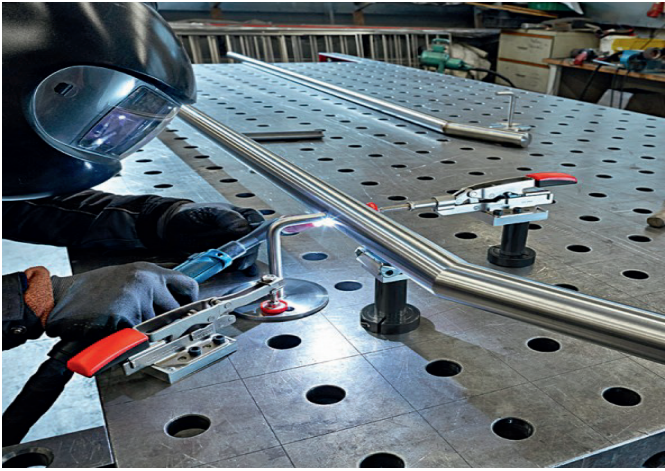




## Rögzítő eszközök hegesztéshez



**KATALÓGUS**

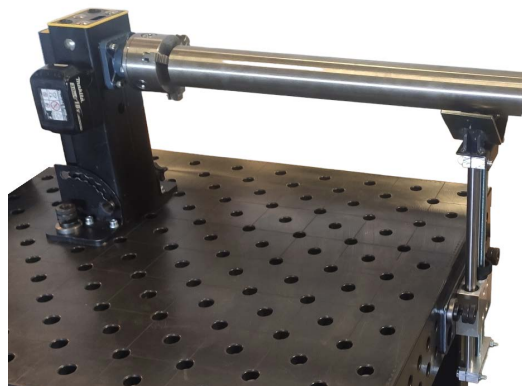
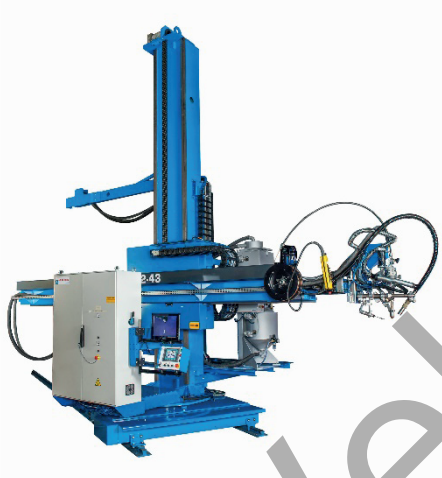
**2024**

Weldmatic Kft.



## HEGESZTÉS ÉS AUTOMATIZÁLÁS

# WELD MATIC



- Hegesztő és plazmavágó gépek
- Cső- és tartályforgatók
- Hosszvarrathegesztő gépek lemezek toldásához, csövek és tartálypalástok hegesztéséhez
- Forgató - pozícionáló berendezések
- CNC plazmavágó automaták
- Fedőporos hegesztőrendszerek, önjáró hegesztőkocsik
- Tartályhegesztő automaták nagyméretű tartályokhoz
- Plazmahegesztő berendezések speciális feladatokhoz
- Teljesen automatizált robotcellák hegesztéshez, gépkiszolgáláshoz, csiszoláshoz, festéshez, palettázáshoz, lézervágáshoz, szereléshez
- Speciális célgépek a megrendelő igényei alapján
- Hegesztő asztalok, leszorító és pozícionáló eszközök

**LINCOLN**<sup>®</sup>  
**ELECTRIC**



4<sup>-in-</sup>1

# 4 funkciós állítható szorítók



**Strong  
Hand  
Tools**

## EGY Szorító... NÉGY Funkció...

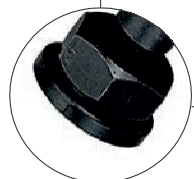
**UD modellek:**  
Távolítsa el a gyűrűt.

**UE, UF, UG, UM  
modellek:**  
Nyomja meg a biztosítékot.

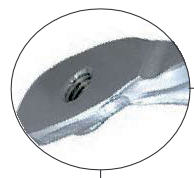
**UP modellek:**  
Távolítsa el a csavart.



Standard talp

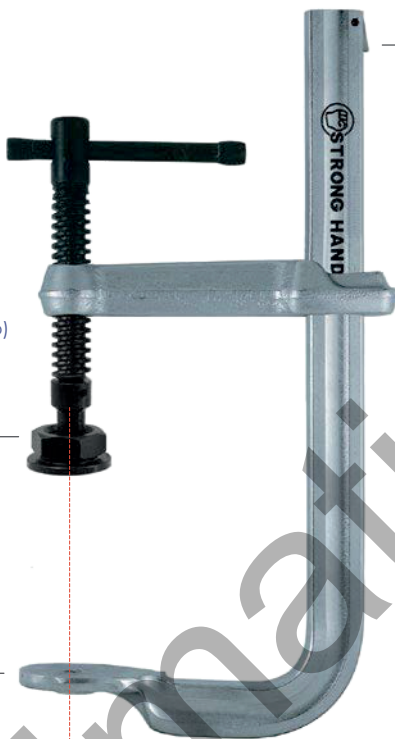


Cserélhető alátét a nehéz munkához

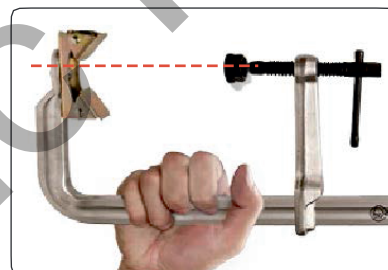


**Menetes nyílás**  
Bővítő kiegészítők csatlakoztatásához.

Szorító kar  
(eltávolítható  
vagy  
megfordítható)



**ÚJDONSÁG !!!**  
Utility Clamp funkció  
a **GYORSABB** beállításhoz!



Cserélhető alátétek a különböző felületekhez való könnyebb alkalmazkodáshoz és gyorsabb, valamint egyszerűbb szorításhoz.



Extender blokk V-Pad alátét

A 4 funkciós robusztus univerzális szorítók négy különböző alkalmazáshoz használhatók:



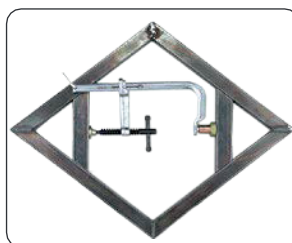
**1. Standard**

Az állítható karú szorítók 10 x gyorsabbak mint a C típusú szorító fogók!



**2. Cső**

Kiegészítő V-Pad alátét csőszorító kialakításához.



**3. Feszítő**

A kar megfordításával a szorító feszítésre is alkalmas



**4. Hosszabbító (Step-Over)**

Az Extender használata megkönnyíti a kevésbé hozzáférhető helyeken való munkavégzést.

”

Végre  
kicserélhetem a  
régi, ötdarabos  
C típusú szorító  
készletet egy új  
"4 az egyben"  
szorítóra.“

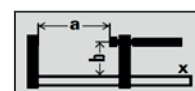
Mark T.



Lásd V-Pad típusú nagy alátét (lentebb)

## 4 funkciós állítható szorítók

Szorítóerő: 2.300 N- 22.000 N-ig



Rendelési szám	a mm	b mm	Szorítóerő N	Alátétek	x mm	Menet	Súly kg	€ nettó ár
UD45M-C3	114	83	2.300	Standard	16 x 8	M8	0.6	17,18
UF65M-C3	165	120	4.500	Standard	22 x 11	M10	1.3	31,04
UG85M-C3	216	120	5.500	Standard	25 x 12	M10	1.9	37,70
UG125M-C3	320	120	5.500	Standard	25 x 12	M10	2.1	45,70
UG1257M-C3	320	180	3.600	Standard	25 x 12	M10	2.9	46,92
				* mélyebb pofa				
UM85PM-C3	216	140	11.000	Standard	30 x 14	M10	3.0	59,47
UM125M-C3	320	140	11.000	Nehéz munka	30 x 14	M10	3.5	76,47
UM165M-C3	420	140	11.000	Nehéz munka	30 x 14	M10	4.0	85,97
UM205M-C3	520	140	11.000	Nehéz munka	30 x 14	M10	4.5	99,25
UP205M-C3	520	180	22.000	Nehéz munka	40 x 19	M10	7.3	165,32
				* mélyebb pofa				

## "4 az egyben" készletek

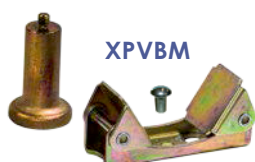
A "4 az egyben" szorító készleteket V-Pad alátéttel és magasító mechanizmus blokkal együtt szállítjuk.

Készítsen saját "4 az egyben" készletet a tartozékok segítségével!

XDVBM



XPVBM



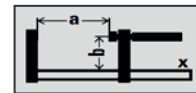
Rendelési szám	Leírás	Súly kg	€ nettó
XDVBM	UD szorítókhoz (Tartalma XDV, XDB1M)	0.1	5,08
XFVBM	UE, UF, UG szorítókhoz (Tartalma XFV, XFBM)	0.3	7,15
XMVBM	UM, UP szorítókhoz (Tartalma XMV, XMB2M)	0.5	9,22
XPVBM	UP szorítókhoz (Tartalma XPV, XPB3M)	0.9	17,54



# Általános szorítók

Az általános szorítók 10x gyorsabbak mint a C típusú szorító fogók!  
Készítsen saját "4 az 1-ben" készletet a tartozékok segítségével!

**Strong  
Hand  
Tools**



## Nagy teljesítményű szorítók

**Szorítóerő: 22.000 N**



- Pofa szélesség: 180 mm
- \* Cserélhető talpak

Rendelés szám	a mm	b mm	Szorítóerő N	x mm	Menet	Súly kg	€ nettó
UP125M	320	180	22.000	40 x 19	M10	5.6	137,52
UP165M	420	180	22.000	40 x 19	M10	6.2	144,22
UP205M	520	180	22.000	40 x 19	M10	6.8	156,05
UP245M	622	180	22.000	40 x 19	M10	7.5	165,70
UP405M	1,020	180	22.000	40 x 19	M10	10.0	187,32
UP605M	1,537	180	22.000	40 x 19	M10	12.7	253,18

## Szorítók általános munkához

**Szorítóerő: 11.000 N**



- Pofa szélesség: 140 mm
- \* Cserélhető talpak

Rendelési szám	a mm	b mm	Szorítóerő N	x mm	Menet	Súly kg	€ nettó
UM85M	216	140	11.000	30 x 14	M10	2.7	58,68
UM125M	320	140	11.000	30 x 14	M10	3.2	67,25
UM165M	420	140	11.000	30 x 14	M10	3.5	76,70
UM205M	520	140	11.000	30 x 14	M10	4.0	90,10

## Szorítók általános munkához

**Szorítóerő: 11.000 N**



- Pofa szélesség: 140 mm
- \* Standard talpak

Rendelési szám	a mm	b mm	Szorítóerő N	x mm	Menet	Súly kg	€ nettó
UM85PM	216	140	11.000	30 x 14	M10	2.9	51,28
UM105PM	267	140	11.000	30 x 14	M10	3.0	55,42
UM125PM	320	140	11.000	30 x 14	M10	3.1	57,40

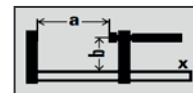
Minden általános (Utility) típusú Strong Hand Tools® szorító kiváló minőségű, hőkezelt acél és nikkel alapanyagból készült.

A szilárdság és tartósság megtartása érdekében krómozva vannak.

**Strong  
Hand  
Tools®**

## Szorító könnyű és közepesen nehéz munkához

**Szorítóerő: 2.300-5.500 N**



UD sorozat gyűrűs biztosítással



UE, UF, UG sorozat rúgós biztosítással

- Pofa szélesség: 83 - 180 mm
- Standard talpak

Rendelési szám	a mm	b mm	Szorítóerő N	x mm	Menet	Súly kg	€ nettó
UD45M	114	83	2.300	16 x 8	M8	0.4	12,37
UD85M	216	83	2.300	16 x 8	M8	0.6	13,86
UF65M	165	120	4.500	22 x 11	M10	1.1	23,89
UF100M	254	120	4.500	22 x 11	M10	1.3	26,45
UG85M	216	120	5.500	25 x 12	M10	1.6	30,50
UG125M	320	120	5.500	25 x 12	M10	1.8	38,51
UG205M	520	120	5.500	25 x 12	M10	2.2	44,40
UG1257M	320	180	3.600	25 x 12	M10	2.7	39,77
UG1657M	420	180	3.600	25 x 12	M10	3.0	44,85

## J szorító

**Szorítóerő: 4.500- 11.000 N**



UD, UF, UG sorozat



UM sorozat

Rendelési szám	a mm	b mm	Szorítóerő N	x mm	Menet	Súly kg	€ nettó
UF100JM	254	120 (75)	4.500	22 x 11	M10	1.5	31,80
UG105JM	267	120 (75)	5.500	25 x 12	M10	2.3	44,36
UM125JM	320	140 (120)	11.000	30 x 14	M10	3.7	78,50
UM205JM*	520	140 (120)	11.000	30 x 14	M10	4.2	92,40

\* Cserélhető talpak

## Csavaros V-Pad alátétek

Az alátéteket csatlakoztassa a Utility szorítók felső oldalára melyek HD (Heavy Duty) talpakkal vannak ellátva

XMA



Optional V-Pads

## Csúszó mechanizmusok (Side-Kick) oldalsó ütközővel

Szorítóra szerelés kéttengelyű vízszintes felfogatáshoz.

XFSM / XGSM / XMSM



XDSM



# Racsnis szorítók és visszanyomórugós (MagSpring™) szorítók

Gyors és könnyű szorításhoz

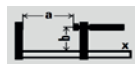
**Strong  
Hand  
Tools**

## Racsnis szorítók (RATCHET típusú)

**Szorítóerő: 4.600-5.500 N**

A RATCHET szorítók racsnis mechanizmusa igen gyors szorítást biztosít, mely ellenáll a rezgésnek és elfordulásnak. Rendkívül könnyen kezelhetőek, stabil és erős rögzítést biztosítanak.

- Pofa szélesség: 120 mm
- Menet: M10



Rendelési szám	a mm	b mm	Szorítóerő N	x mm	Súly kg	€ nettó
UF65RM	180	120	4,600	22 x 11	1.2	45,43
UF100RM	254	120	4,600	22 x 11	1.3	49,48
UF100JRM	254	120	4,600	22 x 11	1.4	57,54
UG85RM	216	120	5,500	25 x 12	1.6	69,05
UG125RM	320	120	5,500	25 x 12	2.2	75,48
UG205RM	520	120	5,500	25 x 12	2.6	83,85



### UF100JRM

Fix J (76mm) alakú mechanizmus a Step-Over

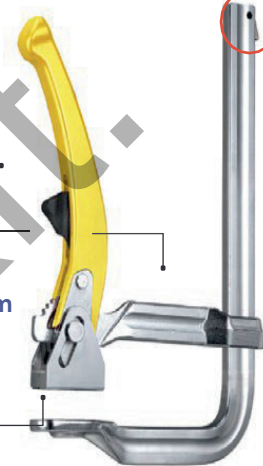
Rúgos biztosíték a kar kihúzásához

Gyorskioldó gomb

Robosztus kar

Mozgó érintkező rúd 40 mm

M10 menet a kiegészítő



## Visszanyomórugós (MagSpring™) szorítók

A visszanyomó rugónak és a MAG V-PAD mágneses alátétnek köszönhetően a MagSpring szorítók könnyen egy kézzel is működtethetőek.

### Gyors és egyszerű használat!



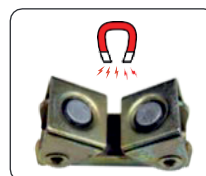
Megnyomva kinyitni

Beállítani

Meghúzni

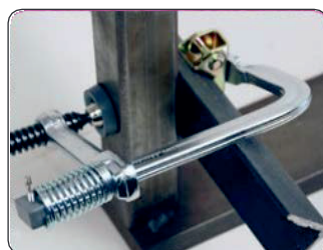
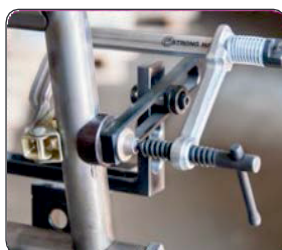
### Rúgos kar

A MagSpring™ rendszer a fém, fa és szintetikus anyagokat is rögzíti.



A rugó lehetővé teszi a gyors és egyszerű beállítást és rögzítést egy kézzel. A MAG V-PAD mágneses alátét megkönnyíti a munkadarab elhelyezését a szorítóban, mivel képes a vasanyagra tapadni.

- Menet: M6



### Állítható mágneses MAG V-PAD alátét

Azonnali beállítás különböző formák szerint: kerek, lapos és idomacél felületek.

Rendelési szám	a mm	b mm	Szorítóerő N	Súly kg	€ nettó
UBV65M	115	64	1.400	0.4	16,33
UDV45M	75	83	2.300	0.5	20,02
UDV65M	115	83	2.300	0.5	20,47



## Mágneses rögzítők és szögbeállítók (Adjust™)

Eredeti mágneses szögbeállítók On/Off kapcsolóval

**Strong  
Hand  
Tools**



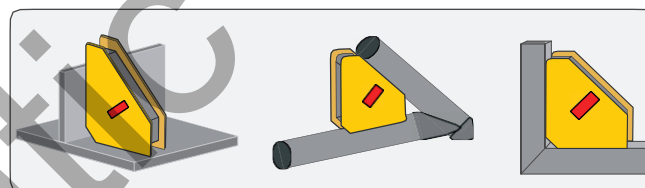
”

Az Adjust mágneses rögzítők, szögbeállítók segítségével, melyek ON/OFF kapcsolóval vannak ellátva, sokkal könnyebb elvégezni a munkaterületen a beállításokat. Nem kell leküzdenem a mágneses erőhatást.”  
Jason T.

## Mágneses rögzítők és szögbeállítók (Adjust™)

Gyors és egyszerű módja a fém munkadarabok 30°, 45°, 60° és 90° szögben való megfogatásához.

- Beállításnál a mágneset kapcsolja ki. Kapcsolja be, ha készen áll a munkára. Gyors és biztonságos beállítás!
- Ideális rendszer csövekhez, köracélokhöz és zártszelvényekhez, szögvasakhoz és laposacélokhöz.
- Könnyű tisztítás. Egyszerűen kapcsolja ki a készüléket és törölje meg.



Erős mágnesek felhasználásával van legyártva. Teljesen zárt egység az egyszerű tisztítás érdekében.

ON/OFF kapcsoló



**MSA46-HD**  
**MSA48-HD**  
45°, 90°



**MSA53-HD**  
Több szögű: 30°, 45°,  
60°, 90°

Rendelési szám	Teherbírás kg	Méret mm	Súly kg	€ nettó
MSA46-HD	40	111 x 95 x 29	0.7	36,89
MSA48-HD	75	152 x 130 x 35	1.4	67,66
MSA53-HD	65	152 x 130 x 35	1.4	67,66

\*A mágneses erő a szögbeállító leghosszabb oldalán hat, 10 mm acélfal vastagsággal.

### 3AX távtartók

Választható kiegészítő MINDEN MSA MÁGNESES SZÖGBEÁLLÍTÓHOZ

- Gyors és könnyű beállítás a háromdimenziós alkalmazásoknál, mint pl. tartályoknál.
- A mágneses szögbeállítók mindkét oldalán használható.

#### MXE13



A munkadarab befogása mindhárom tengelyen.

# Mágneses rögzítők és szögbeállítók (Adjust™)

Mágneses rögzítők és szögbeállítók kényelmes On/Off kapcsolókkal.

## Mágneses rögzítők és szögbeállítók (Adjust™) két kapcsolóval

Professionális munkafeladatokhoz, melyek nagy erőt igényelnek a rögzítés folyamán. Lapos és kör alakú fém munkadarabok rögzítésére.

- Két On/Off kapcsoló a független működéshez.
- Beállításnál a mágneset kapcsolja ki. Kapcsolja be, ha készen áll a munkára. Gyors és biztonságos beállítás!
- A megmunkált lapos felületek és V felületek ideálisak a csövekhez és zártszelvényekhez vagy szögvasakhoz és lapos tárgyakhoz.
- Teherbírása 55 – 120 kg között választható.



### ON/OFF KAPCSOLÓ



**MS2-80**

Max. teherbírás 55 kg



**MS2-90**

Max. teherbírás 120 kg

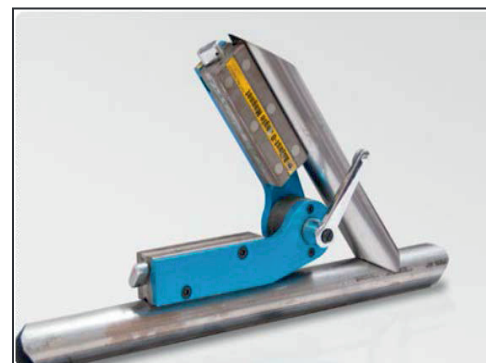
Rendelési szám	Teherbírás kg	Méret mm	Súly kg	€ nettó
MS2-80	55	152 x 152 x 38	1.2	118,04
MS2-90	120	197 x 197 x 48	2.7	203,24

\*A mágneses erő 10 mm vastagságú acélra vonatkozik.

## Állítható mágneses rögzítő és szögbeállító (Adjust-O™)

- 30° - 275° tartományban állítható, két ON/OFF kapcsolóval.
- Megmunkált lapos felületek és nikkelezett/krómozott kialakítás.
- A V-hornyú felületek szilárdan tartják a csöveket és zártszelvényeket vagy szögvasakat és lapos tárgyakat.

### MAV120



Rendelési szám	Szög	Teherbírás kg	Méret mm	Súly	€ nettó
MAV120	30° - 275°	50	197 x 197 x 95	2.4	241,12

\*A mágneses erő 10 mm vastagságú acélra vonatkozik.



## Mini & XYZ kis mágneses rögzítők és szögbeállítók

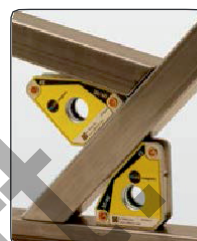
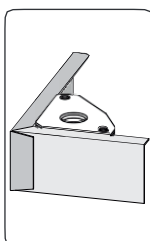
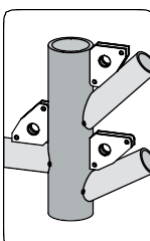
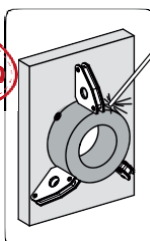
Tárgyak beállítása 2-3 tengelyen több lehetséges szögben.

### Kis mágneses rögzítők és szögbeállítók (Mini)

- A mindössze 60 mm méretű kis mágneses rögzítők és szögbeállítók (Mini) a tárgyak alacsony profilú tartását biztosítják szűk és nehezen hozzáférhető helyeken.
- A tárgyak könnyű tartásának maximális kihasználása több szögben az a tipikus kialakítású tárgyak megfogásánál a nagyobb pontosság érdekében.
- Kellően kompakt kialakítású, így ideális megoldás műhelyekben való használatkor.



**MS346AT**  
Többféle szög,  
kis konstrukció



Rendelési szám	Szög	Teherbírás kg	Méret mm	Súly kg	€ nettó
MS346AT Dupla csomagolás	30°, 60° 45°, 90°	10	59 x 50 x 16	0.3	11,52
MS346AK 6-csomagolás	30°, 60° 45°, 90°	10	59 x 50 x 16	0.8	34,64

\*A mágneses erő a mágnes leghosszabb oldalán hat, 10mm acélfal vastagsággal

### XYZ mágneses rögzítők és szögbeállítók

- Gyors és könnyű beállítás a két- és háromtengelyes munkadaraboknál.
- A három tengelyen való tartásért az új mágneses előlap ritkaföldfém-ből készült mágneses korongokat tartalmaz. A mágneses előlapot kézzel állítsa a kívánt helyzetbe. A varratkészítéshez gyorsan készítse el a két- vagy háromtengelyes beállítást.
- Zártszelvények és lemezek csatlakozásánál ezt az előlapot az éleknél használja mint egy vezető.

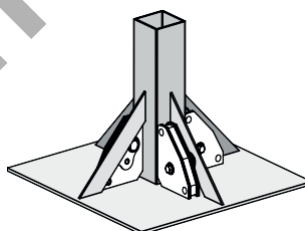
**MST348**



(Első)

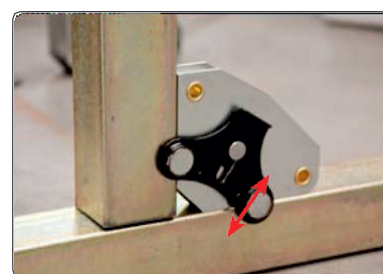
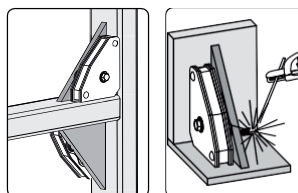


(Hátó)



**MS350**

Forgó mágneses  
előlap



Az előlapot a mágnes szerkezetének szélén ki és befele lehet mozgatni.



A három tengelyen való tartásért az új mágneses előlap két mágneses korongot tartalmaz, melyek ritkaföldfém-ből készülnek.

Rendelési szám	Leírás	Max. húzóerő kg	Méret mm	Súly kg	€ nettó
MST348	Dupla csomagolás	10	59 x 50 x 22	0.3	16,10
MS350	Ea.	13.6	86 x 75 x 16	0.34	14,31

\*A mágneses erő a szögbeállító leghosszabb oldalán hat, 10 mm acélfal vastagsággal.



# Mágneses rögzítők és szögbeállítók nehéz munkához és több szögben való rögzítéshez

Eszközök lemezek és nagy tárgyak rögzítéséhez

## Standard mágneses rögzítők és szögbeállítók

Különböző szögben való rögzítés forrasztásnál és hegesztésnél, 30°, 45°, 60°, 90°.

- A kis mágneses szögbeállítók a kompakt méretüknek köszönhetően megkönnyítik a csomagolást, tárolást és szállítást!
- Középső furat a könnyű kezelhetőségért.
- Teljesen zárt egység az egyszerű tisztításért.



**MS45**  
45°, 90°



**MS60**  
60°, 90°

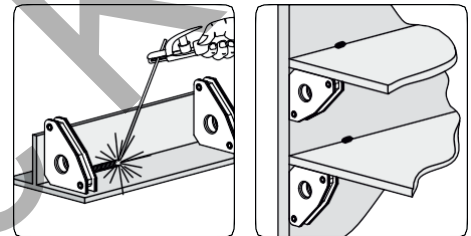


**MS346C**  
Több szög



Rendelési szám	Szögek	Max. húzó erő kg	Méret mm	Súly kg	€ nettó
MS45	45° - 90°	30	111 x 95 x 19	0.5	17,45
MS60	60° - 90°	25	111 x 95 x 19	0.5	17,45
MS346C	30°, 60°, 45°, 90°	40	140 x 111 x 19	0.5	16,55

\*A mágneses erő a szögbeállító leghosszabbik oldalán hat, 10mm acélfal vastagsággal.



## HD Mágneses rögzítő és szögbeállító A-kerettel

Újdonság lemezek és nagy tárgyak rögzítéséhez.

Nagy munkadarabok rögzítése függőleges helyzetben.



Három független ON/OFF kapcsoló.



A megmunkált lapos homlok és V típusú homlok a kör, négyzet, lapos és szögletes tárgyakat rögzíti.



Alumínium konstrukció.



Rendelési szám	Max. húzó erő (össz.) kg	Méret mm	Súly kg	€ nettó
MS2-300	120	330 x 330 x 32	4	389,12

# Sarok mágnesek és mágneses készletek V-PAD alátétekkel

Időtakarékos mágneses eszközök műhelyben és kültéren való használathoz



## Sarok mágnesek

- Külső oldali megfogást biztosít, így szabad területet hagy a belső oldali hegesztésnek.



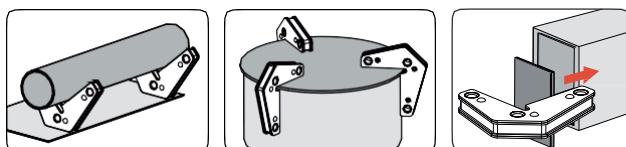
A kompakt alacsony profilú sarok mágnes ideális könnyű anyagok megfogására 90°-ban.



Használja a sarok mágnes külső oldalait az anyagok 120°-ban való megfogásához.



Használja a sarok mágnes külső oldalait az anyagok 60°-ban való megfogásához.



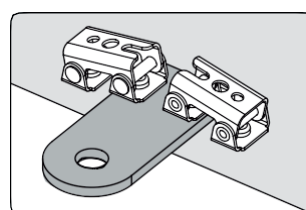
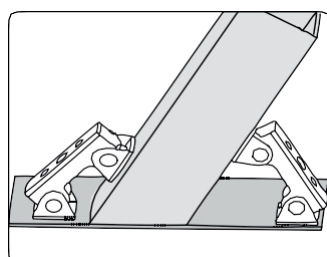
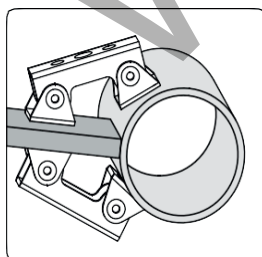
Rendelési szám	Leírás	Méret mm	Max. húzó erő kg	Súly kg	€ nettó
MST327	Dupla csomagolás 90° és 60°	83 x 95 x 16	14	0.4	27,89

\*A mágneses erő a szögbeállító leghosszabb oldalán hat, 10 mm acélfal vastagsággal.

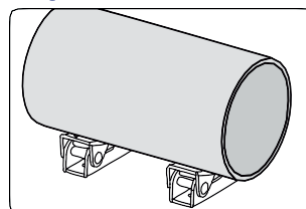
## Állítható mágneses V-PAD alátét készlet

Könnyű gyors pontszerű befogás! Acél anyagok beállítása és pozicionálása.

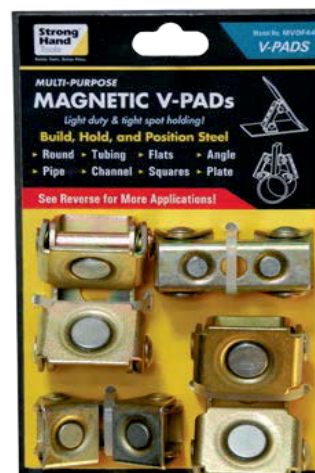
- Ovális, lapos és szögletes részek befogása (könnyű munka feladatok)
- Minden V-PAD alátét 4 mágneset tartalmaz ritkaföldfémekből



Befogó bilincsek



Kör alkatrészeknél alátétként használják.



Rendelési szám	Leírás	Max. húzó erő kg	Súly kg	€ nettó
MVDF44	2 normál V-alátét (XDV4) & 2 normál V-alátét (XDV4)	8	0.4	25,64

\*A mágneses erő 10mm vastagságú acélra vonatkozik.

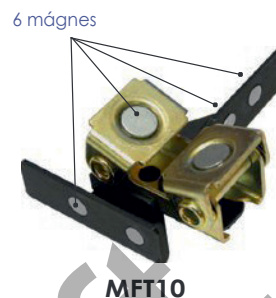
# Mágneses pozicionáló rendszer (MagTab™ DUO)

Időtakarékos mágneses eszközök műhelyben és azon kívüli használatra.

## EGYEDÜLÁLLÓ MagTab™ és az ÚJ MagTab™ AL TERMÉK

Jobb és gyorsabb módja a fém tárgyak megfogásának a fércelések helyén!

- Kisebb fém tárgyak tartása párhuzamos vagy merőleges irányban a tartószerkezethez képest.
- Állítható V-alakú mágneses alapzat elvégzi a különböző formákhoz a beállításokat: kör, laposvas, szögvas felületek.



MFT10

Rendelési szám	Méret mm	Max. húzó erő kg	Súly kg	€ nettó
MFT10	100 x 76 x 32	8	0,2	14,31

\* A mágneses erő 10mm vastagságú acélra vonatkozik.

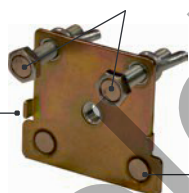
## MagTab tartó

Lemezek pozicionálása zártszelvényeken.

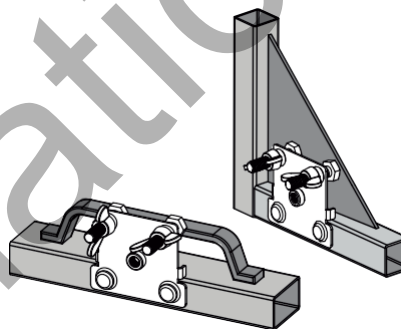
A kis fémlemezket a zártszelvényekkel párhuzamosan tartja. Az ütközési fülek a MagTab rendszer gyors beállítását teszik lehetővé a profil szélén.

Két állítható mágneses hatlapfejű csavar biztosítja az acéllemezt a megfelelő helyen tartani.

Az ütközési fülek a MagTab rendszer gyors beállítását teszik lehetővé a profil szélén.



A MagTab tartó alapjába beépített két korongmágnes biztosítja a könnyű tartást a zártszelvényen.



Rendelési szám	Leírás	Súly kg	€ nettó
MTH20	MagTab (MFT10) és MagTab Square (MGT24) Combo	0,3	23,39

## MagTab DUO

Nincs szükség befogó élekre! Lapos, kerek vagy ferde felületen bárhol lehetséges a rögzítés!

Két helyen rögzítés után a másik oldalon elég hely lesz a hegesztéshez.

Rendelési szám	Leírás	Súly kg	€ nettó
MFT12	<b>Szimmetrikus mágneses tartók (egy bal oldali irányú és egy jobb oldali irányú)</b>	0.45	27,62





# Mágnes fémlemezre és nagy mágneses V-alátétek

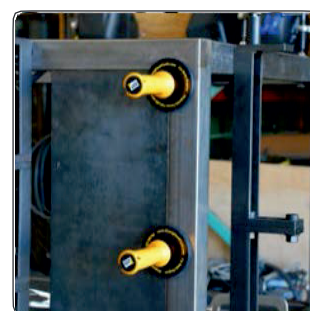
Időtakarékos mágneses eszközök műhelyben és azon kívüli használatra.

## Mágnesek fémlemezre

A fémlemezket és vas karosszéria elemeket szilárdan tartja a vágásra, hegesztésre, rögzítésre megfelelő helyen lakkozási és javítási munkák alatt. A ritka földfémekből készült, mágnesszorítóban elhelyezett korongmágnesek kitűnő szorítóerővel rendelkeznek. Vízszintes és függőleges pozícióban használhatóak. A szilárd és nagyvonalúan méretezett műanyag fogantyú lehetővé teszi a „fémlemez” mágnesek gyorsabb és könnyebb elhelyezését, mozgatását és eltávolítását.

Rendelési szám	Leírás	Súly kg	Max. húzó erő kg	€ nettó
MCB82	Mágnesek fémlemezre (dupla csomagolás)	0.5	45	56,68
MCB802	Cserélhető gumialátét - 10 db.	--	--	7,11
MCB84	2db Mágnes fémlemezre 1 db Szerelhető / mágneses fali doboz 3 db Műanyag rögzítő	0.9	--	78,65

\*A mágneses erő 10mm vastagságú acélra vonatkozik.

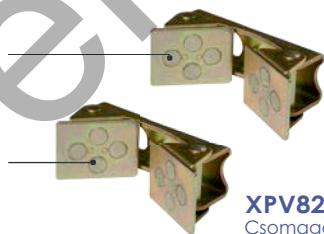


## Nagy Mágneses V-alátétek

Acél tárgyak bármilyen szögben való rögzítésére és pozicionálására használatosak szorító, hegesztési, ellenőrzési és javító műveletek során.

Az alátétekben lévő ritka földfémekből készült négy mágnes biztonságos rögzítést tesz lehetővé, gyors és kényelmes tartással és elhelyezéssel.

Állítható alátétek acélsövek, zártszelvények vagy lapos vasak felületének rögzítésére.

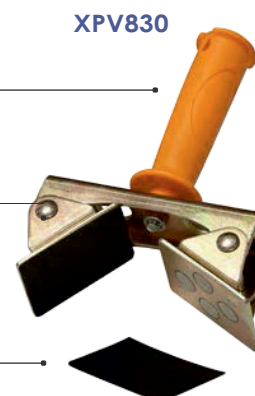


**XPV820**  
Csomagolás két egységgel

Nagy és levehető, kényelmes fogantyú az elhelyezés ellenőrzésére, pozicionálásra és az alátét eltávolítására.

Az állítható mágneses V-alátét könnyen eltávolítható. A fogantyút erősen meghúzza, és elenged a mágneses tartó erő.

Védő gumilap alátétekkel együtt.



Rendelési szám	Leírás	Méret mm	Max. húzó erő kg	Súly kg	€ nettó
XPV820	Nagy mágneses V-alátét, 2db/csomag	121 x 51 x 48	26	1	37,74
XPV830	Nagy mágneses V-alátét fogantyúval	121 x 51 x 158	26	0.6	22,18
XPVR80	Cserélhető gumialátét tapadó felülettel, 10 db/csomag			--	7,45

# Mágneses szintező rendszer

Időtakaró mágneses eszközök műhelyben és azon kívüli használatra

## Mágneses vízmérték (Torpedo)

Kompakt mágneses vízmérték, mely könnyen alkalmazható minden helyen.

- 4 erős mágnes lehetővé teszi a kéz nélküli használatot fémfelületeken.
- V-horony az egyik oldalon acélcsővekhez és acélcsővekkel való munkára.
- Robosztus, szilárd konstrukció eloxált alumíniumból.

LM3723



Buborékos támogatás a Z tengelyen



Egyszerű felszerelés fémfelületekre.

A mechanizmus elforgatásának lehetősége 2 tengely pontos beállítására.

Csatlakoztatható fa oszlophoz.

**6,5 mm él**  
Lehetővé teszi a munkadarab beállítását mindkét oldalról.

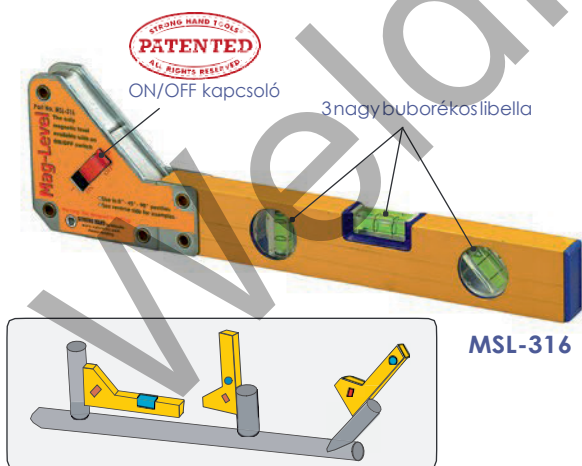
**Buborékos támogatás a Z tengelyen**  
A kiegészítő támogatási mechanizmus lehetővé teszi a két tengely pontos beállítását. A különböző szögben és magasságokban a könnyebb láthatóság érdekében ezt a mechanizmus el lehet forgatni.

**Elastikus szalag Velcro®**  
Lehetővé teszi a vízmérték egyszerű rögzítését nem mágneses felületeken. A heveder kényelmesen illeszkedik a tartályukba, és biztonságos csatlakozást tesz lehetővé.

Rendelési szám	Méret mm	Szögek	Súly kg	€ nettó
LM3723	180 x 32 x 25	0°, 45°, 90°	0.2	34,46

## Szintezőrendszer (Mag-Level)

- Egyedülálló mágneses szintező rendszer ON/OFF kapcsolóval.
- Biztonságos rögzítés ovális és laposfelületeken.
- Három libella a 0°, 45°, 90° értékek olvasására.



MSL-316

Rendelési szám	Szögek	Méret mm	Max. húzó erő kg	Súly kg	€ nettó
MSL-316	45°, 90° 180°	100 x 406 x 25	30	0.9	53,35

\* A mágneses erő 10 mm vastagságú acélra vonatkozik

## "Harmadik kéz" (snake) mágnesek

A „harmadik kéz” rendszere – tartás, hajlítás, csavarás

- Komplet csomagként van szállítva, mely 2 mágneses alátétet és 1 rúgós szorítót tartalmaz.
- Az MFC318 rendszer 450 mm-es flexibilis összekötőt és 2 lapos mágneses alátétet tartalmaz.

MFC318



A rúgós szorítót harmadik kézként használhatja szerzőmunkák tartására.

Rendelési szám	Leírás	Max. húzó erő kg	Súly kg	€ nettó
MFC318	450mm flexibilis összekötő kábel, 1 rögzítő, 2 lapos mágneses alátét	6	0.6	21,50

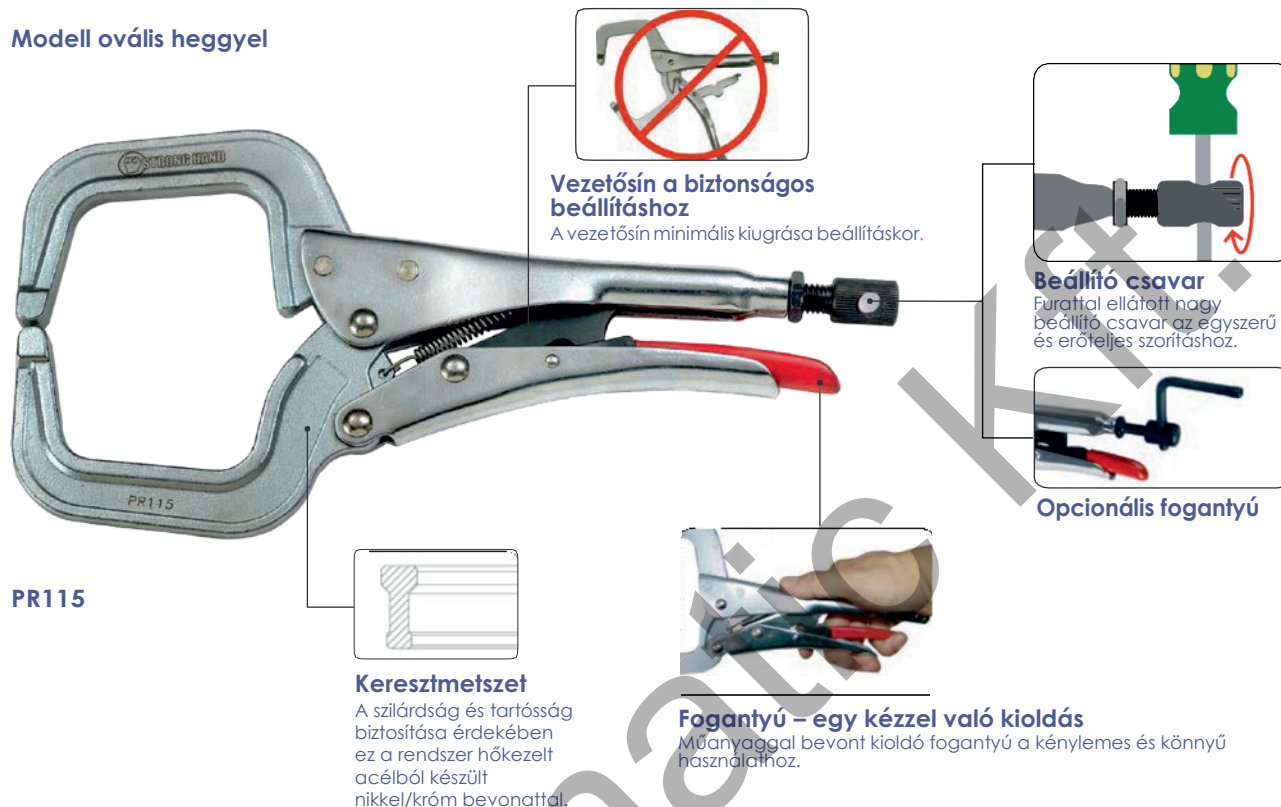
\* A mágneses erő 10 mm vastagságú acélra vonatkozik.

## C-pofás patentfogók továbbfejlesztett záró rendszerrel

Továbbfejlesztett funkciók szakemberek és barkácsolók számára.

A szilárdság és tartósság biztosítása érdekében ez a rendszer hőkezelt acélból készült nikkel/króm bevonattal. A továbbfejlesztett funkció segítségével a munkát gyorsan, biztonságosan és hatékonyan tudja elvégezni.

### Modell ovális hegygel



### Modellek forgatható befogópofákkal



	Rendelési szám	Hossz mm	Befogó tartomány mm	Nyitás mm	Súly kg	€ nettó
Ovális befogó	PR6	165	46	56	0.2	11,88
	PR115	280	83	100	0.9	17,18
	PR18	450	254	114	1.4	31,94
Forgatható befogó	PR6S	165	46	56	0.3	13,68
	PR115S	280	83	100	1.0	18,98
	PR18S	450	254	114	1.4	33,74

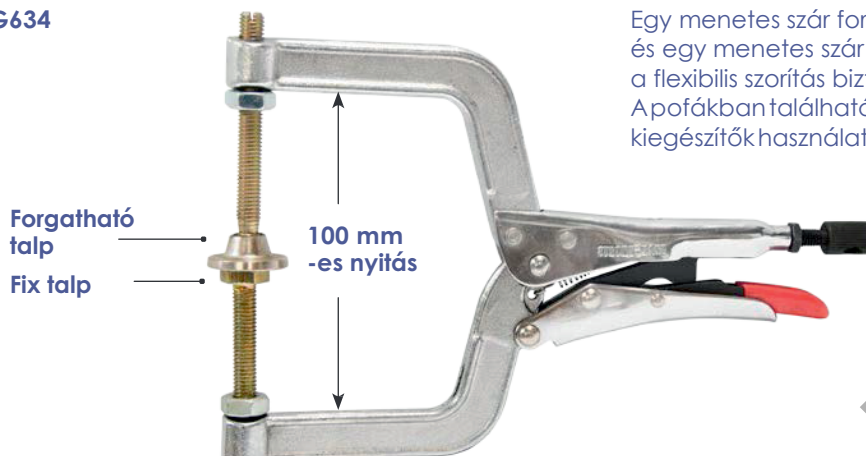


# Multifunkciós patentfogók

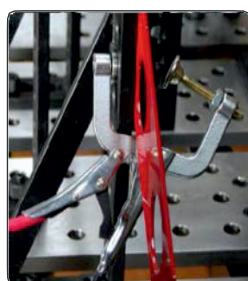
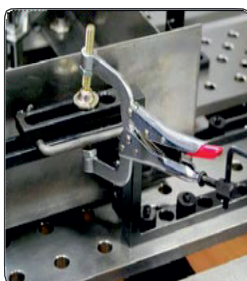
Menetes szár forgatható és fix fejjel a flexibilis szorítás biztosításához.

## Multifunkciós patentfogók

PG634



Egy menetes szár forgatható talppal és egy menetes szár fix talppal a flexibilis szorítás biztosításához. Apófákban található menetes furatok kiegészítők használatát teszik lehetővé.



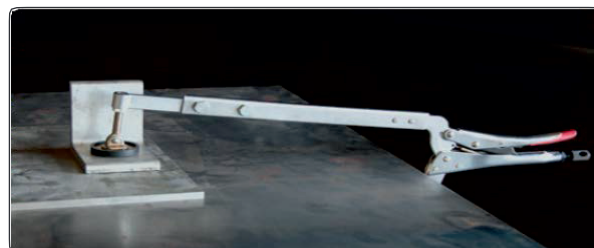
Rendelési szám	Hossz mm	Befogó tartomány mm	Nyitás mm	Menet	Súly kg	€ nettó
PG634	216	76	100	M8	0.5	15,29
PG114M	280	89	100	M10	0.9	22,04

## Multifunkciós patentfogók állítható befogó tartománnyal és nagy hatótávolsággal

Menet: M10 | Nyitás: 100 mm

**PGA20M** - Karok állítható befogó távolsággal

Menetes szár felső beállítással: tartós gumi alátétek, forgatható fej.  
Menetes szár alsó beállítással: tartós gumi alátétek, fix fej.

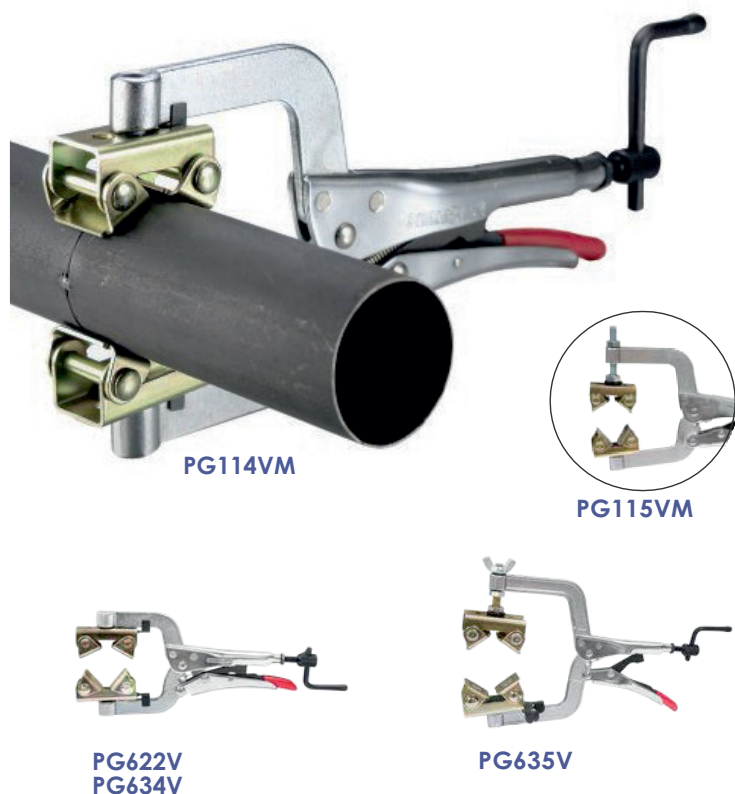


Rendelési szám	Hossz mm	Befogótartomány mm	Súly kg	€ nettó
PGA20M	585 - 740	350, 405, 460, 510	2.2	38,60

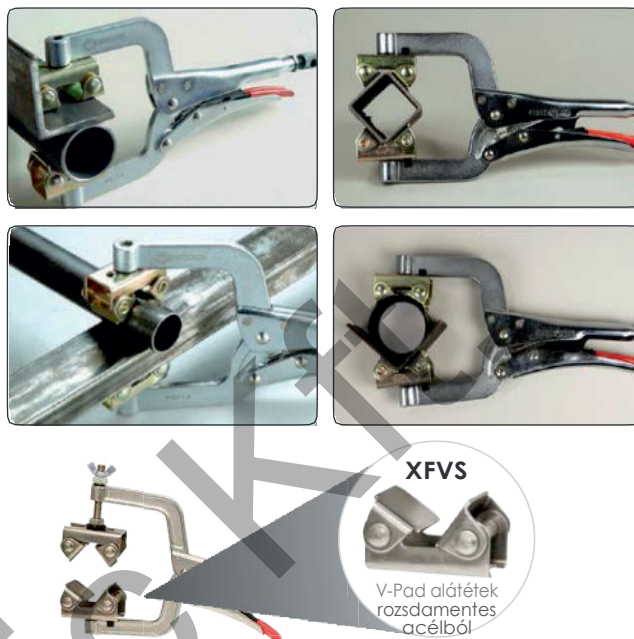


# Csőszorító patentfogók (Pipe)

Csövek és zártszelvények megfogásának kényelmes módja tompahegésztséknél



A csőszorító patentfogók V-Pad alátétjei alkalmazkodnak a különböző formákhoz és méretekhez.



\* A mágneses V-Pad alátétek és a rozsdamentes acéلبől készült V-pad alátétek külön is kaphatók.

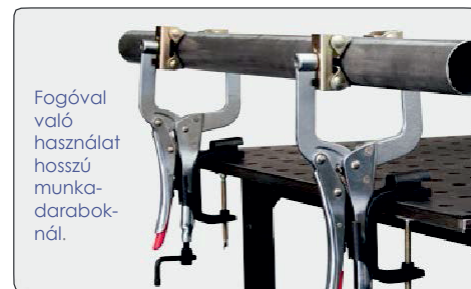
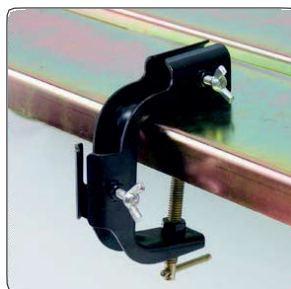
Rendelési szám	Hossz mm	Felső V-Pad alátét	Alsó V-Pad alátét	Befogó tartomány mm	Nyitás mm	Menet	Súly kg	€ nettó
PG622V	150	Fix	Fix	50	25 - 50	M8	0.4	13,68
PG634V	216	Fix	Fix	76	50 - 80	M8	0.5	19,97
PG635V	216	Állítható	Mágneses 0° és 45° forgatható	76	38 - 64	M8	0.5	22,04
PG635VS	216	Állítható Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél 0° és 45°	76	38 - 64	M8	0.5	33,29
PG114VM	280	Fix	Fix	89	38 - 64	M10	1.3	22,04
PG115VM	280	Állítható	Fix	89	38 - 64	M10	1.3	23,39

## Patentfogó tartó az asztalra való rögzítéshez

Praktikus elhelyezés és gyors rögzítés

- Függőlegesen és vízszintesen is használható.
- A patentfogót függőlegesen és vízszintesen a megfelelő helyen szárnyas csavarok rögzítik.

Rendelési szám	Súly kg	€ nettó
PB11	0.1	9,81



Fogóval való használat hosszú munkadaraboknál.

## Sarokrögző (JointMaster™) fogók szögben rögzítéshez

Gyors, pontos és megfizethető szorító szerszámok sarkok L-kötéseire és T-kötéseire.

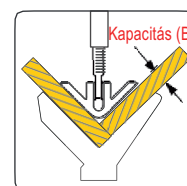
### PL sorozat

Sarokrögző fogók egy kezes munkához.

- Ideális megoldás fém, fa és szintetikus anyagok gyors rögzítéséhez és oldásához.
- A „segítő kéz” lehetővé teszi az anyag derékszögben való tartását állandó kapcsolatok létrehozásánál vagy javításánál.
- Tartozék: 1 db fogó .



**Illesztő lemez**  
Nagyon könnyű  
aszélek beállítására

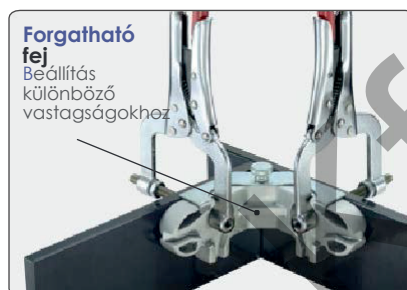


**Kapacitás (B):**  
PL622: 0 - 19 mm  
PL634: 0 - 32 mm

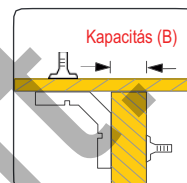
### PT sorozat

JointMaster™ fix rendszer 90° Fix

- Illesztő lemez a szélek beállítására.
- V-horony kör munkadarabok megfogására
- Ideális megoldás két különböző vastagságú munkadarab rögzítéséhez, melyek egyedi megmunkálást igényelnek.
- Tartozék: 2db fogó.



**Forgatható fej**  
Beállítás  
különböző  
vastagságokhoz



**Kapacitás (B):**  
PT622: 0 - 32 mm  
PT634: 0 - 76 mm

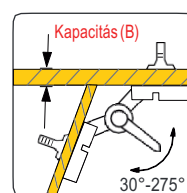
### PA sorozat

JointMaster™ állítható rendszer

- 30° - 275° tartományban állítható.
- Állítsa be a kívánt szöget és a fogantyúval „fixálja le” a pozíciót.
- Kör és lapos munkadarabok, vagy különböző vastagságú anyagok rögzítése.
- Tartozék: 2db fogó.



**Állítható fogantyú**  
Bármilyen  
szögbe  
meghúzható  
vagy átállítható.



**Kapacitás (B):**  
PA622: 0 - 32 mm  
PA634: 0 - 76 mm

### 90° szorító

- A munkadarabok gyors rögzítése 90°-os szögben
- 3-tengelyű munkadarab rögzítésének lehetősége csőszorító patentfogó használatával.
- A széles nyílás akadálymentes hozzáférést biztosít hegesztéskor.



**UDL365**

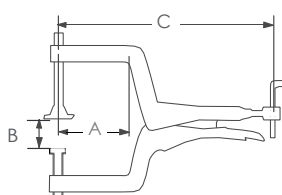
**PG634V**  
(Külön kapható)

**UDL365**

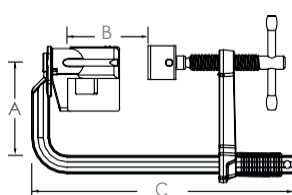


**UDL365**

**PL / PT / PA Sorozat**



**UDL365**

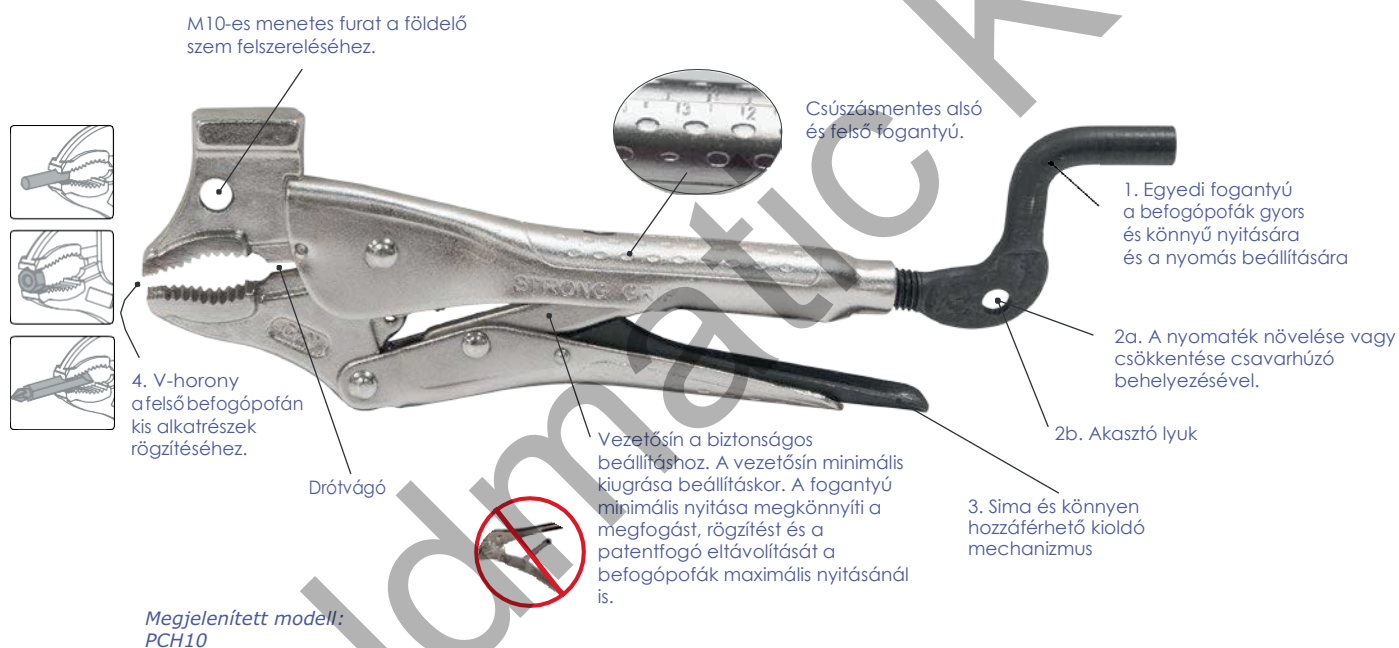


Rendelési szám	Befogó tartomány (A) mm	Max. kapacitás (B) mm	Hossz (C) mm	Súly kg	€ nettó
PL634	76	32	216	0.5	28,43
PT634	76	76	216	1.1	44,85
PA634	76	76	216	1.1	48,58
UDL365	76	50	241	0.8	51,85

# Patentfogók erős fogással StrongGrip®

A rögzítés és beállítás legegyszerűbb módja

**Strong  
Hand  
Tools**



## Egyedülálló és kényelmes!

### C-pofás patentfogó, kalapácsfejű

Az egyedi konstrukció lehetővé teszi a kalapács kényelmes használatát olyan helyeken, ahol szükség van rá.



### C-pofás patentfogó

Kidolgozott hajlítot pofák recés fogakkal; szoros rögzítést biztosítanak kör és más anyagoknál.

Rendelési szám	Nyitás mm	Hossz mm	€ nettó
PCH10	40	300	12,42

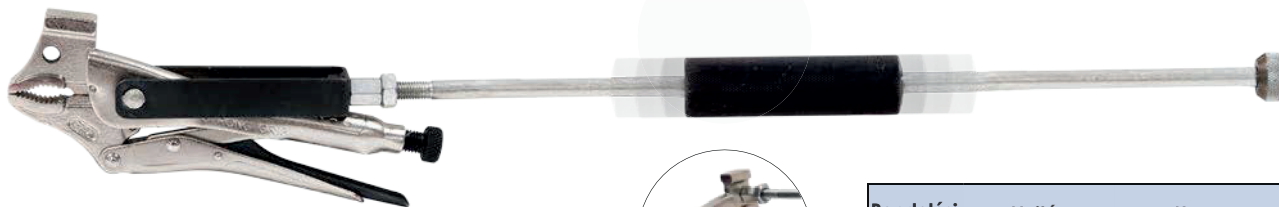
Rendelési szám	Nyitás mm	Hossz mm	€ nettó
PCJ50	26	180	6,30
PCJ70	40	245	8,28
PCJ100*	41	300	9,54
PCJ120	55	360	14,13

\* egyedi nagyobb méret



# Patentfogók erős fogással Strong Grip®

A rögzítés és beállítás legegyszerűbb módja

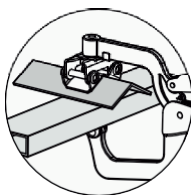


## Patentfogó kéttengelyű munkához; kalapács fejű

A húzás, tolás és nyomás alapvető eszköze, mely szerszámgyártáshoz, karbantartóknak, karosszéria-javítóknak vagy autóméchanikusoknak van tervezve. A kéttengelyű húzáshoz vagy nyomáshoz a rudat a forgó nyélre vagy az M10 menetes furatba kell szerelni.



Rendelési szám	Nyitás mm	Hossz mm	€ nettó
PPD100	40	715	39,05



## Gazdaságos patentfogó csövekhez

Nagy kapacitású (nyitás 75 mm) csőfogó! A nagyvonalúan méretezett forgatható alátét (38 mm) a felső befogópofán kiváló érintkezést biztosít a munkadarabbal. Az állítható V-Pad alátét az alsó befogópofán kör, négyzet, lapos vagy szögvas munkadarab fogására alkalmas.

Rendelési szám	Nyitás kerek/szögletes mm	Hossz mm	€ nettó
PVS100	egészen 75	360	17,99



## Patentfogó U alakú befogópofával

Az U alakú széles befogópofa a munkadarab jobb láthatóságát, a varrat jobb hozzáférését és biztonságos megfogását biztosítja.

Rendelési szám	Nyitás mm	Hossz mm	€ nettó
PUP90	50	275	14,62
PUP100	80	340	17,54



## Patentfogó acéllemezekhez

A széles, robusztus kacsacsőr érintkező lemezek a munkadarab erős megfogását biztosítják.

Rendelési szám	Párhuzamos nyitás mm	Hossz mm	€ nettó
PDB80	10	250	13,50
PDB90	15	320	16,55



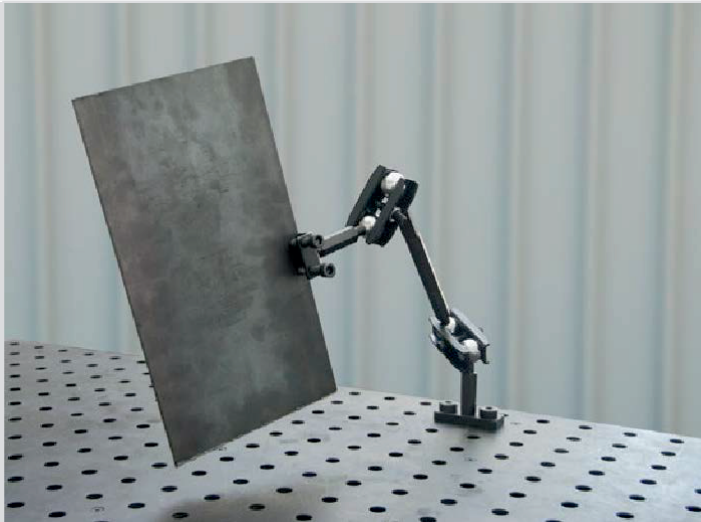
## Hosszú patentfogó

A hosszú és vékony befogópofa szűk, keskeny és nehezen hozzáférhető helyeken való munkavégzést tesz lehetővé.

Rendelési szám	Párhuzamos nyitás mm	Hossz mm	€ nettó
PLN50	5	205	7,33
PLN90	6	270	9,81

## Moduláris fogók „harmadik kéz“

Gazdaságos mágneses eszközök műhelyekben és kültéri használatra



### „Moduláris fogók „harmadik kéz“

Teljes csuklós mechanizmus, teljes állíthatóság.

„A harmadik kéz“ a munkadarabot bármilyen szögben képes megtartani és akadálytalan hozzáférést tesz lehetővé a varrathoz. A HARMADIK KÉZ segítségével hegesztéskor, vágáskor, csiszoláskor vagy festéskor a munkadarabot ideális szögbe és magasságba tudja emelni és ott megtartani. A munkadarabot bármilyen pozícióban tartsa biztonságosan; majd állítsa be a gömbcsuklót a megfelelő pozícióba és fixálja le.

#### Alap univerzális modell

**HAS42**



Befogó tartomány 50 mm

Alap univerzális adapter lapos, szögletes vagy ovális profilokhoz.

#### Modell hegesztő asztalhoz

**HAS40**



Összekötőrúd nagyobb magasságot vagy nagyobb vízszintes elérést igénylő alkalmazáshoz.

A fogó két furattal ellátott adaptere kompatibilis a BuildPro™ vagy FrameBuilder™ hegesztőasztalhoz.

Az adapter feje horonnyal (19mm) van ellátva, melybe fogót vagy szorítót lehet elhelyezni kör, lapos, négyzet vagy szögvasak rögzítéséhez. A két csavar szilárdan tartja a munkadarabot vagy a szorítót a saját helyén.

(A PG635V csőszorító patentfogók külön rendelhetőek).

A munkadarab bármilyen szögben való rögzítése akadálytalan hozzáférést tesz lehetővé a varrathoz.

Asztal szélére szerelhető (50 mm vastagságig)

Rendelési szám	Leírás	Súly kg	€ nettó
HAS42	Univerzális C típusú fogó, alap modell	1.1	38,62
HAS40	Modell hegesztő asztalhoz	1.6	45,43



Használat UDV65M patentfogóval



Fémlemezek / plexi üvegek rögzítése.

# Láncos patentfogó és feszítő (Expand-O) fogó

Szabálytalan alakú munkadarabok flexibilis rögzítésére

## Láncos patentfogó

150 mm-es cső szorítása szabványos láncsal (600 mm)

- Szabálytalan alakú munkadarab rögzítése.
- Két munkadarab vagy anyagcsoportok biztonságos rögzítése a hegesztés helyén.
- Patentfogó egyedi zárómechanizmussal, cserélhető hosszúságú láncsal. A lánc hossza 400 mm-től 1220 mm között választható. Egyedi kérésre különböző méretben is kapható.



### Cserélhető lánc

A meglévő lánc megengedése és eltávolítása. Szükség szerint hosszabb vagy rövidebb láncra cserélhető.

\* **Lánc eltérő hosszal külön rendelhető.**

### Hajtókar gyors beállításához

A patentfogó nyomásának és nyitásának beállítása a fogantyún elhelyezett hajtókar segítségével.

### Lánc fecskefarok végű kivitelben

Speciális fecskefarok végű lánc a befogó pofákba való könnyű beillesztés érdekében.

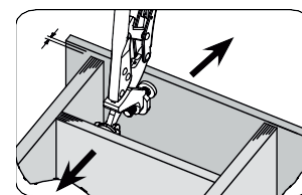
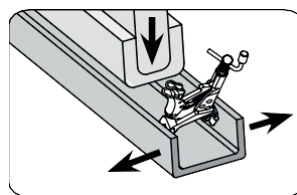
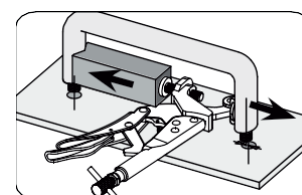
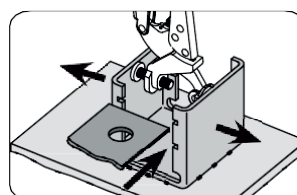


Rendelési szám	Leírás	Hossz mm	Súly kg	€ nettó
PC924	Standard láncos patentfogó 600 mm lánc	230	0.9	33,15
PXC16	400 mm cserélhető lánc	400	0.2	6,12
PXC36	910 mm cserélhető lánc	910	0.5	13,59
PXC48	1.220 mm cserélhető lánc	1,220	0.7	18,22

## Feszítő (Expand-O) patentfogó

### Egyedi feszítő bilincsek !

A pofák ellentétes irányban mozognak és nyomják a két felületet.



Rendelési szám	Hossz mm	Feszítő nyomás kg	Menet	Min. mm	Löket mm	Súly kg	€ nettó
PE6M	165	230	M8	25	19	0.2	23,39
PE10M	254	410	M10	35	35	0.8	30,23



# Sarokcsiszoló tartó és szorító patentfogó fúrógépekhez

Gazdaságos mágneses eszközök műhelyekben és kültéri használatra

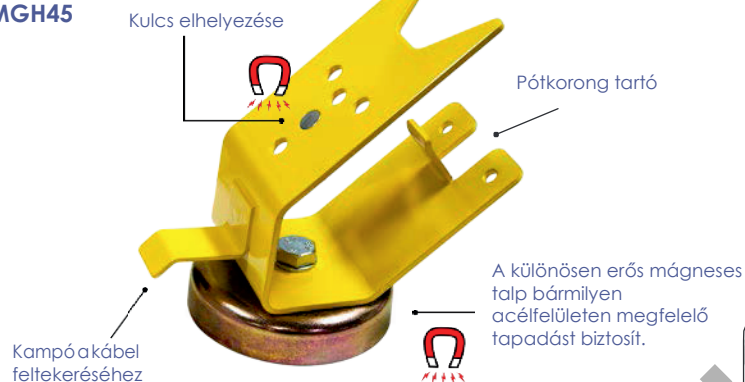
## Sarokcsiszoló tartó

A hozzáférés megkönnyítése érdekében a sarokcsiszolót és minden tartozékát helyezze el egy praktikus, kompakt és hordozható tartó konzolon.

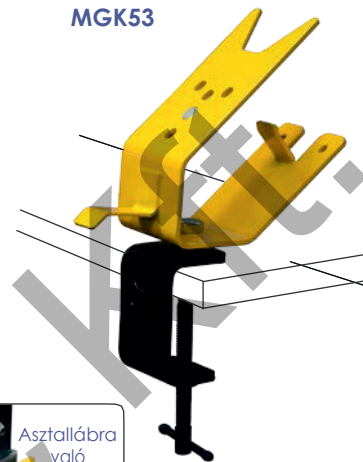
A sarokcsiszoló tartó a legtöbb 125 mm-es sarokcsiszoló súlyát képes megtartani. Már nem kell keresnie a kulcsot vagy pótkorongokat!

### Alap modell mágnessel

MGH45



### Modell C típusú szorítóval MGK53



Korongtartó



Kulcs elhelyezése



Kábel fellekerés



Asztallábra való szerelés

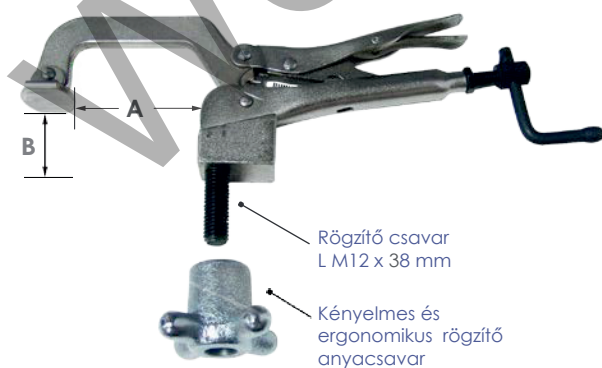


Asztal szélére való szerelés

Rendelési szám	Leírás	Súly kg	€ nettó
MGH45	Alap modell mágnessel	1	14,85
MGK53	Modell C típusú szorítóval függőleges szerelőlemezzel	1	17,36

## Szorító patentfogó fúrógépekhez

A szorító patentfogó rögzítése bármilyen felületen 25 mm vastagságig lehetséges.



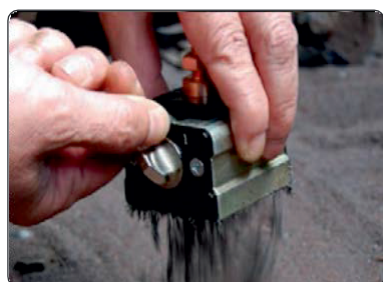
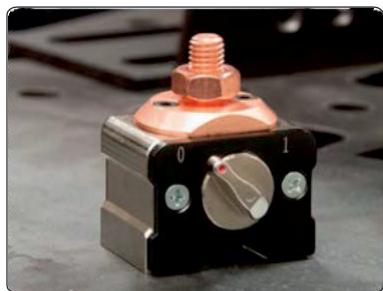
Rendelési szám	A mm	B mm	Rögzítő csavar mm	Súly kg	€ nettó
PTD09	76	100	M12 x 38 L	0.9	23,80



# Mágneses áramátadó, testelő eszközök: mágnesek, szorítók és rögzítők

Szorításkor a magas nyomás fokozza az ívstabilitást és csökkenti a teljesítményt

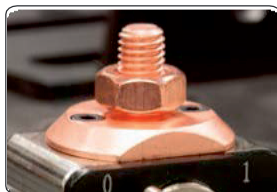
## Áramátadó, testelő mágnesek /Powerbase™



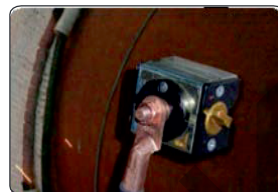
A PowerBase™ földelő mágnes kikapcsolása után lehullanak a fémszennyeződések.

### Erős és azonnali földelés!

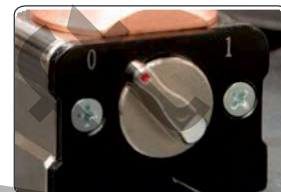
- A PowerBase™ földelő mágnes gyorsan és egyszerűen beállítható.
- A ritka földfémből készült erős mágnes a nehéz műveleteknél biztosítja a megfelelő rögzítő erőt.
- A „V” alakban megmunkált felület az ovális profilokra való rögzítéshez.
- Rézből készült földelő szem a jobb vezetőképesség biztosítása érdekében.



Nagy réz földelőszem a jobb vezetőképesség biztosításáért.



Stabil rögzítés kerek vagy lapos felületeken.



ON/OFF kapcsoló egyszerű átkapcsolással, még kesztyűben is.

Rendelési szám	Áram	Méret mm	Mágneses erő kg	Súly kg	€ nettó
GM203	300 A 60% terhelési tényezőnél	50 x 50 x 64	20	0.4	66,67
GM205	500 A 60% terhelési tényezőnél	50 x 70 x 64	50	1.1	90,24

## Áramátadó, testelő szorító Rögzítés + földelés egy időben.

Akár 300 A tervezve  
A stabil és szigetelt, forgatható réz U-adapter könnyebb beállítást biztosít. Kerek vagy szabálytalan alakú tárgyakhoz csatlakoztatható.

### GB428M

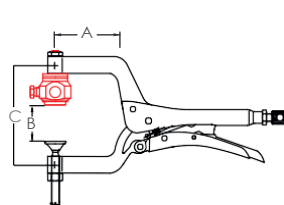


## Rögzítő (Ground Hog™)

A bordás kialakítás a tömítésnél a réz fejen kiszorítja a hegesztési maradványokat, és csökkenti a fröccsenő részecskék felhalmozódását. Csavar segítségével van biztosítva a kábel biztonságos kapcsolata. A rögzítő forgatható kialakítású, ami biztosítja a kábel elhelyezését.

- Szigetelt érintkező felület és kábel csatlakozás segítségével van az elektromos áram vezérlése.
- Egyenes és folytonos ív létrehozása ingadozások nélkül; nincs hőátadás, egyben meghosszabbodik a kábel élettartama valamint csökken az energiafogyasztás.

### GP950



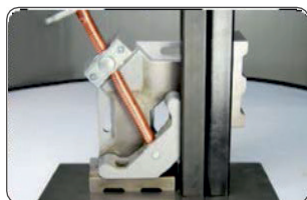
Rögzítő (Ground Hog™)  
450 A tervezve 60%-os terhelési tényezőnél  
(2/0 kábellel)

Rendelési szám	Áram A / Kábel méret mm	Befogó tartomány (A) mm	Max. kapacitás (B) mm	Menetes nyílás (C) mm	Nyomás szorításkor kg	Hossz mm	Súly kg	€ nettó
GB428M	300 A / --	64	75	M6	100	180	0.4	23,57
GP950	450 A / 2/0 - 0.8	89	64	M10	180	280	1.1	45,43

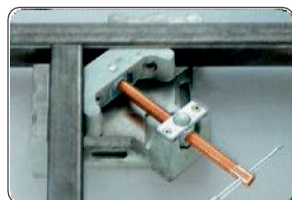
## Derékszögű (kéttengelyű) hegesztő szorítók

Öntöttvas anyagból készülnek és a következő innovatív megoldásokat tartalmazzák:

- A WAC35D és WAC45 szorítók külső felületei meg vannak munkálva – felhasználható függőleges falcnyílásnál
- Stand-off adapterek a könnyebb hozzáférésért
- Gyorsrögzítő csavar



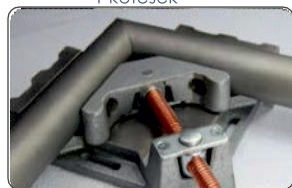
Függőleges pozíció



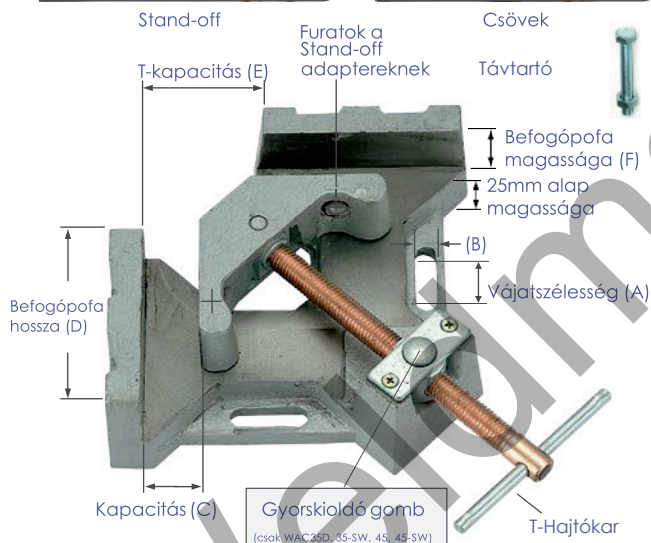
T-kötések



Stand-off



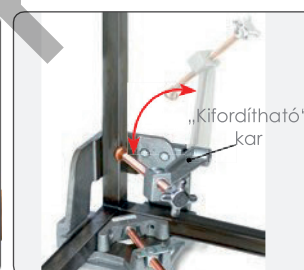
Csővek



\* Választható mágneses alátétek.

## Háromtengelyű hegesztő szorítók

Háromtengelyű munkadarab rögzítése hegesztés előtti pozícióban.



WAC45-SW

Kapacitás 120 mm!

### GYORSRÖGZÍTŐ CSAVAR

és „KIFORDÍTHATÓ” KAR funkció.  
A munkadarabok rögzítése a megfelelő pozícióban a visszahúási folyamat alatt, a termikus deformáció minimalizálása érdekében.

- Két gyorsrögzítő csavar.
- „Kifordítható” kar a 3. tengelyen a munkadarab gyors és egyszerű eltávolításáért.

	Rendelési szám	Funkció	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Súly (kg)	€ nettó
2 tengelyű	WAC22	csavar, megmunkált 2 külső felület	23.9	8.1	56	90	47	33	4	71,00
	WAC34	Standard csavar	30	11	95	122	62	35	5	87,10
	WAC35D	gyorsrögzítő csavar, 2 Stand-off adapter, megmunkált 2 külső felület	30	11	95	122	62	35	5	112,65
	WAC45	gyorsrögzítő csavar, 2 Stand-off adapter, megmunkált 2 külső felület	50.9	11.1	120	135	100	57	11	187,10
3 tengelyű	WAC35-SW	3-tengelyes rögzítés, gyorsrögzítő csavar, 2 Stand-off adapter, „Kifordítható kar”	30	11	95	122	62	35	11	219,55
	WAC45-SW	3-tengelyes rögzítés, gyorsrögzítő csavar, 2 Stand-off adapter, „Kifordítható kar”	50.9	11.1	120	135	100	57	20	365,00



# Sarokszorító rendszerek, hordozható satu

Gazdaságos alumínium rögzítők műhelyekben és kültéri használatra

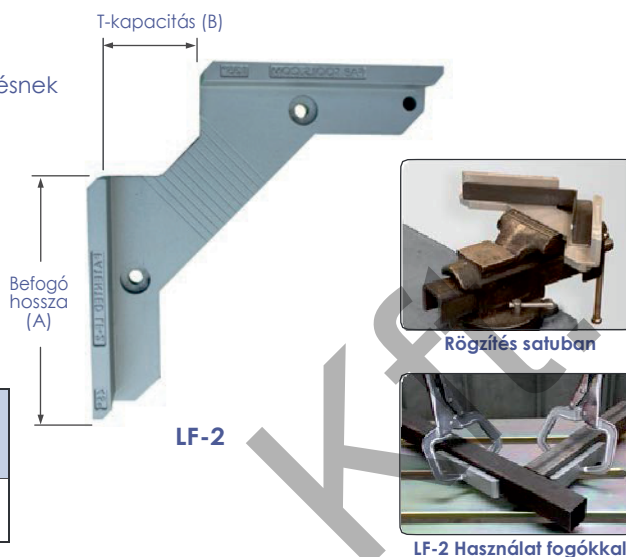
**Strong  
Hand  
Tools**

## 90° alumínium rögzítő "Tru-Angl"

- Pontos rögzítés derékszögben
- Alumínium öntvény, mely ellenáll a hegesztési fröcskölésnek
- Kör, zártszelvény, lapos és szögvasak rögzítésére.
- Külső és belső oldalról is használható.
- Satuban is használható.



Rendelési szám	Befogópofa hossz (A) mm	T- kapacitás (B) mm	Befogópofa magasság mm	Súly kg	€ nettó
LF-2	180	38	64	1.4	45,88



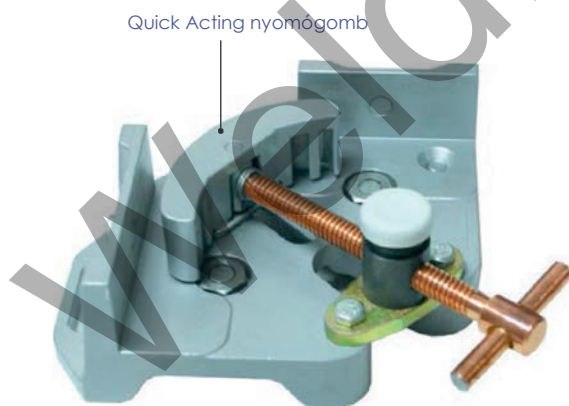
## Hordozható satu "MagVise™"

**Könnyű és kompakt hordozható satu "MagVise™" gyors rögzítéshez, 90°-os szögben!**

A falakban lévő mágnesek azonnal rögzítik a csöveket, profilokat vagy lemezeket az adott helyzetben, a 90° szögben való pontos beállítás érdekében.

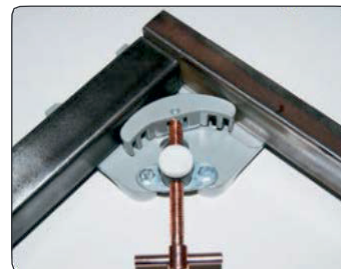
### Model WK50

Gyorsrögzítő csavar (Quick-Acting) funkció! Nyomja meg és tartsa a Quick-Acting nyomógombot és a csavar ki-be fog mozogni. Ezzel van biztosítva a gyors beállítás! Engedje el a nyomógombot. A menetek aktiválódnak, és a rendszer rögzítve lesz.



**WK50**

Állítható gyorsrögzítő csavar MagVise™



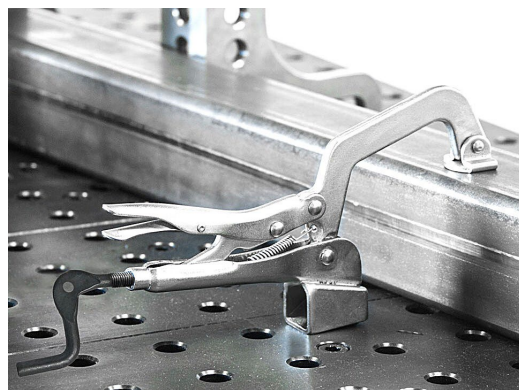
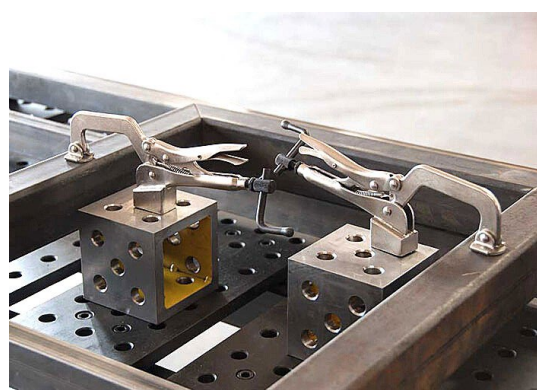
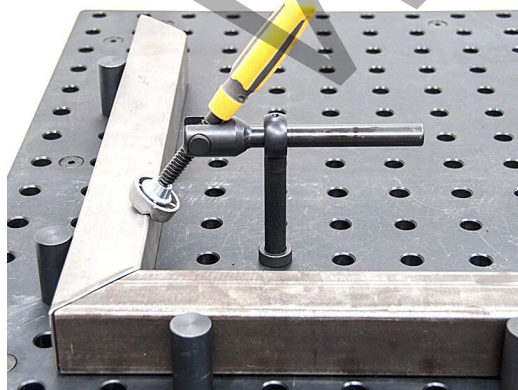
A forgatható csavar különböző vastagságú munkadarabok szorítását teszi lehetővé.

Rendelési szám	Funkció	Ferde kötések mm	Befogópofa hossz mm	T-kapacitás mm	Befogópofa magasság mm	Súly kg	€ nettó
WK50	MagVise™ állítható csavarral	25	85	30	50	0.8	28,70

# SZORÍTÓK

HEGESZTŐASZTALOKHOZ Ø 16 MM FURATTAL

Ø 16 mm





# SZORÍTÓK

## HEGESZTŐASZTALOKHOZ Ø 16 MM FURATTAL



### INSERTA CLAMPS



**T-Markolat**  
UDN6150 | UEN6200



**Racsnis Markolat**  
UERN6200

Helyezze a leszorítókat a hegesztőasztalon lévő 16 mm-es furatokba, használja az Emelő blokkokat, ütközőket és derékszögeket a gyors, és biztonságos rögzítéshez. Rögzítsen függőlegesen, vagy vízszintesen bármilyen magasságban!

A racsnis verzió ideális szűk helyeken történő rögzítéshez, a racsnis mechanika gyors,

vibráció, és torzulásmentes rögzítést tesz lehetővé!



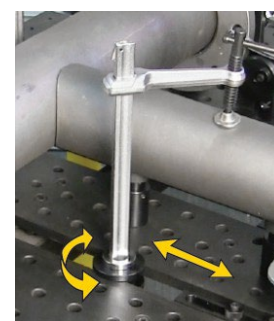
Cikkszám	Szorító magasság (mm)	Szorító mélység (mm)	Szorítóerő (kg)	Sín méret (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
UDN6150	150	83	135	16 x 8	0.6	<b>17,55</b>
UEN6200	200	100	180	20 x 10	1.0	<b>25,69</b>
UERN6200	200	100	180	20 x 10	1.0	<b>39,68</b>

### SLIDING CHANNEL CLAMP\*



A 360°-os Csúszó Leszorítók beleszúznak a 40 mm-es résbe, ami az asztallapok között található, és ami az asztallap teljes szélességében, és 360°-ban képes leszorítani bármilyen alkatrészt.

\* Csak BuildPro hézagos asztalhoz használható



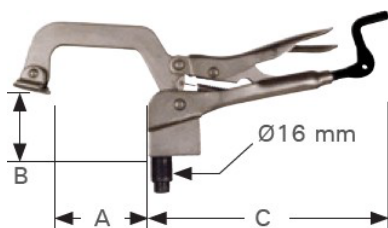
Cikkszám	Szorító magasság (mm)	Szorító mélység (mm)	Szorítóerő (kg)	Sín méret (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T61405	200	120	230	22 x 11	1.6	<b>47,26</b>
T61510	300	120	270	25.4 x 11.9	2.2	<b>54,14</b>
T61615	500	140	320	32 x 14	3.7	<b>87,35</b>



# SZORÍTÓK

## HEGESZTŐASZTALOKHOZ Ø 16 MM FURATTAL

### INSERTA PLIERS



A markolaton lévő szabadalmaztatott forgattyús állító lehetőséget biztosít, hogy a leszorító erőt zárt állapotban is állítani lehessen.

Használja az állítható forgattyús markolatot ismétlődő feladatokra, ahol mindig az előre beállított erővel tud rászorítani az alkatrészeire.



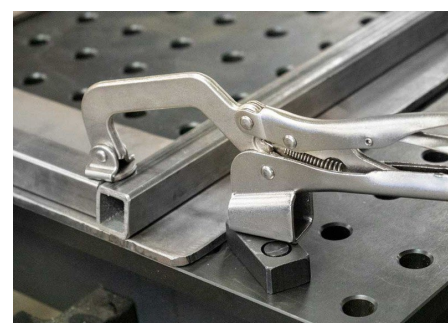
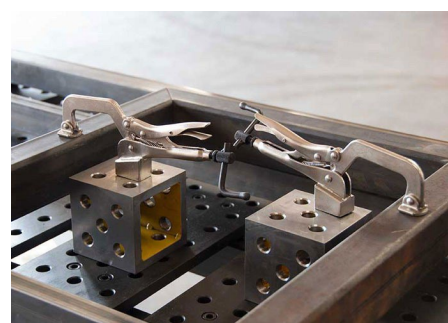
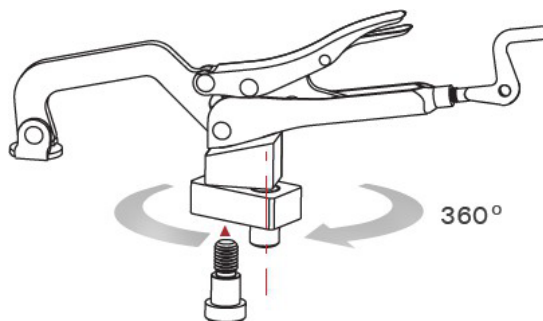
Cikkszám.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
PT07K	50	60	150	0.3	<b>16,17</b>
PT09K	75	100	200	0.4	<b>20,54</b>
PT11K	85	100	265	0.7	<b>30,59</b>
PT14K	155	120	265	0.9	<b>35,66</b>



### MOUNTING ADAPTOR

A Rögzítő Adapter segít, hogy az Inserta Pliers leszorító fogó szorító pofája pontosan elérjen az asztalfelületen bárhova.

A Rögzítő Adapter 360°-ban forgatható, és 25 mm extra magasságot biztosít az Inserta Pliers leszorító fogó számára annak érdekében, hogy nagyobb átfogása és nagyobb leszorító magassága legyen.



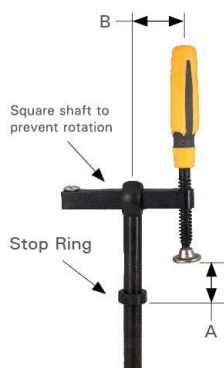
*\*Szabadalmi eljárás alatt\**

Cikkszám	Méret	Súly (kg)	€ (EUR)
T66010	M8	0.18	<b>11,22</b>

# SZORÍTÓK

## HEGESZTŐASZTALOKHOZ Ø 16 MM FURATTAL

### T-POST CLAMPS



**T61650**

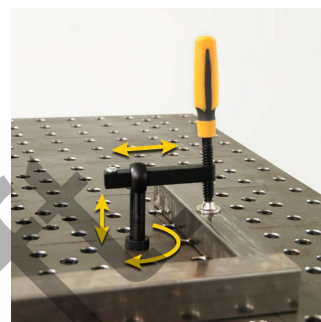


**T51655**

Helyezze az állítható T-Post Clamp leszorítót bármilyen Ø 16 mm furatméretű hegesztőasztalra, vagy emelő blokkokra amivel le tudja szorítani az alkatrészeit.

Állítsa a leszorító méretét a függőleges, és a vízszintes tengely mentén annak érdekében, hogy bármilyen egyedi pozícióban tudjon biztos fogást biztosítani. Az állítható kar segítségével megtalálja a kívánt nyomáspontot!

Mozgassa a Stop gyűrű a pontos magasság beállításához!

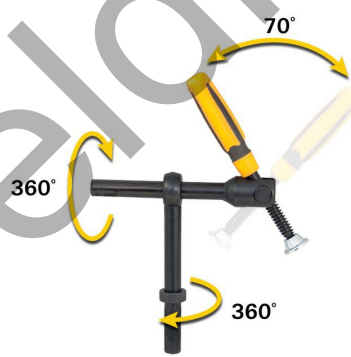


Cikkszám	Markolat	A (mm)	B (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T61650	Egyenes	Max. 114	44.5 - 82.5	0.6	<b>26,17</b>
T51655	T-Markolat	Max. 114	44.5 - 82.5	0.6	<b>27,96</b>

### PIVOTING T-POST



**Függőleges**



**Állítható szögű**

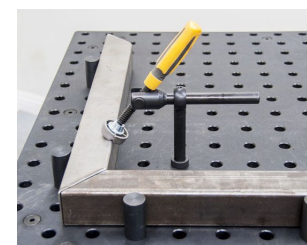


**Vízszintes**

A függőleges, és állítható szögű szorításhoz kiváló társ az állítható leszorító.

Vízszintes szorítás esetén csak vegye ki a T szárából a leszorító kart, és helyezze be a hegesztőasztal furatába.

Cikkszám	A (mm)	B (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T61670	Max. 140	44.5 - 127	0.9	<b>34,91</b>



# STOPOK & KÖTŐELEMÉK

## HEGESZTŐASZTALOKHOZ Ø 16 MM FURATTAL

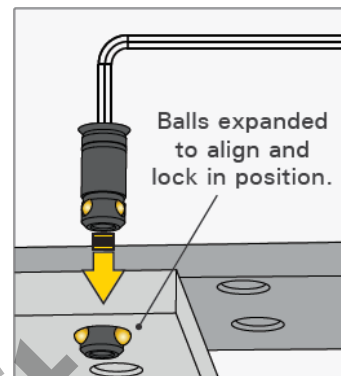


Minden szorítócsavar termékünkkel időt spórolva, és hatékonyan tud rögzítőelemeket a hegesztőasztalhoz, vagy egymáshoz rögzíteni anélkül, hogy az asztal alá kellene másznia!

Helyezze be a csavart a kívánt pozícióba, majd tekerje be a megfelelő szorítóerő eléréséig.

A Ball Lock Bolt három reteszelő acél golyóból áll a csavarszárban, amelyek kifelé mozognak, hogy az asztallap alsó letöréséhez illeszkedjenek, biztonságosan lefelé húzva és a helyükön meghúzva a rögzítőelemeket.

Miután az összes csavart behelyezte, húzza meg a csavarok dugófejű csavar tetejét egy imbuszkulcs enyhe forgatásával. A golyós rögzítőcsavarok gyorsan kioldódnak a csavar tetejéről az imbuszkulcs elfordításával.



**Állítható  
T65055**



**Fix hosszú  
T65010**

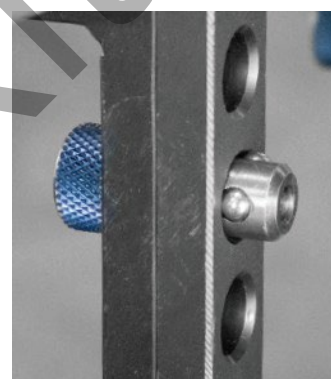


**Fix hosszú  
T65015**



**Süllyesztett  
T65020 | T65025**

Cikksz.	Típus	Leírás	Súly (kg)	€ (EUR)
T65010	Fix	2 tartozék összekapcsolásához, 24 mm hosszban.	0.1	<b>19,44</b>
T65015		Tartozék asztallaphoz történő rögzítéséhez, 28 mm hosszban.	0.1	<b>20,06</b>
T65020	Süllyesztett	2 tartozék összekapcsolásához, 24 mm hosszban.	0.05	<b>19,01</b>
T65025		Tartozék asztallaphoz történő rögzítéséhez, 28 mm hosszban.	0.06	<b>19,44</b>
T65055	Állítható	Állítható tartomány: 22 mm - 27 mm. Tartozék asztallaphoz, vagy tartozék-tartozékhoz történő rögzítésre.	0.07	<b>20,06</b>



### Csomagok

Cikkszám	Leírás	Súly (kg)	€ (EUR)
T65011	10x T65010	1.0	<b>174,78</b>
T65016	10x T65015	1.0	<b>180,46</b>
T65021	10x T65020	0.5	<b>171,07</b>
T65026	10x T65025	0.6	<b>174,78</b>
T65056	10x T65055	0.7	<b>180,46</b>



# STOPOK & KÖTŐELEMEK

HEGESZTŐASZTALOKHOZ Ø 16 MM FURATTAL

## LOCATING PIN



T64201

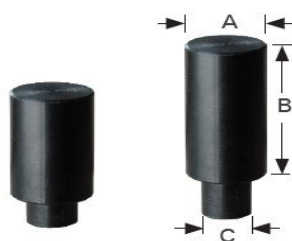
A helymeghatározó csapok gazdaságos alternatívát kínálnak a több golyós rögzítőcsavar használatához. A rögzítőelemek rögzítéséhez használja a rögzítőcsapokat a golyós rögzítőcsavarokkal együtt, mint például a végstop. A helymeghatározó csapok segítik a rögzítőelemek helyben tartását.

**(Legalább egy golyós rögzítőcsavart kell használni a rögzítőcsappal együtt, hogy a tartozékokat az asztallaphoz rögzítse. A rögzítőcsap nem használható önálló rögzítőelemként.)**

Cikksz.	Ø A (mm)	B (mm)	Ø C (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T64201	22	11.5	16	0.07	3,93



## STOPS



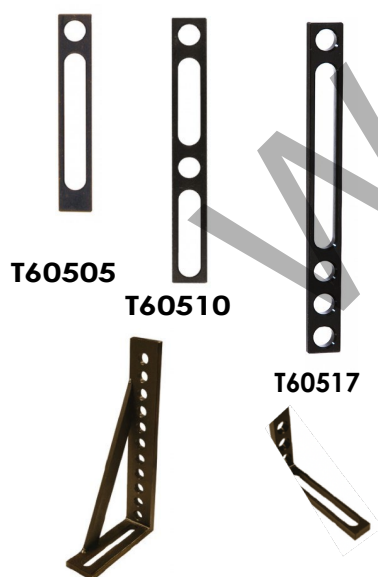
T64203

T64205

Cikksz.	Ø A (mm)	B (mm)	Ø C (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T64203	25	38	16	0.18	4,02
T64205	25	50	16	0.22	6,20



## EDGE STOPS



T60505

T60510

T60517

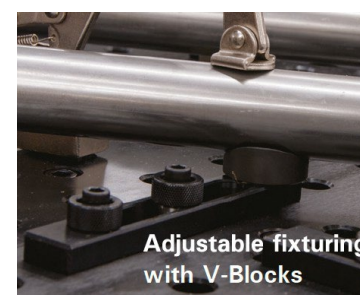
T60330

T60310

A hosszú hornyok révén ezek a precíziósan megmunkált egyenes élű ütközők fokozatmentesen állíthatóak a rögzítési alkalmazásoknál és az alkatrészek négyszögösítésénél.

A derékszögek pontosan 90°-ban tartják az anyagot.

Cikksz.	Méret (mm)	Vágat (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T60505	150x30x12	90	0.2	15,29
T60510	200x30x12	2 x 51	0.3	17,92
T60517	250x30x12	125	0.4	20,93
T60310	90x150x30	105	0.4	48,50
T60330	300x150x50	105	2.0	102,90



Adjustable fixturing with V-Blocks



# TÁMASZOK & STOPOK

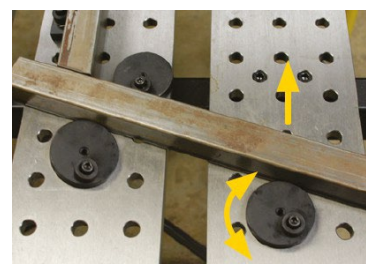
## HEGESZTŐASZTALOKHOZ Ø 16 MM FURATTAL



**T64212**

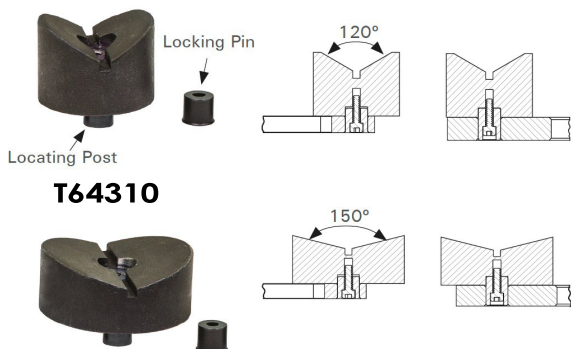


**T64415**



Cikksz.	Átmérő (mm)	Magasság (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T64212	44.5	22 ~ 30	0.2	<b>21,41</b>

Cikksz.	Állíth. mag. (mm)	Eltolás (mm)	Csavar	Súly (kg)	€ (EUR)
T64415	25 - 50	17,5	M8	0.2	<b>7,6</b>



**T64310**

**T64315**



**T64210**

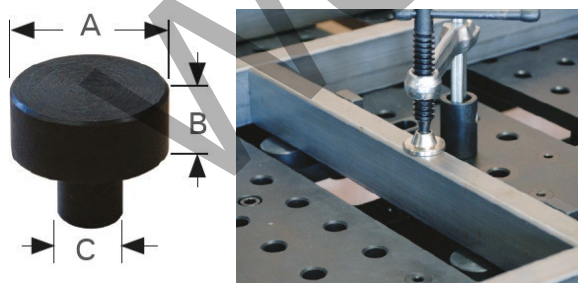
**T64215**

**T64211**

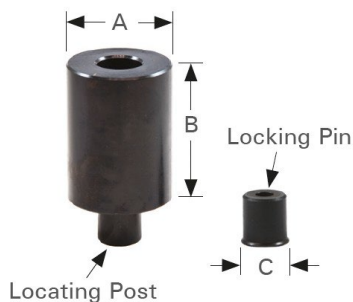


Cikksz.	Szög	Méreték (mm)	Max csőméret (mm)	€ (EUR)
T64310	120°	Ø61 x 43	76	<b>23,60</b>
T64315	150°	Ø81 x 35.5	203	<b>25,34</b>

Cikksz.	Szög	Méreték (mm)	Max csőméret (mm)	€ (EUR)
T64210	90°	Ø40 x 31	50	<b>11,80</b>
T64215	120°	Ø40 x 26	65	<b>13,33</b>



**T64200**



**T64214**



Cikksz.	Ø A (mm)	B (mm)	Ø C (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T64200	40	16	16	0.2	<b>8,30</b>

Cikksz.	Ø A (mm)	B (mm)	Ø C (mm)	Súly (kg)	€ (EUR)
T64214	38	50	16	0.3	<b>14,64</b>





## ALPHA 28 KIEGÉSZÍTŐK

HEGESZTŐASZTALOKHOZ Ø 28 MM FURATTAL





## EGYENES VÉGÁLLÍTÓ STOPOK

Az ütközők a munkadarabok beállítására szolgálnak bárhol az asztalon. A nyílások beállítást biztosítanak, míg a furatok rögzítési pontokat biztosítanak a tartozékokhoz, például a bilincsekhez és a V-blokkokhoz.



CIKKSZ.	LEÍRÁS	HOSSZ (MM)	SZÉLESSÉG (MM)	VASTAGSÁG (MM)	VÁGAT MÉRET (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-22155	Egyenes Stop 150 SL	150	50	25	100	0.8	<b>29,02</b>
T28-20255	Egyenes Stop 225 SLH	225	50	25	100	1.4	<b>43,56</b>
T28-20301	Egyenes Stop 325 SLH	325	50	25	100	2.1	<b>47,93</b>
T28-20501	Egyenes Stop 500 W-SLH	500	100	25	200	7.9	<b>134,27</b>
T28-20751	Egyenes Stop 750 W-SLH	750	100	25	200	12.1	<b>176,72</b>

## EGYÉB STOPOK

Az excentrikus ütközők végtelen beállítást biztosítanak egy kompakt csomagban. A T28-27060 elem földelésként is használható, és M10-es menettel rendelkezik.

A lapos derékszögek széles, állítható ütközőfelületet és alternatív, kompakt módszert biztosítanak derékszögű rögzítések létrehozására.



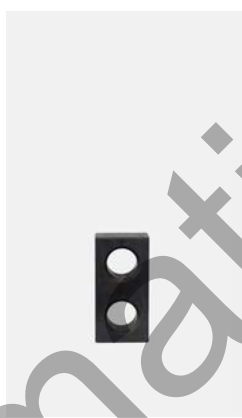
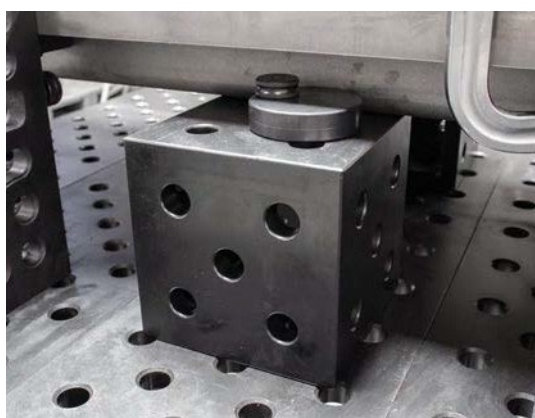
T28-27060



T28-27100



T28-28204



T28-21105



T28-21155



T28-21255

CIKKSZ.	LEÍRÁS	HOSSZ (MM)	SZÉLESSÉG (MM)	VASTAGSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-27060	Excentrikus Stop, állítható 19.5 ~ 39.5 mm	--	Ø: 60	25	0.4	<b>9,30</b>
T28-27100	Excentrikus Stop, állítható 24 ~ 74 mm	--	Ø: 100	25	1.4	<b>20,93</b>
T28-28204	Lapos derékszög 200 H - 200 SL	200	200	25	1.9	<b>100,82</b>
T28-21105	Egyenes Stop 100 H	100	50	25	0.8	<b>16,92</b>
T28-21155	Egyenes Stop 150 H	150	50	25	1.1	<b>21,85</b>
T28-21255	Egyenes Stop 250 H	250	50	25	1.8	<b>33,64</b>

A derékszögek ugyanúgy használhatók ütközőként, vagy kombinálhatók más elemekkel, hogy bonyolultabb rögzítéseket képezzenek. A nyílások számos állítható opciót tesznek lehetővé.


**T28-24081**

**T28-23081**

**T28-23181**

**T28-23183**

**T28-24183**

**T28-25183**

**T28-23283.1**

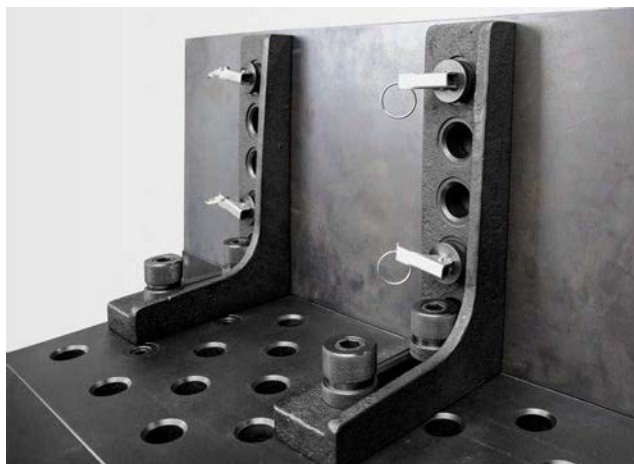
**T28-12018**

CIKKSZ.	LEÍRÁS	HOSSZ (MM)	SZÉL. (MM)	MAGASSÁG (MM)	VASTAGSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-24081	Derékszög, 75 H - 75 H	75	50	75	25	1.0	<b>32,70</b>
T28-23081	Rögzítő derékszög, 75 W - 75 W	75	150	75	25	2.9	<b>72,66</b>
T28-23181	Derékszög, 75 H - 175 SL	175	50	75	25	1.4	<b>55,71</b>
T28-23183	Derékszög, 175H - 175 SL	175	50	175	25	2.0	<b>71,03</b>
T28-24183	Derékszög, 175 H - 175 H	175	50	175	25	2.4	<b>58,32</b>
T28-25183	Derékszög, 175 SL - 175 SL	175	50	175	25	1.8	<b>76,43</b>
T28-23283.1	Derékszög, 175 H - 275 SL	275	50	175	25	2.5	<b>84,37</b>
T28-12018	Derékszög, 200 H - 175 SL	175	50	200	25	2.7	<b>123,58</b>



## ÖNTÖTT DERÉKSZÖGEK

Az öntöttvas derékszögek kiváló minőségű gömbgrafitos öntöttvasból készülnek. Nagyobb méretük és robusztusabb felépítésük lehetővé teszi, hogy megállítsák a nagyobb alkatrészeket és nagyobb terhelést viseljenek el, ha asztalhosszabbítóként használják.



T28-23283



T28-23506L

T28-23506R

CIKKSZ.	LEÍRÁS	HOSSZ (MM)	SZÉLESSÉG (MM)	MAGASSÁG (MM)	VASTAGSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-23283	Öntött derékszög 275 - L	175	50	275	25	6.0	125,16
T28-23506L T28-23506R	HD derékszög 500, L/R	276	95	500	~27	13.8	342,72

## NAGYTERHELÉSŰ ÖNTÖTT DERÉKSZÖGEK

A nagy teherbírású öntött derékszögek kiváló minőségű gömbgrafitos öntöttvasból készülnek, és kifejezetten nehéz alkatrészek kezelésére tervezték.

Egyformán jól használhatók nagy alkatrészek leállítására, asztalhosszabbításként vagy függőleges építkezésre. A kivágásokat a könnyebb súly és a könnyebb kezelhetőség érdekében optimalizálták.

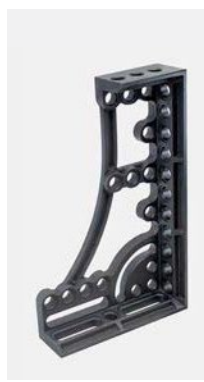
A derékszögek két változatban kaphatók, megmunkált felülettel a bal vagy a jobb oldalon.



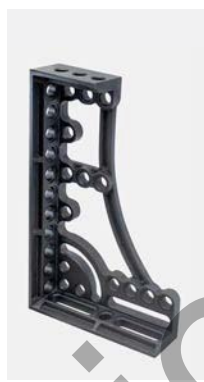
T28-13028L



T28-13028R



T28-16038L



T28-16038R



T28-18038L



T28-18038R



CIKKSZ.	LEÍRÁS	HOSSZ (MM)	SZÉLESSÉG (MM)	MAGASSÁG (MM)	VASTAGSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-13028L T28-13028R	HD Öntött derékszög 300 - L/R	280	95	300	~27	12.9	<b>288,73</b>
T28-16038L T28-16038R	HD derékszög 600, L/R	375	95	600	~27	22.5	<b>548,49</b>
T28-18038L T28-18038R	HD derékszög 800, L/R	375	95	800	~27	27.0	<b>657,29</b>

## DERÉKSZÖGEK

A hornyolt derékszög és a csúszótalp nagy igénybevétele beállítási lehetőségeket kínál speciális alkalmazásokhoz.

A csúszó alapot alacsony profilú szorítócsavarral (T28-46350) kell az asztalhoz rögzíteni, hogy csúszáskor megfelelő távolságot biztosítson az alap és a szorítónégyzet között.



T28-15010



T28-93530

A keretes derékszög furatokat tartalmaz egy 50 mm-es rácson, hornyokkal. Két változat bal vagy jobb oldalon ütközőkkel.



T28-32103L



T28-32103R

CIKKSZ.	LEÍRÁS	HOSSZ (MM)	SZÉLESSÉG (MM)	MAGASSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-15010	Állítható derékszög, C 500	500	100	100	16	<b>350,70</b>
T28-93530	Csúszó talp	350	300	50	16	<b>N/A</b>
T28-32103L	Keretes derékszög, 300, L	300	200	100	19.5	<b>495,41</b>
T28-32103R	Keretes derékszög, 300, R	300	200	100	19.5	<b>495,41</b>



A bővítő blokkok ideálisak asztalhosszabbítóként vagy több asztal összekapcsolására hosszú projektekhez. A hosszabbító blokkok edzett acélból készülnek.

Csak a T28-32202 bővítőblokk rendelkezik vágattal.

A 500 mm-es és hosszabb bővítő blokkok lábrogzító furatokkal rendelkeznek, és minden 500 mm-nél hosszabb bővítő blokkok lábakkal kell alátámasztani, ha asztalhosszabbítóként használják.

**BIZTONSÁGI MEGJEGYZÉS:** A bővítő blokkokat csak a Csatlakozócsavarok (T28-48250 vagy T28-48750 cikkszám) segítségével szabad az asztalhoz csatlakoztatni. Ne használjon gyorszorító csavarokat vagy más rendelkezésre álló csavarokat a csatlakoztatáshoz.



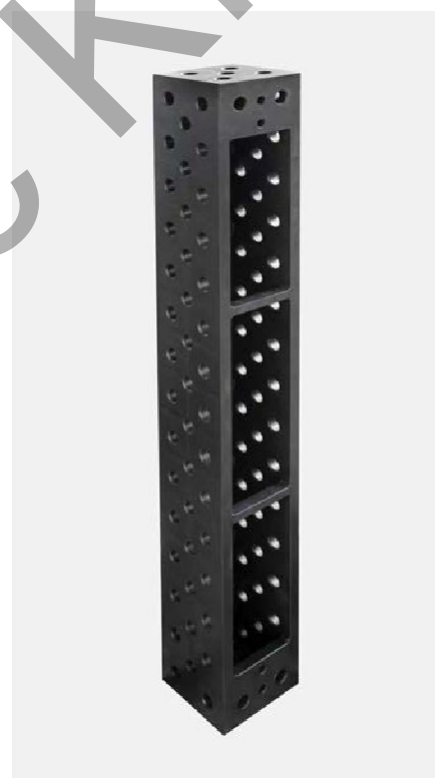
T28-32202



T28-32205



T28-32210



T28-32215

CIKKSZÁM.	LEÍRÁS	HOSSZ (MM)	SZÉLESSÉG (MM)	MAGASSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-32202	Bővítő blokk 200 x 200 x 200	200	200	200	32	<b>478,82</b>
T28-32205	Bővítő blokk 500 x 200 x 200	500	200	200	68	<b>1041,91</b>
T28-32210	Bővítő blokk 1,000 x 200 x 200	1,000	200	200	130	<b>1748,81</b>
T28-32215	Bővítő blokk 1,500 x 200 x 200	1,500	200	200	190	<b>2485,68</b>

## GOLYÓZÁRAS CSAVAROK

Minden csavar rövid és hosszú verzióban érhető el.

A rövid csavarokat két Alpha 28 alkatrész, például asztal ütközőhöz vagy ütköző négyzethez való összekapcsolására tervezték.

A hosszú csavarokat három Alpha 28 alkatrész összekapcsolására tervezték.





T28-46450



T28-46475



T28-47550



T28-47575



T28-47455



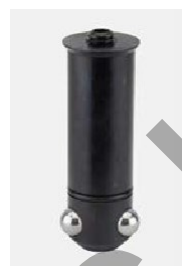
T28-46350



T28-46375



T28-46650



T28-46675

CIKKSZ.	TÍPUS	HOSSZ (MM)	ÁTM. (MM)	SÚLY (KG)	MEGJEGYZÉS	NETTÓ ÁR (€)
T28-46450	Gyors leszorító csavar, Rövid	95	28	0.5	Szabványos csavar 2 komponens rögzítéséhez	23,51
T28-46475	Gyors leszorító csavar, Hosszú	120	28	0.7	Szabványos csavar 3 komponens rögzítéséhez	26,08
T28-47550	Univerzális csavar, Rövid	84	28	0.4	42 ~ 57 mm leszorító tartomány. 3 elem leszorítására	25,25
T28-47575	Univerzális csavar, Hosszú	108	28	0.6	47 ~ 82 mm leszorító tartomány. 3 elem leszorítására	29,21
T28-47455	Univerzális csavar gallérral, Rövid	106	28	0.6	45 ~ 53 mm leszorító zóna. 2 elem leszorítására	25,50
T28-46350	Lapos leszorító csavar, Rövid	74	28	0.4	Alacsony profilú csavar hosszúkás furatokhoz, például csúszó alaplemezhez	18,19
T28-46375	Gyors leszorító csavar, Lapos, Hosszú	99	28	0.5	3 elem leszorítására	21,27
T28-46650	Süllyesztett csavar, Rövid	67	28	0.3	Süllyesztett csavar nem alkalmas hosszúkás nyílásokba való behelyezésre	14,73
T28-46675	Süllyesztett csavar, Hosszú	91	28	0.4	Süllyesztett csavar nem alkalmas hosszúkás nyílásokba való behelyezésre	17,11

## HELYMEGHATÁROZÓ CSAP

Gyors pozicionáló csavar olyan alkalmazásokhoz, ahol nincs szükség szorítóerőre.

CIKKSZ.	HOSSZ (MM)	ÁTM. (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-49550	70	28	0.4	7,17



T28-49550



## ÖSSZEKÖTŐ CSAVAROK

Az egyetlen csavar, amely nehéz alkatrészek, például bővítő blokkok asztalokhoz való csatlakoztatására engedélyezett.



T28-48235



T28-48250



T28-48275



T28-48750

CIKKSZ.	LEÍRÁS	HOSSZ (MM)	ÁTM. (MM)	SÚLY (KG)	MEGJEGYZÉS	NETTÓ ÁR (€)
T28-48235	Alacsony profile csatlakozó csavar	61	28	0.3	Asztalok vagy bővítőblokkok egymáshoz történő csatlakoztatásához, ahol a rögzítőelemek hozzáférhetősége korlátozott	<b>10,99</b>
T28-48250	Süllyesztett fejű összekötő csavar, Rövid	50	28	0.1	2 szabványos szerelvény egymáshoz csatlakoztatásához, ahol szilárdság és 1 teljesen süllyesztett csatlakozás szükséges	<b>8,67</b>
T28-48275	Süllyesztett fejű összekötő csavar, Hosszú	75	28	0.2	3 szabványos szerelvény egymáshoz csatlakoztatásához, ahol szilárdság és 1 teljesen süllyesztett csatlakozás szükséges	<b>10,85</b>
T28-48750	Összekötő csavar, Hatszögletű, Rövid	58	28	0.4	2 szabványos szerelvény egymáshoz csatlakoztatásához, ahol szilárdságra van szükség és a rögzítőnek szabad hozzáférése van	<b>17,20</b>

## MÁGNESES LESZORÍTÓ CSAVAROK

A mágneses szorítócsavarok gyors befogást tesznek lehetővé nyomásérzékeny alkatrészeknél, például vékony fémlapoknál, valamint zárt formáknál.

T28-94280 kioldó mechanizmussal.

CIKKSZ.	HOSSZ (MM)	ÁTM. (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-94270	68	34	0.09	<b>12,68</b>
T28-94280	96	36	0.2	<b>12,71</b>



T28-94270



T28-94280



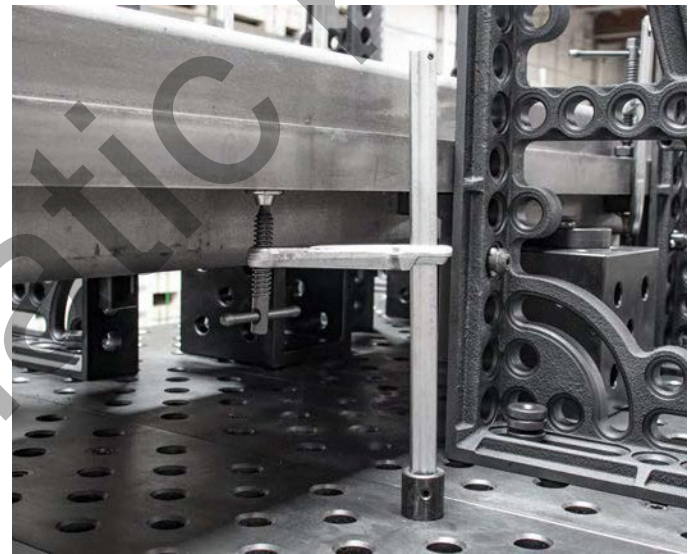
## INSERTA SZORÍTÓ

Helyezze be Inserta Szorítót a hegesztőasztal 28 mm-es furatába.

CIKKSZ.	SZORÍTÓ MÉRET (MM)	MÉLYSÉG (MM)	SZORÍTÓERŐ (KG)	SÍN MÉRET (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-63130T	300	120	460	22 x 11	1.5	<b>29,43</b>
T28-64130T	300	178	350	25 x 12	2.2	<b>34,23</b>



T28-63130T



## INSERTA SZORÍTÓ RACSNIS MARKOLATTAL

A Racsnis markolat ideális szűk helyen történő leszorításra, és a racsnis mechanizmus nagyon gyors, vibráció, és torzió mentes rögzítést eredményez.

CIKKSZ.	SZORÍTÓ MÉRET (MM)	MÉLYSÉG (MM)	SZORÍTÓERŐ (KG)	SÍN MÉRET (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-63630	30 ~ 300	120	460	22 x 11	1.7	<b>48,62</b>



T28-63630

## ÚJ MARKOLAT A FEJLESZTETT ERGONÓMIA JEGYÉBEN

Nem minden markolat egyforma, és nem minden markolat biztosít azonos mértékű nyomatókot, erőt és kényelmet.

A leszorító markolatait 2021-re teljesen újratervezték, és most új markolatprofillal rendelkeznek a jobb ergonómia és erősebb fogás érdekében meghúzáskor.



## T-ALAKÚ CSŐ LESZORÍTÓ

A T alakú cső leszorító vízszintes és függőleges beállítással, valamint az orsófejen elforgatható beállítással rendelkezik. Az alján található beállító gyűrű lehetővé teszi, hogy hegesztés közben alacsonyabb profilban helyezkedjen el, mivel a kerek rúd az asztal alatt helyezkedik el.

VÍZSZINTES rögzítéshez távolítsa el a felső kart a szorítóoszlopról, és helyezze közvetlenül az asztallap furataiba.



VÍZSZINTES SZORÍTÁS  
(T28-61416)



T28-61416

CIKKSZ.	FÜGG. MAGASSÁG (MM)	VÍZSZINTES HOSSZ (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-61416	250	110	2.4	65,74



## KERESZTRUDAS LESZORÍTÓ

A sokoldalú szorítórendszerek minden igényt kielégítenek. Minden leszorító könnyen rögzíthető egy kézzel.

A szabványos csavaros leszorító kézzel állítható a függőleges és vízszintes tengely mentén a pontos elhelyezés érdekében az asztalon bárhol.

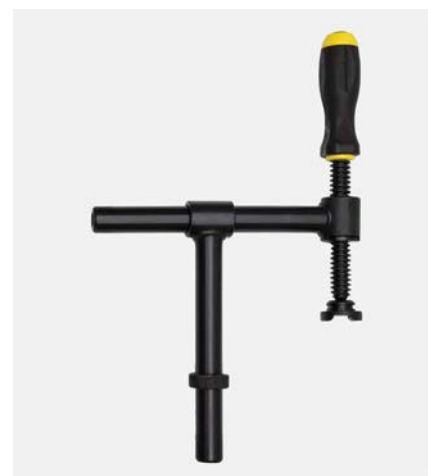


T28-64230

CIKKSZ.	LEÍRÁS	FÜGG. MAGASSÁG (MM)	VÍZSZINTES HOSSZ (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-64230	Szabványos csavaros leszorító	310	200, 40 ~ 165 Leszorító tartomány	3.0	<b>68,34</b>

## ALAP KAROS LESZORÍTÓ

Az Alap Karos Leszorító a T-alakú leszorító egyszerűsített változata. Ezen a leszorítón az orsó nem forog, és ezt a funkciót egyes felhasználók előnyben is részesítik. A szorítókar eltávolítható a függőleges oszlopról, hogy vízszintes leszorítóként használható legyen.



T28-61316

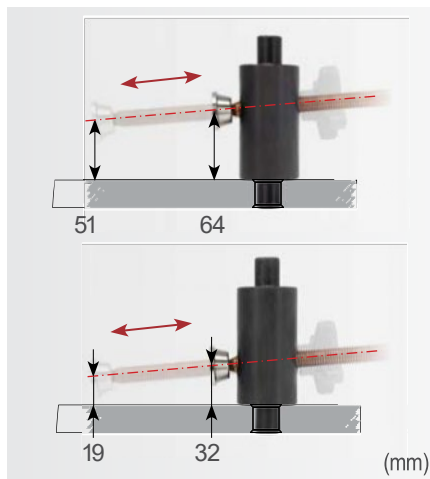
CIKKSZ.	FÜGG. MAGASSÁG (MM)	VÍZSZINTES HOSSZ (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-61316	250	270, 40 ~ 210 Leszorító tartomány	2.8	<b>58,48</b>

## OLDALSÓ NYOMÓSZORÍTÓ

Az oldalsó nyomószorítót úgy tervezték, hogy oldalirányú nyomást fejtsen ki enyhe lefelé irányuló erővel, hogy megakadályozza a munkadarab felemelését vagy felborulását.

Az extra hosszú orsó biztosítja, hogy bárhol elérje az asztalt. A rézbevonatú orsó ellenáll a hegesztési fröccsenésnek.

Egy speciális billenő funkció gondoskodik arról, hogy az alátétet mindig a megfelelő magasságban helyezze el, ami kisebb anyagméreteknél hasznos.



### KÉT MAGASSÁGI BEÁLLÍTÁS

T28-75006

#### MAGASSÁGÁLLÍTÁS:



CIKKSZ.	MAGASSÁG (MM)	HENGER MAGASSÁG (MM)	HENGER ÁTMÉRŐ (MM)	ÜTKÖZŐ (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-75006	218	100	48	114	2.3	41,54

## INSERTA FOGÓK

Asztali rögzítésű C-leszorító fogó az ismétlődő rögzítéshez. A rögzítési tartomány állítócsavarral állítható be.



T28-60010

T28-60012

CIKKSZ.	LEÍRÁS	LESZORÍTÓ HOSSZ (MM)	LESZORÍTÓ TARTOMÁNY (MM)	HOSSZ (MM)	SZÉL. (MM)	MAGASSÁG (MM)	ÁTM. (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-60010	Inserta Fogó 100	100	5 ~ 75	340	30	150	28	1.2	16,23
T28-60012	Inserta Fogó 160	160	0 ~ 75	360	30	150	28	1.2	18,00

## HAJLÍTÁS TÁMASZ

A hajlítás támasz megtámasztja a csövek kerek szárát a hajlításoknál és a könyököknél a rögzítésben, megakadályozva az oldalirányú elmozdulást és a leszorító alátámasztását.

Az alacsony profilú kialakítás lehetővé teszi több hajlítási támasz használatát az alkatrész megemeléséhez, így elegendő hely marad a rögzítéshez.



T28-520612



T28-520815



T28-521215

CIKKSZ.	SZÖG	SZÉLESSÉG (MM)	MAX. CSŐMÉRET (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-520612	120°	60	80	0.3	<b>14,87</b>
T28-520815	150°	80	120 ~ 400	0.4	<b>15,04</b>
T28-521215	150°	120	120 ~ 400	0.5	<b>16,03</b>

## PRIZMÁK

A Prizmák különböző méretű kerek profilú alkatrészek alátámasztására szolgálnak.



T28-510612



T28-510815



T28-511215

CIKKSZ.	LEÍRÁS	FURATMÉRET	MAGASSÁG (MM)	ÁTM. (MM)	PRIZMA SZÖG	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-510612	V-Block Ø 60 mm, 120°	M16	42	60	120	0.6	<b>26,03</b>
T28-510815	V-Block Ø 80 mm, 150°	M16	35	80	150	1.0	<b>27,75</b>
T28-511215	V-Block Ø 120 mm, 150°	M16	35	120	150	1.7	<b>61,89</b>



## ÁLLÍTHATÓ TÁMASZTEKOK

Az állítható támaszt kézzel lehet működtetni a recézett felület elfordításával a perc magasságállítás érdekében.

Illessze be az 28 mm-es hegesztőasztal bármely rögzítő furatába, hogy támaszként használhassa az alkatrész egyenletes magasságba igazításához és hegesztési távolság biztosításához. A Prizmák az állítható támasztékok felső üregébe illeszkednek a kerek csövek megtámasztására. Az állítható támaszok egymásra rakhatók, így magas alkatrészsel is használhatók.

### HÁROM RÖGZÍTÉSI LEHETŐSÉG:

- Dugja be a Ø28 mm-es hegesztőasztal bármely lyukába
- Az ismétlődő alkalmazásokhoz biztonságosan rögzítse az asztallaphoz a zárócsavarral (tartozék).
- Távolítsa el a helymeghatározó csapot vagy a rögzítőcsapot, és helyezze a támasztékot bárhová az hegesztőasztal asztallapján.

CIKKSZ.	FELSŐ ÁTM. (MM)	MAGASSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-551108	80	75 ~ 110	2.5	108,27



T28-551108

## EMELŐ TÁMASZ

Az Emelő Oszlop rögzítése egyszerű módot kínál az rögzítőelemek felemelésére. A támasztékok egymásra rakódnak és ugyanazzal a golyós rögzítőcsavar rendszerrel záródnak.

CIKKSZ.	FELSŐ ÁTM. (MM)	MAGASSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-540100	40	100	0,9	12,88



T28-540100

## KÚPOS TÁMASZ

Használja a Kúpos támaszt a kerek cső megkereséséhez és elhelyezéséhez vízszintesen vagy függőlegesen a középvonalon keresztül. Helyezze a Kúpos támasz el a csővégeken [Max átmérő. 40 mm], lehetővé téve a középvonalbeli elhelyezést és pozicionálást. Szerelje fel a Kúpos támaszokat a 28-as hegesztőasztal tartozékokra a mellékelt két cserélhető alap valamelyikével



CIKKSZ.	FURATMÉRET (MM)	ÁTM. (MM)	MAGASSÁG (MM)	MAX. CSŐMÉRET (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-530040	28	42	38	40	0.4	14,26

## EMELŐKERET

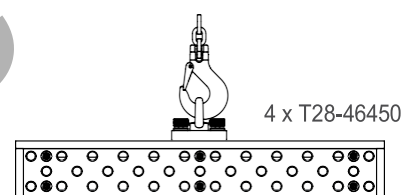
A szemes anyával ellátott emelőkonzol 1800 kg teherbíró képességgel rendelkezik, és asztalok és más nehéz alkatrészek biztonságos és egyszerű szállítására szolgál. Gyorsan rögzíthető 4 rögzítőcsavarral (T28-46450). Kerülni kell az emelőkonzol szemes anyájára ható oldalirányú erőt, mivel ez csökkenti a teherbírását.

A felhasználóknak minden emelőkonzalnál be kell tartaniuk az anyagmozgatás biztonságára vonatkozó általános szabályokat és előírásokat. A felhasználóknak meg kell győződniük arról, hogy a szemes anya vagy emelőgyűrű teljesen be van csavarva, és simán ül a csapágyfelületen. A felhasználóknak gondoskodniuk kell arról, hogy a szorítócsavarok teljesen meg legyenek húzva. Tárgyakat nem szabad 100 mm-nél messzebbre felemelni a talajtól, és a személyzet nem tartózkodhat a felemelt vagy mozgatható tárgyak alatt.

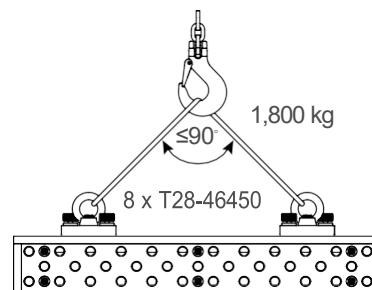
CIKKSZ.	HOSSZ (MM)	SZÉLESSÉG (MM)	MAGASSÁG (MM)	NETTÓ ÁR (€)
T28-97150	150	150	25	46,63



T28-97150



4 x T28-46450



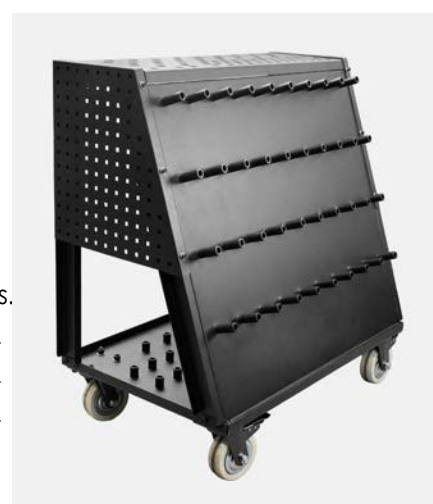
2 x 1,270 kg

## SZERSZÁMKOCSI

A kerek Szerszámkoscsik mindig rendszerezetten és a közelben tartják az alkatrészeket. A Szerszámkosár számos leszorítót, csavart, ütközőt és derékszöget tud elhelyezni a tetején és az elülső részén, míg a hátoldalon akár 8x rögzítőnégyzet is tárolható 800 mm magasságig.

2 fix kerékkal és 2 forgatható görgővel rendelkezik. Összeszerelés szükséges.

CIKKSZ.	HOSSZ (MM)	SZÉLESSÉG (MM)	MAGASSÁG (MM)	SÚLY (KG)	NETTÓ ÁR (€)
T28-92915	640	1,070	1,110	102	640,78



T28-92915

## Partnereink:





Weldmatic Kft.

# WELD MATIC

Hegesztés Automatizálás



## Weldmatic Ipari és Kereskedelmi Kft.

Székhely: 2310 Szigetszentmiklós, Bercsényi utca 1/C (Pf. 63)

Telephely: 2310 Szigetszentmiklós, HRSZ:0298/107

Telefon: + 36-24-444 444

[weldmatic.hu](http://weldmatic.hu) E-mail: [info@weldmatic.hu](mailto:info@weldmatic.hu)

