

EGYSZERŰEN JOBB.

# Okos megoldások a faipar részére

(2024. április)



# A legjobb az eredeti



## TG eredeti BESSEY menetorsós temperöntvény szorító 2-komponensű műanyag markolattal



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	V1
	mm	mm	mm	kg	db	
TG10-2K	100	50	15 x 5	0,26	10	
TG12-2K	120	60	20 x 5	0,42	10	
TG16-2K	160	80	25 x 6	0,66	10	
TG20B8-2K	200	80	25 x 6	0,77	10	
TG25B8-2K	250	80	25 x 6	0,82	10	
TG30B8-2K	300	80	25 x 6	0,87	10	
TG40B8-2K	400	80	25 x 6	0,97	10	
TG20-2K	200	100	27 x 7	1,06	10	
TG25S10-2K	250	100	27 x 7	1,15	10	
TG30S10-2K	300	100	27 x 7	1,18	10	
TG40S10-2K	400	100	27 x 7	1,33	10	
TG50S10-2K	500	100	27 x 7	1,46	10	
TG25-2K	250	120	29 x 9	1,54	10	
TG30S12-2K	300	120	29 x 9	1,63	10	
TG40S12-2K	400	120	29 x 9	1,78	10	
TG50S12-2K	500	120	29 x 9	1,98	10	
TG60S12-2K	600	120	29 x 9	2,13	5	
TG80S12-2K	800	120	29 x 9	2,46	5	
TG100S12-2K	1000	120	29 x 9	2,83	5	
TG30-2K	300	140	32 x 10	2,20	10	
TG40S14-2K	400	140	32 x 10	2,41	5	
TG50S14-2K	500	140	32 x 10	2,62	5	
TG60S14-2K	600	140	32 x 10	2,85	5	
TG80S14-2K	800	140	32 x 10	3,29	5	
TG100S14-2K	1000	140	32 x 10	3,71	5	
TG40-2K	400	175	32 x 10	2,70	5	
TG50S17-2K	500	175	32 x 10	2,90	1	
TG60S17-2K	600	175	32 x 10	3,16	1	
TG80S17-2K	800	175	32 x 10	3,50	1	
TG100S17-2K	1000	175	32 x 10	4,00	1	

- Szorítóerő 6.000 N-ig
- Minőségi 2-komponensű műanyag markolat
- Szerszám nélkül cserélhető nyomólap (80 mm kinyúlástól)
- Védőkupak mindkét pofafelületen
- Stabil hornyolt sín bordázattal
- BESSEY csúszásbiztosítás (80 mm kinyúlástól)



## TGK menetorsós temperöntvény szorító 2-komponensű műanyag markolattal



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	V1
	mm	mm	mm	kg	db	
TGK40-2K	400	120	35 x 11	2,52	5	
TGK50-2K	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGK60-2K	600	120	35 x 11	3,00	5	
TGK80-2K	800	120	35 x 11	3,53	5	
TGK100-2K	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGK125-2K	1250	120	35 x 11	4,48	1	
TGK150-2K	1500	120	35 x 11	5,31	1	
TGK200-2K	2000	120	35 x 11	6,66	1	
TGK250-2K	2500	120	35 x 11	7,93	1	
TGK300-2K	3000	120	35 x 11	9,20	1	

- Szorítóerő 7.000 N-ig
- Erősített kivitel a nagyobb szorítóerők és nagyobb szorítási fesztség elérése érdekében
- Minőségi 2-komponensű műanyag markolat
- Szerszám nélkül cserélhető nyomólap
- Stabil hornyolt sín bordázattal
- BESSEY csúszásbiztosítás

# Termékkínálat



## Csúszásgátló, hornyolt profilsín – szorítóerő 6.000 N-ig



TG-2K menetorsós temperöntvény szorító 2-komponensű műanyag markolattal



TG menetorsós temperöntvény szorító minőségi fa markolattal



TG-K menetorsós temperöntvény szorító hajtókarral

## Hornyolt profilsín – szorítóerő 5.500 N-ig



TPN-BE-2K menetorsós temperöntvény szorító 2-komponensű műanyag markolattal



TPN-BE menetorsós temperöntvény szorító minőségi fa markolattal

## Csúszásgátló, hornyolt profilsín – szorítóerő 7.000 N-ig



TGK-2K menetorsós temperöntvény szorító 2-komponensű műanyag markolattal



TGK menetorsós temperöntvény szorító minőségi fa markolattal



TGK-K menetorsós temperöntvény szorító hajtókarral

## Hornyolt profilsín – szorítóerő 6.500 N-ig



TKPN-BE menetorsós temperöntvény szorító minőségi fa markolattal

[www.bessey.de](http://www.bessey.de)

Részletes információk minden temperöntvény szorítóhoz: [www.bessey.de/hu-hu](http://www.bessey.de/hu-hu)

## Tömör profilsín – szorítóerő 5.500 N-ig



TGRC menetorsós temperöntvény szorító minőségi fa markolattal



TGKR menetorsós temperöntvény szorító minőségi fa markolattal

## Nehéz kivitel, tömör profilsín – szorítóerő 7.000 N-ig



TGNT menetorsós mély kinyúlású temperöntvény szorító minőségi fa markolattal



TGNT-K menetorsós mély kinyúlású temperöntvény szorító hajtókarral



# A konkurencia nélküli BESSEY menetorsós teljesacél szorító – a minőség



## GZ eredeti BESSEY menetorsós teljesacél szorító 2-komponensű műanyag markolattal



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	V2
	mm	mm	mm	kg	db	
GZ10-2K	100	60	15 x 6	0,31	10	
GZ12-2K	120	60	15 x 6	0,32	10	
GZ16-2K	160	80	17,5 x 6,8	0,57	10	
GZ40-8-2K	400	80	17,5 x 6,8	0,76	10	
GZ20-2K	200	100	22 x 8,5	1,01	10	
GZ25-2K	250	120	24,5 x 9,5	1,38	10	
GZ30-12-2K	300	120	24,5 x 9,5	1,46	10	
GZ40-12-2K	400	120	24,5 x 9,5	1,62	10	
GZ50-12-2K	500	120	24,5 x 9,5	1,78	10	
GZ60-12-2K	600	120	24,5 x 9,5	1,95	5	
GZ80-12-2K	800	120	24,5 x 9,5	2,20	5	
GZ100-12-2K	1000	120	24,5 x 9,5	2,45	5	
GZ30-2K	300	140	28 x 11	1,98	10	
GZ40-2K	400	120	28 x 11	2,12	10	
GZ50-2K	500	120	28 x 11	2,30	5	
GZ60-2K	600	120	28 x 11	2,49	5	
GZ80-2K	800	120	28 x 11	2,36	5	
GZ100-2K	1000	120	28 x 11	3,25	5	
GZ125-2K	1250	120	28 x 11	3,79	1	

- Az optimalizált sínprofil orsómeneten-ként 20 %-kal nagyobb szorítóerőt biztosít
- A csúszókaron megvalósuló egyenes vonalú erőátvitel maximális biztonságot eredményez
- Szorítóerő 6.000 N-ig
- Az edzett sínprofil és csúszókar rugózó, elasztikus szorítást biztosítanak
- Minőségi 2-komponensű műanyag markolat
- Szerszám nélkül cserélhető nyomólap (80 mm kinyúlástól)

## GH emelőkaros szorító



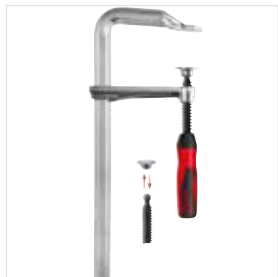
Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	V2
	mm	mm	mm	kg	db	
GH12	120	60	15 x 6	0,49	10	
GH16	160	80	17,5 x 6,8	0,64	10	
GH20-8	200	80	17,5 x 6,8	0,68	10	
GH20	200	100	22 x 8,5	1,11	10	
GH25	250	120	24,5 x 9,5	1,44	10	
GH30-12	300	120	24,5 x 9,5	1,51	10	
GH40-12	400	120	24,5 x 9,5	1,67	10	
GH30	300	140	28 x 11	2,22	10	
GH40	400	120	28 x 11	2,39	10	
GH50	500	120	28 x 11	2,61	5	
GH60	600	120	28 x 11	2,78	5	
GH80	800	120	28 x 11	3,14	5	
GH100	1000	120	28 x 11	3,57	5	

- Az optimalizált sínprofilnak köszönhetően kisebb erőáfordítással azonos szorítóerőt lehet elérni, amely a feszítvány teljes tartományában kihasználható
- Csúszásvédelemmel ellátott kioldókar
- A szinter eljárással készült acél excenter rendkívül kopásálló, ezáltal a magas felületi keménységnek köszönhetően csekély súrlódás lép fel
- Gyors – akár 5 x gyorsabb, mint a hagyományos szorítók
- Biztonságos – érzéketlen a vibrációs hatásokkal szemben

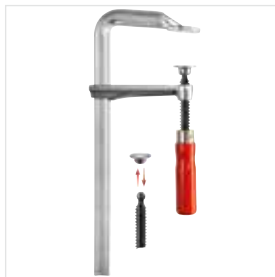
# Termékkínálat



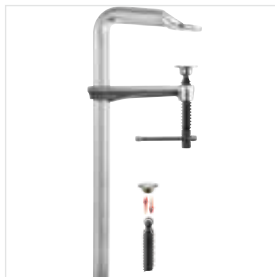
## Optimalizált sínprofil – szorítóerő 6.000 N-ig



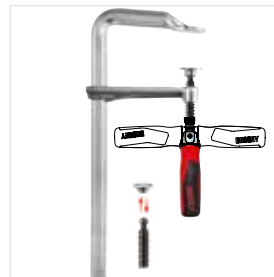
GZ-2K menetorsós teljesacél szorító 2-komponensű műanyag markolattal



GZ menetorsós teljesacél szorító minőségi fa markolattal



GZ-K menetorsós teljesacél szorító hajtókarral



GZ-KG menetorsós teljesacél szorító billenő markolattal

[www.bessey.de](http://www.bessey.de)

Részletes információ minden teljesacél szorítóhoz:  
[www.bessey.de/hu-hu](http://www.bessey.de/hu-hu)

## Jól bevált sínprofil – szorítóerő 5.000 N-ig

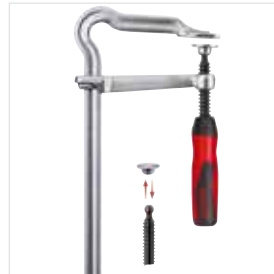


GS classiX menetorsós teljesacél szorító minőségi fa markolattal

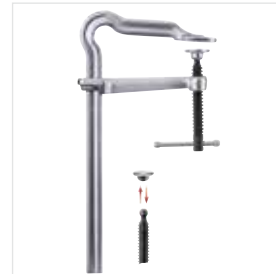


GS-K classiX menetorsós teljesacél szorító hajtókarral

## Szabadalmaztatott OMEGA-ív – szorítóerő 5.000 N-ig

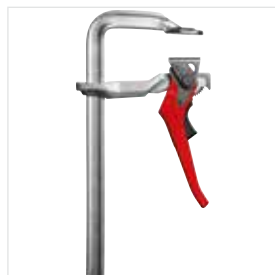


GMZ-2K OMEGA menetorsós teljesacél szorító 2-komponensű műanyag markolattal

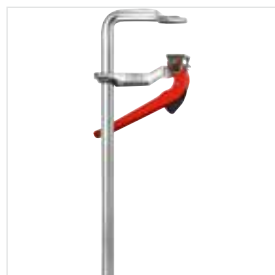


GMZ OMEGA menetorsós teljesacél szorító hajtókarral

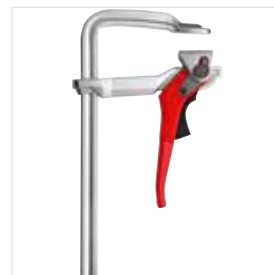
## Gyors, biztonságos és erős – szorítóerő 9.500 N-ig



GH emelőkaros szorító

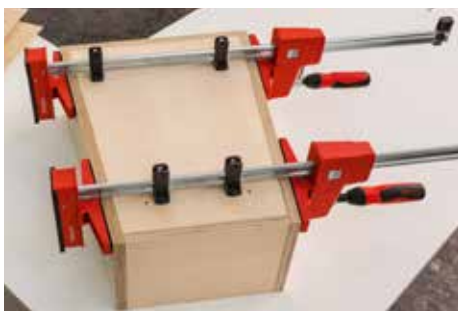


SGHS nehéz emelőkaros szorító



GSH classiX emelőkaros szorító

# Szorítás és támasztás nagy felületen



## Pontos és kíméletes

A kényes felületű munkadarabokat pontosan párhuzamosan lehet egymáshoz szorítani és támasztani a vezetősín mindkét (első és oldalsó) oldalánál. Sarkokat és szegélyeket, valamint hegyes és gömbölyű felületeket pontosan lehet beállítani:

- a különösen nagy szorítófelületekkel, amelyek derékszögben a sínhez vannak erősítve
- a három levehető védőpapucs segítségével, amelyek ellenállnak az enyvnek, lakknak és zsírodóknak
- a munkadarab-támasztékokkal, amelyek megakadályozzák a munkadarab és a sín érintkezését



## Erőteljes és biztonságos

8.000 N szorítóerővel foghat munkához:

- a fémmel erősített műanyag tok segítségével
- az optimalizált dupla csúszásbiztos csúszósínnel, amely megtartja a szorító beállított szorítóerejét és megakadályozza a kioldott állapotban lévő csúszósín véletlen lecsúszását

## Sokoldalú és átgondolt

A szorítók temérdek felhasználási lehetőséget kínálnak:

- a rafinált tartozékokkal mint a forgatható adapter, keretszorító készlet, szorító hosszabbító és asztali fogó
- az ergonomikusan kialakított 2-komponensű műanyag fogantyú a belső imbusz foglalat használatával a szorítóerő kényelmesen növelhető (max. 17 Nm fordulatonként)
- a fokozatmentesen állítható fej – a KREV Vario-kivitel esetében – segít a szorítót a munkadarabra az optimális súlyelosztással felhelyezni

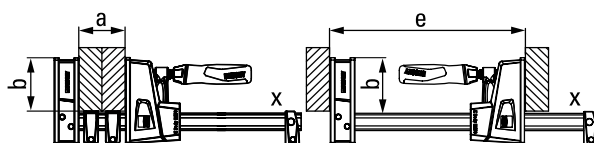
# REVOLUTION



REVO KRE és Vario-KREV testszorítók



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Feszítési távolság e	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	mm	kg	db	V3
KRE30-2K	300	95	255-390	29 x 9	2,15	2	
KRE60-2K	600	95	255-730	29 x 9	2,76	2	
KRE80-2K	800	95	255-930	29 x 9	3,10	2	
KRE100-2K	1000	95	255-1130	29 x 9	3,45	2	
KRE125-2K	1250	95	255-1355	29 x 9	3,87	2	
KRE150-2K	1500	95	255-1610	29 x 9	4,28	2	
KRE200-2K	2000	95	255-2080	29 x 9	5,09	2	
KRE250-2K	2500	95	255-2580	29 x 9	6,05	2	
KREV100-2K	1000	95	260-1130	29 x 9	3,77	2	
KREV150-2K	1500	95	260-1610	29 x 9	4,25	2	
KREV200-2K	2000	95	260-2080	29 x 9	5,30	2	
KREV250-2K	2500	95	260-2580	29 x 9	6,30	2	



- Szorítóerő 8.000 N-ig
- Nagyon nagy, párhuzamos szorító felületek 3 levehető védőpapuccsal
- Fémerősítéses műanyag tok és optimalizált csúszósín kettős csúszásbiztosítással a nagyobb erőért és biztonságért: a beállított szorítóerő megmarad és a csúszórész kioldott állapotban sem csúszik le
- Szerszám nélkül átalakítható támasztáshoz
- Kiváló minőségű, 2-komponensű műanyag fogantyú belső imbusz foglalattal a szorítóerő kényelmes növeléséhez (fordulatonként max. 17 Nm)
- KREV fokozatmentesen és fixen beállítható felső rész a szorító optimális elhelyezését biztosítja a munkadarabon



Tartozékok

Rendelési szám	Alkalmazható alábbi szorítókhoz	Súly	Cso. egy.	
		kg	db	V3

KRE-VO variálható felső rész

KRE-VO	KRE / KREV / KR / KRV	0,59	12	
--------	-----------------------	------	----	--

KR-AS állítható adapter testszorítókhoz

(Tartalom: 2 db/csomag)

KR-AS	KRE / KREV / KR / KRV	0,18	12	
-------	-----------------------	------	----	--

KP keretszorító minden testszorító 29 x 9-es sínnel

(Tartalom: 4 sínprofil kuplung és 4 adapter)

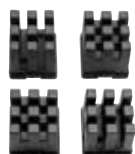
KP	KRE / KREV / KR / KRV	0,55	12	
----	-----------------------	------	----	--

KBX testszorító hosszabbító

KBX20	KRE / KREV / KR / KRV	0,75	12	
-------	-----------------------	------	----	--

TK6 asztali szorítók

TK6	KRE / KREV / KR / KRV	0,10	50	
-----	-----------------------	------	----	--



KRE-VO:

- KRE-VO variálható felső rész: alkalmazható minden BESSEY REVO KR/KREV és KR/KRV testszorítóhoz



KR-AS:

- Adapter -15°-tól +15°-ig állítási tartománnyal
- Párhuzamos és ferde felületek szorításához



KP:

- Állítható keretszorító (30 - 250 cm-ig) négy 90°-os sarokelemmel
- Befogási nyomás 2 beillesztett szorítóval a saroknál külön-külön állítható
- Kis súly / egyszerű szerelhetőség



KBX20:

- A szorítási táv növeléséhez egyszerű toldás alumínium toldóval



TK6:

- Elsősorban otthoni használatra és háztartási készülékekhez
- Speciális tartozékok az alábbi szorítókhoz WS 3 / WS 6, S 10 csavaros és REVO KRE / KREV és a KR testszorítókhoz

# Körkörös rugalmas egykezes szorítás és támasztás



## 360°-ban körbeforgatható pumpálókarral

A BESSEY EZ360 egykezes szorítója egyszerűen érti a dolgát. Ez a megoldás a klasszikus egykezes szorítók előnyei mellett – ha fej feletti munkavégzésre van szükség vagy ha egyidejűleg egy másik szerszámot is kell használni az igazításhoz -, még több pozicionálási lehetőséget kínál. Mivel a

teljes rögzítőmechanizmus a csúszósín körül forgatható, a hozzáférés minden helyzetben kényelmes. Nem számít, hogy a szorítót felfelé vagy lefelé, illetve az ellenkező oldalról kell beállítani – egyszerűen fordítsa a pumpálókart a kívánt pozícióba, és a munkadarab kényelmesen rögzíthető. Ugyanez vonatkozik természetesen a támasztási munkákra is. Próbálja ki!

**Fedezzen fel többet >**



### Sokoldalú, rugalmas használat

Az EZ360 egykezes szorító rendkívül sokoldalú:

- az innovatív, 360°-os szögben körbeforgatható rögzítőmechanizmusnak köszönhetően a pumpálókar pozíciója tökéletesen beállítható a szorítási feladathoz
- a hosszú védőkupakok védik a munkadarab felületét, és elosztják az akár 1400 N szorítóerőt
- a felső rész szorításból támasztásra történő átállítása gyors és egyszerű a gombnyomással működő kioldószerkezetnek köszönhetően

### Robosztus egyedi megjelenés

Ahol a dinamikus kivitel és a hosszú élettartam találkozik:

- kiváló minőségű anyagok: a felső és alsó szorítópofák üvegszál-erősítésű poliamidból, az üreges sínprofil olajban edzett acélból készül
- a műanyag ház védi a pumpálókar mechanizmust a portól és forgácstól



### Rendkívül kényelmes használat

A pumpálókar optimálisan pozicionálható, ezáltal a szorítás jobb erőátvitellel valósul meg. A pumpálókar továbbá a szorítás után kifordítható a munkaterületről, így több szorítót is el lehet helyezni nagyon szűk helyen.

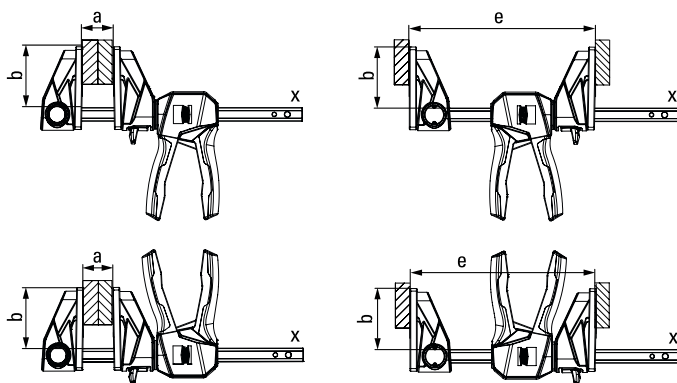
- az extra hosszú, kiváló minőségű, 2 komponensű műanyagból készült pumpálókar teljesen elfordítható a csúszósín körül, és 12 pozícióban biztonságosan rögzíthető
- a fogantyúkarba épített kioldó gombbal gyorsan állítható a szorítási távolság és kioldható a szorító



### EZ360 egykezes szorító forgatható pumpálókarral



Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Kinyúlási mélység mm	Feszítési távolság e mm	Sínméret mm	Súly kg	Cso. egy. db	V3
EZ360-15	150	80	195-315	18 x 5	0,78	6	
EZ360-30	300	80	195-465	18 x 5	0,87	6	
EZ360-45	450	80	195-615	18 x 5	0,96	6	
EZ360-60	600	80	195-765	18 x 5	1,06	6	



- Az innovatív, 360°-ban körbeforgatható rögzítőmechanizmus lehetővé teszi a pumpálókar igény szerinti pozicionálását a csúszósín teljes kerülete mentén
- 12 állásban rögzíthető reteszelő mechanizmus szolgálja a kiválasztott pozíció biztonságos megtartását
- Nagy szorítófelületek levehető védősapkákkal
- Szorítóerő 1400 N-ig
- A felső rész szorításról támasztásra történő átállítása szerszám nélkül, a gombnyomással működő kioldószerkezet segítségével rendkívül gyors és egyszerű
- Erőt nem igénylő, egykezes kiszolgálás

# Szorítás egy kézzel (és támasztás)



## EHZ egykezes szorító 2-komponensű műanyag nyéllel



**3.500 N**  
**350 kg**  
**770 lbs**

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V2
EHZ30-2K	300	100	19,5 x 9,5	1,25	6	
EHZ60-2K	600	100	19,5 x 9,5	1,67	6	

- Szorítóerő 3.500 N-ig
- Egyszerűen és gyorsan, egy kézzel rögzíthet, szoríthat
- A pumpálókar a sín és a fogantyú oldaláról is kezelhető
- A szorító pófák védőpapucsokkal ellátottak

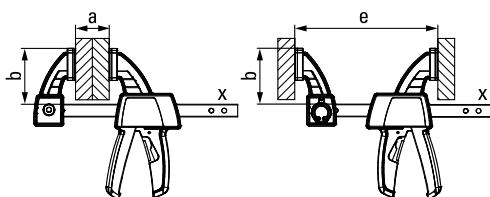
## EZS egykezes szorító



**2.000 N**  
**200 kg**  
**445 lbs**

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Feszítési távolság e	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	mm	kg	db	V3
EZS15-8	150	80	170-360	19 x 6	0,72	6	
EZS30-8	300	80	170-510	19 x 6	0,83	6	
EZS45-8	450	80	170-660	19 x 6	0,93	6	
EZS60-8	600	80	170-810	19 x 6	1,04	6	
EZS90-8	900	80	170-1110	19 x 6	1,26	6	

- Szorítóerő 2.000 N-ig
- A felsőrész intelligens kioldó mechanikájának köszönhetően szerszám nélkül átállítható támasztásra
- Ergonomikusan kialakított 2-komponensű műanyag fogantyú a sín mögött
- Egykezes használat erőkifejtés nélkül



## DUO egykezes szorító DuoKlamp



**1.200 N**  
**120 kg**  
**260 lbs**

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Feszítési távolság e	Feszítési távolság f	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	db	V3
DUO16-8	160	85	75-235	9-170	20 x 5	0,66	6	
DUO30-8	300	85	75-380	9-315	20 x 5	0,72	6	
DUO45-8	450	85	75-535	9-470	20 x 5	0,83	6	
DUO65-8	650	85	75-685	9-660	20 x 5	1,02	6	

- Szorítóerő 1.200 N-ig
- Átszerelés nélküli egyszerű váltás szorításról támasztásra
- A pumpálókaros fogantyú párhuzamos a sínnel
- Erőkifejtés nélküli kényelmes, egykezes használat
- Körkörös szorítás – a sín előtt, mögött és az oldalán

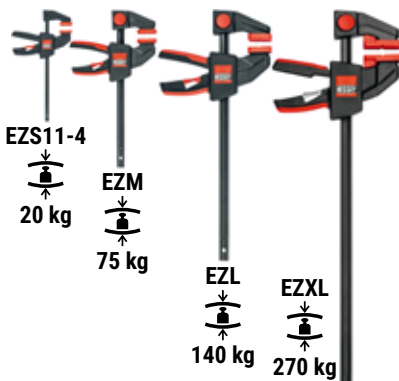
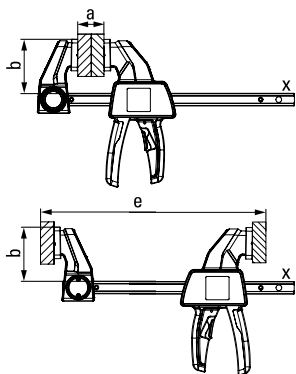




**EZ egykezes szorító**



Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Kinyúlási mélység mm	Feszítési távolság e mm	Sín-méret mm	Tartalom /db	Súly kg	Cso. egy. db	V3
EZS11-4 SET	110	40	80-190	7 x 2,5	2 x EZS11-4	0,12	10	
EZM15-6	150	60	125-270	14 x 5	--	0,31	6	
EZM30-6	300	60	125-420	14 x 5	--	0,38	6	
EZL15-8	150	80	160-300	18 x 5	--	0,58	6	
EZL30-8	300	80	160-450	18 x 5	--	0,68	6	
EZL45-8	450	80	160-500	18 x 5	--	0,77	6	
EZL60-8	600	80	160-750	18 x 5	--	0,86	6	
EZXL30-9	300	90	195-490	22 x 8	--	1,24	6	
EZXL60-9	600	90	195-790	22 x 8	--	1,57	6	
EZXL90-9	900	90	195-1090	22 x 8	--	1,90	6	

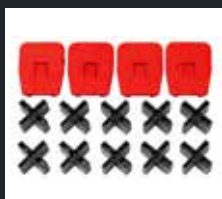


- Szorítóerő  
200 N-ig / 20 kg (EZS11-4)  
750 N-ig / 75 kg (EZM)  
1.400 N-ig / 140 kg (EZL)  
2.700 N-ig / 270 kg (EZXL)
- Támasztáshoz átszerelhető – EZM, EZL, EZXL esetén szerszám nélkül, gombnyomásra a felső részen levő egyszerű kioldószerkezettel
- Ergonomikus kialakítású 2-komponensű műanyag fogantyú pumpáló karral és integrált kioldó gombbal
- Gumírozott védőpapucs kereszt-prizmával a kerek, hegyes és éles darabok biztos tartására
- Erőt nem igénylő, egykezes kiszolgálás



**ÚJ**

**EZ-TD szerelőkészlet teraszburkolatokhoz**



Rendelési szám	Tartalom /db	Alkalmazható az alábbi szorítókhöz	Súly kg	Cso. egy. db	V3
EZ-TD	4 x speciális védősapka 10 x távtartó	EZ360 és EZL (300 mm feszítvolságtól)	0,27	10	

- Tartozékok a BESSEY EZ360 és EZL egykezes szorítókhöz (300 mm feszítvolságtól)
- A legfeljebb 20 cm széles burkolólapok gyors és pontos illesztéséhez
- 6, 7, 8 és 10 mm-es (1/4", 9/32", 5/16" és 3/8") burkolólapok közötti távolsághoz
- Szerszám nélküli összeszerelés

Elérhető 2024 áprilistól



# Könnyedén szorítani

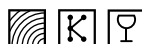


## Előnyök első pillantásra:

- 1 Stabil magnézium**  
A stabil magnéziumból készült felső és alsó rész felületkezelt, könnyű és nagy szilárdságú.
- 2 Többlépcsős/többfokozatú racsnis rögzítő szerkezet**  
A többlépcsős racsnis rögzítő szerkezet egyszerűen kezelhető, vibrációra nem érzékeny, különösen könnyen növelhető a szorítóerő és gyorsan kioldható.
- 3 Biztos tartás**  
A rögzített sín a keresztprizmával biztosan tartja a kerek, hegyes és szögletes részeket. Ez teszi a KliKlampot olyan sokoldalúvá.
- 4 Ergonomikus szorítókar**  
Az ergonomikusan kialakított, üvegszállal erősített polyamidból készült szorítókar törésbiztos és rendkívül jól illik a kézbe. Minőség – a legmagasabb színvonalon.



## KLI Hightech emelőkaros szorító KliKlamp



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	V3
	mm	mm	mm	kg	db	
KLI12	120	80	20 x 5	0,26	6	
KLI16	160	80	20 x 5	0,29	6	
KLI20	200	80	20 x 5	0,32	6	
KLI25	250	80	20 x 5	0,35	6	
KLI30	300	80	20 x 5	0,38	6	
KLI40	400	80	20 x 5	0,45	10	

- Szorítóerő 1.200 N-ig
- Pillekönnyű, de erős, mint egy medve
- A rögzített szorítófej és a csúszókar is könnyű magnéziumból
- Gyors és vibrációnak ellenálló rögzítés

## KLI-S Hightech emelőkaros szorító KliKlamp Systemer



Rendelési szám	Tartalom /db	Súly	Cso. egy.	V3
		kg	db	
KLI-S	3-3 db 4 x KLI12 / KLI 16 / KLI20 / KLI25	6,44	1	

- Praktikus Systainer T-Loc, gyűjtőben tárolható
- Ideális szerelésekhez



**LMU U formájú kis igénybevételű szorító**



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V1
LMU10/5	100	50	15 x 5	0,23	24	
LMU15/5	150	50	15 x 5	0,27	24	
LMU20/5	200	50	15 x 5	0,29	24	

- Szorítóerő 1.500 N-ig
- Átfogó szorítás
- Két védőpapuccsal
- Kicsi és kézhez álló
- Csekély súly

**LM nyomásos öntvényből készült menetsós szorító**



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V1
LM10/5	100	50	15 x 5	0,24	10	
LM15/5	150	50	15 x 5	0,27	10	
LM20/5	200	50	15 x 5	0,30	10	
LM25/5	250	50	15 x 5	0,32	10	
LM30/5	300	50	15 x 5	0,35	10	
LM15/8	150	80	20 x 5	0,51	10	
LM20/8	200	80	20 x 5	0,55	10	
LM25/8	250	80	20 x 5	0,60	10	
LM30/8	300	80	20 x 5	0,64	10	
LM20/10	200	100	25 x 6	0,90	10	
LM25/10	250	100	25 x 6	0,95	10	
LM30/10	300	100	25 x 6	1,02	10	
LM40/10	400	100	25 x 6	1,10	10	
LM50/10	500	100	25 x 6	1,24	10	
LM60/10	600	100	25 x 6	1,30	10	
LM80/10	800	100	25 x 6	1,58	10	

- Szorítóerő 1.500 N-ig
- A felső és alsó rész törésálló, fekete bevonatos horganyzott cink-öntvényből
- Védőpapuccsal
- Kicsi és kézhez álló
- Csekély súly

**HKL fakaros szorító**



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V1
HKL20	200	110	20 x 5	0,32	10	
HKL30	300	110	20 x 5	0,46	10	
HKL40	400	110	20 x 5	0,54	10	
HKL60	600	110	20 x 5	0,70	10	
HKL80	800	110	20 x 5	0,86	10	
HKL100	1000	110	20 x 5	1,00	10	

- Felső- és alsó rész, valamint az excenter kiváló minőségű keményfából
- Parafa bevonat a kímélő szorítás érdekében

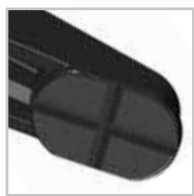
# Óriási lehetőségek a legszűkebb helyeken



## Egyedülálló kompakt dizájn

A GearKlamp fogaskerék-áttételes mechanizmusa rendkívül rugalmas, a legszűkebb helyeken is egyedülálló szorítási lehetőségeket kínál:

- a szorítási folyamat során használt markolat a szabadalmaztatott mechanikának köszönhetően az orsóról a csúszósínre került
- a felső szorítópofa keresztornyos tartója biztos rögzítést kínál kerek, hegyes és szögletes tárgyak szorításánál



## Ergonomikus alkalmazás

A szorító számos szorítástechnikai újítást tartalmaz, amely a felhasználó számára további kényelmet biztosít:

- biztonságos fogás a kiváló kétkomponensű műanyag markolatnak köszönhetően
- a gyors beállító szerkezet biztosítja a csúszókar csúszósínen történő gyors pozicionálását
- az önbeálló nyomólap tökéletesen alkalmazkodik a különböző munkadarabokhoz

## Erőteljes műszaki megoldások

A fejlesztési elképzelések megvalósításánál elsődleges volt a BESSEY minőségi követelmények betartása, ezáltal is meggyőzve a felhasználókat a fogaskerék-áttételes szorító hosszú élettartamáról:

- kiváló minőségű anyagok, mint például polyamid üvegszál erősítéses műanyagok használata a felső és alsó szorítókaroknál, valamint az edzett, hőkezelt acélból készült profilsín
- a csúszókaron lévő zárt műanyag ház védi a működtető mechanizmust a portól és a fém forgácsoktól

## GK GearKlamp fogaskerék-áttételes szorító



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V3
GK15	150	60	19 x 6	0,62	6	
GK30	300	60	19 x 6	0,73	6	
GK45	450	60	19 x 6	0,84	6	
GK60	600	60	19 x 6	0,95	6	



- A sínen elhelyezett kiváló minőségű kétkomponensű műanyag markolat a legszűkebb helyeken is jól használható
- Szorítóerő akár 2.000 N-ig
- Könnyen járó trapézmenetes orsó billenő nyomólappal
- A gyorsbeállító szerkezet biztosítja a csúszókar csúszósínen történő gyors beállítását



# Gyors rögzítés – önbeállító feszítávval



## Gyorsan illeszthető – már az első használatkor és szerszámváltás után is

A BESSEY STC önbeálló gyorsrögzítők – a szorítócsavar kézi beállítása nélkül, megközelítőleg azonos szorítóerővel igazodnak a különböző munkadarabokhoz:

- az önbeálló szorítási tartománynak köszönhetően

## Sokoldalú – kompromisszumok nélkül

A BESSEY gyorsrögzítők egy méret szortimentje több versenytárs méretet is képes helyettesíteni:

- a rendkívül nagy átfogási feszítáv segítségével, ami a szabadalmaztatott mechanikának köszönhető

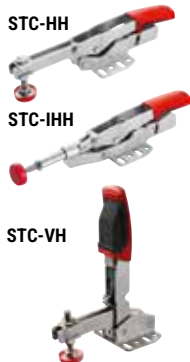


## Erőteljes és kíméletes

Érzékeny/kényes munkadarabokat, pl. furnérozott vagy lakkozott felületeket is kíméletesen lehet rögzíteni:

- a levehető védőpapuccsal ellátott nyomólap
- és a csuklómechanizmusnál lévő – a szorítóerőt szabályozó – állítócsavar segítségével

## STC önbeálló gyorsrögzítők



Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Automatikus önbeállítás mm	Szorítóerő N	Súly kg	Cso. egy. db	V3
<b>STC-HH vízszintes állásban záró gyorsrögzítők</b>						
STC-HH20	35	20	1.100	0,20	6	
STC-HH50	40	35	2.500	0,38	6	
STC-HH70	60	35	2.500	0,42	6	
<b>STC-IHH tolórudas, vízszintes állásban záró gyorsrögzítők</b>						
STC-IHH15	25	8	1.100	0,19	6	
STC-IHH25	35	13	2.500	0,45	6	
<b>STC-VH függőleges állásban záró gyorsrögzítők</b>						
STC-VH20	35	20	1.100	0,22	6	
STC-VH50	40	35	2.500	0,43	6	

- A szorítási magasság automatikus és fokozatmentes beállása a szorítóerő változása nélkül – a szabályozócsavar kézi állítása szükségtelen
- Állítható szorítóerő az állítócsavar segítségével
- Erős edzett alkotók a hosszú élettartamért



3D CAD adatok a "https://bessey.partcommunity.com",  
"https://www.traceparts.com" és a BESSEY weboldal letöltési területén.

# Biztonságos, pontos rögzítés mobil munkaasztalokon



## STC készlet és adapter multifunkcionális asztalhoz



Rendelési szám	Tartalom /db	Szorítási távolság mm	Automatikus önbeállítás mm	Szorítóerő N	Súly kg	Cso. egy. db	V3
STC-HH50-T20	1 x STC-HH50 + 1 x STC-SET-T20	40	35	2.500	0,47	1	
STC-HH70-T20	1 x STC-HH70 + 1 x STC-SET-T20	60	35	2.500	0,51	1	
STC-IHH25-T20	1 x STC-IHH25 + 1 x STC-SET-T20	35	13	2.500	0,54	1	
STC-VH50-T20	1 x STC-VH50 + 1 x STC-SET-T20	40	35	2.500	0,52	1	
Rendelési szám	Tartalom /db	Alkalmazható az alábbiakhoz		Súly kg	Cso. egy. db	V3	
STC-SET-T20	1 x hengeres csavar DIN 912 M 8 x 35 1 x csapdugó D20 x 17 1 x recézett anya M8	STC-HH50 STC-HH70 STC-IHH25 STC-VH50		0,09	50		

- BESSEY gyorsrögzítők multifunkcionális asztalon mint pl. Festool MFT és Sortimo WorkMo 20 mm-es lyukátmérővel és 19 mm - 25 mm lapvastagságig való alkalmazásánál

## STC-S-MFT gyorsrögzítő rendszerkészlet



Rendelési szám	Tartalom /db	Súly kg	Cso. egy. db	V3
STC-S-MFT	4 x STC-HH50 vízszintes állásban záró gyorsrögzítők 2 x STC-IHH25 tolórudas, vízszintes állásban záró gyorsrögzítők 6 x STC-SET-T20 Adapter 2 x GTR12 teljesacél gépasztali szorítók	5,71	1	

- Multifunkcionális rendszerkészlet szerelők számára
- Fa kiegészítőkkal, 20-as furattal
- 3 különböző szorítási lehetőséggel



**ÚJ**

**TW-KLI szorítóelemek multifunkciós asztalokhoz (2 db/csomagonként)**



Rendelési szám	Átmérő	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	mm	kg	db	V3
TW20-15-8KLI-SET	20	150	80	20 x 5	0,62	10	



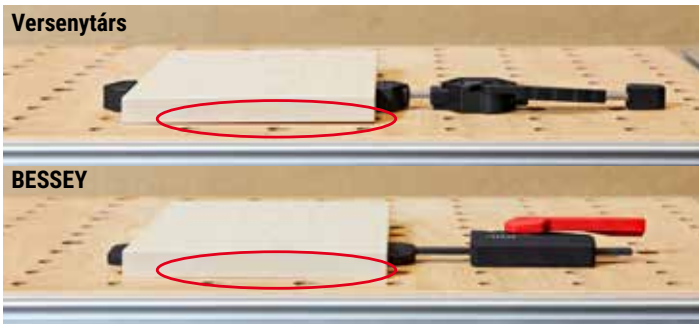
- Szorítóerő 500 N-ig
- Alkalmazás multifunkciós asztalokon 20-as lyukrendszerrel
- Stabil csúszókengyel könnyű magnéziumból a gyors és vibrációmentes szorításhoz
- Hidegen húzott minőségi acélból készült profil a rugózó és elasztikus befogáshoz

**ÚJ**

**WNS-SET-MFT vízszintes állásban záró szorító multifunkciós asztalokhoz**



Rendelési szám	Átmérő	Tartalom /db	Súly	Cso. egy.	
	mm		kg	db	V3
WNS-SET-MFT	20	2 x vízszintes állásban záró szorító 2 x padhorog készlet 4 x recézett anya	0,81	8	
BH-MFT	20	4 x padhorog 4 x recézett anya	0,24	50	



**WNS-SET-MFT:**

- Szorítóerő 750 N-ig
- Multifunkciós asztalon mint pl. Festool MFT és Sortimo WorkMo 20 mm-es lyukátmérővel és 19 mm lapvastagságig való alkalmazásánál
- Gyors rögzítés az oldalt elhelyezett szorítóknak köszönhetően
- Lehetővé teszi a munkadarab teljes felületének megmunkálását – beleértve a kerek és lapos részeket is
- A szabadalmaztatott záró mechanizmus – rögzítőcsavar nélkül is – megakadályozza, hogy a munkadarab a rögzítés során felemelkedjen az asztal felületéről
- BH-MFT padhorog készlet univerzális ütközőként is használható munkadarabokhoz

**BH-MFT:**

- Tartozék BESSEY WNS-SET-MFT vízszintes állásban záró szorítókhöz
- Multifunkciós asztalon mint pl. Festool MFT és Sortimo WorkMo 20 mm-es lyukátmérővel és 19 mm lapvastagságig való alkalmazásánál
- Univerzális ütközőként is használható munkadarabokhoz



# Szorítás profilokban és munkaasztalon



## Sokoldalú használat

A szorító sokrétű alkalmazhatósága:

- adapterrel az alsó és megfordított felső részen Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt stb. márkájú vezetősínek biztos rögzítésére és profilokban, valamint munkaasztalokon történő befogásra
- adapterrel a felső- és alsó részen átlapoló befogáshoz
- adapterrel vagy anélkül szorításhoz vagy támasztáshoz



## Kényelmes technika

Ergonomikusan, biztosan kezelhető a kifinomult technikának köszönhetően:

- 2-komponensű műanyag fogantyú a pumpálókarral a sín mögött mindkét irányból biztos elérhetőséget biztosít
- a fogantyúba épített kioldó gombbal gyorsan állítható a csúszókengyel és kioldható a pillanatszorító
- a műanyag védősapkába épített keresztprizmával biztosan rögzíthetők a kerek, hegyes és éles részek

## Robusztus forma

A modern külső itt hosszú élettartammal találkozik:

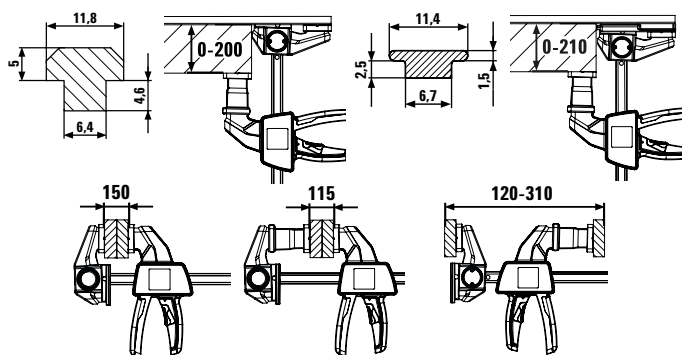
- a kiváló minőségű anyagok révén, mint a felső- és alsó részhez használt, üvegszál-erősítésű poliamid, valamint az üreges sínprofilhoz használt, olajban edzett acél
- a műanyag ház védi a fogószerkezetet a portól és forgácstól



**EZR egykezes gépasztali szorító (2 db/csomagonként)**



Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Kinyúlási mélység mm	Feszítési távolság mm	Sín-méret mm	Tartalom /db	Súly kg	Cso. egy. db	V3
EZR15SET	150	60	120-310	14 x 5	2 x EZR15-6 2 x adapter	0,90	8	



- Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt stb. márkájú vezetősínek rögzítéséhez (horonyméreték 12 x 6,5 mm és 12 x 8 mm között), valamint Bosch és Mafell márkájú vezetősínek rögzítéséhez a push-on adapter segítségével (horonyméreték 12 x 1,8 mm)
- Profilok rögzítéséhez és munkaasztalokon való rögzítéshez is
- Használható normál egykezes szorítóként szorításhoz – átlapoláshoz is – és szétterítéshez
- Szorítóerő 750 N-ig
- Ergonomikus kialakítású 2-komponensű műanyag fogantyú pumpáló karral

**GTR teljesacél gépasztali szorító**



Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Kinyúlási mélység mm	Sín-méret mm	Tartalom /db	Súly kg	Cso. egy. db	V2
GTR12	120	60	13,5 x 6,5	-	0,30	10	
GTR12SET	120	60	13,5 x 6,5	2 x GTR12	0,61	5	
GTR16B6	160	60	13,5 x 6,5	-	0,32	10	
GTR30B6	300	60	13,5 x 6,5	-	0,40	10	

- Speciálisan kovácsolt rögzített sín 12 x 8 mm-es nütökhöz
- Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki stb. márkájú vezetősínek biztos rögzítéséhez és profilokban, valamint munkaasztalokon való szorításhoz

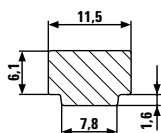
**GTR:**

- Szorítóerő 2.000 N-ig
- Ergonomikusan kialakított fa fogantyú

**GTRH teljesacél gépasztali emelőkaros szorító**



Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Kinyúlási mélység mm	Sín-méret mm	Súly kg	Cso. egy. db	V2
GTR16S6H	160	60	13,5 x 6,5	0,53	10	



**GTRH:**

- Gyors – akár 5 x gyorsabb, mint a hagyományos szorítók
- Biztonságos – érzékenlen a vibrációval szemben
- Erős – szorítóerő 2.400 N-ig

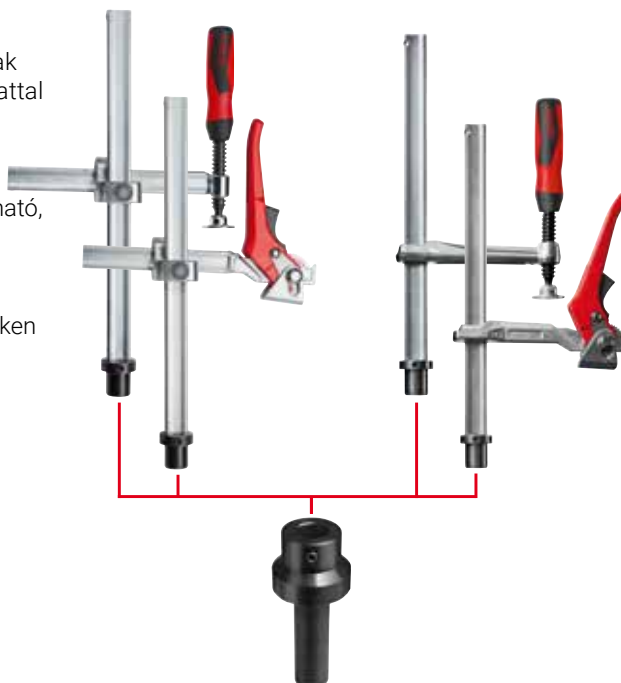
# Biztos és variálható rögzítés munkapadokon



## Egyszerűen és gyorsan használatba vehető

A BESSEY TWV16 és TW16 szériájának szorítóelemei már néhány kézmozdulattal alkalmazhatók minden hagyományos munkapadon:

- a TW16AW munkapad-adapterrel meghosszabbítva 3 méretben kapható, megfelelő a 19 mm-es, 20 mm-es és 30 mm-es lyukátmérekhez
- az adapteren cserélhető csapdugó segítségével további lyukrendszereken is használható



## Pontosan pozicionálható és biztonságos

A BESSEY a különféle igényeknek megfelelő szorítóelemeket kínál:

- kétféle kinyúlási lehetőséggel: fokozat nélküli, variálható (TWV) vagy fix kinyúlású (TW)
- 3 féle markolattal: Két komponensű műanyag nyéllel, valamint hajtó-karos – mindkettő könnyen hajtható trapéz menettel és szerszám nélkül cserélhető nyomólappal – és racsnis szerkezetű, karos fogantyú gyors és vibrációnak ellenálló rögzítéshez

## Robusztus és kopásálló

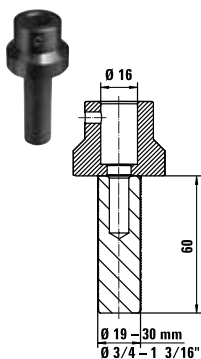
A jól bevált BESSEY teljesacél szorítók a szorítóelemek fejlődésében rokon kapcsolatban állnak, így garantált, hogy a szerszám alaktartó és nem csavarodik, köszönhetően:

- az egyedülálló BESSEY acél-minőségnek, amely benne rejlik az optimális profilformában és a könnyen járó hajtókarban, valamint
- az emelőkar különösen kopásálló excenterének is





**TW16AW adapter asztalosipari munkapadhoz**



Rendelési szám	Átmérő	Alkalmazható az alábbiakhoz		Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	mm	"			
TW16AW19	16	19	3/4	0,33	10	
TW16AW20	16	20	13/16	0,34	10	
TW16AW30	16	30	1 3/16	0,52	10	

- Tartozékok BESSEY TWV és TW rögzítő elemekhez 16-os lyukrendszerhez
- Megfelel minden járatos lyukrendszerrel ellátott gépasztalhoz
- Szerszám nélkül használható
- Cserélhető csapdugók más lyukrendszer használatánál



**TWV rögzítőelemek különböző kinyúlással**



Rendelési szám	Átmérő	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sín-méret	Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	mm	mm	mm			
TWV16-20-15-2K	16	200	30-150	22 x 8,5	1,12	1	
TWV16-20-15K	16	200	30-150	22 x 8,5	1,04	1	
TWV16-20-15H	16	200	60-150	22 x 8,5	1,21	1	

- Precíz, egyedi rögzítés
- Edzett sín és csúszókar a rugalmas rögzítéshez
- Fokozatmentesen állítható kinyúlási mélység (TWV)

Különböző kivitelek:

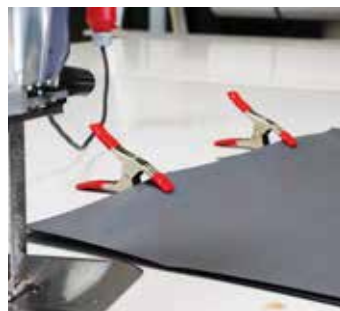
- Kiváló minőségű, két komponensű műanyag nyéllel, valamint hajtókaros lekerekített véggel – mindkettő könnyen hajtható trapéz menettel és szerszám nélkül cserélhető nyomólappal
- Racsnis szerkezetű, karos fogantyú gyors és vibrációnak ellenálló rögzítéshez

**TW rögzítőelem fix kinyúlási mélységgel**



Rendelési szám	Átmérő	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sín-méret	Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	mm	mm	mm			
TW16-20-10-2K	16	200	100	22 x 8,5	0,93	1	
TW16-20-10K	16	200	100	22 x 8,5	0,86	1	
TW16-20-10H	16	200	100	22 x 8,5	1,01	1	

# Pillekönnyű szorítás



## XM pilleszorító



Rendelési szám	Szorítási távolság		Kinyúlási mélység		Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	"	mm	"			
XM3EU	25	1	32	1 1/4	0,07	48	
XM5EU	50	2	57	2 1/4	0,17	24	
XM7EU	75	3	85	3 5/16	0,42	10	



- XM3EU: Szorítóerő 100 N / 10 kg-ig
- XM5EU: Szorítóerő 120 N / 12 kg-ig
- XM7EU: Szorítóerő 150 N / 15 kg-ig
- A PVC-bevonat megakadályozza a sérüléseket
- Nagy teljesítményű pilleszorító – magas fokú stabilitás, erőteljes szorítás
- A horganyzott bevonat ellenáll a korróziónak

## XCR racsnis szorító



Rendelési szám	Szorítási távolság		Kinyúlási mélység		Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	"	mm	"			
XCR2	55	2 1/4	50	2	0,20	6	
XCR4	100	4	75	3	0,28	4	



- Ideális a nagyobb kinyúlási mélységet igénylő könnyű befogási munkákhoz és a munkadarabot kímélő befogáshoz
- Kényelmes kezelés ergonomikus 2-komponensű műanyag markolattal és egykezes használattal
- Gyors nyitás és zárás a masszív racsnis szerkezettel
- Kétszer olyan erős, mint a szokásos pilleszorítók



### XV pilleszorító VarioClippix



Rendelési szám	Szorítási távolság		Kinyúlási mélység		Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	"	mm	"			
XV3-50	55	2	37	1 1/2	0,07	12	
XV5-100	100	4	50	2	0,17	12	
XV5-170	170	6 1/2	50	2	0,19	12	



- 170 mm-ig variálható feszítáv mellett is egy kézzel használható
- Könnyű és kézhez álló
- Funkcionálisan és ergonomikusan könnyen kezelhető
- Magas fokú stabilitás

### XC pilleszorító Clippix



Rendelési szám	Szorítási távolság		Kinyúlási mélység		Tartalom /db	Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	"	mm	"				
XC1	20	3/4	20	3/4	-	0,01	10	
XC1-SET	20	3/4	20	3/4	7 x XC1	0,06	12	
XC2	25	1	30	1 1/8	-	0,02	10	
XC3	35	1 3/8	37	1 1/2	-	0,05	10	
XC5	50	2	50	2	-	0,12	10	
XC7	75	3	70	2 3/4	-	0,18	10	



- Könnyű és kézhez álló
- Funkcionálisan és ergonomikusan könnyen kezelhető

### XCL pilleszorító Clippix, hosszú és hegyes



Rendelési szám	Szorítási távolság		Kinyúlási mélység		Tartalom /db	Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	"	mm	"				
XCL2	55	2 1/8	60	2 3/8	-	0,02	10	
XCL2-SET	55	2 1/8	60	2 3/8	2 x XCL2	0,04	10	
XCL5	70	3	110	4 1/4	-	0,14	10	



- Hosszú, hegyes karok a szűk helyeken végzett munkákhoz
- Nagy kinyúlás keskeny szélű munkadarabokhoz
- Lágú, csúszásmentes fogantyú-támaszték



# Íves és sarkos munkadarabok szorítása



## BAN 700 hevederes szorító



Rendelési szám	Szorítási kerület	Szalag	Szög	Súly	Cso. egy.	
		mm		kg	db	V3
BAN700	7 m-ig	25 x 1	60°-180°	0,56	5	

- Azonos szorítóerők a sarokillesztéseknél
- Forgatókar jobb- és balkezes változatban is használható
- Tartalom: 1 hevederes szorító, 4 vario-sarok

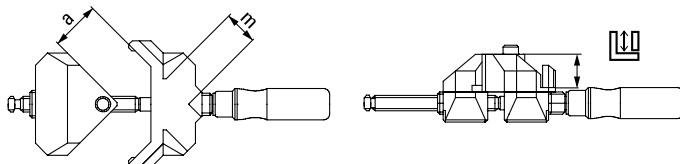


## WS sarokszorító



Rendelési szám	Szorítási távolság a	Pofamagasság	Átmenet m	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V3
WS3	2 x 55	30	30	0,96	10	
WS6	2 x 100	36	60	1,96	4	

- Automatikusan illeszkedik a különböző keménységű munkadarabokhoz
- Gyors – rögzítés egy menetorsóval
- Stabil szerkezet
- Asztali szorítókkal rögzíthető – tartozékként kapható



# Élfóliázás



## EKT egykaros szorító



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	kg	db	V3
EKT55	10-55	45	0,82	6	

- Gyors, egykezes tevékenységhez
- Csekély súly
- Fesztáv 55 mm-ig

## KF élszalag szorító Kantenfix



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	kg	db	V3
KF2	10-40	80	0,68	4	
KF4	10-80	110	1,48	4	

- Gyors, egykezes tevékenységhez
- Fesztáv 80 mm-ig



## KT élszalag szorító



Rendelési szám	Kivitel	Súly	Cso. egy.	
		kg	db	V1
KT5-1CP	1 orsó	0,35	40	
KT5-2	2 orsó	0,58	1	

- Praktikus kiegészítő szerszám élék és homlokoldal szorításához
- Alkalmazható minden kereskedelemben kapható menetorsós szorítóhoz, max. 13 mm-es sínvastagsághoz



# Ajtók és ablak beépítése



## TU ajtó szorító darabonként és készletben



Rendelési szám	Tartalom /db	Szorítási távolság	Súly	Cso. egy.	
		mm	kg	db	V3
TU	1 db	565-1010	1,27	2	
TU-TRAGE	6 db TU hordtáskában	565-1010	9,78	1	



## TUX ajtókeret bilincs hosszabbító



Rendelési szám	Tartalom	Szorítási távolság	Súly	Cso. egy.	
		mm	kg	db	V3
TUX	2 hosszabbító rúd	1040-1960	0,37	1	

## TFM ajtótok beállító



Rendelési szám	Állítási tartomány	Kinyúlási mélység	Súly	Cso. egy.	
		mm	kg	db	V3
TFM-2K	35	70	0,58	2	

## WTR ajtósarok beállító



Rendelési szám	Ajtótok vastagság állítási távolság	Állítási tartomány	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	kg	db	V3
WTR	8-30	32	1,05	2	

## FRK ablakbeépítő szorító



Rendelési szám	Keretvastagság	Állítási tartomány	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	kg	db	V3
FRK85	40-85	30	0,43	4	

## TU:

- Kíméletesen és pontosan rögzíti és támasztja az ajtótokot a falfügánál a habos rögzítésig
- 4 teleszkópos eloxált alumínium négyzetes állítórúd milliméter-skálával és beállítócsavarral a méret pontos munkákhoz
- Kereszt alakú nyomótányér filcborítással az érzékeny ajtótokokhoz 6-13 cm mélységig, ill. 13-30 cm-ig
- Átrakható szorítópofa megnövelt szorító felülettel és levehető támasztékkal az ajtótok biztos és egyszerű beillesztéséhez

## TUX:

- Az ajtókeret beállító TU feszítójának meghosszabbításához
- Lehetővé teszi rendkívül széles ajtók beépítését
- Kevés fogantyúval szerszám nélkül alkalmazható

## TFM:

- Az ajtótok gyors és pontos beillesztéséhez és rögzítéséhez
- A BESSEY TU és TMS ajtókeret beállító ötletes kiegészítése

## WTR:

- Tisztán rögzített és stabilizált sarkok
- Pontos szerelés 90°-os szögben

## FRK:

- Ablakkeretek gyors, pontos illesztéséhez és rögzítéséhez



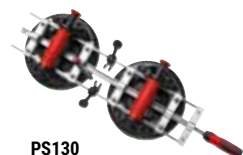
# Parketta és lemezek lerakása



## PS 55 és PS 130 illesztő szerszám

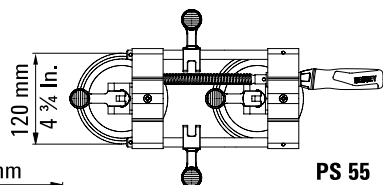


PS55

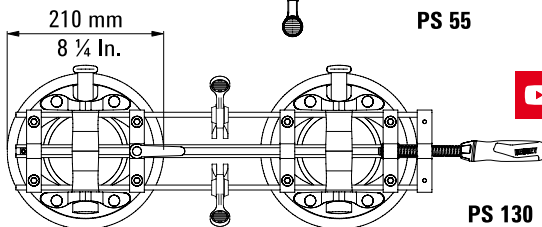


PS130

Rendelési szám	Szorítási távolság	Szélesség	Hossz	Súly	Cso. egy.	V3
	mm	mm	mm	kg	db	
PS55	10-55	144	363	1,68	1	
PS130	5-130	215	715	4,08	1	



PS 55



PS 130



### PS55:

- Sima felületű alkatrészek szorítása és pozicionálása
- Szorítóerő 260 N-ig
- A vákuumszívó szorítókarja garantálja a gyors kezelést

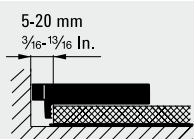
### PS130, nagy és erős:

- Nagy, nehéz, nagy kiterjedésű, sima felületű szerkezetek rögzítéséhez és pozicionálásához
- Kézi vákuumpumpával a maximális szívóerő és a legnagyobb elérhető vízszintes szorítóerő 1.200 N-ig
- A pumpálórúdon található jelzőgyűrű a biztos vákuumjelenlét folyamatos ellenőrzésére szolgál

## AV2 hézagoló (4 db/csomagonként)



Rendelési szám	Szorítási távolság	Pofa-szélesség	Állítási tartomány	Súly	Cso. egy.	V3
	mm	mm	mm	kg	db	
AV2	20	89	5-20	0,22	12	



- Fokozatmentesen, gyorsan beállítható 5-20 mm távolság tartományban
- Hézagoló úsztatott, laminált és készparkettákhoz
- Széles szerkezet- és támasztófelület, hogy ne maradjanak nyomok a parkettán és a falakon
- Egyszerű visszacsavarással könnyen eltávolítható
- Nagyon könnyű és kompakt

# Mindent fél kézzel!



## Rendkívül erős tartás

A támasz megbízható tartást garantál:

- a legnagyobb állítási tartományban is rendkívül stabil szerkezet 350 kg terhelésig – az adott támaszmérettől függően
- felül és alul gumirozott PVC érintkező-felületekkel (9 x 7 cm)
- a fogantyúba foglalt csúszásgátlóval

**3.500 N**  
**350 kg**  
**770 lbs**



## Precízen, gyorsan kezelhető

A támasz pontosan igény szerint beállítható és pontosan kioldható:

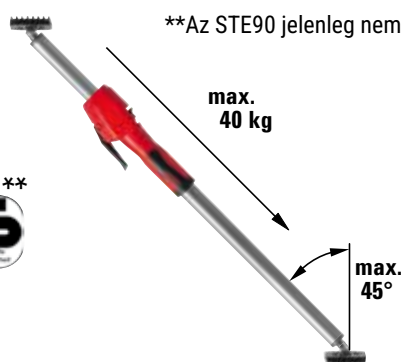
- a három lépésben történő rögzítés:  
A mennyezeti tartó előzetes beállításához a kioldógombot megnyomva ki kell húzni a belső csövet a szükséges hosszúságra. A finom beállítás a pumpálókar működtetésével történik, amíg a támasz alátételemeze fel nem fekszik a munkadarabra. Végül a fogantyút az óramutató járásával egyező irányba kell forgatni, amíg a szükséges tartóerőt el nem érjük (max. terhelhetőségre figyeljen)
- a két lépésben történő kioldás:  
Először az óramutató járásával ellentétesen kell forgatni a mennyezeti tartót. Amikor a tartóerő megszűnt, a kioldógomb működtetésével be lehet tolni a belső csövet

## STE mennyezet- és szerkezet támasztók pumpáló fogantyúval

Rendelési szám	Állítási tartomány mm	Terhelhetőség		Súly kg	Cso. egy. db	V3
		min. állítási tartományban kg	max. állítási tartományban kg			
STE90	575-910	350	350	1,80	2	
STE250	1450-2500	350	160	3,30	2	
STE300	1700-3000	350	110	3,80	2	
STE370	2070-3700	350	65	4,50	2	

**ÚJ**

\*\*Az STE90 jelenleg nem rendelkezik GS tanúsítvánnyal



- A teljesen behajtott teleszkópos rúdnál a maximális terhelhetőség 350 kg
- Rendkívül stabil szerkezet a nagy teherbírású acélcsövekkel és a csúszásmentes PVC érintkező felületekkel (9 x 7 cm)
- Egykezes kiszolgálás a pumpáló mechanizmussal ellátott, 2-komponensű műanyag fogantyúnak köszönhetően
- A gyorskioldó-gombbal a teleszkópos rúd gyorsan kitolható és visszahúzható
- A tartóerő szabályozható a fogantyún a támasz elforgatásával
- Alkalmazható ferde, fokozatmentes csuklós érintkező felületekkel -45 °-tól +45 °-ig
- STE250, STE300, STE370: GS minőségi és biztonsági tanúsítvány





### Biztos tartás

A terhelhető és csúszásbiztos támasz garantálja az érzékeny felületek biztos tartását:

- speciális, 150 kg-ig terhelhető fémcső – az adott támaszmérettől függően
- kioldógomb reteszeléssel
- felül és alul gumírozott PVC érintkező felületekkel

**1.500 N**  
**150 kg**  
**330 lbs**



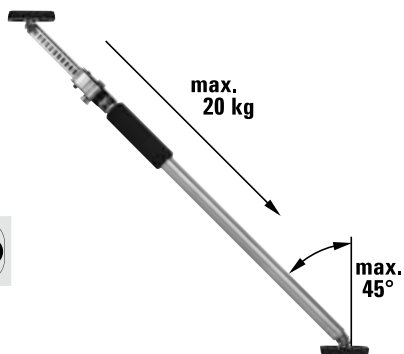
### Egyszerűen használható

A támasz gyorsan használatba vehető:

- rögzítés csak két lépésben: A durva beállítás a kihúzható és gyorsan reteszelt teleszkópos cső segítségével végezhető. A végső tartós rögzítést a habzivacs fogantyúnál lévő támasz elfordításával érhetjük el

### ST mennyezet és szerkezet támasztók

Rendelési szám	Állítási tartomány mm	Terhelhetőség		Súly kg	Cso. egy. db	V3
		min. állítási tartományban kg	max. állítási tartományban kg			
ST125	750-1250	150	60	1,41	10	
ST250	1450-2500	150	60	2,06	10	
ST290	1600-2900	150	50	2,24	10	



- A teljesen behajtott teleszkópos rúdnál a maximális terhelhetőség 150 kg
- Stabil konstrukció, speciális fémcső és csúszásbiztos PVC-érintőfelületek (8,5 x 6,5 cm)
- Alkalmazható ferde fokozatmentes csuklós érintkező felületekkel -45°-tól +45°-ig
- Egyszerű, biztos kézi kezelés egy teleszkópos és reteszelt belső cső segítségével, valamint a külső részen lévő elfordítható habzivacs fogantyúval
- GS minőségi és biztonsági tanúsítvány





# Okos kiegészítők – még több felhasználási lehetőség



## STE-LH Multifunkciós / lézertartó szerkezet



Rendelési szám	Hossz	Szélesség	Magasság	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V3
STE-LH	200	140	60	0,25	8	



- 1/4" menetű befogóval rendelkező tartószerkezet segédeszközök, mint pl. lézer, kamera, lámpa rögzítéséhez
- Szerszám nélkül alkalmazható kerek (0-45 mm) és szögletes (0-55 mm) tartóelemeken, mint pl. mennyezeti és szerelőállványokon, profilokon, létrákon
- L-alakú forgó tartószerkezet két forgástengellyel: 360° a rögzítőkapocs mellett, 180° a menetű befogónál

## STE-SP35 Alátámasztó lemez



Rendelési szám	Hossz	Szélesség	Magasság	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V3
STE-SP35	355	80	22	0,60	20	



- Könnyű alumínium profil csúszásgátló gumival
- BESSEY ST (csak 3101952 tartalék érintkezési felülettel együtt) és STE mennyezeti és szerelőállványok alátámasztási felületének növeléséhez
- Alkalmazható ferde, fokozatmentes csuklós érintkező felületekkel -45 °-tól +45 °-ig
- Biztonságos rögzítés az érintkező felületeken a csillagfogantyús csavaroknak köszönhetően

## Tartalék érintkező felület



Rendelési szám	Alkalmazható az alábbiakhoz	Hossz	Szélesség	Magasság	Súly	Cso. egy.	
		mm	mm	mm	kg	db	V3
3101952	ST, STE	90	70	10	0,15	100	



### STE-DS tartozék mennyezeti támasztókhöz

Rendelési szám	Alkalmazható az alábbiakhoz	Súly	Cso. egy.	V3
STE-DS	ST, STE	0,42 kg	20 db	



- Tartozék mennyezeti támasztókhöz, a teleszkópos belső cső külső átmérője 25 mm és 28 mm
- A támasztófelület növeléséhez
- Egyenletes erőeloszlás a háromágú érintkezési felületeknek köszönhetően
- Gyors, szerszám nélküli összeszerelés
- Használata biztonságos, mivel az acélcső körkörös rögzítése megakadályozza az érintkezési felület megbillenését



### STE-BS tartozék mennyezeti támasztókhöz

Rendelési szám	Alkalmazható az alábbiakhoz	Súly	Cso. egy.	V3
STE-BS	ST, STE	1,66 kg	10 db	



- Tartozék mennyezeti támasztókhöz, cső külső átmérője 29 mm és 32 mm
- Stabil állvány, mivel a merevített mennyezeti támasztó ereje bizonyos pontokon lefelé hat
- A mennyezeti támasztók felső merevítés nélkül is szabadon elhelyezhetők a térben, ezért kültéren is használhatók
- Gyors, szerszám nélküli összeszerelés
- Könnyű és stabil konstrukció az alumínium profiloknak és az üvegszál erősítésű műanyagoknak köszönhetően

### STE-BAG kombi táska mennyezeti támasztókhöz

Rendelési szám	Alkalmazható az alábbiakhoz	Súly	Cso. egy.	V3
STE-BAG	STE300, STE370, ST290	0,92 kg	1 db	



- Két BESSEY mennyezeti és szerelőállvány (STE300, STE370 és ST290), valamint az tartozékok
- Kényelmes a párnázott hordozópántnak és annak a lehetőségnek köszönhetően, hogy a táska hossza hozzáigazítható a benne elhelyezett mennyezeti támasztókhöz
- Praktikus használat a hosszú cipzárnak és a további tárolóhelyet biztosító négy külső zsebnek köszönhetően
- Strapabíró anyag

# Új, nagyfokú rugalmasság nagy fesztáv mellett



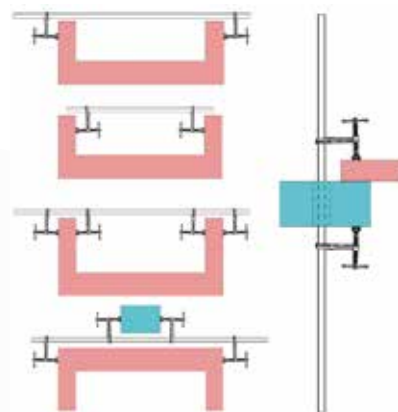
## Biztonságos

- a nagy szorítóerőnek köszönhetően – 6.500 N az SLV, illetve 9.000 N a GSV esetében
- a munkadarabon történő központos elhelyezhetősége révén nem borul fel

## Sokoldalú

A klasszikus szorító munkák mellett támasztásra is alkalmas. A munkadarab, illetve az alkatrész nyílásán keresztültozva további csúszósíneket lehet felhelyezni.

- mindkét oldalán szerszám nélkül oldható végbiztosítóval rendelkezik



## Hosszú élettartam

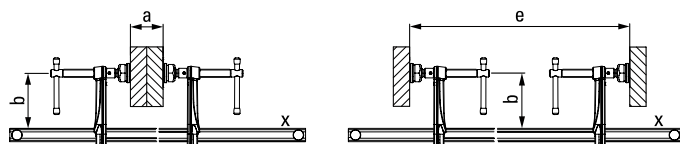
- a hőálló, 35°-ig dönthető speciális nyomólapnak köszönhetően, a GSV esetében kiegészítve a megerősített és olajjal átítatott szinterfémbeittel, kiváló csúszás- és kényszerfutási tulajdonságokkal
- edzett menetorsó



## SLV/GSV variálható nagy teljesítményű szorító-készletek, komplett



Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Kinyúlási mélység mm	Fesztávolság e mm	Sín-méret mm	Súly kg	Cso. egy. db	V2
<b>SLV variálható nagy teljesítményű szorító-készletek</b>							
SLV100M	1000	120	340-1250	27 x 13	4,71	1	
SLV150M	1500	120	340-1750	27 x 13	5,90	1	
SLV200M	2000	120	340-2250	27 x 13	6,50	1	
<b>GSV variálható nagy teljesítményű szorító-készletek</b>							
GSV300M	3000	140	400-3340	30 x 15	12,98	1	

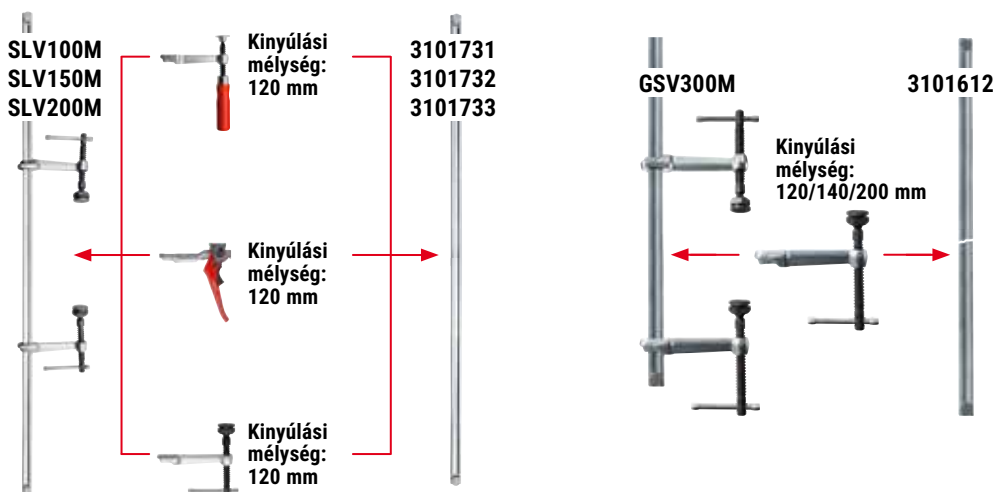


- Szorítóerő 6.500 N-ig (SLV) vagy 9.000 N-ig (GSV)
- A munkadarabon történő központos elhelyezhetősége révén nem borul fel
- Hőálló, speciális nyomólap, amely 35°-ig dönthető – a GSV esetében szinterfémbeittel
- A szorító a munkadarab egy nyílásán átvezethető
- Sokoldalú felhasználhatóság a különböző kivitelű cserélhető csúszósíneknek köszönhetően (lásd tartozékok)





**4 szorító-készlet  
+ 4 rögzített sín  
+ 6 csúszósín  
= „X” lehetőség**



**SLV/GSV sínprofil méretek**



Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Sín-méret mm	Súly kg	Cso. egy. db	V2
<b>SLV sínprofil méretek</b>					
3101731	1000	27 x 13	2,85	1	
3101732	1500	27 x 13	4,05	1	
3101733	2000	27 x 13	5,25	1	
<b>GSV sínprofil méretek</b>					
3101612	3000	30 x 15	10,40	1	

- 27 x 13 mm-es (SLV) vagy 30 x 15 mm-es (GSV), hidegen húzott és horganyzott profil
- Szerszám nélkül cserélhető végbiztosítók mindkét oldalon a gyors átfordítás érdekében
- Használható minden SLV vagy GSV típusú sínprofilhoz

**SLV csúszósín profilméretekhez**



Rendelési szám	Kivitel	Kinyúlási mélység mm	Sín-méret mm	Súly kg	Cso. egy. db	V3
3101426	Fa fogantyú	120	27 x 13	0,73	1	
3101337	Emelőkar	120	27 x 13	1,10	1	
3101338	Hajtókar a speciális nyomólappal együtt	120	27 x 13	0,82	1	

- Három különböző fogantyú-kivitel
- Megfelelő minden SLV sínprofilhoz

**GSV csúszósín profilméretekhez**



Rendelési szám	Kivitel	Kinyúlási mélység mm	Sín-méret mm	Súly kg	Cso. egy. db	V3
3101329	Hajtókar a speciális szinterfémbetétes nyomólappal együtt	120	30 x 15	1,13	1	
3101330		140	30 x 15	1,23	1	
3101331		200	30 x 15	1,40	1	

- Egy fogantyú variáns/-kivitel három kinyúlási szélességgel
- Megfelelő GSV sínprofilhoz

# Szarufa és gerenda szorítása



## Előnyök első pillantásra:

- 1 Beüthető hegy**  
Mindenekelőtt üssük a hegyet a szarufába. Így a szorító gyorsan beállítható, hogy Ön azonnal, erőteljesen tudjon szorítani.
- 2 Széles ütőfelület**  
A széles ütőfelület segíti a szorító hegyének beékelődését.
- 3 Mozgatható, speciális nyomólap**  
Az SPZ 80 K szorítónál a problémamentes szorítást a mozgatható, speciális nyomótányér biztosítja, ferde részek esetében is. 35°-ig dönthető.
- 4 Stabil hatszög**  
Az SPZ 80 K szorítónál a stabil hatlapú csavarfejes kialakítás szolgálja a nyomatékulccsal történő erőteljes és kontrollált szorítást.

## SPZ szarufa szorító



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sín-méret	Súly	Cso. egy.	V2
	mm	mm	mm	kg	db	
SPZ60K	600	120	27 x 13	2,90	5	
SPZ80K	800	140	30 x 15	5,00	2	

- Szorítóerő 12.000 N-ig
- Tető- és faszervezetekhez
- SPZ 80 K 17 mm-es hatlapú csavarfejes kialakítással és hőálló szinterfémbetétes, 35 °-ig dönthető speciális nyomótányérral

## Speciális szinterfémbetétes nyomólap



Rendelési szám	Kivitel	Alkalmazható az alábbiakhoz	Súly	Cso. egy.	V3
			kg	db	
3100736	Standard		0,23	50	
3101192	Recézett	SLV, GSV, SPZ80K	0,18	1	
3101193	Prizmás		0,27	1	
3101219**	Vágógyűrűs szorító tányér	SLV, GSV, SPZ80K	0,18	1	

\*\* Csúszásmentes szorítás a vágógyűrűs nyomólappal  
Szállítás addig, amíg a készlet

- Hosszú élettartam a speciális, hőálló, szinterbetétes szorítótányérnak köszönhetően, amely 35°-ig dönthető

Különböző kivitelek:

- Standard kivitel sima felülettel
- Biztos tartás bordázott felülettel, szennyezett munkadarabokon
- V alakú horony a kerek, ovális és sarkos munkadarabok rögzítéséhez

# Erőteljes enyvezés



## Ajtó szorító



Rendelési szám	Szorítási távolság	Pofaméreték	Súly	Cso. egy.	V3
	mm	mm	kg	db	
<b>40 x 40 x 5 mm-es T-profillal</b>					
TB100	1000	66 x 43	5,07	1	
TB120	1200	66 x 43	5,54	1	
TB150	1500	66 x 43	6,03	1	
TB210	2100	66 x 43	7,87	1	
TB250	2500	66 x 43	9,43	1	
<b>37 x 11 x 4,5 mm-es I-profillal</b>					
TL60	600	48 x 53	3,80	2	
TL90	900	48 x 53	4,30	2	
TL120	1200	48 x 53	5,00	2	
TL180	1800	48 x 53	6,30	2	



## TB:

- Szorítóerő 14.000 N-ig
- Felfüggesztett rögzítő csapszeggel
- Hajtókarral
- A T-profilnak köszönhetően stabil

## TL:

- Szorítóerő 9.900 N-ig
- Egyszerűen beállítható nyomópofák
- Kézi forgatókar
- Az I-profilnak köszönhetően nagyon stabil

## BPC csöves szorító készlet



Rendelési szám	Cső Ø		Kinyúlási mélység	Súly	Cso. egy.	V3
	mm	"				
BPC-H12	21,3	1/2	40	0,88	4	
BPC-H34	26,9	3/4	42	1,30	4	



- Alkalmas DN 20/ R3/4" illetve DN 15/ R1/2" acélcsőhöz
- Külső átmérő 26,9 mm ill. 21,3 mm
- Fesztáv szükség szerint választható
- Álló talp



# Szorító és vágó szerszámok profiktól profiknak

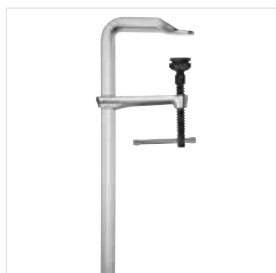


Ha innovatív megoldást keres a munkadarabok szorításához és rögzítéséhez, valamint lemezvágáshoz, akkor jó helyen jár. Akár klasszikus szorítókat, hagyományos lemezvágó ollókat vagy különböző munkafolyamatokhoz egyedi megoldásokat keres, a BESSEY minden szakembernek ajánl – fa- és fémmegmunkáláshoz – megfelelő szorító és vágó szerszámokat, hogy munkáját a legoptimálisabb módon támogassa.

[www.bessey.de](http://www.bessey.de)

Részletes információk minden termékről a [www.bessey.de/hu-hu](http://www.bessey.de/hu-hu) oldalon

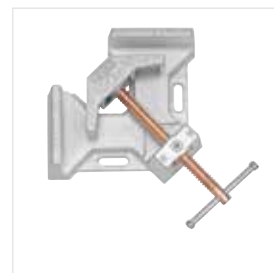
## Szorítók



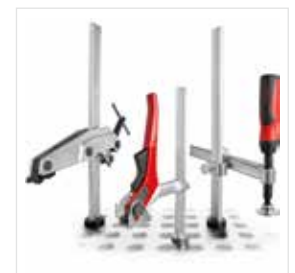
Nagy teljesítményű szorítók



Gripfogók



Hegesztők sarokszorítója

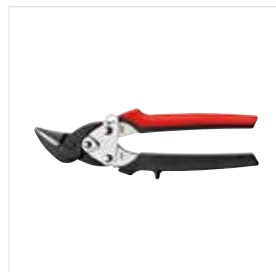


Szorítóelemek hegesztőasztalokhoz

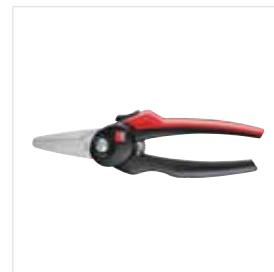
## Vágószerszámok



Emelőkar áttételes kézi lemezvágó ollók



D15A Ideál olló, kicsi és jól irányítható



Kombi ollók



Vágókés és multifunkciós-szerszám

BESSEY  
Imagefilm



Magyarországi képviselő:  
LEGATOROK Kft. HU-1103. Budapest Petrőczy u.18.  
Tel. (+36-1) 260-5800 Tel. (+3620) 828-2360 ■ Fax. (+36-1) 260-5750  
e-mail: [legatorok@legatorok.hu](mailto:legatorok@legatorok.hu) ■ [www.legatorok.hu](http://www.legatorok.hu)  
[www.bessey.hu](http://www.bessey.hu)

Magyarországi képviselő:

További információk  
[www.bessey.de](http://www.bessey.de)

