



OPTIMUM  
HUNGÁRIA KFT.

# OPTIMUM KÉSZLETKISÖPRŐ AKCIÓ

ÉRVÉNYES 2023. FEBRUÁR 07. - 2023. MÁRCIUS 31. KÖZÖTT,  
ILLETVE A KÉSZLET EREJÉIG!



## OPTIMUM KÉSZLETKISÖPRŐ AKCIÓ

2023. FEBRUÁR 07. - 2023. MÁRCIUS 31.



## DQ 22 ÉKSZÍJHAJTÁSÚ OSZLOPOS FÚRÓGÉP

- ▶ elkülönített vészleállító nyomógomb
- ▶ fűrésmélység-ütköző
- ▶ precízen megmunkált munkaasztal átlósan futó T-hornyokkal
- ▶ fűróasztal ± 45°-ban dönthető, 360°-ban forgatható
- ▶ egy darabból öntött alumínium elötölő kar csúszásmentes markolattal
- ▶ precíz golyóscsapágyazott főorsó
- ▶ biztonságos 24 V DC alacsony feszültségű kezelógombok
- ▶ beépített géplámpa

### Szállított tartozékok

- ▶ gyorszorítású fűrótokmány
- ▶ T-hornyok
- ▶ kúpátalakító MK2-B16

Műszaki adatok	DQ 22
Motor teljesítmény	550 W (230 V vagy 400 V)
Fűrőteljesítmény	Ø 16 mm
Tartós fűrőteljesítmény acélban (S235JR)	Ø 14 mm
Főorsókúp	MK2
Kinyúlás / Főorsó munkaútja	169 mm / 85 mm
Főorsó fordulatszám	300-2.300 ford./perc
Fokozatok száma	12 fokozat
Asztalméret (h x sz) / T-csavar	270 x 270 mm / 14 mm
Fűróasztal billenthető / elfordítható	±45° / 360°
Méret (h x sz x m) / Nettó tömeg	700 x 351 x 1.006 mm / 41,7 kg



DQ 22 (400V)

Cikkszám: 3191045

**259.900,-**

Listaár: ~~363.200,-~~

## DQ 20 V ÉKSZÍJHAJTÁSÚ OSZLOPOS FÚRÓGÉP FOKOZATMENTES FORDULATSZÁM-SZABÁLYZÁSSAL

- ▶ felhasználóbarát biztonsági kapcsoló IP 54 szerint
- ▶ különálló vészleállító gomb
- ▶ 24V DC biztonságos alacsony feszültségű elektronika
- ▶ garantált fűtési pontosság ≤ 0,03 mm a fűróorsó alaphelyzetében mérve
- ▶ fűróorsó precíziós golyóscsapágyakkal
- ▶ LED világítás fűrófejbe épített
- ▶ fűrésmélység-ütköző
- ▶ ékszj-védőborítás biztonsági kapcsolóval
- ▶ mechanikus, fokozatmentes fordulatszám szabályzás
- ▶ aktuális fordulatszám kijelzése digitálisan

Tipus	DQ 20V
Motor teljesítmény	0,75 kW (230 V)
Fűrőteljesítmény acélban	Ø 20 mm
Tartós fűrőteljesítmény acélban	Ø 16 mm
Főorsókúp	MK2
Kinyúlás / Főorsó munkaútja	152 mm / 80 mm
Főorsó fordulatszám	450 - 2.500 ford./perc
Fokozatok száma	mechanikusan állítható
Asztalméret (h x sz) / T-csavar	243 x 243 mm / 14 mm
Méret (h x sz x m)	581 x 397 x 957 mm
Nettó tömeg	40,7 kg

DQ 20V

Cikkszám: 3191080

**299.900,-**

Listaár: ~~346.300,-~~

### Szállított tartozékok

- ▶ gyorszorítású fűrótokmány 1-16 mm
- ▶ T-hornyok
- ▶ kúpátalakító MK2-B16



### SEBESSÉG SZABÁLYZÁS



▶ A fokozatmentes ékszijas hajtóműnél az ékszj a kézi karral a kívánt ékszj átmérőre állítható, miközben a fűróorsó forog. Ennek eredményeként a sebesség leállítás nélkül változtatható.

## D 17PRO, D 33PRO ASZTALI ÉS OSZLOPOS FÚRÓGÉPEK PROFI FELHASZNÁLÁSRA

- ▶ nyugodt járású, erőteljes elektromos motor
- ▶ kezelőbarát biztonsági kapcsoló IP 54 szerint, alacsony feszültség-leoldóval
- ▶ precízen megmunkált munkaasztal átlósan futó T-hornyokkal
- ▶ munkaasztal magassága fogaslécclal állítható
- ▶ ékszj-védőborítás biztonsági kapcsolóval
- ▶ alumínium elötölőkar egy darabból öntve
- ▶ masszív, nagyfelületű gépalap hornyokkal, erős bordázattal talppal
- ▶ bordázott ékszj
- ▶ digitális fűrésmélység kijelző

### Szállított tartozékok

- ▶ gyorszorítású fűrótokmány 1-16 mm
- ▶ kúpátalakító
- ▶ T-hornyok

Műszaki adatok	D 17Pro	D 33Pro
Motorteljesítmény	500 W (230 V)	1.100 W (400 V)
Fűrőteljesítmény	Ø 16 mm	Ø 30 mm
Tartós fűrőteljesítmény acélban	Ø 12 mm	Ø 25 mm
Főorsókúp	MK2	MK4
Kinyúlás	152 mm	254 mm
Főorsó munkaútja	65 mm	120 mm
Főorsó fordulatszám	680 - 2.700 ford./perc	120 - 1.810 ford./perc
Fokozatok száma	5 fokozat	9 fokozat
Fűróasztal (h x sz) / T-horony méret	235 x 220 mm / 12 mm	475 x 425 mm / 14 mm
Fűróasztal dönthetőség / forgathatóság	± 45° / 360°	± 45° / 360°
Méret (h x sz x m)	565 x 275 x 840 mm	755 x 440 x 1.705 mm
Nettó tömeg	36,5 kg	132 kg



D 17Pro

Cikkszám: 3003010

**277.900,-**

Listaár: ~~332.000,-~~



D 33Pro

Cikkszám: 3003040

**592.600,-**

Listaár: ~~744.300,-~~





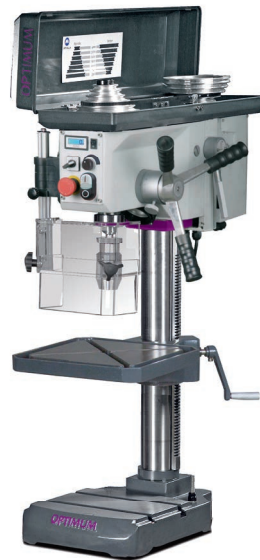
# KÉSZLETKISŐPRÓ AKCIÓ 2023

Érvényes 2023. február 07. - 2023. március 31. között, illetve a készlet erejéig!

## B 24HV ASZTALI ÉS OSZLOPOS FÚRÓGÉP VARIO KIVITELBEN

- ▶ nyugodt járású, erőteljes elektromos motor
  - ▶ elkülönített vészleállító nyomógomb
  - ▶ fúrásmélység-ütköző
  - ▶ 360°-ban fordítható, precízen megmunkált, masszív munkaasztal, átlósan futó T-csavarokkal
  - ▶ ékszij-védőborítás biztonsági kapcsolóval
  - ▶ gyorskioldó ékszifeszítő
  - ▶ egy darabból öntött alumínium előtoló kar csúszásmentes fogantyúval
  - ▶ masszív, nagy felületű gépalap hornyokkal, erős bordázott talppal
  - ▶ nagy munkaterület, az extra nagy munkadarabok megmunkálása miatt
  - ▶ masszív vastag falú oszlopok
  - ▶ beépített géplámpa
- Szállított tartozékok**
- ▶ gyorszorítású fúrótokmány 1-16 mm
  - ▶ kúpátalakító

Műszaki adatok	B 24HV
Motor teljesítmény	1,5 kW (230 V)
Fúróteljesítmény acélban	Ø 24 mm
Tartós fúróteljesítmény acélban	Ø 20 mm
Főorsókúp	MK2
Kinyúlás / Főorsó munkaútja	165 mm / 85 mm
Főorsó fordulatszám	100 - 5.950 ford./perc
Fokozatok száma	4 fokozat
Ásztal (h x sz) / T-horony	280 x 300 mm / 14 mm
Méreték (h x sz x m)	665 x 434 x 998 mm
Nettó tömeg	96 kg



B 24HV

Cikkszám: 3020245

**1.299.000,-**

Listaár: ~~1.699.100,-~~

## MB 351 MÁGNESTALPAS FÚRÓGÉP KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ GÉP SOKOLDALÚ FÚRÁSI FELHASZNÁLÁSRA

- ▶ 19 mm-es Weldon szárral rendelkező magfúrók használhatóak
- ▶ földelve és duplán szigetelve, így építési területekre is ideális
- ▶ nagy mágneses tartóerő
- ▶ a hűtőfolyadékot a fúró vezeti
- ▶ minőségi, értékálló konstrukció
- ▶ magfúróról telifúróra való átszerelés néhány egyszerű lépésben
- ▶ stabil és megbízható működés

Műszaki adatok	MB 351
Max. fúrási Ø / fúrási mélység magfúróval	35 mm / 50 mm
Max. fúrási Ø / fúrási mélység teli fúróval	13 mm / 140 mm
Orsó csatlakozás	M 24
Weldonszár csatlakozás	19 mm
Fordulatszám terhelés alatt	330 f/p.
Motor teljesítmény	1.100 W (230 V)
Mágneses géptalp mérete	165 x 80 mm
Mágneses tartóerő	15.000 N
Méret (h x sz x m)	280 x 260 x 395 mm
Súly	12 kg

MB 351

Cikkszám: 3860351

**299.900,-**

Listaár: ~~329.200,-~~



## MB 351 F MÁGNESTALPAS FÚRÓGÉP FEKVŐ KIVITELBEN

- ▶ földelve és duplán szigetelve, így építési területekre is ideális
- ▶ nagy mágneses tartóerő
- ▶ minőségi, értékálló konstrukció
- ▶ magfúróról telifúróra való átszerelés néhány egyszerű lépésben
- ▶ stabil és megbízható működés
- ▶ a vezérlőkar mindkét oldalon használható
- ▶ LED világítással
- ▶ optimális használat kis helyeken is

Műszaki adatok	MB 351 F
Motor teljesítmény	1.100 W (230 V)
Max. fúró Ø / koronafúróval	35 mm
Max. fúrásmélység / koronafúróval	30 mm
Orsó kúp	Fix
Weldon	19 mm
Sebesség terhelés alatt	390 f/p.
Mágneses talp mérete	165 x 80 mm
Mágneses tartóerő	15.000 N
Méret (h x sz x m)	285 x 101 x 200 mm
Súly	10 kg




MB 351 F

Cikkszám: 3860350

**279.900,-**

Listaár: ~~323.900,-~~

BMP GÉPSATUK	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
BMP 100	3052610	<del>20.000,-</del>	20.500,-




- ▶ sok rögzítési lehetőség a fúróasztalon a hosszúkás lyukaknak köszönhetően
- ▶ könnyű járás
- ▶ robusztus kialakítás prizmaspófákkal
- ▶ orsó görgözött trapézmenettel

BMP GÉPSATUK	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
FMS 100	3354100	<del>86.500,-</del>	58.600,-



- ▶ minőségi öntvényből készült satutest
- ▶ cserélhető szorítópfák
- ▶ edzett, köszörült vezetékfelületek
- ▶ forgóalappal szerelve, így 360°-ban elfordítható

BME GÉPSATUK	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
BME 100	3052632	<del>20.100,-</del>	13.700,-
BME 120	3052634	<del>24.300,-</del>	16.700,-



- ▶ egyszerű kialakítás
- ▶ könnyű járás
- ▶ sok rögzítési lehetőség a fúróasztalon a hosszúkás lyukaknak köszönhetően


BMS GÉPSATUK	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
BMS 100	3000010	<del>21.700,-</del>	18.100,-
BMS 120	3000012	<del>26.100,-</del>	21.200,-
BMS 150	3000015	<del>43.100,-</del>	29.900,-



- ▶ pontos pofavezetésű, nagy tengelyirányú terhelésnél is
- ▶ robusztus kivitel prizmaspófákkal
- ▶ orsó görgözött trapézmenettel

PATRONKÉSZLETEK	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
ER 25	3441109	<del>85.100,-</del>	65.900,-

- ▶ 15-részes
- ▶ Ø 1-16 mm
- ▶ DIN 6499 szerint gyártva



ER 32	3441122	<del>102.400,-</del>	81.100,-
-------	---------	----------------------	----------

- ▶ 18 részes
- ▶ 3 - 20 mm



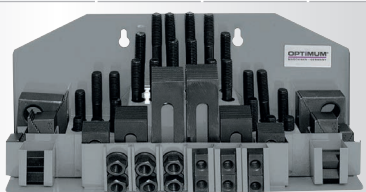
MARÓKÉSZLETEK	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
HSS 20	3352255	<del>71.100,-</del>	53.300,-

- ▶ titán bevonat, nagy keménység és stabilitás, hosszabb élettartam
- ▶ 10 maró DIN 327 D, rövid változat, 2 vágóél, DIN 1835 B (3/4/5/6/8/10/12/14/18/20 mm)
- ▶ 10 maró DIN 844 B, rövid változat, 4 vágóél, DIN 1835 B (3/4/5/6/8/10/12/14/18/20 mm)




SPW LESZORÍTÓKÉSZLETEK	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
SPW 14: 16 mm-es T-horonyhoz; M 14 menet	3352018	<del>63.100,-</del>	42.700,-
SPW 16: 18 mm-es T-horonyhoz; M 16 menet	3352019	<del>67.800,-</del>	46.200,-

- ▶ falitartóval
- ▶ metrikus menettel
- ▶ 58 részes:
- ▶ 24 db ászokcsavar
- ▶ 12 db rögzítő blokk
- ▶ 6 T-horonyanya, 6 db anya
- ▶ 4 db összekötőanya, 6 db szorítóvas



MENETVÁGÓ FEJ	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
M5 - M12/B16	3352042	<del>242.500,-</del>	178.900,-


- ▶ beépített gyorsvisszafordító, az előtolási irány megváltoztatásakor azonnal működésbe lép
- ▶ dörzskuplung 4 fokozatban állítható
- ▶ 2 flexibilis patron, 2 villáskulcs, kapaszkodó fogantyú, imbuszkulcs



## PS 300 KAROS LEMEZVÁGÓ OLLÓ


- ▶ lemezek és lemezprofilok vágásához
- ▶ stabil vágótest
- ▶ ergonomikusan jó vágási geometria
- ▶ könnyű, energiahatékony vágás a teljes vágáshosszon
- ▶ kiegészítő átvezető furat a penge alatt a kör anyagok pontos vágásához
- ▶ robusztus markolat (fogantyú) jó fogás biztosít
- ▶ minőségi pengék
- ▶ a vágandó munkadarabot a beállítható asztali leszorító tartja vízszintes pozícióban
- ▶ furatokkal ellátott lábazat a stabil rögzítés érdekében

**PS 300**  
Cikkszám: 3241012  
**100.900,-**  
Listaár: ~~144.400,-~~



Műszaki adatok	PS 300
Max. anyaghossz	235 mm
Max. anyagvastagság	4 mm
Méret (h x sz x m)	490 x 155 x 1340 mm
Nettó tömeg	23 kg

ESZTERGAKÉS KLT. CSERÉLHETŐ LAPKÁKKAL	Cikkszám	Br. listaár	Br. ajánlati ár
HM 16 mm	3441668	<del>78.500,-</del>	61.300,-



- ▶ 5 darabos
- ▶ keményfém lapkával
- ▶ titán bevonattal
- ▶ alumínium dobozban

## LED 3-500 GÉPLÁMPA



- ▶ erős, olaj- és ütészáll műanyagból készült lámpatest
- ▶ alacsony hőterhelésű, így a kenő- és hűtőfolyadékot nem hevíti fel
- ▶ stabil, flexibilis cső kar 530 mm hosszú
- ▶ IP64 védelem (por és fröccsenő víz ellen)
- ▶ LED-élettartam: 60.000 óra
- ▶ színhőmérséklet 4000 - 4500 K
- ▶ lámpa: 3 x 1 W LED / 230 V - 50 Hz

**LED 3-500 géplámpa**  
Cikkszám: 3351010  
**39.900,-**  
Listaár: ~~53.800,-~~



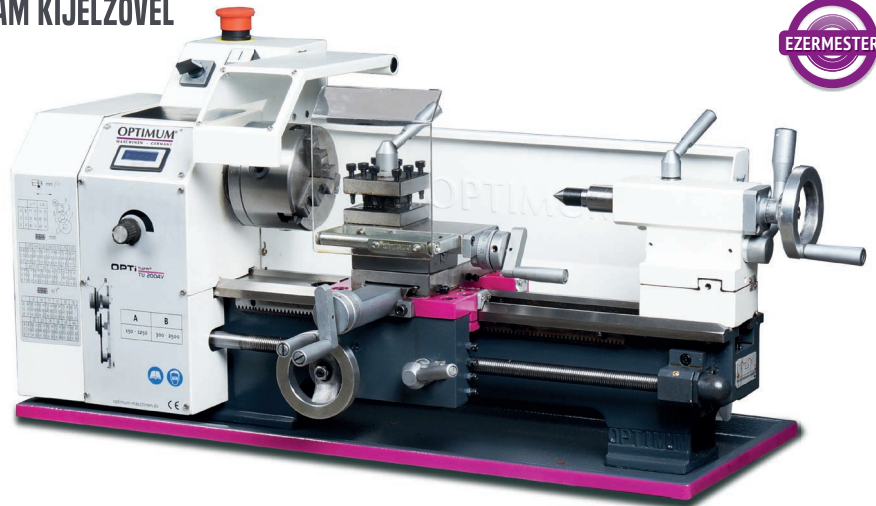


# KÉSZLETKISŐPRÓ AKCIÓ 2023

Érvényes 2023. február 07. - 2023. március 31. között, illetve a készlet erejéig!

## TU 2004V ESZTERGAGÉP DIGITÁLIS FORDULATSZÁM KIJELZŐVEL

- ▶ prizmás gépjármű szűrkeöntvényből, induktív edzéssel, precízen köszörülve
- ▶ edzett és köszörült ágyvezetékek, edzett főorsó (DIN 6350) axiális csapágy
- ▶ a főorsó garantált körfutási pontossága kisebb mint 0,009 mm
- ▶ automatikus hossz- és vezérlőórhajtómű
- ▶ hossz-, kereszt- és kéziszán
- ▶ forgásirányváltó a kezelőkonzolon kapcsolható
- ▶ a vezérlő két önkenő csapágyban fut
- ▶ a cserekerék-készletnek köszönhetően nagy menetvágási tartomány



Műszaki adatok	TU 2004V
Motor teljesítmény	600 W (230 V)
Csúcsmagasság / Csúcstávolság	100 mm / 300 mm
Elfordulási Ø keresztcsán felett	110 mm
Orsó fordulatszám	150-2.500 ford./perc
Fokozatok	2 fokozat, elektronikusan állítható
Orsókup / Orsófurat	MK3 / Ø 21 mm
Felsőszán / Keresztcsán úthossz	55 mm / 75 mm
Szegnyeregkup / Szegnyereg munkaut	MK2 / 65 mm
Hosszelőtölés	0,1/0,2 mm/U
Metrikus menetvágás	0,25 - 3 mm/U
Méret (h x sz x m) / Nettó tömeg	830 x 425 x 360 mm / 61 kg

### Szállított tartozékok

- ▶ háromfás tokmány Ø 100 mm
- ▶ MK2 és MK3 állócsúcs
- ▶ négyes késtartó
- ▶ választófal
- ▶ forgácsteknő
- ▶ csere fogaskerék készlet
- ▶ kezelőszerszám

TU 2004V

Cikkszám: 3420310

**599.900,-**

Listáár: ~~807.800,-~~

## TH 4010D ESZTERGAGÉP NAGY TELJESÍTMÉNYŰ MODELL, DPA 21 DIGITÁLIS POZÍCIÓKIJELZŐVEL

- ▶ edzett és köszörült Z-tengely vezeték
- ▶ precízen kidolgozott szán, négy pozíciós késtartóval
- ▶ főorsó garantált koncentrikussága < 0,015 mm
- ▶ olajfürdőben futó, edzett és köszörült fogaskerekek precíziós csapágyakkal rögzítve
- ▶ jobb és bal forgásirány választható a kapcsolórúdon
- ▶ minden vezeték éklécek segítségével állítható
- ▶ szög állíthatóság késszánon ± 90 °
- ▶ vészleállító fék lábvezérléssel
- ▶ prizmaagy sűrűn bordázott szűrkeöntvényből, induktív edzéssel finomköszörülve
- ▶ masszív gépárvány (fiókok, szekrény nélkül)
- ▶ hűtőfolyadék-berendezés
- ▶ LED géplámpa, szegnyereg gyorsrögzítő karral

Műszaki adatok	TH 4010D
Motor teljesítmény	1,5 / 2,4 kW (400 V)
Csúcsmagasság / Csúcstávolság	205 mm / 1.000 mm
Elfordulási Ø gépágy felett	410 mm
Főorsókúp	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 5
Orsó fordulatszám	45-1.800 ford./perc
Fokozatok száma	16 fokozat
Orsókup / Orsófurat	MK6 / Ø 52 mm
Felsőszán / Keresztcsán úthossz	100 mm / 195 mm
Szegnyeregkup	MT3
Szegnyereg munkaut	130 mm
Hosszelőtölés	0,043-0,653 mm/U (48 fokozat)
Metrikus menetvágás	0,4-7 mm/U (42 fokozat)
Méret (h x sz x m) / Nettó tömeg	1.920 x 740 x 1.555 mm / 775 kg

### Szállított tartozékok

- ▶ állóbáb Ø 5 - 85 mm
- ▶ mozgóbáb Ø 5 - 65 mm
- ▶ LED géplámpa
- ▶ szükítő adapter MK6-MK3
- ▶ állócsúcs MK 3
- ▶ állócsúcs MK 3, ötvözött
- ▶ csere fogaskerék készlet
- ▶ négyes acél késtartó
- ▶ kihúzható forgácstálca vezetősinkekkel
- ▶ a gép első feltöltése minőségi olajjal
- ▶ kezelőszerszám



TH 4010D

**4.499.900,-**

Cikkszám: 3402080



**AZ ESZTERGATOKMÁNY NEM TARTOZÉK!**

## SP 11V HORDOZHATÓ FÚRÉSZGÉP GÉRVÁGÁSI LEHETŐSÉGGEL, FOKOZATMENTESEN ÁLLÍTHATÓ SZALAGSEBESSÉGGEL

- ▶ golyóscsapágyazott fűrszalag-vezetés
- ▶ alacsony vibráció és kopás a speciálisan kialakított hajtóműnek köszönhetően
- ▶ erős, alacsony sebességű szénkefés Vario motor, akár 10x hosszabb szervizciklus
- ▶ csúszásgátló talp

### Szállított tartozékok

- ▶ anyagütököző
- ▶ Bi-metál fűrszalag

### VÁGÁSI TARTOMÁNY SP 11V

	Ø 105 mm	Ø 100 mm	100 x 100 mm
0°			
+45°	Ø 65 mm	Ø 60 mm	60 x 65 mm

Műszaki adatok	SP 11V
Teljesítmény	850 W (230 V)
Fűrszalag sebesség	30 - 80 m/perc
Fűrszalag méret	1.335 x 13 x 0,65 mm
Vágási szög	0° - 45°
Méret (h x sz x m)	650 x 290 x 450 mm
Nettó tömeg	19 kg

SP 11V

Cikkszám: 3300070

**219.900,-**

Listáár: ~~322.200,-~~



## S 150G VARIO FOKOZATMENTES SEBESSÉGSZABÁLYZÁSÚ SZALAGFŰRÉSZGÉP



- ▶ erős, szénkefés motor
- ▶ fokozatmentesen állítható fűrészszalag sebesség
- ▶ golyóscsapágyazott fűrészszalag-vezetés
- ▶ gyorszorítású gépsatu gyors munkadarab-befogáshoz
- ▶ stabil fűrészkeret, csendes és alacsony rezgésszintű járás
- ▶ anyagütköző
- ▶ jól leolvasható skála a szögállításához
- ▶ gépalap és fűrészkeret szürkeöntvényből
- ▶ a fűrészkeret 60 °-ig forgatható
- ▶ hűtőfolyadék-berendezés

- Szállított tartozékok:**
- ▶ anyagütköző
  - ▶ Bi-metál fűrészszalag
  - ▶ gépalap

### S 150G Vario

Cikkszám: 3300150

**720.000,-**

Listaár: ~~900.900,-~~

Műszaki adatok	S 150G Vario
Teljesítmény	1,1 kW (230 V)
Fűrészszalag sebesség	20 - 65 m/perc
Fokozatok	fokozatmentesen állítható
Fűrészszalag méret	1.735 x 12,7 x 0,9 mm
Vágási szög	0° - 60°
Méret (h x sz x m)	930 x 510 x 1.240 mm
Nettó tömeg	100 kg

### VÁGÁSI TARTOMÁNY S 181

0°	Ø 150 mm	160 mm	150 x 160 mm
+45°	Ø 105 mm	105 mm	105 x 130 mm
+60°	Ø 65 mm	65 mm	65 x 65 mm



## S 181 SZALAGFŰRÉSZGÉP ROBUSZTUS KIALAKÍTÁSSAL FÉMMEGMUNKÁLÁSHOZ



- ▶ precíz, fokozatmentesen beállítható süllyesztés a hidraulikus hengerrel
- ▶ stabil öntvény kivitel
- ▶ mikrokapcsoló az automatikus végállás kikapcsoláshoz
- ▶ a fűrészkeret 0° és 45° között állítható
- ▶ robusztus gépalap
- ▶ golyóscsapágyazott fűrészszalag-vezetés
- ▶ hűtőfolyadék-berendezés
- ▶ beállítható anyagütköző sorozatmunkákhoz
- ▶ négy fűrészszalag sebesség-fokozat
- ▶ fűrészszalag-feszítés az elülső oldalon kézikérékkel állítható

- Szállított tartozékok:**
- ▶ anyagütköző
  - ▶ Bi-metál fűrészszalag
  - ▶ gépalap

### S 181

Cikkszám: 3300181

**749.900,-**

Listaár: ~~1.041.900,-~~

Műszaki adatok	S 181
Teljesítmény	0,75 kW (400 V)
Előtölés	fokozatmentes
Fűrészszalag sebesség	21/33,5/45/50 m/p.
Fűrészszalag méret	2.362 x 19 x 0,9 mm
Vágási szög	0 - 45°
Méret (h x sz x m)	1.295 x 450 x 1060 mm
Nettó tömeg	130 kg

### VÁGÁSI TARTOMÁNY SP 11V

0°	Ø 100 mm	100 mm	100 x 150 mm
+45°	Ø 65 mm	60 mm	60 x 100 mm



## S 181G FÉMIPARI FŰRÉSZGÉP 3 SEBESSÉGŰ FOGASKERES HAJTÓMŰVEL



- ▶ stabil kivitel, csendes futás
- ▶ precíz, fokozatmentesen beállítható süllyesztés a hidraulikus hengerrel
- ▶ mikrokapcsoló a végállás automatikus kapcsolásához
- ▶ jól leolvasható skála a szögbeállításához
- ▶ alapfelszereltségként kiváló minőségű bi-metál fűrészszalaggal
- ▶ golyóscsapágyazott fűrészszalag-vezetés
- ▶ robusztus gépalap nagy kerekekkel és praktikus fogantyúval a gép egyszerű szállítása érdekében
- ▶ állítható anyagütköző sorozatmunkákhoz

- ▶ fűrészszalag-feszítés elülső oldalon kézikérékkel állítható

- Szállított tartozékok:**
- ▶ anyagütköző
  - ▶ Bi-metál fűrészszalag
  - ▶ gépalap

### S 181G

Cikkszám: 3300182

**789.900,-**

Listaár: ~~1.170.900,-~~

Műszaki adatok	S 181G
Teljesítmény	0,75 kW (400 V)
Fűrészkeret emelése	manuális
Előtölés	fokozatmentes
Fűrészszalag sebesség	45/67/77 m/p.
Fűrészszalag méret	2362 x 19 x 0,9 mm
Vágási szög	0-45°
Méret (h x sz x m)	1200 x 450 x 1060 mm
Nettó tömeg	130 kg

### VÁGÁSI TARTOMÁNY S 181G

0°	Ø 180 mm	180 mm	240 x 180 mm
+45°	Ø 110 mm	150 mm	110 x 170 mm





# KÉSZLETKISŐPRÓ AKCIÓ 2023

Érvényes 2023. február 07. - 2023. március 31. között, illetve a készlet erejéig!

## GH 15T FÚRÓÉLEZŐ KÖSZÖRŰGÉP SPIRÁL-FÚRÓK ÚJRAÉLEZÉSÉHEZ



- ▶ spirál-fúrók pontos és költségghatékony köszörüléséhez
- ▶ egyszerű kezelhetőség: fúróélezés szakmai tudás nélkül, alapos, gyors kivitelezés
- ▶ kompakt kialakítás, könnyedén szállítható
- ▶ hosszú élettartamú gyémántköszörűkő a tökéletes élezéshez
- ▶ pontos központos befogás a patronrendszer segítségével

### Szállított tartozékok

- ▶ 6 darab patron ER 20, méret: Ø 3-8 mm
- ▶ 22 darab patron ER 40, méret: Ø 8-30 mm



Műszaki adatok	GH 15T
Teljesítmény	450 W (230 V)
Köszörülhető csúcshög	90° - 145°
Köszörülhető fúró Ø	3 - 30 mm
Méret (h x sz x m)	450 x 240 x 270 mm
Nettó tömeg	33 kg

GH 15T

Cikkszám: 3100115

**718.900,-**

Listaár: ~~789.500,-~~

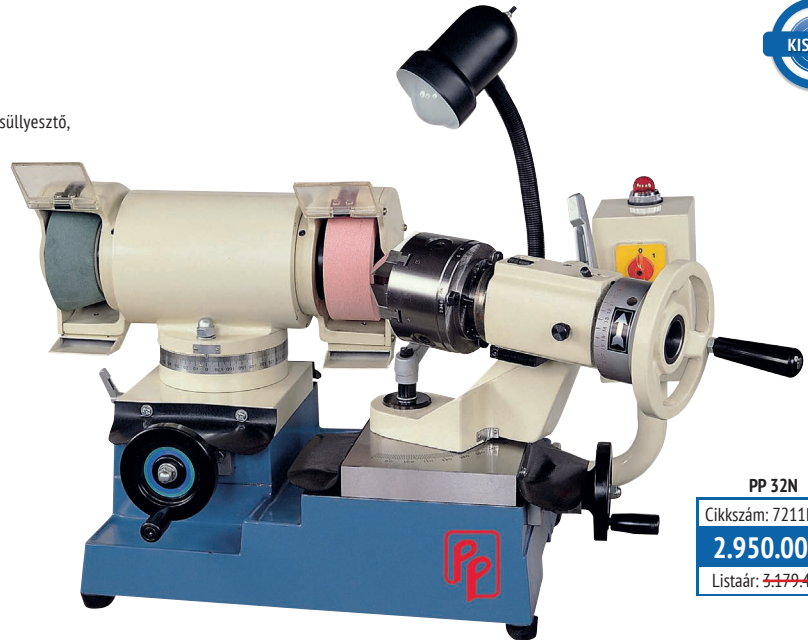
## PEIPING PP 32N UNIVERZÁLIS SZERSZÁMÉLEZŐ



- ▶ kiváló minőség, hatékonyság kedvező áron
- ▶ köszörülési kapacitás: fúró átmérő 2-32 mm (hengeres és kúpos szár), lépcsőfúró, süllyesztő, menetfúró, ujjmaró vágóél, hengeres szerszámok
- ▶ precíz 6 pofás központi szorítású tokmány, pontos és gyors beállítást eredményez
- ▶ gyors és nagypontosságú köszörülés egyszerűen elvégezhető

### Szállítási terjedeleme

- ▶ Ø 100 mm-es 6 pofás központi szorítású precíziós tokmány
- ▶ munkalámpa
- ▶ morse kúp no 3.
- ▶ köszörűkorong és rögzítő karima
- ▶ szerszámkészlet



Műszaki adatok	PP 32N
Asztal hosszirányú elmozdulás	120 mm
Keresztirányú elmozdulás	135 mm
Fej elfordulása	360°
Csúcshög	90° - 180°
Köszörűkorong méret	125 x 50 x 31.75 mm
Köszörűkorong fordulatszám	3600 ford./perc
Motor	360 W (230/400 V)
Csomagolt méret / Nettó súly	800 x 550 x 670 mm / 95 kg

PP 32N

Cikkszám: 7211PP32

**2.950.000,-**

Listaár: ~~3.179.400,-~~

## TS 305 TÁNYÉROS CSISZOLÓGÉP FÉMMEGMUNKÁLÁSHOZ



- ▶ stabil és biztos géptest
- ▶ kiegyensúlyozott alumínium köszörűtányér a nyugodt futásért
- ▶ szériakivitelben ± 60°-ban állítható szögütőközövel
- ▶ elszívócsonkkal ellátva, elszívó-berendezések csatlakoztatásához
- ▶ a csiszolóasztal ± 45°-kal dönthető
- ▶ öntapadós köszörűkoronggal szállítva, mely jól tapad, ugyanakkor könnyedén cserélhető

### Szállított tartozékok

- ▶ állítható szögütőközö
- ▶ köszörűkorong



Műszaki adatok	TS 305
Teljesítmény	900 W (230 V)
Köszörűkorong Ø	305 mm
Fordulatszám	1.420 ford./perc
Asztal méret	155 x 440 mm
Méret (h x sz x m)	440 x 445 x 365 mm
Nettó tömeg	30 kg

TS 305

Cikkszám: 3310305

**129.900,-**

Listaár: ~~206.700,-~~

## GU 18, GU 20 KETTŐS KÖSZÖRŰGÉPEK ERŐS MOTORKKAL SZERELVE, IPARI FELHASZÁLÁSRA GYÁRTVA

- ▶ nehéz, tartós ipari kivitel, karbantartást nem igénylő motorral, tartós igénybevételre
- ▶ alumínium öntvényház
- ▶ hosszú élettartam és sima futás a minőségi golyóscsapágyakkal szerelt, kiegyensúlyozott rotornak köszönhetően
- ▶ szikravédó hő és mechanikai hatásokat jól viselő anyagból
- ▶ stabil, állítható munkadarab-tartó
- ▶ rezgéscsillapító gumitalpak

### Szállított tartozékok

- ▶ durva köszörűkorong K36
- ▶ finom köszörűkorong K80

#### GU 18

Cikkszám: 3101510

**79.900,-**

Listaár: ~~97.700,-~~

#### GU 20 (400 V)

Cikkszám: 3101520

**99.900,-**

Listaár: ~~133.200,-~~



Műszaki adatok	GU 18	GU 20
Teljesítmény	450 W (230 V)	600 W (400 V)
Köszörűkorong méret	Ø 175 x 25 mm	Ø 200 x 30 mm
Tengely méret	Ø 16 mm	Ø 16 mm
Elszívőcsonk	Ø 34 mm	Ø 34 mm
Fordulatszám	2.850 ford./perc	2.850 ford./perc
Méret (h x sz x m)	389 x 235 x 280 mm	495 x 260 x 330 mm
Nettó tömeg	14 kg	19 kg

## SM 300 KETTŐS KÖSZÖRŰGÉP NAGY TELJESÍTMÉNY, MASSZÍV KIVITEL

- ▶ nehéz, strapabíró ipari kivitel, karbantartást nem igénylő motorral tartós használatra
- ▶ öntött alumínium ház
- ▶ hosszú élettartam és nyugodt járás a kiegyensúlyozott rotornak és a minőségi golyóscsapágyaknak köszönhetően
- ▶ törésvédő anyagból készült szikravédóval szerelve
- ▶ rezgéscsillapító gumi lábak
- ▶ durva és finom köszörűkoronggal (K36 / K60) szállítva



Műszaki adatok	SM 300
Motor teljesítmény	2.2 kW (400 V)
Köszörűkorong külső átmérő	300 mm
Köszörűkorong szélesség	50 mm
Sebesség	1450 fordulat/perc
Méret (h x sz x m)	736 x 365 x 407 mm
Nettó tömeg	84 kg

#### SM 300

Cikkszám: 3101303

**399.900,-**

Listaár: ~~523.300,-~~

## GU 20S KOMBINÁLT KÖSZÖRŰ- ÉS SZALAGCSISZOLÓGÉP

- ▶ robusztus és stabil modell csiszolószalaggal és köszörűkoronggal sokféle típusú anyaghoz
- ▶ nehéz, hosszú élettartamú ipari kivitel, karbantartást nem igénylő motorral, tartós használatra
- ▶ alumínium öntvényház
- ▶ nagy méretű, nehéz „rögzítőperem” és ezáltal nagy korong-körfutási pontosság
- ▶ csiszolószalag egység csúszófelülete grafitbevonattal; megakadályozza a kopást és a káros hőhatásokat
- ▶ az ütköző lehetővé teszi a munkadarabok gyors és egyszerű csiszolását
- ▶ a szalag szerszám nélkül cserélhető és beállítható



Műszaki adatok	GU 20S
Teljesítmény	600 W (230 V)
Köszörűkorong méret	Ø 200 x 30 mm
Tengely méret	Ø 16 mm
Elszívőcsonk	Ø 32 mm
Csiszolószalag (sz x h)	75 x 762 mm
Méret (h x sz x m)	501 x 261 x 459 mm
Nettó tömeg	20,7 kg

#### GU 20S (230 V)

Cikkszám: 3101570

**129.600,-**

Listaár: ~~221.900,-~~





# KÉSZLETKISŐPRÓ AKCIÓ 2023

Érvényes 2023. február 07. - 2023. március 31. között, illetve a készlet erejéig!

## GU 20P / GU 25P

### POLÍROZÓGÉPEK FÉM MUNKADARABOK FINOM FELÜLETI MEGMUNKÁLÁSÁHOZ



- ▶ nehéz, tartós ipari kivitel, karbantartást nem igénylő motorral
- ▶ alumínium öntvényház
- ▶ hosszú élettartam és sima futás a minőségi golyóscsapágyakkal szerelt, kiegyensúlyozott rotornak köszönhetően
- ▶ két polírozó tárcsa standard szállítási terjedeleme részét képezi
- ▶ rezgéselnyelő gumi talp (elszívó nélkül - opcionálisan rendelhető)



GU 20P	GU 25P
Cikkszám: 3101540	Cikkszám: 3101550
<b>95.900,-</b>	<b>119.900,-</b>
Listaár: <del>109.800,-</del>	Listaár: <del>161.200,-</del>

Műszaki adatok	GU 20P	GU 25P
Teljesítmény	600 W (230 V)	1,5 kW (400 V)
Polírozó korong méret	Ø 200 x 20 mm	Ø 250 x 25 mm
Tengely méret	Ø 16 mm	Ø 20 mm
Fordulatszám	2.850 ford./perc	2.850 ford./perc
Méreték (h x sz x m)	545 x 200 x 262 mm	555 x 250 x 296 mm
Nettó tömeg	10,6 kg	17,4 kg

- Szállított tartozékok**
- ▶ kemény polírozó korong
  - ▶ puha polírozó korong

## BTS 51 KOMBINÁLT SZALAG ÉS TÁRCSÁS CSISZOLÓGÉP SZŐGBEN EMELHETŐ SZALAGCSISZOLÓ EGYSÉGGEL

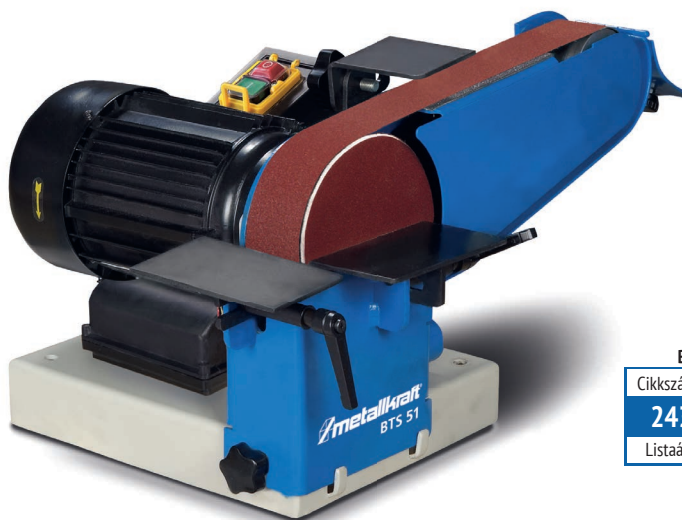


- ▶ a csiszolószalag feszessége manuálisan állítható
- ▶ a párhuzamos szalagfutás utánállítható
- ▶ 2 forgatható csiszolóasztal, rögzítőkarral állítható
- ▶ alapfelszereltségként csiszolószalaggal (K80) és csiszolótányérral (K80)
- ▶ nagy teljesítményű motor
- ▶ elszívócsonkkal szerelve a szikrafogó doboznál
- ▶ a csiszolószalag gyorsan cserélhető hozzájárulva a gép egyszerű használatához
- ▶ könnyen munkaasztalra rögzíthető

### Szállított tartozékok

- ▶ 10 csiszolószalag (K80 + K100)
- ▶ 10 csiszolótányér (K80 + K100)

Műszaki adatok	BTS 51
Csiszolószalag méretei	1000 x 50 mm
Csiszolótányér Ø	150 mm
Szalagsebesség	22 m/mp.
Teljesítmény	750 W (230 V)
Kontaktkerék / hajtókerék Ø	75 mm / 152 mm
Méreték	375 x 230 x 620 mm
Tömeg	20 kg



<b>BTS 51</b>
Cikkszám: 3700051
<b>243.800,-</b>
Listaár: <del>339.700,-</del>

## KRBS 101 KOMBINÁLT SZALAG- ÉS ÁTHATÁSCSISZOLÓGÉP



- ▶ kényelmes kezelés a könnyen állítható befogóegységgel
- ▶ a forgatható befogópórák lehetővé teszik cső, zártszelvény és lapos acél biztonságos rögzítését
- ▶ állítható csiszolási szögek 30-90° és 0°-60° között
- ▶ az optimalizált gyorscsereelő konzolnak köszönhetően a feszítőgörgő gyorsan és egyszerűen, szerszámok nélkül cserélhető
- ▶ praktikus csiszolóhenger-tartók az alépítménybe integrálva
- ▶ rendkívül tartós a nagy méretű és továbbfejlesztett csapágyaknak köszönhetően
- ▶ csiszolóhengerek széles választékban rendelhetők különféle csőátmérőkhöz
- ▶ gyors váltás a cső- és szalagcsiszolási funkciók között
- ▶ a nagy méretű, kihajtható védőplexi optimális látóteret biztosít
- ▶ szinte minden beállítás szerszám nélkül elvégezhető
- ▶ nagy teljesítményű motor
- ▶ 2 szalagsebesség - optimálisan igazítható az adott anyaghoz (15 m/s rozsdamentes acélhoz és alumíniumhoz, 30 m/s acélhoz)
- ▶ két könnyen eltávolítható forgácsgyűjtővel felszerelve
- ▶ Ø 70 mm elszívócsok elszívóberendezés csatlakoztatásához

Műszaki adatok	KRBS 101
Csiszolási szélesség	20-76 mm
Csiszolási szög	30-90° / 0-60°
Csiszolószalag (h x sz)	2.000 x 100 mm
Szalagsebesség	15 / 30 m/mp.
Motor teljesítmény	2,5 / 3,3 kW (400 V)
Elszívócsok	2 x 70 mm
Méreték (h x sz x m)	1250 x 750 x 1140 mm
Tömeg	159 kg

### Szállított tartozékok

- ▶ 1 x K 40 csiszolószalag rozsdamentes acél és szürkeöntöttvas csiszoláshoz
- ▶ 2 db forgácsgyűjtő tartály
- ▶ 1 x csavarkulcs
- ▶ 1 x 42 mm-es csiszolóhenger



<b>KRBS 101</b>
Cikkszám: 3921001
<b>849.900,-</b>
Listaár: <del>995.900,-</del>

## RBM 305 KÉZI MŰKÖDTETÉSŰ HENGERÍTŐGÉP ASZIMMETRIKUS 3 HENGERES RENDSZERREL

- ▶ minden kör alakú munkadarab, mint például csövek, hengerek stb. előállítására
- ▶ henger meghajtás kézzel, E modellnél motorizált
- ▶ nehéz és stabil öntöttvas szerkezet
- ▶ aszimmetrikus 3 hengeres rendszer a könnyű előhajlításhoz
- ▶ a felső henger kiállítható, ezáltal a kész munkadarab egyszerűen eltávolítható

### RBM 305

Cikkszám: 3780112

**80.800,-**

Listaár: ~~96.500,-~~



Műszaki adatok	RBM 305
Munkaszélesség	305 mm
Hajlítási kapacitás 400 N / mm <sup>2</sup>	0,80 mm
Henger Ø	25 mm
Min. hajlítási Ø	40 mm
Méret mm-ben (h x sz x m)	580 x 210 x 255
Súly	14 kg

## PRM 10 E MOTOROS GYŰRŰHAJLÍTÓ GÉP

- ▶ négyzög profilú anyagok körhajlításhoz
- ▶ stabil konstrukció, padlóhoz rögzíthető
- ▶ két alsó görgő kézi hajtókkal
- ▶ edzett és köszörült hengerek
- ▶ speciális acélból készült, edzett és köszörült tengelyek
- ▶ oldalsó vezetőgörgők
- ▶ elötölés a felső görgőn keresztül
- ▶ bal- és jobbrányú hajtás a lábpedál segítségével
- ▶ vízszintes és függőleges munkalehetőség

### PRM 10 E

Cikkszám: 3780011

**1.040.000,-**

Listaár: ~~1.182.700,-~~



Műszaki adatok	PRM 10 E
Tengely Ø	30 mm
Görgő Ø felül	98 mm
Görgő Ø alul	118 mm
Méret (h x sz x m)	700 x 700 x 1400 mm
Súly	230 kg

### PRM 10 E hajlítási kapacitás

Profil típusa STANDARD									
max. méret mm-ben	20 x 20	30 x 10	50 x 10	35 x 4,5	35 x 4,5	35 x 4,5	35 x 4,5	35 x 4,5	600
min. hajlítási Ø mm-ben	10 x 10	20 x 5	40 x 5	30 x 4	30 x 4	30 x 4	30 x 4	30 x 4	400
	500	500	400	600	600	600	600	U40x20	700
	160	190	160	400	400	400	400	U30	500

## FSBM 1020-20 S2 MANUÁLIS HAJLÍTÓGÉP

- ▶ munkadarab rögzítés lábpedállal, ezáltal mindkét kéz szabadon marad az egyszerű anyagmozgatáshoz
- ▶ erős segédhenger könnyíti a hajlítást
- ▶ legfeljebb 25 mm-es nyílás a felső és alsó gerenda között
- ▶ szegmentált hajlítószerzőkkel
- ▶ önkenő siklócsapágyak
- ▶ a felső gerenda szorítóereje csavarokkal könnyen állítható
- ▶ a hajlítási szög egyszerűen beállítható ütköző segítségével

### FSBM 1020-20 S2

Cikkszám: 3772102

**990.000,-**

Listaár: ~~1.205.300,-~~

Műszaki adatok	FSBM 1020-20 S2
Max. munkaszélesség	1020 mm
Max. anyagvastagság 400 N / mm <sup>2</sup>	2,0 mm
Max. anyagvastagság 700 N / mm <sup>2</sup>	1,2 mm
Max. hajlítási szög	135°
Méret mm-ben (h x sz x m)	1350 x 800 x 1130 mm
Súly	325 kg





# KÉSZLETKISÖPRŐ AKCIÓ 2023

Érvényes 2023. február 07. - 2023. március 31. között, illetve a készlet erejéig!

## MTS 356 FÉMIPARI TÁRCSÁS DARABOLÓGÉP ÁLTALÁNOS HASZNÁLATRA ÉPÍTKEZÉSEKEN, SZERVIZEKBEN, ÜZEMEKBEN

- ▶ acél, vas, réz, sárgaréz, alumínium, műanyag és kompozit profilok, illetve csövek daraboláshoz hűtőfolyadék nélkül
- ▶ vágáskor nem keletkezik szikra
- ▶ lágyindítású motor
- ▶ mélységütközövel a precíz vágáshoz
- ▶ alapfelszereltségként praktikus gyorsbefogó satuval és prizmás befogópórával

### Szállított tartozékok

- ▶ 4, 6 és 8 mm-es imbuszkulcsok
- ▶ védőszemüveg
- ▶ 1 prizmás befogópófa

Műszaki adatok		MTS 356
Motor teljesítmény		2,2 kW (230 V)
Fordulatszám		1.300 f/p.
Vágási tartomány 0°	<input type="checkbox"/>	100 x 180 mm
Vágási tartomány 0°	<input type="checkbox"/>	120 x 120 mm
Vágási tartomány 0°	<input type="checkbox"/>	132 mm
Vágási tartomány jobbra 45°, balra 39°	<input type="checkbox"/>	120 x 90 mm
Vágási tartomány jobbra 45°, balra 39°	<input type="checkbox"/>	90 x 90 mm
Vágási tartomány jobbra 45°, balra 39°	<input type="checkbox"/>	105 mm
Fűrész tárcsa átmérője		Ø 355 mm
Tömeg		23,5 kg

MTS 356

Cikkszám: 3840355

**197.600,-**

Listaár: ~~311.200,-~~



**FŰRÉSZTÁRCSA  
NEM TARTOZÉK!**

## KGZ 305 E GÉRVÁGÓ FŰRÉSZ MOBILIS KIVITTEL, SOKOLDALÚ HASZNÁLATRA

- ▶ könnyű és stabil alumínium présöntvényház
- ▶ erős, nagy teljesítményű motor
- ▶ integrált vágásimélység-határoló
- ▶ könnyen futó, többszörösen csapágyazott duplavezeték
- ▶ fokozatmentesen állítható vezetőlécc skálával
- ▶ a markolat biztonsági kapcsolóval forgatható, így a vágóvonalra mindig szabad rálátást enged
- ▶ a fűrészegység -45° és +45° között egy skála mentén dönthető, 15°-onként reteszeltető
- ▶ az asztal jobbra és balra 45°-ig fordítható
- ▶ vágásvonal lézerezéssel ellátva
- ▶ tartozékok: leszorító eszköz, porgyűjtő zsák, fűrész tárcsa

KGZ 305 E

Cikkszám: 5702305

**199.900,-**

Listaár: ~~217.800,-~~

### Vágási kapacitás

0° / 0°	100 x 340 mm
45° / 0° bal	40 x 340 mm
45° / 0° jobb	40 x 340 mm
0° / 45° bal	100 x 240 mm
45° / 45° bal	40 x 240 mm
45° / 45° jobb	40 x 240 mm

Műszaki adatok	KGZ 305 E
Motor teljesítmény	2,0 kW (230 V)
Fűrész tárcsa fordulata	4.500 ford./perc
Fűrész tárcsa átmérő	305 mm
Méret (h x sz x m)	835 x 570 x 790 mm
Súly	23 kg



## TKS 316 E ASZTALI KÖRFŰRÉSZ UNIVERZÁLIS HASZNÁLATRA KÉZMŰVESEKNEK ÉS IPAROSOKNAK

- ▶ a fűrész tárcsa 0 és 45° között elfordítható
- ▶ a kézikerékkel és a skálával könnyen és pontosan beállítható - nagy stabilitás a precíz vágásokhoz
- ▶ nagy méretű, korrózió ellen horganyzott acélgép-asztal
- ▶ nagy központi szívócsatlakozás (Ø 100 mm)
- ▶ a fűrész tárcsa magasságát a kezelő elején kézikerékkel is beállítható
- ▶ a fűrészegység stabil felfüggesztése elöl és hátul lehetővé teszi a pontos vágást
- ▶ erőteljes, hővédelemmel ellátott motor
- ▶ fűrész tárcsa védő, beépített szívócsatlakozással

Műszaki adatok	TKS 316 E (230V)
Fűrész tárcsa Ø	315 mm
Max. vágási szélesség ütközővel	290 mm
Max. vágási magasság 90°/45°-nál	83 / 60 mm
Fűrész tárcsa dönthetőség	90 - 45°
Munkaasztal méret (h x sz x m)	800 x 550 x 850 mm
Sebesség	2.800 ford./perc
Motor teljesítmény	2,2 kW (230 V)
Elszívó csatlakozó Ø	100 mm
Méret (h x sz x m)	1600 x 600 x 1050 mm
Súly	53 kg

TKS 316 E (230V)

Cikkszám: 5902316

**199.900,-**

Listaár: ~~232.100,-~~

### Szállított tartozékok:

- ▶ aléptírnny
- ▶ tolóasztal gérvágó ütközővel
- ▶ asztalhosszabbítás
- ▶ kombinált párhuzamos/gérvágó ütköző
- ▶ HM fűrész tárcsa Ø 315 x 3,6 x Ø 30 mm Z24
- ▶ fűrész tárcsa védőburkolat szívótömlővel



## HBS 261-2 FAIPARI FŰRÉSZGÉP PRECÍZ MUNKÁHOZ

- ▶ csavarodásmentes konstrukció
- ▶ biztonságos és melléfutásmentes fűrészvágások
- ▶ fűrészszalag 0-45°-ig fokozatmentesen dönthető
- ▶ precíz alsó és felső 3-görgős fűrészszalagvezetés
- ▶ lendkerekek öntött alumíniumból, speciális bevonattal
- ▶ alumínium hosszütköző gyorsbefogóval, nagyító és milliméter skála segítségével pontosan állítható
- ▶ két szalagsebesség

### Szállított tartozékok:

- ▶ 3-görgős fűrészszalagvezető
- ▶ fűrészszalag
- ▶ gérvágó ütköző
- ▶ hosszütköző
- ▶ LED munkalámpa
- ▶ gépalap

HBS 261-2

Cikkszám: 5902426

**196.800,-**

Listár: ~~230.200,-~~



Műszaki adatok	HBS 261-2
Lendkerék Ø	256 mm
Max. vágási szélesség ütközővel	145 mm
Max. vágási szélesség ütköző nélkül	245 mm
Max. vágási magasság	152 mm
Vágási sebesség	400 / 800 m/p.
Fűrészszalag hossz	1826 mm
Asztal (hossz x szélesség)	360 x 320 mm
Motor teljesítmény	375 W (230 V)
Elszívó csatlakozó Ø	100 mm
Méret mm-ben (h x sz x m)	680 x 520 x 1435
Súly	34 kg

## NTS 255 VIZES KÖSZÖRŰGÉP SZERSZÁMOK ÉLEZÉSÉHEZ

- ▶ folyamatos köszörülés a szerszám keménységének elvesztése nélkül az alacsony fordulatszámnak és a hűtővízes locsolásnak köszönhetően
- ▶ a széles skálával rendelkező kiegészítők lehetővé teszik a megfelelő köszörülési technika alkalmazását, akár kezdők számára is
- ▶ a speciális fehér korund csiszoló kő alumínium-oxidallal tökéletes köszörülést biztosít még a 60 HRC feletti keménységű fémeknél is (szerszámacél)
- ▶ erős indukciós motor a csendes és alacsony rezgésű munkákhoz
- ▶ cserélhető bőr élező tárcsa
- ▶ paszta a munka utáni polírozáshoz
- ▶ szögmérő a helyes szögbeállításához
- ▶ cseppálló motor és kapcsoló



Műszaki adatok	NTS 255
Köszörütárcsa átmérő	250 mm
Köszörütárcsa szélesség	50 mm
Bőr élező tárcsa átmérő	200 mm
Bőr élező tárcsa szélesség	30 mm
Fordulatszám	90 f/p
Teljesítmény	200 W (230-240 V)
Méret (h x sz x m)	380 x 370 x 420 mm

NTS 255

Cikkszám: 5750255

**93.900,-**

Listár: ~~119.900,-~~

## DB 900, DB 1202 V ESZTERGAGÉP BARKÁCSOLÓK ÉS PROFIK RÉSZÉRE

- ▶ csavarodásmentes szürkeöntvény gépjármű a rendkívül sima futásért és a pontosságért
- ▶ stabil szürke öntöttvasból készült szegnyereg és orsóház
- ▶ széles és könnyen állítható acélból készült esztergák tartó
- ▶ szegnyereg gyorskioldókkal és kézikerekkel
- ▶ a forgatható orsófej szabadon mozgatható a gépágyon
- ▶ hosszú munkadarabok megmunkálására is alkalmas
- ▶ digitális sebességkijelző, szabályozható fordulatszám
- ▶ orsóház 180°-ban forgatható
- ▶ ideális nagy átmérőjű munkadarabok esztergálásához
- ▶ DB 1202 Vario elektronikus fordulatszám-szabályozással

DB 900

Cikkszám: 5920900

**259.900,-**

Listár: ~~369.600,-~~



Műszaki adatok	DB 900	DB 1202 Vario
Max. esztergálási Ø	306 mm	460 mm
Csúcsmagasság	153 mm	455 mm
Csúcsszélesség	900 mm	1185 mm
Orsófej menet	M33 x 3,5	M33 x 3,5
Sebesség	500 - 2000 f/p.	0 - 3200 f/p.
Fokozatok száma	10	2
Sebesség szabályzás	mechanikus	elektronikus
Motor teljesítmény	550 W (230 V)	1500 W (230 V)
Morsekúp	MK 2	MK 2
Méret (h x sz x m)	1380 x 330 x 1175 mm	2060 x 500 x 1200 mm
Súly	80 kg	189 kg

DB 1202 Vario

Cikkszám: 5921202

**799.900,-**

Listár: ~~1.323.300,-~~



DB 1202 Vario opcionálisan rendelhető kiegészítővel, szerszámotartó kosárral



# KÉSZLETKISŐPRÓ AKCIÓ 2023

Érvényes 2023. február 07. - 2023. március 31. között, illetve a készlet erejéig!

## AIRBOY 186 OF E OLAJMENTES SŰRÍTŐRENDSZERŰ KOMPRESSZOR

- ▶ univerzálisan alkalmazható otthoni és barkács célokra
- ▶ az olajmentes sűrítőrendszer révén nincs szükség olajcserére, nem jut olaj a kondenzátumba
- ▶ teljesen automatikus be- és kikapcsolás
- ▶ elektromos motor motorvédő kapcsolóval
- ▶ különálló nyomásmérő óra a tartály és az üzemi nyomásnak
- ▶ porfestett levegőtartály



AIRBOY 186 OF E	
Sűrítőrendszer	WDS
Szállított levegőmennyiség	90 liter / perc
Beszívott levegőmennyiség	180 liter / perc
Maximális nyomás	8 bar
Tartálykapacitás	6 liter
Fordulatszám	3.400 ford. / perc
Motorteljesítmény	1.1 kW / 230 V
Zajszint	97 dB(A)
Méret (h x sz x m)	315 x 355 x 370 mm
Súly	9,2 kg

### AIRBOY 186 OF E

Cikkszám: 2001230

**66.800,-**

Listaár: ~~81.500,-~~

### Felszereltség

- ▶ nyomásszabályzó
- ▶ automatikus nyomáskapcsoló
- ▶ vibráció csökkentő gumitalpak
- ▶ porfestett levegőtartály
- ▶ egykezes gyorscsatlakozó



## MOBILBOY SZÉRIA DIREKT HAJTÁSÚ MOBIL KOMPRESSZOROK ALKALMI MUNKÁKHOZ

- ▶ ideális választás műhelyekbe és szerelési munkákhoz
- ▶ nagy teljesítményű olajkenési rendszerrel rendelkező egység, hatékony kenés optimális tömítéssel egyidejűleg
- ▶ nyomásszabályzó a kívánt üzemi nyomás fokozatmentes beállításához
- ▶ sűrített levegő kimenet egykezes gyorscsatlakozóval
- ▶ teljesen automatikus be- és kikapcsolás nyomáskapcsolóval
- ▶ különálló nyomásmérő óra a tartály és az üzemi nyomásnak
- ▶ elektromos motor motorvédő kapcsolóval
- ▶ hátul két műanyag kerékkel felszerelve a könnyű mozgathatóság érdekében

### Felszereltség

- ▶ nyomásszabályzó
- ▶ automatikus nyomáskapcsoló
- ▶ porfestett levegőtartály
- ▶ egykezes gyorscsatlakozó



### MOBILBOY 301/50 AC

Cikkszám: 2004304

**138.200,-**

Listaár: ~~155.900,-~~



### MOBILBOY 261/24 AC

Cikkszám: 2004262

**69.900,-**

Listaár: ~~132.400,-~~



### MOBILBOY 421/100 AC

Cikkszám: 2004406

**260.500,-**

Listaár: ~~304.100,-~~

Műszaki adatok	MOBILBOY 261/24 AC	MOBILBOY 301/50 AC	MOBILBOY 421/100 AC
Sűrítőrendszer	HOS	HOS	HOS
Szállított levegőmennyiség	140 liter/perc	150 liter/perc	250 l/p.
Beszívott levegőmennyiség	230 liter / perc	240 liter / perc	420 l/p.
Maximális nyomás	10 bar	10 bar	10 bar
Tartálykapacitás	24 l	50 l	100 l
Henger/fokozatok	1/1	1/1	2/1
Fordulatszám	2.850 ford./perc	2.850 ford./perc	2.850 ford./perc
Motorteljesítmény	1.3 kW (230 V)	1.5 kW (230 V)	2,2 kW (230 V)
Zajszint	96 dB(A)	96 dB(A)	97 dB(A)
Méret (h x sz x m)	600 x 290 x 625 mm	870 x 385 x 690 mm	1060 x 440 x 820 mm
Súly	29 kg	36,5 kg	56 kg

## SD-G KERÉKFÚVATÓ

- ▶ gyorscsatlakozóval
- ▶ kalibrált kivitel



SD-G kerékfúvató

Cikkszám: 2102350

**13.700,-**

Listaár: ~~15.100,-~~

Műszaki adatok	SD-G
Munkanyomás	max. 10 bar
Mérési tartomány	0-10 bar
Súly	0,22 kg

## KG 32 PRO TŰZŐGÉP

- ▶ szövetek, bőr, falburkolatok, szigetelőanyagok rögzítésére
- ▶ szigetelt, csúszásmentes, rezgéselnyelő, gumírozott markolat
- ▶ érintésvédelemmel
- ▶ praktikus műanyag tokban
- ▶ alul szerszámtárolóval



KG 32 PRO

Cikkszám: 2405301

**24.400,-**

Listaár: ~~25.800,-~~

Műszaki adatok	KG 32 PRO
Kapocs méret	13-32 mm
Kapocs típus	90-es típus
Légszükséglet	0.5 l/p.
Munkanyomás	6 bar
Súly	1.3 kg

## PHH 1001

### OLLÓS RAKLAPEMELŐ 1 TONNA TEHERBÍRÁSSAL

- ▶ robusztus hidraulikus emelő- és süllyesztőberendezés
- ▶ sima futású hidraulika kemény krómozott dugattyúval és nyomáscsökkentő szeleppel
- ▶ mechanikus gyorsemelés
- ▶ háromlépcsős teleszkóp
- ▶ csavarodásmentes, stabil keret és villaszervezet
- ▶ 210 fokos kormányzási szög
- ▶ ergonomikusan kialakított vonórúd műanyag bevonattal
- ▶ könnyű kezelhetőség akár nehéz terhelés esetén is, ha a vonórúd szelepét semleges helyzetbe kapcsoljuk
- ▶ karbantartásmentes precíziós golyóscsapágyak minden kerékben és görgőben

PHH 1001

Cikkszám: 6150100

**329.900,-**

Listaár: ~~457.900,-~~



- ▶ az excentrikusan szerelt támasztékok tehermentesítik a kormánykereket emelés közben



- ▶ a leresztés sebessége szeleppel fokozatmentesen állítható

Műszaki adatok	PHH 1001
Terhelhetőség	1 t
Hosszúság x szélesség x magasság	1515 x 540 x 1225 mm
Villa (h x sz x m)	1150 x 160 x 85 mm
Emelési magasság	800 mm
Súly	122 kg

## PHW 2507

### KÉNYELMESEN KEZELHETŐ, KÖNNYEN IRÁNYÍTHATÓ, PROFESSZIONÁLIS RAKLAPEMELŐ

- ▶ emelés, süllyesztés és üres állás kézikarral állítható
- ▶ könnyed működtetésű hidraulikus szivattyú, krómozott dugattyúval, nyomáscsökkentő szeleppel
- ▶ fokozatmentesen, finoman szabályozható süllyesztési sebesség speciális szeleppel
- ▶ könnyű mozgathatóság még nagy terhelés esetén is a tömör gumi futófelületű, rendkívül csendes alumínium görgőknek és a poliuretánból készült tandem villagörgőknek köszönhetően
- ▶ precíziós golyóscsapágyak minden keréken és görgőn
- ▶ acél váz és villa, nagyon stabil, csavarodásmentes alapszerkezet
- ▶ ergonomikus kialakítású kormányrúd
- ▶ csúszásmentes markolat műanyag bevonattal

PHW 2507

Cikkszám: 6152509

**159.900,-**

Listaár: ~~217.800,-~~

Műszaki adatok	PHW 2507
Teherbírás	2.5 tonna
Szállítási szélesség	540 mm
Villaszélesség / hossz	160 mm / 1150 mm
Emelési tartomány	85 - 200 mm
Kormányzási szög	205 °
Fordulási sugár	1281 mm
Méret (h x sz x m)	1555 x 540 x 1230 mm
Súly	68 kg



- ▶ a kiegészítő görgő a villa végén egyszerűbbé teszi a raklapba történő be- és kimoogatást





# KÉSZLETKISŐPRÓ AKCIÓ 2023

Érvényes 2023. február 07. - 2023. március 31. között, illetve a készlet erejéig!

## FHT 500

### HIDRAULIKUS OLLÓS-EMELŐASZTAL

- ▶ robusztus acélszerkezet
- ▶ lábpedállal történő hidraulikus emelés
- ▶ manuálisan működhető asztalsüllyesztés
- ▶ fékkel ellátott Ø 127 mm-es kormányzó görgők a nagyobb biztonság érdekében
- ▶ túlterhelés biztonsági szelep védi a kezelőt és a munkahengert

#### FHT 500

Cikkszám: 6150500

**199.900,-**

Listaár: 296.600,-

Műszaki adatok	FHT 500
Terhelhetőség	500 kg
Asztalméret	855 x 500 x 50 mm
Min. emelési magasság	340 mm
Max. emelési magasság	900 mm
Fogantyú magasság	805 mm
Lábpedálmozgás magasság	45 mm
Súly	87 kg



▶ leengedett asztallal



## HDR-K SZÉRIA

### HIDEGVIZES MAGASNYOMÁSÚ MOSÓK

- ▶ két kerékkel és fogantyúval szerelt hordozható modellek
- ▶ Total Stop rendszer: a motor azonnal indítható és leállítható a szórópisztolyal vezérelve
- ▶ motor túlterhelés elleni védelem motorvédő kapcsolóval
- ▶ praktikus tartók a kézi szórópisztolyak, szórószárnak, magasnyomású tömlőnek és tápkábelnek
- ▶ megbízható, 3 dugattyús axiál szivattyú

#### HDR-K 48-15:

- ▶ beépített vízsűrítő védi a szivattyút a vízben lévő szennyeződésektől
- ▶ megnövelt szivattyú élettartam az automata biztonsági szelep révén

#### HDR-K 60-13:

- ▶ 4 pólusú, alacsony fordulatszámú, masszív elektromotor
- ▶ triplex szivattyú és hajtókar rendszer



#### HDR-K 48-15 szállított tartozékok:

- ▶ kézi szórópisztoly
- ▶ magasnyomású szórószerű folteltávolítóval
- ▶ multifunkciós fej koncentrált és legyező szóróáshoz
- ▶ vízcsatlakozó készlet szűrővel
- ▶ tisztítószeres tartály, tömlődob fogantyúval
- ▶ 8 m magasnyomású tömlő

#### HDR-K 48-15

Cikkszám: 7101481

**159.900,-**

Listaár: 190.100,-



#### HDR-K 60-13

Cikkszám: 7102601

**319.900,-**

Listaár: 463.100,-

Műszaki adatok	HDR-K 48-15	HDR-K 60-13
Működési helyzet	függőleges	vízszintes
Max. nyomás	150 bar	130 bar
Max. áramlási sebesség	480 l/óra	600 l/óra
Max. vízhőfok	50 °C	60 °C
Tápkábel hossza	5 m	5 m
Teljesítmény	2,5 kW (230 V)	2,6 kW (230 V)
Magasnyomású tömlő hossza	8 m	10 m
Dugattyúfej / Hengerfej anyaga	rozsdamentes acél / alumínium	kerámia / sárgaréz
Méret / Súly	420 x 360 x 930 mm / 22,5 kg	390 x 380 x 900 mm / 36 kg

#### HDR-K 60-13 szállított tartozékok:

- ▶ kézi szórópisztoly
- ▶ magasnyomású szórószerű folteltávolítóval
- ▶ multifunkciós szórófej
- ▶ vízcátlakozó készlet szűrővel
- ▶ tisztítószeres tartály, tömlődob fogantyúval
- ▶ 10 m hosszú magasnyomású tömlő

## WETCAT 131 IRH SZÁRAZ/NEDVES PORSZÍVÓ FOLYADÉKOK ÉS SZILÁRD RÉSZECSKÉK FELSZÍVÁSÁRA

- ▶ beépített aljzat további elektromos szerszámok csatlakoztatásához
- ▶ automatikus indítás csatlakoztatott elektromos szerszám bekapcsolásakor
- ▶ manuális szűrőtisztítás a mindig tiszta szűrőkért és nagy szívóerőért
- ▶ leeresztő szelep a folyadékok könnyű kivezetéséhez
- ▶ fúvó funkció a nehezen elérhető helyek, rések tisztításához



### Szállított tartozékok:

- ▶ tömlő 2,0 m csatlakozóval és fogantyúval
- ▶ újra felhasználható porzsák
- ▶ lapos tisztítófej
- ▶ kerek tisztítófej kefével
- ▶ padló tisztítófej felhajtható kefével
- ▶ padló tisztítófej nedves/száraz
- ▶ 3 x 0,33 m alumínium szívócső
- ▶ HEPA E10 légszűrő



wetCAT 131 IRH  
Cikkszám: 7002115  
**89.900,-**  
Listaár: ~~109.300,-~~

Műszaki adatok	wetCAT 131 IRH
Légszállítás	1800 liter/perc
Tartály térfogat / anyaga	30 l / rozsdamentes acél
Tömlő átmérő	35 mm
Tápkábel hossz	8,5 m
Zajszint	76 dB(A)
Teljesítmény	1,2 kW (220-240 V)
Shívóerő	160 mbar
Méret	429 x 368 x 658 mm
Súly	9,5 kg

## FLEXCAT 130 ER NAGY TELJESÍTMÉNYŰ SZÁRAZ/NEDVES PORSZÍVÓ VÍZSZŰRŐVEL, FÚVÓ FUNKCIÓVAL

- ▶ ideális üléskárpitok (autótisztítás) és szőnyegek tisztítására
- ▶ aljzat szerszámok egyidejű működtetéséhez
- ▶ tiszta kilépő levegő a szűrőzsákon, vízsűrűn és HEPA szűrőn keresztüli háromszoros szűrésnek köszönhetően
- ▶ fokozatmentes sebességszabályozás
- ▶ fúvó funkció
- ▶ tartozék tartó



### flexCAT 130 szállított tartozékok:

- ▶ 2,5 m rugalmas szívótömlő
- ▶ lapos tisztítófej
- ▶ kerek tisztítófej kefével
- ▶ padló tisztítófej
- ▶ krómzott teleszkópos szívócső
- ▶ szűrőzsák
- ▶ szivacs szűrő
- ▶ HEPA légszűrő



flexCAT 130 ER  
Cikkszám: 7003500  
**99.900,-**  
Listaár: ~~119.500,-~~

Műszaki adatok	flexCAT 130 ER
Porszívó típusa	száraz/nedves
Teljesítmény	1600 W (230 V)
Légszállítás	2100 liter/perc
Tartály térfogat / anyaga	20 l / műanyag
Tömlő átmérő / hossz	32 mm / 2,5 m
Zajszint	80 dB(A)
Tápkábel hossz	8,5 m
Shívóerő	200 mbar
Méret	600 x 375 x 575 mm
Súly	13,5 kg

## FLEXCAT 120 VCA DUPLA SZŰRŐRENDSZERES SPECIÁLIS PORSZÍVÓ

- ▶ a hamut, a homokot és a durva szennyeződést megbízhatóan, hatékonyan szívja el
- ▶ a kengyelzár kinyitása után a tartály ürítéséhez szivóegység könnyen levehető
- ▶ a fúvókák közvetlenül az eszközön praktisan tárolhatóak
- ▶ fújófunkció parázs izzításhoz vagy a felületek lefúvásához
- ▶ kimosható HEPA-patronsűrűvel
- ▶ nagy, 20 literes fém szeméttartály hordozókengyelrel

Műszaki adatok	flexCAT 120 VCA
Max. teljesítmény	1200 W (230 V ~50 Hz)
Légszállítás	1500 l/perc
Tartály kapacitása / anyaga	20 l / fém
Shívócső átmérő / hossz	38 mm / 1 m
Kábelhosszúság	3,5 m
Shívóerő	150 mbar
Zajszint	76 dB(A)
Méret (h x sz x m)	310 x 310 x 420 mm
Súly	4,4 kg



### flexCAT 120 VCA

Cikkszám: 7003130  
**29.900,-**  
Listaár: ~~30.000,-~~

### Szállított tartozékok

- ▶ szívócső (1 m)
- ▶ csatlakozó cső
- ▶ cső hosszabbító
- ▶ patronszűrők
- ▶ szűrőrács

## OPTIMUM 2023 KÉSZLETKISÖPRŐ AKCIÓ IMPRESSZUM:

Kiadó/ Ügyvezető: Optimum Hungária Kft., Werderitsch Gábor  
Szerkesztés: Varga Zsuzsanna  
A kiadványban szereplő termékek adatainak pontosságáért, esetlegesen felmerülő hibákért nem vállalunk felelősséget, valamint fenntartjuk a változtatás jogát.

**AZ ÖN  
KERESKEDŐ  
PARTNERE:**