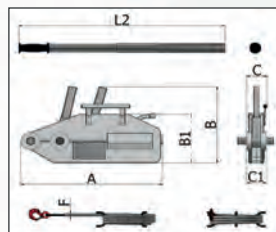
Stabil rögzítési ponthoz kötve a terhek pontos elhelyezését teszi lehetővé és minden irányban – függőlegesen, vízszintesen és ferdén – biztonságos munkavégzést biztosít. Kompakt, praktikus kialakításának köszönhetően felszerelése és használata egyszerű.

A Robur kézi csörlő tetszőleges hosszúságú drótkötéllel használható, a referencia szabványnak megfelelően kiegészítő kampós csigákkal – a csörlőház vizsgálata mellett – a teherbírása 2-, 3-, 4-, vagy akár többszörösére is növelhető.

- Biztonsági együttható: 4:1



L 20/30 m



WLL (t)	kg	Dimensions mm						
		A	B	B1	C	C1	F	L2
0,8	6,5	426	235	168	64	60	8,3	800
1,6	12,5	545	280	190	97	72	11	1200
3,2	28	660	325	230	116	91	16	1200

	WLL t	L m		Ft
8148 0,8X20M	0,8	20	081480008	147.828 Ft bruttó 116.400 Ft+áfa
8148 1,6X20M	1,6	20	081480016	231.902 Ft bruttó 182.600 Ft+áfa
8148 3,2X20M	3,2	20	081480032	384.302 Ft bruttó 302.600 Ft+áfa
8148 0,8X30M	0,8	30	081480108	154.178 Ft bruttó 121.400 Ft+áfa
8148 1,6X30M	1,6	30	081480116	241.046 Ft bruttó 189.800 Ft+áfa
8148 3,2X30M	3,2	30	081480132	403.606 Ft bruttó 317.800 Ft+áfa



Automatikus rugós tömlődob

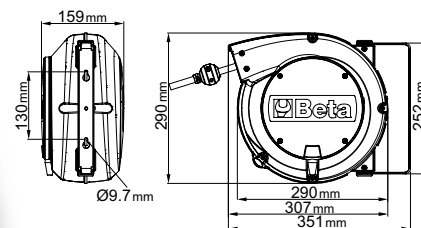
Ütésálló műanyag test, levegőhöz és vízhez

- Max. üzemi nyomás: 15 bar
- Fonott poliuretán tömlő
- Polipropilén ház
- A tömlőt a kívánt hosszban rögzítő szerkezet
- A reteszelő mechanizmus kikapcsolható, így a kábel folyamatos visszahúzását teszi lehetővé
- Üzemi hőmérséklet tartomány víz esetén: -5 °C / +50 °C
- 180°-ban elforgatható konzollal és kiegészítő gyorscsatlakozó konzollal szállítva



019000080
1900S 8X10

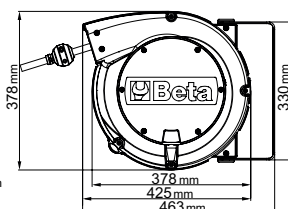
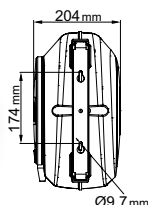
63.945 Ft bruttó **50.350 Ft+áfa**



Air inlet	GAS	1/4"
Hose length	m	10
Operating pressure	bar	15
Ø Hose	mm	8x12
Hose material		polyurethane

019000115
1900M 10X15

91.123 Ft bruttó **71.750 Ft+áfa**



Air inlet	GAS	3/8"
Hose length	m	15
Operating pressure	bar	15
Ø Hose	mm	10x14
Hose material		polyurethane

019240030

1924XM108.839 Ft bruttó **85.700 Ft+áfa**

3/8"

NEW**Írányváltós ütvecsavarbehajtó**

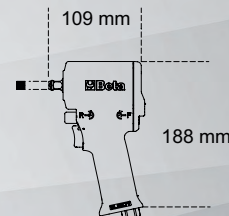
- Szimpla ütőmechanizmus
- Robusztus, kompakt modell, nagy forgatónyomaték
- Egykezes írányváltó gomb
- 3-fokozatú csavarbehajtás
- Levegőelvezetés a markolaton keresztül
- Függesztő kampó

A Beta 1924XM ütvecsavarbehajtó kompakt mérete nagy teljesítményt rejt. A három különböző fokozatú csavarbehajtás optimális felhasználást biztosít.

Üresjárat fordulatszám	fordulat/perc	9.000
Ütőmechanizmus		Szimpla
Max. forgatónyomaték	Nm	515
Csavar/anya méret	CI 8.8	M16●24 mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M14●21 mm
Levegőcsatlakozás	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Ájánlott tömlő Ø	mm	10
Átlagos levegőfelhasználás	l/perc	122



1,3 kg



1/2"

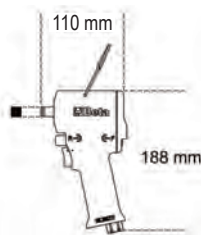
1/2"

019270030

1927XM114.491 Ft bruttó **90.150 Ft+áfa****Kompakt írányváltós csavarbehajtó**

- Egykalapácsos ütőmechanizmus
- Hihetetlenül kompakt és erőteljes
- Egy kézzel kezelhető nyomógombos írányváltó vezérlés
- Három eltérő csavarbehajtó teljesítmény
- Levegő elvezetés a markolaton keresztül
- Horog a kiegyensúlyozóhoz

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	10.000
Ütőmechanizmus		Szimpla
Legnagyobb nyomaték	Nm	770
Csavar/anya méret	CI 8.8	M22●34 mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M18●27 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/perc	122



1,3 kg



019270129

1927XM/K5127.762 Ft bruttó **100.600 Ft+áfa**

1/2"

Kompakt írányváltós csavarbehajtó és 5 gépi dugókulcs készlet műanyag táskában



2,8 kg

○ 720 17-19-21-22-24 mm

307x206x86 mm

019270007

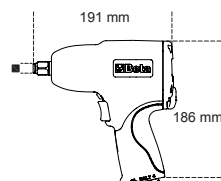
1927CD182.372 Ft bruttó **143.600 Ft+áfa**

1/2"

Írányváltós csavarbehajtó

- Kétkalapácsos ütőmechanizmus
- Könnyű és kiegyensúlyozott a könnyű használhatóság érdekében
- Magas nyomatékkal rendelkezik
- Karos írányváltó
- Három különböző teljesítményű csavarbehajtás
- Levegő kieresztés a markolaton keresztül
- Hangtompító

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	7.000
Ütőmechanizmus		Dupla
Legnagyobb nyomaték	Nm	1020
Csavar/anya méret	CI 8.8	M22●34 mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M18●27 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/perc	130



2,3 kg



019270107

1927CD/K3197.993 Ft bruttó **155.900 Ft+áfa**

1/2"

Írányváltós csavarbehajtó 3 gépi dugókulccsal



4 kg

○ 720LC 17-19-21 mm

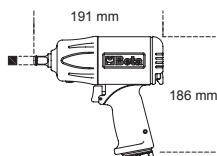
350x305x86 mm

019270008

1927P141.986 Ft bruttó **111.800 Ft+áfa** 12"**Írányváltós csavarbehajtó**

- Dupla ütőmechanizmus
- Könnyű, kiegyensúlyozott, felhasználóbarát modell
- Egyszerű iránnyváltás
- 3-fokozatú csavarbehajtás
- Levegőelvezetés a markolaton keresztül
- Rezgészcsillapító markolat

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	7.500
Ütőmechanizmus		Dupla
Legnagyobb nyomaték	Nm	1750
Csavar/anya méret	Cl 8.8	M24●36 mm
Csavar/anya méret	Cl 12.9	M20●30 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/perc	290



2 kg

019270118

1927P/K3180.086 Ft bruttó **141.800 Ft+áfa** 12"**Írányváltós csavarbehajtó 3 gépi dugókulccsal, műanyag táskában**

720LC
17-19-21 mm

350x305x86 mm



4 kg

019270009

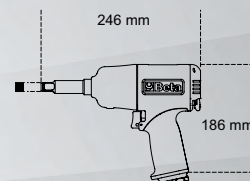
1927PAL216.535 Ft bruttó **170.500 Ft+áfa** 12"**Írányváltós ütvecsavarbehajtó
plattírozott anyagból**

- Dupla ütőmechanizmus
- 2" hosszú szár
- Könnyű, kiegyensúlyozott, felhasználóbarát modell
- Iránnyváltás
- 3-fokozatú csavarbehajtás
- Levegőelvezetés a markolaton keresztül
- Rezgészcsillapító markolat



Üresjárat fordulatszám	fordulat/perc	7.500
Ütőmechanizmus		Dupla
Max. forgatónyomaték	Nm	1.750
Csavar/anya méret	Cl 8.8	M24●36 mm
Csavar/anya méret	Cl 12.9	M20●30 mm
Levegőcsatlakozás	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Ájánlott tömlő Ø	mm	10
Átlagos levegőfelhasználás	l/perc	290

**KIFEJEZETTEN ERŐS
1750 Nm**



2,2 kg

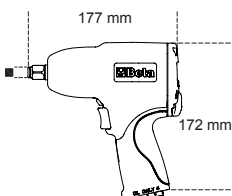
NEW

019270022

1927B87.186 Ft bruttó **68.650 Ft+áfa** 12"**Írányváltós csavarbehajtó**

- Impulzív "Pin Clutch" mechanizmus
- Gumis markolat
- Karos iránnyváltó
- Három különböző becsavarási teljesítmény
- Levegőelvezetés a markolaton keresztül

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	7.000
Ütőmechanizmus		Pin Clutch
Legnagyobb nyomaték	Nm	705
Csavar/anya méret	Cl 8.8	M22●34 mm
Csavar/anya méret	Cl 12.9	M18●27 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/perc	133



2,1 kg

019270122

1927B/K593.663 Ft bruttó **73.750 Ft+áfa** 12"**Írányváltós csavarbehajtó,
alumínium, 5 gépi dugókulccsal,
táskában**

720 15-17-
19-21-22 mm

350x305x86 mm



3,5 kg

007200525 **720ME/C8** 1/2"

45.847 Ft bruttó **36.100 Ft+áfa**

8 gépi dugókulcs fémdobozban

○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm



270x120x45 mm

007200653 **720LC/C3** 1/2"

10.401 Ft bruttó **8.190 Ft+áfa**

3 darabos gépi dugókulcs készlet kerékanyákhoz színes polimer betétekkel

○ 17-19-21 mm



148x132x44 mm

007200904 **720/C24** 1/2"

112.840 Ft bruttó **88.850 Ft+áfa**

24 darabos dugókulcs készlet, 1/2" csatlakozóval, foszfátzott, fémdobozban

Mennyiség/megnevezés	Beta N.
15 10-12-13-14-15-16-17-18	720
19-21-22-24-27-30-32 mm	
6 13-17-19-21-22-24 mm	720L
3 17-19-21 mm	720LC



420x185x60 mm

019280030 **1928XM** 286.258 Ft bruttó **225.400 Ft+áfa** 3/4"

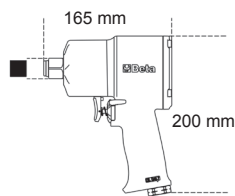
Írányváltós csavarbehajtó

- Dupla ütőmechanizmus
- Robusztus, kompakt modell, nagy forgatónyomaték
- Egykezes írányváltó gomb
- 3-fokozatú csavarbehajtás
- Levegőelvezetés markolaton keresztül



1600 Nm

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	4.800
Ütőmechanizmus		Dupla
Legnagyobb nyomaték	Nm	1600
Csavar/anya méret	CI 8.8	M27●41 mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M24●36 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	3/8"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/min	175



2,9 kg

KOMPAKT MODELL, NAGY FORGATÓNYOMATÉK



019280007 **1928CD** 290.195 Ft bruttó **228.500 Ft+áfa** 3/4"

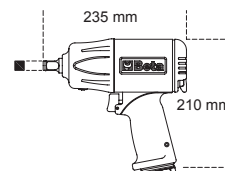
Írányváltós csavarbehajtó

- Dupla ütőmechanizmus
- Kitűnő súly/teljesítmény arány
- Írányváltás
- 3-fokozatú csavarbehajtás
- Levegőelvezetés markolaton keresztül
- Hangtompítóval

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	4.500
Ütőmechanizmus		Dupla
Legnagyobb nyomaték	Nm	1.800
Csavar/anya méret	CI 8.8	M27●41 mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M24●36 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	3/8"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/perc	215



3,5 kg

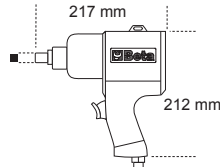


019280022

1928DA243.713 Ft bruttó **191.900 Ft+áfa****3/4"****Írányváltós csavarbehajtó**

- Dupla ütőmechanizmus
- Robusztus, kompakt modell; nagy forgatónyomaték
- Írányváltás
- 3-fokozatú csavarbehajtás és 3-fokozatú csavarkihajtás
- Levegőelvezetés a markolaton keresztül
- Ergonómikus, csúszásmentes markolat

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	5.000
Ütőmechanizmus		Dupla
Legnagyobb nyomaték	Nm	1.695
Csavar/anya méret	CI 8.8	M27●41 mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M24●36 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	3/8"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/perc	210

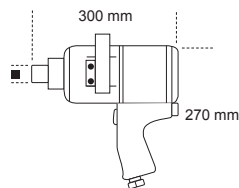

4,3 kg

019300032

1930PA393.319 Ft bruttó **309.700 Ft+áfa****1"****Írányváltós csavarbehajtó**

- Dupla ütőmechanizmus
- Oldalfogantyú
- Írányváltás
- 3-fokozatú csavarbehajtás és 3-fokozatú csavarkihajtás
- Levegőelvezetés a markolaton keresztül

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	3.500
Ütőmechanizmus		Dupla
Legnagyobb nyomaték	Nm	2445
Csavar/anya méret	CI 8.8	M36●55mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M30●46mm
Levegőcsatlakozó	GAS	1/2"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	13
Átlagos levegőfogyasztás	l/perc	350

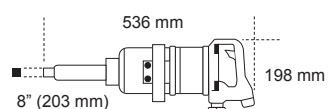

9,6 kg

019300037

1930LA425.450 Ft bruttó **335.000 Ft+áfa****1"****Írányváltós ütvecsavarbehajtó**

- Dupla ütőmechanizmus
- 8" hosszú meghajtótengely
- Oldalfogantyú
- Írányváltás
- 3-fokozatú csavarbehajtás
- Levegőelvezetés markolatnál

Üresjárat fordulatszám	fordulat/perc	4.000
Ütőmechanizmus		Dupla
Max. forgatónyomaték	Nm	2445
Csavar Ø	CI 8.8	M36●55mm
Csavar Ø	CI 12.9	M30●46mm
Levegőcsatlakozás	GAS	1/2"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Ajánlott tömlő Ø	mm	13
Átlagos levegőfelhasználás	460 l/perc	460


10,6 kg

Csúszókalapácsos irányváltós racsn

- Impulzív "rocking dog" mechanizmus kettős kalapáccsal
- Könnyű meghúzás: a csúszókalapácsos rendszer meggátolja a csukló csavarodását a becsavarás végén, és csökkenti a műveleti időt
- Kompakt és erős: az elérhető legnagyobb nyomaték jelentősen meghaladja a hagyományos racsnikkal elérhető értéket
- Ergonomikus gumi markolat

Szabad fordulatszám	ford/perc	700
Legnagyobb nyomaték	Nm	68
Csavar/anya méret	CI 8.8	M10●16 mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M8●13 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	1/2"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/min	88

019220006
1922P1 122.555 Ft bruttó **96.500 Ft+áfa** **1/4"**

019220010
1922P2 122.555 Ft bruttó **96.500 Ft+áfa** **3/8"**

019220013
1922P3 200.406 Ft bruttó **157.800 Ft+áfa** **1/2"**

Szabad fordulatszám	ford/perc	600
Legnagyobb nyomaték	Nm	136
Csavar/anya méret	CI 8.8	M12●18 mm
Csavar/anya méret	CI 12.9	M10●16 mm
Levegőcsatlakozó	GAS	1/2"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Levegőcső belső Ø	mm	10
Átlagos levegőfogyasztás	l/min	113



600 g

68 Nm



1,5 kg

136 Nm MAGAS NYOMATÉKÉRTÉKEK
A CSUKLÓ VISSZALÖKÉSE NÉLKÜL

019330006
1933IH 71.501 Ft bruttó **56.300 Ft+áfa**

Nagyteljesítményű egykezes egyenes rúdcsiszoló

- Patron, Ø 3 mm és 6 mm



800 g

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	20.000
Patron	mm	3-6
Motorteljesítmény	kW	0,75
Levegőcsatlakozás	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Ajánlott tömlő Ø	mm	10
Átlagos levegőfelhasználás	l/perc	370

019420000
1942A 127.635 Ft bruttó **100.500 Ft+áfa**

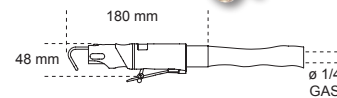
Levegős fűrés

- Nagy teljesítményű, jól kezelhető
- Alkalmas karosszéria, csövek és kipufogók, alumínium és műanyagok vágásához
- Komplet gumírozott nyél, PVC-bevonatú csatlakozó tömlővel szállítva
- Levegőelvezetés hátul



550 g

Löket/perc.		10.000
Löket hosszúság	mm	10
Levegőcsatlakozás	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Ajánlott tömlő-Ø	mm	8
Átlagos levegőfelhasználás	l/perc	75



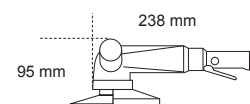
019360025
1936/5A 169.799 Ft bruttó **133.700 Ft+áfa**

Sarokcsiszoló

- Kompakt, jól kezelhető modell
- "Air Governor" a legnagyobb sebesség automatikus kontrollja
- Jobbos/balos
- A meghajtó tengely rögzítése "Spindle Lock"
- Tartozék a tárcsa gyors cseréjéhez
- Különböző pozícióba gyorsan állítható védőtárcsa
- Levegőelvezetés hátul



Ø 125 mm



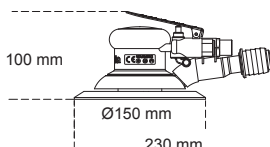
1,9 kg

Üresjárat fordulatszám	ford./perc	20.000
Patron	mm	3-6
Motorteljesítmény	kW	0,75
Levegőcsatlakozás	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	bar	6,2
Ajánlott tömlő Ø	mm	10
Átlagos levegőfelhasználás	l/min	370

019370001
1937 5,0 182.880 Ft bruttó **144.000 Ft+áfa**

Excentercsiszoló mintázott markolattal, kenés nélkül, kompozit anyagból

- Kenés nélkül
- Extrém kompakt és jól kezelhető
- 6-lyukú tépőzáras csiszolótányér
- Motor folyamatos sebességbeállításra
- Markolat lágy, csúszásmentes anyagból
- Elfordítható csatlakozó a szívórendszer csatlakoztatására
- Irányítható levegőelvezetés

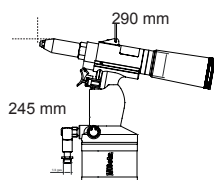


Üresjárat fordulatszám	ford./perc	12.000
Motorteljesítmény	kW	0,18
Csiszolótányér mérete	mm	150
Patron		5/16"-24
Levegőcsatlakozás	GAS	1/4"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Ájánlott tömlő Ø	mm	10
Átlagos levegőfelhasználás	l/perc	170

019460006
1946C4,8 246.761 Ft bruttó **194.300 Ft+áfa**

Szegecshúzó automatikus beszívással

- 4,8 - 5,6 - 6,4 - 7,8 mm méretű acél, rozsdamentes acél, alumínium és réz szegecsekkel történő használatra
- hegyes kúpcsőr
- nagy teljesítményű és könnyen kezelhető, kompozit anyagból készült markolattal
- szártartó tartállyal és kenőtúlvál szállítjuk



Anyag/Popszegecs	2,4	3,2	4	4,8
réz	✓	✓	✓	✓
alumínium	✓	✓	✓	✓
acél	✓	✓	✓	✓
nemesacél	✓	✓	✓	✓

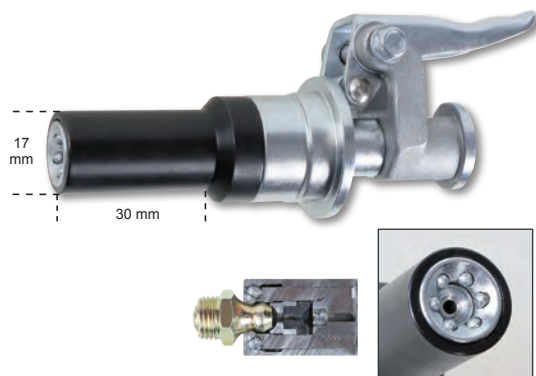
Húzóerő	N	8.900
Lökethossz	mm	15
Legnagyobb szegecs átmérő	Ø rozsdamentes acél	4,8 mm
Levegőcsatlakozás	GÁS	1/4"
Üzemi nyomás	Bar	6,2
Belső tömlő Ø	mm	10
Levegőfelhasználás	l/ciklus	2,6

017500111
1750TA 18.034 Ft bruttó **14.200 Ft+áfa**

Nagynyomású 6 tűs önzáró zsírzófej

Az elhelyezése után tengelyirányban és a zsírzószemhez rögzítve marad, nem szükséges a helyén tartani, mint a közönséges zsírzófejeket.

Könnyű leválasztás nyomás alatt álló zsírzófejnél is M10x1 menet: mindenféle zsírzókészülethez alkalmas: elektromos, pneumatikus, kézi, stb. 550 barig nem deformálódik



019490030
1949U5 14.478 Ft bruttó **11.400 Ft+áfa**

Lefúvató pisztoly 5 fűvókával

- Csúcsminőségű, ütésálló üvegszálak anyagból
- 3 acél fűvóka, 100/160/320 mm, karcálló, gumi védősapkával
- 1 "Turbo" fűvóka üvegszállal erősített műanyagból, biztonsági sapkával
- 1 forgatható fűvóka, 100 mm, üvegszállal erősített műanyagból
- Gyorscsatlakozó rendszer

Menetes réz betét	1/4" GAS
Üzemi nyomás	10 bar
Üzemi nyomás	15 bar
Átlagos levegőfelhasználás	280 l/perc
Üzemi hőmérséklet	-10°C ÷ 85° C



- NAGY ELLENÁLLÁSÚ NITRIL GUMITALP
- SAROK STABILITÁSÁT SEGÍTŐ ALÁTÁMASZTÁS
- ÁTSZÚRÓDÁS ELLEN VÉDŐ KÖZTALP

7372B

48.768 Ft bruttó **38.400 Ft+áfa**

0-Gravity ultrakönnyű, ellenálló, kiválóan szellőző szőtt vászoncipő

- Sarok stabilitását segítő alátámasztás, hagyományos fűzés, szélesített kivitel.
- EVA talprész nagy ellenállású nitril gumitalppal.



NEW



EU	UK	
38	5	073720038
39	6	073720039
40	6,5	073720040
41	7	073720041
42	8	073720042
43	9	073720043
44	10	073720044
45	10,5	073720045
46	11	073720046
47	12	073720047
48	13	073720048

450 g

S1P HRO SRC

7352B

40.513 Ft bruttó **31.900 Ft+áfa**

Jól szellőző mesh szövet cipő TPU betétekkel

- Karbonszállal erősített orrvédő
- Áthatolásvédett középtalp kompozit szálból



EU	UK	
38	5	073520138
39	6	073520139
40	6,5	073520140
41	7	073520141
42	8	073520142
43	9	073520143
44	10	073520144
45	10,5	073520145
46	11	073520146
47	12	073520147
48	13	073520148

S1P HRO SRC

450 g



7352G

41.529 Ft bruttó **32.700 Ft+áfa**

Vízálló mesh szövet cipő TPU betétekkel

- Karbonszállal erősített orrvédő
- Hagyományos fűzés
- Szélesített kivitel



EU	UK	
38	5	073520338
39	6	073520339
40	6,5	073520340
41	7	073520341
42	8	073520342
43	9	073520343
44	10	073520344
45	10,5	073520345
46	11	073520346
47	12	073520347
48	13	073520348

S1P HRO SRC ESD

450 g



7353Y

52.896 Ft bruttó **41.650 Ft+áfa**

Jól szellőző mesh szövet cipő TPU betétekkel Jól látható fényvisszaverő mesh felsőrész

- Karbonszállal erősített orrvédő
- Áthatolásvédett középtalp kompozit szálból



EU	UK	
38	5	073530038
39	6	073530039
40	6,5	073530040
41	7	073530041
42	8	073530042
43	9	073530043
44	10	073530044
45	10,5	073530045
46	11	073530046
47	12	073530047
48	13	073530048

S1P HRO SRC

420 g



7354N

41.275 Ft bruttó **32.500 Ft+áfa**

Vízálló mesh szövet cipő TPU betétekkel

- Karbonszállal erősített orrvédő
- Áthatolásvédett középtalp kompozit szálból



EU	UK	
38	5	073540038
39	6	073540039
40	6,5	073540040
41	7	073540041
42	8	073540042
43	9	073540043
44	10	073540044
45	10,5	073540045
46	11	073540046
47	12	073540047
48	13	073540048

S3 HRO SRC

460 g



NEW

7381N

58.039 Ft bruttó 45.700 Ft+áfa

Magas kopásállóságú szövetből készült vízálló cipő TPU betétekkel.

- Kompozit orrvédő
- Kompozitszálas, áthatolásbiztos betét

EU	UK	
38	5	073810038
39	6	073810039
40	6,5	073810040
41	7	073810041
42	8	073810042
43	9	073810043
44	10	073810044
45	10,5	073810045
46	11	073810046
47	12	073810047
48	13	073810048

S3 HRO SRC WR

Elérhető márciustól



500 g



7382N

65.024 Ft bruttó 51.200 Ft+áfa

Magas kopásállóságú szövetből készült vízálló bokacipő TPU betétekkel.

- Kompozit orrvédő
- Kompozitszálas, áthatolásbiztos betét

EU	UK	
38	5	073820038
39	6	073820039
40	6,5	073820040
41	7	073820041
42	8	073820042
43	9	073820043
44	10	073820044
45	10,5	073820045
46	11	073820046
47	12	073820047
48	13	073820048

S3 HRO SRC WR

Elérhető márciustól



550 g

WATER RESISTANT

7356G

45.657 Ft bruttó 35.950 Ft+áfa

0-Gravity ultrakönnnyű vízlepergető mikroszálas cipő

- Karbonszállal erősített orrvédő
- Áthatolásvédezt középtalp kompozit szálból

EU	UK	
38	5	073560038
39	6	073560039
40	6,5	073560040
41	7	073560041
42	8	073560042
43	9	073560043
44	10	073560044
45	10,5	073560045
46	11	073560046
47	12	073560047
48	13	073560048

S3 HRO SRC

EN ISO 20345 2011

460 g

ESSENTIAL



7357G

50.864 Ft bruttó 40.050 Ft+áfa

0-Gravity ultrakönnnyű vízlepergető mikroszálas bokacipő

- Karbonszállal erősített orrvédő
- Áthatolásvédezt középtalp kompozit szálból

EU	UK	
38	5	073570038
39	6	073570039
40	6,5	073570040
41	7	073570041
42	8	073570042
43	9	073570043
44	10	073570044
45	10,5	073570045
46	11	073570046
47	12	073570047
48	13	073570048

S3 HRO SRC

EN ISO 20345 2011

480 g

ESSENTIAL



FIT PRO

• ALUMÍNIUM ORRVÉDŐ
• ÁTHATOLÁSVÉDETT KÖZÉPTALP KOMPOZIT SZÁLBÓL

7340B

55.372 Ft bruttó 43.600 Ft+áfa

Jól szellőző mesh szövet cipő magas energiaelnyelésű PU betétekkel és védő erősítéssel a hasítottbőr orrnál.

EU	UK	
36	3,5	073400236
37	4,5	073400237
38	5	073400238
39	6	073400239
40	6,5	073400240
41	7	073400241
42	8	073400242
43	9	073400243
44	10	073400244
45	10,5	073400245
46	11	073400246
47	12	073400247

EN ISO 20345 2011

S1P SRC



7341N

58.230 Ft bruttó 45.850 Ft+áfa

Mikro hasítottbőr cipő, mérsékelten vízálló, magas energiaelnyelésű PU betétekkel és védő erősítéssel a hasítottbőr orrnál.

EU	UK	
36	3,5	073410236
37	4,5	073410237
38	5	073410238
39	6	073410239
40	6,5	073410240
41	7	073410241
42	8	073410242
43	9	073410243
44	10	073410244
45	10,5	073410245
46	11	073410246
47	12	073410247

EN ISO 20345 2011

S3 SRC



ACTIVE

• KOMPOZIT ORRVÉDŐ
• ÁTHATOLÁSVÉDETT KÖZÉPTALP KOMPOZIT SZÁLBÓL

METAL
FREE

EN ISO
20345
2011

7316NG

33.846 Ft bruttó 26.650 Ft+áfa

Jól szellőző hálós hasítottbőr cipő,
a sarok stabilitását segítő
alátámasztással

EU	UK	
35	2,5	073160635
36	3,5	073160636
37	4,5	073160637
38	5	073160638
39	6	073160639
40	6,5	073160640
41	7	073160641
42	8	073160642
43	9	073160643
44	10	073160644
45	10,5	073160645
46	11	073160646
47	12	073160647
48	13	073160648

S1P SRC ESD



NEW

7316NB

33.846 Ft bruttó 26.650 Ft+áfa

Jól szellőző hálós hasítottbőr cipő,
a sarok stabilitását segítő
alátámasztással

EU	UK	
35	2,5	073160735
36	3,5	073160736
37	4,5	073160737
38	5	073160738
39	6	073160739
40	6,5	073160740
41	7	073160741
42	8	073160742
43	9	073160743
44	10	073160744
45	10,5	073160745
46	11	073160746
47	12	073160747
48	13	073160748

S1P SRC ESD



NEW

7317NA

29.972 Ft bruttó 23.600 Ft+áfa

Perforált hasítottbőr cipő,
a sarokrésznél mikroszálás
erősítéssel

EU	UK	
35	2,5	073170135
36	3,5	073170136
37	4,5	073170137
38	5	073170138
39	6	073170139
40	6,5	073170140
41	7	073170141
42	8	073170142
43	9	073170143
44	10	073170144
45	10,5	073170145
46	11	073170146
47	12	073170147
48	13	073170148

S1P SRC



7322SA

29.591 Ft bruttó 23.300 Ft+áfa

Magas kopásállóságú szövetcipő

EU	UK	
35	2,5	073220435
36	3,5	073220436
37	4,5	073220437
38	5	073220438
39	6	073220439
40	6,5	073220440
41	7	073220441
42	8	073220442
43	9	073220443
44	10	073220444
45	10,5	073220445
46	11	073220446
47	12	073220447
48	13	073220448

S3 SRC



7320NA

31.814 Ft bruttó 25.050 Ft+áfa

Vízálló nubuk cipő, kopásgátló
erősítéssel az orr részen

EU	UK	
35	2,5	073200435
36	3,5	073200436
37	4,5	073200437
38	5	073200438
39	6	073200439
40	6,5	073200440
41	7	073200441
42	8	073200442
43	9	073200443
44	10	073200444
45	10,5	073200445
46	11	073200446
47	12	073200447
48	13	073200448

S3 SRC



7321NA

32.893 Ft bruttó 25.900 Ft+áfa

Vízálló nubuk cipő,
gyorskioldással és kopásgátló
erősítéssel az orr részen

EU	UK	
35	2,5	073210435
36	3,5	073210436
37	4,5	073210437
38	5	073210438
39	6	073210439
40	6,5	073210440
41	7	073210441
42	8	073210442
43	9	073210443
44	10	073210444
45	10,5	073210445
46	11	073210446
47	12	073210447
48	13	073210448

S3 RS SRC



GYORSKIOLDÁSSAL

FLEX

- KOMPOZIT ORRVÉDŐ
- KOMPOZITSZÁLAS, ÁTHATOLÁSBIZTOS BETÉT
- KOPÁSGÁTLÓ BETÉT AZ ORR RÉSZEN



EN ISO
20345
2011

7212B

25.972 Ft bruttó **20.450 Ft+áfa**

Perforált hasítottbőr cipő,
mesh betéttel



NEW

EU	UK	
35	2,5	072120235
36	3,5	072120236
37	4,5	072120237
38	5	072120238
39	6	072120239
40	6,5	072120240
41	7	072120241
42	8	072120242
43	9	072120243
44	10	072120244
45	10,5	072120245
46	11	072120246
47	12	072120247
48	13	072120248

S1P SRC ESD



7212G

25.908 Ft bruttó **20.400 Ft+áfa**

Perforált hasítottbőr cipő



NEW

EU	UK	
35	2,5	072120335
36	3,5	072120336
37	4,5	072120337
38	5	072120338
39	6	072120339
40	6,5	072120340
41	7	072120341
42	8	072120342
43	9	072120343
44	10	072120344
45	10,5	072120345
46	11	072120346
47	12	072120347
48	13	072120348

S1P SRC ESD



7213G

25.972 Ft bruttó **20.450 Ft+áfa**

Perforált hasítottbőr cipő,
jól szellőző mesh betétekkel



NEW

EU	UK	
35	2,5	072130135
36	3,5	072130136
37	4,5	072130137
38	5	072130138
39	6	072130139
40	6,5	072130140
41	7	072130141
42	8	072130142
43	9	072130143
44	10	072130144
45	10,5	072130145
46	11	072130146
47	12	072130147
48	13	072130148

S1P SRC ESD



7214G

29.464 Ft bruttó **23.200 Ft+áfa**

Action vízálló nubuk
cipő kopásgátló betéttel
az orr részen



NEW

EU	UK	
35	2,5	072140235
36	3,5	072140236
37	4,5	072140237
38	5	072140238
39	6	072140239
40	6,5	072140240
41	7	072140241
42	8	072140242
43	9	072140243
44	10	072140244
45	10,5	072140245
46	11	072140246
47	12	072140247
48	13	072140248

S3 SRC ESD



7218G

30.798 Ft bruttó **24.250 Ft+áfa**

Action vízálló nubuk
bokacipő kopásgátló betéttel
az orr részen és gyorskioldással



NEW

EU	UK	
35	2,5	072180135
36	3,5	072180136
37	4,5	072180137
38	5	072180138
39	6	072180139
40	6,5	072180140
41	7	072180141
42	8	072180142
43	9	072180143
44	10	072180144
45	10,5	072180145
46	11	072180146
47	12	072180147
48	13	072180148

S3 SRC RS ESD



GYORSKIOLDÁSSAL

7293HM

62.421 Ft bruttó **49.150 Ft+áfa**

Faggyúzott full-grain bőrcipő
nagyteljesítményű VIBRAM®
talpfelülettel, kopásálló betéttel a
saroknál, és poliuretán orrvédővel

EU	UK	
39	6	072930639
40	6,5	072930640
41	7	072930641
42	8	072930642
43	9	072930643
44	10	072930644
45	10,5	072930645
46	11	072930646
47	12	072930647
48	13	072930648


7294HM

64.961 Ft bruttó **51.150 Ft+áfa**

Faggyúzott full-grain bőr
félcipő nagyteljesítményű
VIBRAM® járőfelülettel, kopásálló
betéttel asaroknál, és poliuretán
orrvédő

EU	UK	
39	6	072940639
40	6,5	072940640
41	7	072940641
42	8	072940642
43	9	072940643
44	10	072940644
45	10,5	072940645
46	11	072940646
47	12	072940647
48	13	072940648


EASY PLUS

• KOMPOZIT ORRVÉDŐ
• ÁTHATOLÁSVÉDETT KÖZÉPTALP KOMPOZIT SZÁLBÓL


7220PEK

22.035 Ft bruttó **17.350 Ft+áfa**

Mérsékeltén vízálló bőrcipő nylon
betétekkel és kopásálló
megerősítéssel az orr részen

EU	UK	
35	2,5	072200235
36	3,5	072200236
37	4,5	072200237
38	5	072200238
39	6	072200239
40	6,5	072200240
41	7	072200241
42	8	072200242
43	9	072200243
44	10	072200244
45	10,5	072200245
46	11	072200246
47	12	072200247
48	13	072200248

S3 SRC

7221PEK

23.559 Ft bruttó **18.550 Ft+áfa**

Mérsékeltén vízálló bőr bokacipő
nylon betétekkel kopásálló
erősítéssel az orr részen, és
gyorskioldással

EU	UK	
35	2,5	072210235
36	3,5	072210236
37	4,5	072210237
38	5	072210238
39	6	072210239
40	6,5	072210240
41	7	072210241
42	8	072210242
43	9	072210243
44	10	072210244
45	10,5	072210245
46	11	072210246
47	12	072210247
48	13	072210248

S3 RS SRC
GYORSKIOLDÁSSAL

7222PEK

23.241 Ft bruttó **18.300 Ft+áfa**

Perforált hasítottbőr cipő,
jól szellőző mesh betétekkel

EU	UK	
35	2,5	072220135
36	3,5	072220136
37	4,5	072220137
38	5	072220138
39	6	072220139
40	6,5	072220140
41	7	072220141
42	8	072220142
43	9	072220143
44	10	072220144
45	10,5	072220145
46	11	072220146
47	12	072220147
48	13	072220148

S1P SRC

7225PEK

24.257 Ft bruttó **19.100 Ft+áfa**

Perforált hasítottbőr cipő

EU	UK	
35	2,5	072250135
36	3,5	072250136
37	4,5	072250137
38	5	072250138
39	6	072250139
40	6,5	072250140
41	7	072250141
42	8	072250142
43	9	072250143
44	10	072250144
45	10,5	072250145
46	11	072250146
47	12	072250147
48	13	072250148

S1P SRC


BASIC PLUS

• ACÉL ORRVÉDŐ
• ÁTHATOLÁSVÉDETT KÖZÉPTALP KOMPOZIT SZÁLBÓL

7200BKK

26.035 Ft bruttó **20.500 Ft+áfa**

Full-grain bőr félcipő, mérsékelten vízálló

GYORSKIOLDÁSSAL



EU	UK	
35	2,5	072000235
36	3,5	072000236
37	4,5	072000237
38	5	072000238
39	6	072000239
40	6,5	072000240
41	7	072000241
42	8	072000242
43	9	072000243
44	10	072000244
45	10,5	072000245
46	11	072000246
47	12	072000247
48	13	072000248



EN ISO
20345
2011

S3 SRC

7201BKK

27.242 Ft bruttó **21.450 Ft+áfa**

Full-grain bőr bokacipő, mérsékelten vízálló



EU	UK	
35	2,5	072010435
36	3,5	072010436
37	4,5	072010437
38	5	072010438
39	6	072010439
40	6,5	072010440
41	7	072010441
42	8	072010442
43	9	072010443
44	10	072010444
45	10,5	072010445
46	11	072010446
47	12	072010447
48	13	072010448



EN ISO
20345
2011

S3 SRC

7210BKK

25.464 Ft bruttó **20.050 Ft+áfa**

Perforált hasítottbőr félcipő



S1P SRC ESD



EU	UK	
35	2,5	072100335
36	3,5	072100336
37	4,5	072100337
38	5	072100338
39	6	072100339
40	6,5	072100340
41	7	072100341
42	8	072100342
43	9	072100343
44	10	072100344
45	10,5	072100345
46	11	072100346
47	12	072100347
48	13	072100348

TREKKING

• KOMPOZIT ORRVÉDŐ
• ÁTHATOLÁSVÉDETT KÖZÉPTALP KOMPOZIT SZÁLBÓL

7249GK

21.717 Ft bruttó **17.100 Ft+áfa**

Hasítottbőr bokacipő nylon betétekkel, gyorskioldással és poliuretán erősítésű orrvédő borítással



EU	UK	
35	2,5	072490235
36	3,5	072490236
37	4,5	072490237
38	5	072490238
39	6	072490239
40	6,5	072490240
41	7	072490241
42	8	072490242
43	9	072490243
44	10	072490244
45	10,5	072490245
46	11	072490246
47	12	072490247
48	13	072490248

S1P RS SRC

GYORSKIOLDÁSSAL

7236BK

24.511 Ft bruttó **19.300 Ft+áfa**

Action nubuk bőr bokacipő, vízálló, gyorskioldással és poliuretán erősítésű orrvédő borítással



EU	UK	
35	2,5	072360335
36	3,5	072360336
37	4,5	072360337
38	5	072360338
39	6	072360339
40	6,5	072360340
41	7	072360341
42	8	072360342
43	9	072360343
44	10	072360344
45	10,5	072360345
46	11	072360346
47	12	072360347
48	13	072360348

S3 RS SRC

GYORSKIOLDÁSSAL

7238WR

34.163 Ft bruttó **26.900 Ft+áfa**

Hasítottbőr bokacipő nylon betétekkel, nagyellenállású gumitalp és gyorskioldás, vízálló cipő

- Acél orrvédő
- Áthatolásvédett középtalp kompozit szálból



WATER RESISTANT

GYORSKIOLDÁSSAL

EU	UK	
35	2,5	072380235
36	3,5	072380236
37	4,5	072380237
38	5	072380238
39	6	072380239
40	6,5	072380240
41	7	072380241
42	8	072380242
43	9	072380243
44	10	072380244
45	10,5	072380245
46	11	072380246
47	12	072380247
48	13	072380248

S3 HRO RS WR SRC

BASIC

• ACÉL ORRVÉDŐ
• ÁTHATOLÁSVÉDETT KÖZÉPTALP KOMPOZIT SZÁLBÓL

7241CK

17.780 Ft bruttó **14.000 Ft+áfa**

Mérsékelt vízálló bőrcipő



EU	UK	
35	2,5	072411535
36	3,5	072411536
37	4,5	072411537
38	5	072411538
39	6	072411539
40	6,5	072411540
41	7	072411541
42	8	072411542
43	9	072411543
44	10	072411544
45	10,5	072411545
46	11	072411546
47	12	072411547
48	13	072411548

S3 SRC

7243CK

17.336 Ft bruttó **13.650 Ft+áfa**

Mérsékelt vízálló bokacipő gyorskioldással



GYORSKIOLDÁSSAL

EU	UK	
35	2,5	072431335
36	3,5	072431336
37	4,5	072431337
38	5	072431338
39	6	072431339
40	6,5	072431340
41	7	072431341
42	8	072431342
43	9	072431343
44	10	072431344
45	10,5	072431345
46	11	072431346
47	12	072431347
48	13	072431348

S3 RS SRC

7245BK

18.669 Ft bruttó **14.700 Ft+áfa**

Mérsékelt vízálló fűzős "hegesztő" bokacipő gyorskioldással és tépőzáras első védőnyelvvel



GYORSKIOLDÁSSAL

EU	UK	
35	2,5	072451235
36	3,5	072451236
37	4,5	072451237
38	5	072451238
39	6	072451239
40	6,5	072451240
41	7	072451241
42	8	072451242
43	9	072451243
44	10	072451244
45	10,5	072451245
46	11	072451246
47	12	072451247
48	13	072451248

S3 RS SRC

7246BK

17.082 Ft bruttó **13.450 Ft+áfa**

Perforált hasítottbőr cipő



EU	UK	
35	2,5	072461235
36	3,5	072461236
37	4,5	072461237
38	5	072461238
39	6	072461239
40	6,5	072461240
41	7	072461241
42	8	072461242
43	9	072461243
44	10	072461244
45	10,5	072461245
46	11	072461246
47	12	072461247
48	13	072461248

S1P SRC

7600

 27.369 Ft bruttó **21.550 Ft+áfa**

Elastikus szövetből készült „work trekking” nadrág.

- 90% nejlon, 10% elastikus szövet, 265 g/m²

PÁRATLANUL KÉNYELMES

Az elastikus könnyű szövet minden mozdulatnál tökéletesen illeszkedik, így mindenkor maximálisan kényelmes viseletet biztosít.

Formázott térdrészt a nagyobb kényelemért.

ERŐS ÉS TARTÓS

A rendkívül ellenálló elastikus szövetnek köszönhetően a nadrág még ellenállóbb és tartósabb.

DESIGN ÉS PRAKTIKUM

A kényelmes viseletet a letisztult formával ötvöző „work trekking” nadrágokra a túraruházatok által ihletett innovatív design jellemző.

SZÜRKE

7600G


FEKETE

7600N
NEW
**TREKKING
HEAVY**
SLIM FIT

SZÜRKE

FEKETE

		SZÜRKE	FEKETE
XS	46	076000000	076000100
S	48	076000001	076000101
M	50	076000002	076000102
L	52	076000003	076000103
XL	54	076000004	076000104
XXL	56	076000005	076000105
XXXL	58	076000006	076000106

7610

 26.480 Ft bruttó **20.850 Ft+áfa**

Elastikus szövetből készült KÖNNYŰ „work trekking” nadrág.

- 90% nejlon, 10% elastikus szövet, 140 g/m²

A könnyű elastikus szövet praktikus és kényelmes.

A térd- és ülőrészen lévő erősítések még tartósabb viseletet biztosítanak. Szabadtéri ihletésű design. Innovatív és eredeti.

PÁRATLANUL KÉNYELMES

Az elastikus könnyű szövet minden mozdulatnál tökéletesen illeszkedik, így mindenkor maximálisan kényelmes viseletet biztosít.

Formázott térdrészt a nagyobb kényelemért.

ERŐS ÉS TARTÓS

A rendkívül ellenálló elastikus szövetnek köszönhetően a nadrág még ellenállóbb és tartósabb.

DESIGN ÉS PRAKTIKUM

A kényelmes viseletet a letisztult formával ötvöző „work trekking” nadrágokra a túraruházatok által ihletett innovatív design jellemző.

SZÜRKE

7610G


FEKETE

7610N
NEW
**TREKKING
LIGHT**
SLIM FIT

SZÜRKE

FEKETE

		SZÜRKE	FEKETE
XS	46	076100000	076100100
S	48	076100001	076100101
M	50	076100002	076100102
L	52	076100003	076100103
XL	54	076100004	076100104
XXL	56	076100005	076100105
XXXL	58	076100006	076100106

7650

 35.687 Ft bruttó **28.100 Ft+áfa**

Sokzsebes elastikus munkanadrág

- Elastikus szövet, 90% nejlon, 10% spandex, 260 g/m²
- 600D poliészterrel erősített térdvédőzsebek, hátsó zsebek és lábszárak
- Slim fit
- Magas szakítószilárdságú ülőrész
- A magasabb hátsó derékrész jobban védi a derekat
- Két nagy elülső zseb, az egyik kis zseb vízszintes cipzárral
- Két hátsó zseb tépőzárral
- Bal száron nagy tépőzárás zseb és cipzáras függőleges zseb
- Jobb száron elől vízszintes cipzáros zseb
- Nagy térdvédőzsebek tépőzárral
- Colstoktartó zseb és kalapácstartó fül

7653G


ANTRACITSZÜRKE

7650G


KÉK

7650B
HEAVY
SLIM FIT


ANTRACITSZÜRKE

KÉK

		ANTRACITSZÜRKE	KÉK
XS	46	076500000	076500100
S	48	076500001	076500101
M	50	076500002	076500102
L	52	076500003	076500103
XL	54	076500004	076500104
XXL	56	076500005	076500105
XXXL	58	076500006	076500106

7660

30.607 Ft bruttó **24.100 Ft+áfa**
Sokzsebes elasztikus munkanadrág, könnyített kivitel

- Elasztikus szövet, 86% nejlon, 14% spandex, 140 g/m²
- 300D poliészterrel erősített térdvédőzsebek és hátsó zsebek
- A magasabb hátsó derékrész jobban védi a derekat
- Két nagy elülső cipzáros zseb

ANTRACITSZÜRKE
7660G

KÉK
7660B
LIGHT
SLIM FIT

ANTRACITSZÜRKE
KÉK

XS	46	076600000	076600100
S	48	076600001	076600101
M	50	076600002	076600102
L	52	076600003	076600103
XL	54	076600004	076600104
XXL	56	076600005	076600105
XXXL	58	076600006	076600106

PULÓVER

7664

16.383 Ft bruttó **12.900 Ft+áfa**
Hosszú ujjú felső, hosszú cipzáras

- 60% pamut, 40% poliészter, 280 g/m²
- Rugalmas mandzsetták
- Két nagy cipzáros zseb a derékrészen
- Függőleges cipzáros zseb a mellrészen

SZÜRKE
7664G
FEKETE
7664N

SZÜRKE
FEKETE

XS	076640100	076640000	
S	076640101	076640001	
M	076640102	076640002	
L	076640103	076640003	
XL	076640104	076640004	
XXL	076640105	076640005	
XXXL	076640106	076640006	

7665

17.780 Ft bruttó **14.000 Ft+áfa**
Hosszú ujjú kapucnis felső, hosszú cipzáras

- 60% cotton, 40% polyester, 280 g/m²
- Stretch cuffs
- Two large waist pockets with zip closure
- Chest pocket with vertical zip closure
- Fixed hood with round drawcords

FEKETE
7665N
SZÜRKE
7665G

FEKETE
SZÜRKE

XS	076650000	076650100	
S	076650001	076650101	
M	076650002	076650102	
L	076650003	076650103	
XL	076650004	076650104	
XXL	076650005	076650105	
XXXL	076650006	076650106	

7637G

 31.115 Ft bruttó **24.500 Ft+áfa**

Hosszú ujjú felső softshell anyag betétekkel. Modern megjelenés, ami minden helyzetben kényelmes és melegen tart.

- hosszú ujjú, kapucnis felső, hosszú cipzáras, 250 g/m²
- polár, 100% poliészter, 100D softshell anyagú betétek, kötött polár, 270 g/m²

VÉDELEM

A felhasznált anyag kényelmes és meleg, így munka közben is véd a hideg ellen.

KÉNYELMES ÉS TARTÓS

Ergonomikus, slim design. Igazán kényelmes és praktikus viselet.

A softshell betéteknek köszönhetően még strapabíróbb és tartósabb.

MODERN MEGJELENÉS

A letisztult designnak és a két különböző anyag kombinációjának köszönhetően munkához és szabadidős tevékenységekhez egyaránt ideális viselet.



XS	076370000
S	076370001
M	076370002
L	076370003
XL	076370004
XXL	076370005
XXXL	076370006

7654

 17.336 Ft bruttó **13.650 Ft+áfa**

Elasztikus mikropolár pulóver rövid cipzárral

- 180 g
- 95% polyester, 5% spandex
- Stretch cuffs
- Chest pocket with vertical zip closure
- Polyester inserts on chest pocket and sleeves


FEKETE
7654N
KÉK
7654B


	FEKETE	KÉK
XS	076540000	076540100
S	076540001	076540101
M	076540002	076540102
L	076540003	076540103
XL	076540004	076540104
XXL	076540005	076540105
XXXL	076540006	076540106

7657

 21.908 Ft bruttó **17.250 Ft+áfa**

Elasztikus polár pulóver hosszú cipzárral

- 95% poliészter, 5% spandex
- Rugalmas mandzsetták
- Két nagy cipzáros zseb a derékrészen
- Függőleges cipzáros zseb a mellrészen
- Két belső zseb
- Poliészter betét a mellrészen lévő zseben és az ujjakon


KÉK
7657B
FEKETE
7657N


	KÉK	FEKETE
XS	076570100	076570000
S	076570101	076570001
M	076570102	076570002
L	076570103	076570003
XL	076570104	076570004
XXL	076570105	076570005
XXXL	076570106	076570006

7653G

30.544 Ft bruttó **24.050 Ft+áfa**

Elasztikus munkadzseki

- 4 irányban nyújtható anyag, 260 g/m²
90% nejlón, 10% spandex
- Az erősítések kopásálló anyagból készültek
100% 600D poliészter

PÁRATLAN KÉNYELEM

A 4 IRÁNYBAN NYÚJTHATÓ anyag minden mozdulatnál tökéletesen illeszkedik, így mindenkor kényelmes viseletet biztosít.

ERŐS ÉS TARTÓS

Az "Oxford" betéteknek köszönhetően a dzseki még ellenállóbb és tartósabb.

DESIGN ÉS PRAKTIKUM

A modern, innovatív megjelenés és sokszéles kialakítás a TOP LINE minden darabjára jellemző. A kényelem, praktikum és esztétikum tökéletes kombinációja.

7650G 



NEW



XS	076530000
S	076530001
M	076530002
L	076530003
XL	076530004
XXL	076530005
XXXL	076530006

7669N

36.576 Ft bruttó **28.800 Ft+áfa**

Sokszéles elasztikus munkadzseki, könnyített kivitel

- Anyag: 86% nejlón, 14% spandex, 140 g/m²
- Levehető, bélelt, behúzó zsinóros kapucni
- Levehető ujjak
- Vízlepergető
- Szélnek ellenálló
- Lélegző anyag, mely gyorsan szárad

XS	076690000
S	076690001
M	076690002
L	076690003
XL	076690004
XXL	076690005
XXXL	076690006



7659N

56.642 Ft bruttó **44.600 Ft+áfa**

Softshell dzseki levehető kapucnival és ujjakkal

- softshell dzseki, 94% poliészter, 6% spandex, 290 g/m²

S	076590001
M	076590002
L	076590003
XL	076590004
XXL	076590005
XXXL	076590006



7670G

33.211 Ft bruttó **26.150 Ft+áfa**

Oxford 300D poliészter dzseki vízálló, PU-bevonatú, szürke

- Külső: 100% poliészter
- Belső: 100% poliészter
- PU-bevonatú (vízállóság: max. 2 000 mm, páraáteresztő képesség: 2 000 mvp)
- Zsinórral összehúzható, levehető kapucni

S	076700001
M	076700002
L	076700003
XL	076700004
XXL	076700005
XXXL	076700006



7673NG

29.782 Ft bruttó **23.450 Ft+áfa**

Munkamellény, GRAFÉN béléssel, 80 g/m²

- Külső: elülső rész és vállak: softshell anyag - 96% poliészter, 4% spandex
hátrész: 100% nejlón 20D
- Belső: 100% poliészter

S	076730001
M	076730002
L	076730003
XL	076730004
XXL	076730005
XXXL	076730006



7780QN40.958 Ft bruttó **32.250 Ft+áfa**

Kapucnis, vízálló bomber munkadzseki kétféle anyagból. Tartós, hideg elleni védelmet biztosító innovatív design.

S	077800201
M	077800202
L	077800203
XL	077800204
XXL	077800205
XXXL	077800206

7579QN24.194 Ft bruttó **19.050 Ft+áfa**

Sokzsebes munkamellény kétféle anyagból, fokozott tartósságot és védelmet biztosít, innovatív design.

S	075790201
M	075790202
L	075790203
XL	075790204
XXL	075790205
XXXL	075790206

**NEW**

- Külső mell- és hátrész anyaga: 100% 300D nejlón, vízálló és tartós
- Vállrés, ujjak és kapucni: softshell - , 96% poliészter, 4% spandex
- Belső anyag: 100% poliészter
- Vattázás: 100% poliészter

VÉDELEM

A mell- és hátrészen használt hagyományos nejlónanyagot a vállrészen, ujjakon és a kapucnin softshell betétek egészítik ki, így a dzseki még inkább víz- és szélálló.

DESIGN ÉS INNOVÁCIÓ

A két anyag és szín – szürke és fekete – kombinációja az új, steppelt kivitellel együtt munkához és szabadidőben is ideális innovatív, modern ruhadarabot eredményezett.

NEW**KÖNNYŰ ANYAG - 260 G****7900**20.066 Ft bruttó **15.800 Ft+áfa****Munkanadrág**

- T/C vászon, 65% poliészter, 35% pamut, 260 g/m²
- Oxford poliészter/PU betétek és térdvédő, 220 g/m²
- Fémcipzár
- Két nagy elülső zseb, tépőzáras kis szerszámos zseb
- Bal száron nagy tépőzáras zseb, mobiltelefontartó zseb és azonosító kártya tartóbetét
- Háton nagy Oxford erősítésű zsebek tépőzárral
- Colstoktartó zseb és kalapácstartó fül
- Térdvédőzsebek

SZÜRKE**7900G****KÉK****7900B****ZÖLD****7900V****PETROLKÉK****7900P****SZÜRKE****KÉK****ZÖLD****PETROLKÉK**

XS	46	079000800	079000700	079000500
S	48	079000801	079000701	079000501
M	50	079000802	079000702	079000502
L	52	079000803	079000703	079000503
XL	54	079000804	079000704	079000504
XXL	56	079000805	079000705	079000505
XXXL	58	079000806	079000706	079000506
XXXXL	60	079000807	079000707	079000507

7901G16.891 Ft bruttó **13.300 Ft+áfa****Bermuda munkásnadrág**

- T/C vászon, 65% poliészter, 35% pamut, 260 g/m²
- Oxford poliészter/PU betétek és térdvédő, 220 g/m²

- Fémcipzár
- Két nagy elülső zseb, tépőzáras kis szerszámos zseb
- Bal oldalon nagy tépőzáras zseb, mobiltelefontartó zseb és azonosító kártya tartóbetét
- Háton nagy "Oxford" erősítésű zsebek tépőzárral
- Colstoktartó zseb és kalapácstartó fül



XS	46	079010800
S	48	079010801
M	50	079010802
L	52	079010803
XL	54	079010804
XXL	56	079010805
XXXL	58	079010806
XXXXL	60	079010807

7903

25.400 Ft bruttó 20.000 Ft+áfa

Kertésznadrág

- Fémcipzár
- Állítható nadrágtartó műanyag gyorscsattal
- Nagy mellzseb tépőzárral

PETROLKÉK
7903P



SZÜRKE
7903G

7905G

32.385 Ft bruttó 25.500 Ft+áfa

Overall (munkaruha)

- Tépzárás állítható mandzsetta
- Elöl tépzárás rejtett kettős cipzár
- Mellzseb tépőzárral, tolltartó zseb



- T/C vászon, 65% poliészter, 35% pamut, 260 g/m²
- Oxford poliészter/PU betétek és térdvédő, 220 g/m²
- Hátnagy nagy Oxford erősítésű zsebek tépőzárral
 - Stretch waistband
- Két nagy elülső zseb, tépőzáras kis szerszámos zseb
- Large rear pockets with "Oxford" reinforcement and strap closure
- Colstoktartó zseb és kalapácstartó fül
 - Térdvédőzsebek

SZÜRKE PETROLKÉK

	SZÜRKE	PETROLKÉK
XS	079030800	079030600
S	079030801	079030601
M	079030802	079030602
L	079030803	079030603
XL	079030804	079030604
XXL	079030805	079030605
XXXL	079030806	079030606
XXXXL	079030807	079030607

	SZÜRKE	PETROLKÉK
XS	079050800	079050801
S	079050801	079050802
M	079050802	079050803
L	079050803	079050804
XL	079050804	079050805
XXL	079050805	079050806
XXXL	079050806	079050807

7907

19.241 Ft bruttó 15.150 Ft+áfa

Munkamellény

- T/C vászon, 65% poliészter, 35% pamut, 260 g/m²
- Oxford poliészter/PU kopásálló betétek, 240 g/m²
- Hét első zseb kis szerszámoknak és tolltartó zseb.
- Derékzsebek cipzárral záródnak.

SZÜRKE
7907G



PETROLKÉK
7907P

SZÜRKE PETROLKÉK

	SZÜRKE	PETROLKÉK
XS	079070800	079070600
S	079070801	079070601
M	079070802	079070602
L	079070803	079070603
XL	079070804	079070604
XXL	079070805	079070605
XXXL	079070806	079070606
XXXXL	079070807	079070607

7909

22.606 Ft bruttó 17.800 Ft+áfa

Munkadzseki

- T/C vászon, 65% poliészter, 35% pamut, 270 g/m²
- Oxford poliészter/PU betétek a könyvéken, vállon és az oldalsó zsebekben, 240 g/m²
- Tépzárás állítható mandzsetta
- Elöl tépzárás rejtett kettős cipzár
- Állítható derékrész
- Mellzseb tépőzárral, tolltartó zseb és azonosító kártya tartóbetét
- Derékrészénél két nagy patentos zseb
- Belső hálós zsebek dokumentumok/rajzok számára.

ZÖLD
7909V

PETROLKÉK
7909P

SZÜRKE
7909G

KÉK
7909B



	SZÜRKE	KÉK	ZÖLD	PETROLKÉK
XS	079090800	079090700	079090500	079090600
S	079090801	079090701	079090501	079090601
M	079090802	079090702	079090502	079090602
L	079090803	079090703	079090503	079090603
XL	079090804	079090704	079090504	079090604
XXL	079090805	079090705	079090505	079090605
XXXL	079090806	079090706	079090506	079090606
XXXXL	079090807	079090707	079090507	079090607

7860G17.399 Ft bruttó **13.700 Ft+áfa****Munkanadrág, könnyített kivitel**

- T/C twill, 65% poliészter, 35% pamut, 180 g/m²
- Oxford poliészter/PU betétek és térdvédő, 220 g/m²

	XS	46	078600800
	S	48	078600801
	M	50	078600802
	L	52	078600803
	XL	54	078600804
	XXL	56	078600805
	XXXL	58	078600806
	XXXXL	60	078600807



- Fémcipzár
- Két nagy előlő zseb, tépőzáras kis szerszámos zseb
- Bal száron nagy tépőzáras zseb, mobiltelefontartó zseb és azonosító kártya tartóbetét
- Háton nagy Oxford erősítésű zsebek tépőzárral
- Colstoktartó zseb és kalapácartartó fül
- Térdvédőzsebek

7861G15.494 Ft bruttó **12.200 Ft+áfa****Bermuda**

- T/C twill, 65% poliészter, 35% pamut, 180 g/m²
- Oxford poliészter/PU betétek, 220 g/m²



	XS	46	078610800
	S	48	078610801
	M	50	078610802
	L	52	078610803
	XL	54	078610804
	XXL	56	078610805
	XXXL	58	078610806
	XXXXL	60	078610807

7863G22.352 Ft bruttó **17.600 Ft+áfa****Kertész nadrág könnyített kivitel**

- T/C twill, 65% poliészter, 35% pamut, 180 g/m²
- Állítható nadrágtartó műanyag gyorscsattal
- Nagy mellzseb tépőzárral closureo

	XS	078630800
	S	078630801
	M	078630802
	L	078630803
	XL	078630804
	XXL	078630805
	XXXL	078630806
	XXXXL	078630807

**7865G**29.782 Ft bruttó **23.450 Ft+áfa****Overall, könnyített kivitel**

- T/C twill, 65% poliészter, 35% pamut, 180 g/m²
- Tépzáras állítható mandzsetta
- Elöl tépzáras rejtett kettős cipzár
- Mellzseb tépőzárral, tolltartó zseb

- Oxford poliészter/PU betétek és térdvédő, 220 g/m²
- Elasztikus derékrész
- Két nagy előlő zseb, tépőzáras kis szerszámos zseb
- Bal oldalon nagy tépőzáras zseb, mobiltelefontartó zseb és azonosító kártya tartóbetét
- Háton nagy Oxford erősítésű zsebek tépőzárral
- Colstoktartó zseb és kalapácartartó fül
- Térdvédőzsebek



	XS	078650800
	S	078650801
	M	078650802
	L	078650803
	XL	078650804
	XXL	078650805
	XXXL	078650806
	XXXXL	078650807

7867G17.209 Ft bruttó **13.550 Ft+áfa****Munkamellény, könnyített kivitel**

- T/C twill, 65% poliészter, 35% pamut, 180 g/m²
- Mellzseb tépőzárral, tolltartó zseb és azonosító kártya tartóbetét
- Derékrésznél nagy zsebek tépőzárral

	XS	078670800
	S	078670801
	M	078670802
	L	078670803
	XL	078670804
	XXL	078670805
	XXXL	078670806
	XXXXL	078670807

**7869G**20.447 Ft bruttó **16.100 Ft+áfa****Munkadzseki, könnyített kivitel**

- T/C twill, 65% poliészter, 35% pamut, 180 g/m²
- Oxford poliészter/PU betétek, 220 g/m²
- Tépzáras állítható mandzsetta
- Elöl tépzáras rejtett kettős cipzár
- Állítható derékrész
- Mellzseb tépőzárral, tolltartó zseb és azonosító kártya tartóbetét
- Derékrésznél két nagy zseb tépőzárral



	XS	078690800
	S	078690801
	M	078690802
	L	078690803
	XL	078690804
	XXL	078690805
	XXXL	078690806
	XXXXL	078690807



095630020
9563U

104.712 Ft bruttó **82.450 Ft+áfa**

Ergonómikus irodai fotel

Méretetek:

- Háttámla magassága: 97 cm
- Ülőlap mérete: 50 cm x 53 cm
- Teljes magasság: 133-144 cm
- Talp: 35 cm (láb hossza) x 49 cm (magasság)



095410031
9541S

3.505 Ft bruttó **2.760 Ft+áfa**

Hátizsák vízálló béléssel, 210D vízálló poliészter, 33x45 cm



095930200
9593S

52.642 Ft bruttó **41.450 Ft+áfa**

Érintőképernyős okosóra, fitnessmérő, szilikon pánt

Támogatás: Bluetooth 4.0, Android 4.5 és későbbi változatok, iOS9.0 és későbbi változatok, szívritmus, vérnyomás és vér oxigénszint figyelés; multi-sport üzemmód, lépés- és kalóriaszámláló.



095410041
9541PC

22.479 Ft bruttó **17.700 Ft+áfa**

Sokzsebes, praktikus és tágas munkahátizsák. Munkához és szabadidős tevékenységekhez is ideális.

- 3 rekeszes hátizsák vízzáró cipzárral
- laptartó rekesz
- párnázott hordozó fül
- USB csatlakozó

NEW



34x18x52 cm



095250010
9525TL

8.915 Ft bruttó **7.020 Ft+áfa**

Top Line sapka



Beta

C45PRO



**Állítsa össze
saját, egyedi
műhelyberendezését!**

www.beta-tools.com



EGYÜTT győzünk!

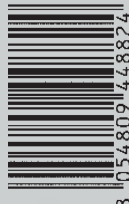
Fabio Quartararo
2022 MotoGP
World Championship



Partnership 2022



998015923



8

A Beta Utensili S.p.A. fenntartja magának a jogot, hogy termékpalettáját, árait előzetes bejelentés nélkül változtassa, illetve módosítsa.
A nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk.

Beta Utensili S.p.A. | via Volta, 18 | 20845 Sovico (MB) | tel +39 039 20771
www.beta-tools.com