

EGYSZERŰEN JOBB.

# Okos megoldások a faipar részére

(2025. április)

**BESSEY**<sup>®</sup>



# 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.	
	mm	mm	mm	kg	db	V2
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



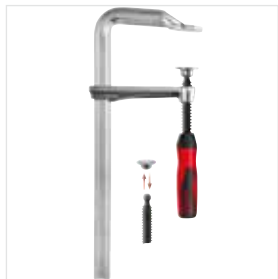
Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V2
GH12	120	60	15 x 6	0,49	10	
GH16	160	80	17,5 x 6,8	0,64	10	
GH20-8	200	80	17,5 x 6,8	0,68	10	
GH20	200	100	22 x 8,5	1,11	10	
GH25	250	120	24,5 x 9,5	1,44	10	
GH30-12	300	120	24,5 x 9,5	1,51	10	
GH40-12	400	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 sűrűlődség lép fel
- Gyors – akár 5 x gyorsabb, mint a hagyományos szorítók
- Biztonságos – érzéketlen a vibrációs hatásokkal szemben
- Erős – szorítóerő 8.500 N-ig

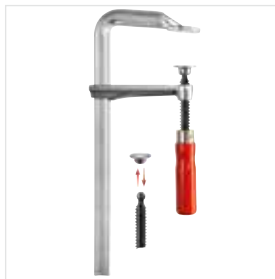
# Termékkínálat



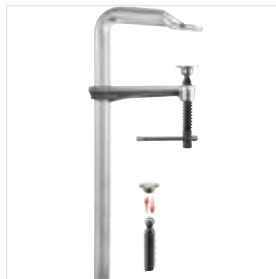
## Optimalizált sínprofil – szorítóerő 6.000 N-ig



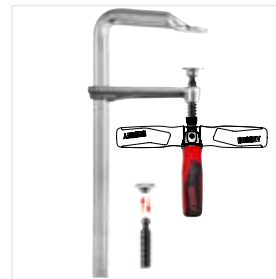
GZ-2K menetorsós teljesacél szorító 2-komponensű műanyag markolattal



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

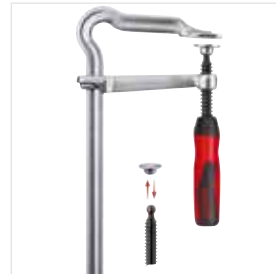


GS classiX menetorsós teljesacél szorító minőségi fa markolattal



GS-K classiX menetorsós teljesacél szorító hajtókarral

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

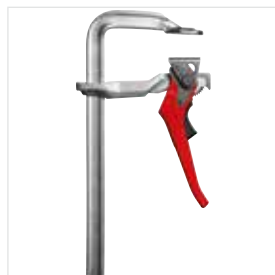


GMZ-2K OMEGA menetorsós teljesacél szorító 2-komponensű műanyag markolattal

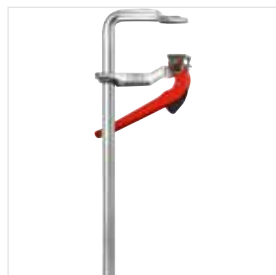


GMZ OMEGA menetorsós teljesacél szorító hajtókarral

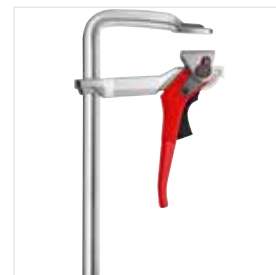
## Gyors, biztonságos és erős – szorítóerő 9.500 N-ig



GH emelőkaros szorító

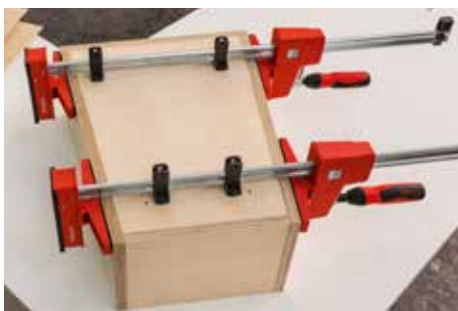


SGHS nehéz emelőkaros szorító



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:

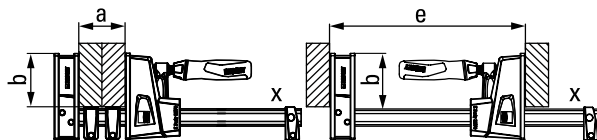
- a rafinált tartozékokkal mint a forgatható adapter, keretszorító készlet, szorító hosszabbító és asztali fogó
- az ergonomikusan kialakított 2-komponensű műanyag fogantyú a belső imbusz foglalat használatával a szorítóerő kényelmesen növelhető (max. 17 Nm fordulatonként)
- a fokozatmentesen állítható 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.	V3
	mm	mm	mm	mm	kg	db	
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	
<b>KRE-SET-A</b>	4 x KRE100-2K / 2 x KR-AS / 1 x KP / 1 x KBX20 / 4 x TK6				15,85	1	



Tartozékok

Rendelési szám	Alkalmas az alábbi szorítókhoz	Súly	Cso. egy.	V3
		kg	db	

KRE-VO variálható felső rész

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

KR-AS állítható adapter testszorítókhoz

(Tartalom: 2 db/csomag)

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

KP keretszorító minden testszorító 29 x 9-es sínnel

(Tartalom: 4 sínprofil kuplung és 4 adapter)

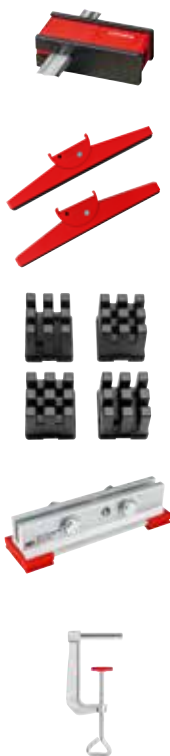
KP	KRE / KREV / KR / KR/V	0,55	12	
----	------------------------	------	----	--

KBX testszorító hosszabbító

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

TK6 asztali szorítók

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



- 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

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

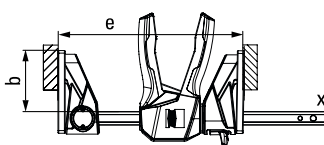
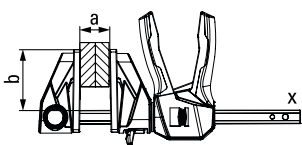
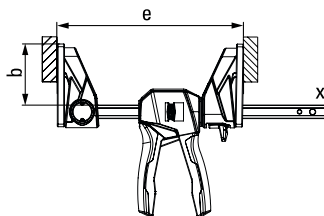
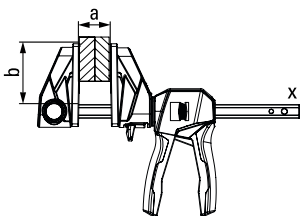
A pumpálókar optimálisan pozicionálható, ezáltal a szorítás jobb erőátvitellel valósul meg. A pumpálókar továbbá a szorítás után kifordítható a munkaterületről, így több szorítót is el lehet helyezni nagyon szűk helyen.

- 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 pumpálókkal



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	0,79	6	
EZ360-30	300	80	195-465	18 x 5	0,87	6	
EZ360-45	450	80	195-615	18 x 5	1,01	6	
EZ360-60	600	80	195-765	18 x 5	1,10	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 nyélle

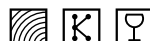


**3.500 N**  
**350 kg**  
**770 lbs**

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Súly	Cso. egy.	
	mm	mm	mm	kg	db	V2
EZH30-2K	300	100	19,5 x 9,5	1,25	6	
EZH60-2K	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

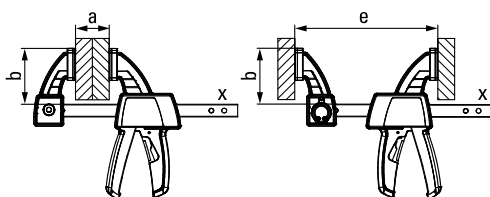
## EZS egykezes szorító



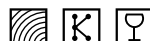
**2.000 N**  
**200 kg**  
**445 lbs**

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



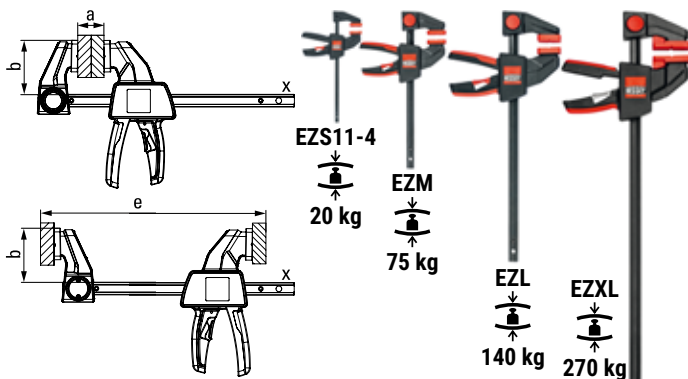


**EZ egykezes szorító**

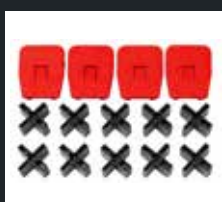


Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Kinyúlási mélység mm	Feszítési távolság e mm	Sín-méret mm	Tartalom /db	Súly kg	Cso. egy. db	V3
EZS11-4 SET	110	40	80-190	7 x 2,5	2 x EZS11-4	0,12	10	
EZM15-6	150	60	125-270	14 x 5	-	0,31	6	
EZM30-6	300	60	125-420	14 x 5	-	0,38	6	
EZL15-8	150	80	160-300	18 x 5	-	0,58	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	
<b>EZM-EZL-SET</b>	2 x EZM15-6 / 2 x EZL30-8					1,98	1	

- 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



**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

# 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

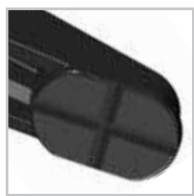
# Óriási lehetőségek a legszűkebb helyeken



## 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	0,94	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



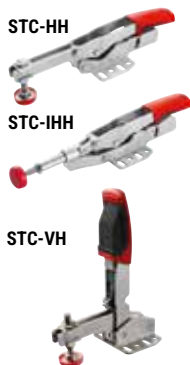
## Erőteljes és kíméletes

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

- a levehető védőpapucssal 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





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



Rendelési szám	Csap Ø	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	

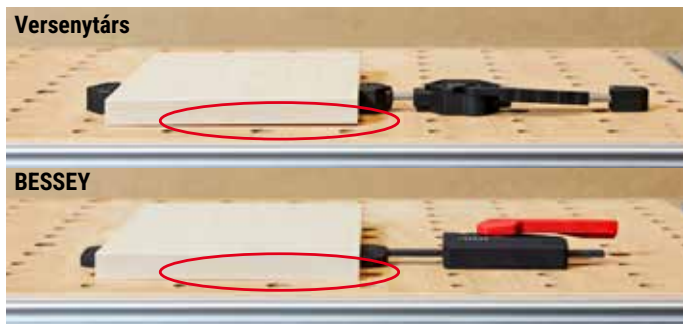


- Szorítóerő 500 N-ig
- Alkalmazás multifunkciós asztalokon 20-as lyukrendszerrel
- Stabil csúszókengyel könnyű magnéziumból a gyors és vibrációmentes szorításhoz
- Hidegen húzott minőségi acélból készült profil a rugózó és elasztikus befogáshoz

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



Rendelési szám	Csap Ø	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	0,92	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

## Robustus forma

A modern külső itt hosszú élettartammal találkozik:

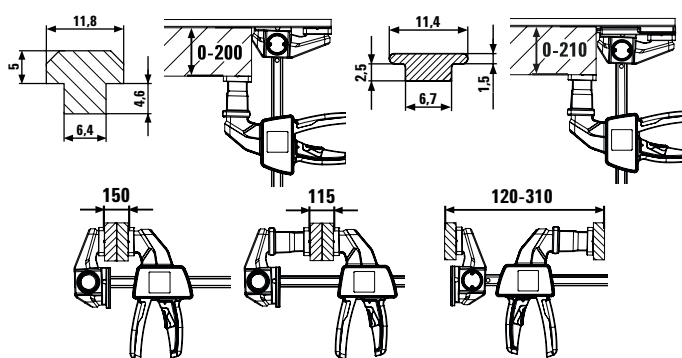
- a kiváló minőségű anyagok révén, mint a felső- és alsó részhez használt, üvegszál-erősítésű poliamid, valamint az üreges sínprofilhoz használt, olajban edzett acél
- a műanyag ház védi a fogószerkezetet a portól és forgácstól



**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 nűtokhoz
- Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki stb. márkájú vezetősínek biztos rögzítéséhez és profilokban, valamint munkaasztalokon való szorításhoz

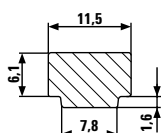
**GTR:**

- 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	0,52	10	



**GTRH:**

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

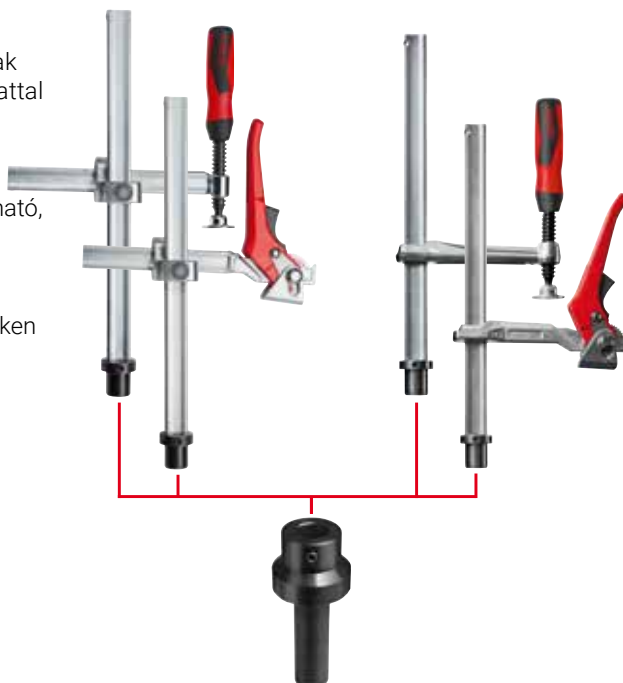
# Biztos és variálható rögzítés munkapadokon



## 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

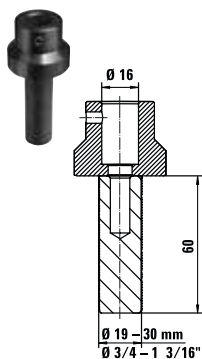
## Robusztus és kopásálló

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	Csap Ø	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	Csap Ø	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:

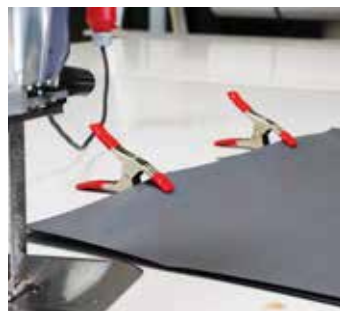
- Kiváló minőségű, két komponensű műanyag nyéllel, valamint hajtókaros lekerekített véggel – mindkettő könnyen hajtható trapéz menettel és szerszám nélkül cserélhető nyomólappal
- Racsnis szerkezetű, karos fogantyú gyors és vibrációnak ellenálló rögzítéshez
- TW22: Kompatibilis a Barth és Beck emelőasztalokkal

**TW rögzítőelem fix kinyúlási mélységgel**



Rendelési szám	Csap Ø	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	
TW22-20-10-2K	22	200	100	22 x 8,5	1,00	5	

# Pillekönnyű szorítás



## XM pilleszorító



Rendelési szám	Szorítási távolság		Kinyúlási mélység		Súly kg	Cso. egy. db	V3
	mm	"	mm	"			
XM3EU	25	1	32	1 ¼	0,07	48	
XM5EU	50	2	57	2 ¼	0,17	24	
XM7EU	75	3	85	3 ⅝	0,30	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 ¼	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 ½	0,07	12	
XV5-100	100	4	50	2	0,17	12	
XV5-170	170	6 ½	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	¾	20	¾	–	0,01	10	
XC1-SET	20	¾	20	¾	7 x XC1	0,06	12	
XC2	25	1	30	1 ⅛	–	0,02	10	
XC3	35	1 ⅜	37	1 ½	–	0,05	10	
XC5	50	2	50	2	–	0,12	10	
XC7	75	3	70	2 ¾	–	0,18	10	



- Könnyű és kézhez álló
- Funkcionálisan és ergonomikusan könnyen kezelhető
- Magas fokú stabilitás

### 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 ⅛	60	2 ¾	–	0,02	10	
XCL2-SET	55	2 ⅛	60	2 ¾	2 x XCL2	0,04	10	
XCL5	70	3	110	4 ¼	–	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

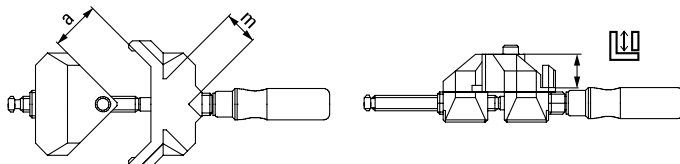


## WS sarokszorító



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 mm	Súly kg	Cso. egy. db	V3
TU	1 db	565–1010	1,27	2	
TU-TRAGE	6 db TU hordtáskában	565–1010	10,29	1	



## TUX ajtókeret bilincs hosszabbító



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

## TFM ajtótok beállító



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

## WTR ajtósarok beállító



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

## FRK ablakbeépítő szorító



Rendelési szám	Keretvastagság mm	Állítási tartomány mm	Súly kg	Cso. egy. 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 méretpontos 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 feszítőjének 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

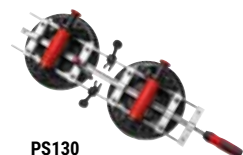
# Parketta és lemezek lerakása



## PS 55 és PS 130 illesztő szerszám

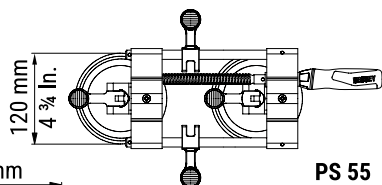


PS55

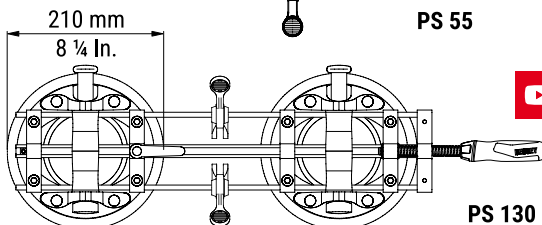


PS130

Rendelési szám	Szorítási távolság mm	Szélesség mm	Hossz mm	Súly kg	Cso. egy. db	V3
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

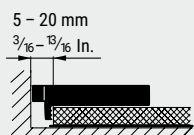
### PS130, nagy és erős:

- 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 mm	Pofa-szélesség mm	Állítási tartomány mm	Súly kg	Cso. egy. db	V3
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

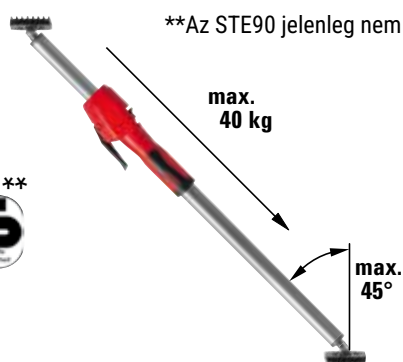
A támasz pontosan igény szerint beállítható és pontosan kioldható:

- 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	Terhelhetőség		Súly	Cso. egy.	V3
		min. állítási tartományban	max. állítási tartományban			
	mm	kg	kg	kg	db	
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	

\*\*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



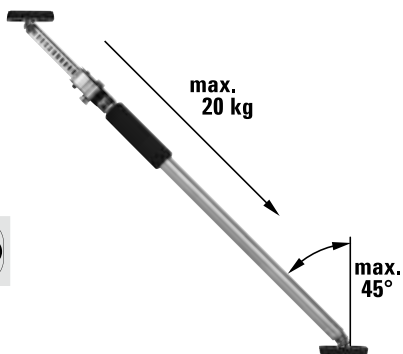
### Egyszerűen használható

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 habszivacs fogantyúnál lévő támasz elfordításával érhetjük el

### ST mennyezet és szerkezet támasztók

Rendelési szám	Állítási tartomány	Terhelhetőség		Súly	Cso. egy.	V3
		min. állítási tartományban	max. állítási tartományban			
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 habszivacs 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" menetes 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 menetes 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 támasztókhoz**

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



- Tartozék mennyezeti támasztókhoz, 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 támasztókhoz**



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



- Tartozék mennyezeti támasztókhoz, 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 műanyagnak köszönhetően

**STE-BAG kombi táska mennyezeti támasztókhoz**



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 támasztókhoz
- Praktikus használat a hosszú cipzárnak és a további tárolóhelyet biztosító négy külső zsebnek köszönhetően
- Strapabíró anyag

# Új, nagyfokú rugalmasság nagy fesztáv mellett



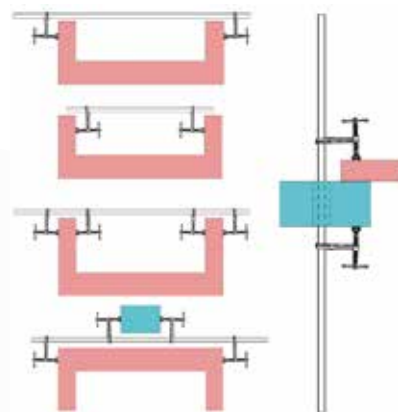
## Biztonságos

- 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 keresztülítve további csúszósíneket lehet felhelyezni.

- mindkét oldalán szerszám nélkül oldható végbiztosítóval rendelkezik



## Hosszú élettartam

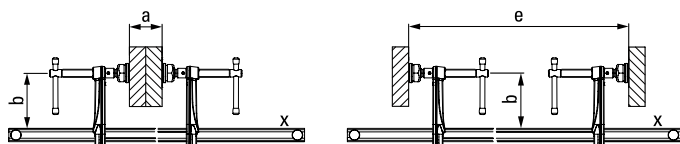
- a hőálló, 35°-ig dönthető speciális nyomólapnak köszönhetően, a GSV esetében kiegészítve a megerősített és olajjal átítatott szinterfémbetéttel, kiváló csúszás- és kényszerfutási tulajdonságokkal
- edzett menetorsó



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



Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Fesztávolság e	Sín-méret	Súly	Cso. egy.	V2
	mm	mm	mm	mm	kg	db	
<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	

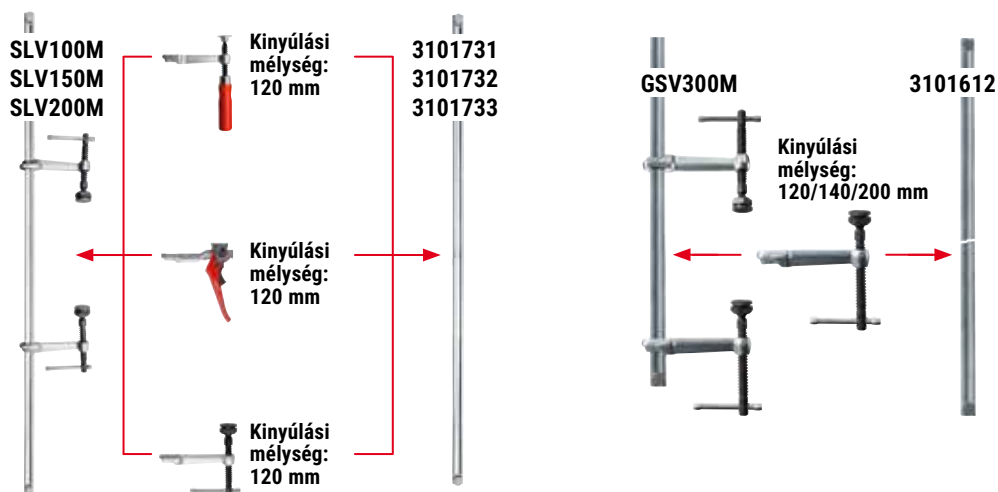


- Szorítóerő 6.500 N-ig (SLV) vagy 9.000 N-ig (GSV)
- A munkadarabon történő központos elhelyezhetősége révén nem borul fel
- Hőálló, speciális nyomólap, amely 35°-ig dönthető – a GSV esetében szinterfémbetéttel
- A szorító a munkadarab egy nyílásán átvezethető
- Sokoldalú felhasználhatóság a különböző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





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



**SLV/GSV sínprofil méretek**



Rendelési szám	Szorítási távolság	Sín-méret	Súly	Cso. egy.	V2
	mm	mm	kg	db	
<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	Sín-méret	Súly	Cso. egy.	V3
		mm	mm	kg	db	
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	Sín-méret	Súly	Cso. egy.	V3
		mm	mm	kg	db	
3101329	Hajtókar a speciális szinterfémbetétes	120	30 x 15	1,13	1	
3101330		140	30 x 15	1,23	1	
3101331	nyomólappal együtt	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 faszerkezetekhez
- SPZ 80 K 17 mm-es hatlapú csavarfejes kialakítással és hőálló szinterfémbevetés, 35 °-ig dönthető speciális nyomótányérral

## Speciális szinterfémbevetéses 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	

- Hosszú élettartam a speciális, hőálló, szinterbevetéses 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	3,78	2	
TL90	900	48 x 53	4,80	2	
TL120	1200	48 x 53	5,06	2	
TL180	1800	48 x 53	7,10	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	½	40	0,88	4	
BPC-H34	26,9	¾	42	1,23	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

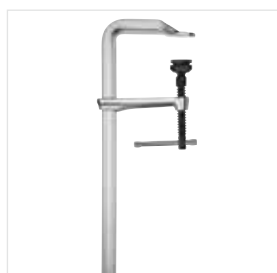


Ha innovatív megoldást keres a munkadarabok szorításához és rögzítéséhez, valamint lemezvágáshoz, akkor jó helyen jár. Akár klasszikus szorítókat, hagyományos lemezvágó ollókat vagy különböző munkafolyamatokhoz egyedi megoldásokat keres, a BESSEY minden szakembernek ajánl – fa- és fémmegmunkáláshoz –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

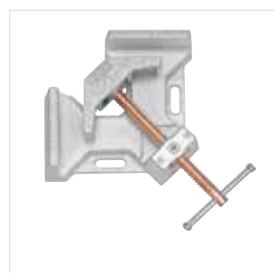
## Szorítók



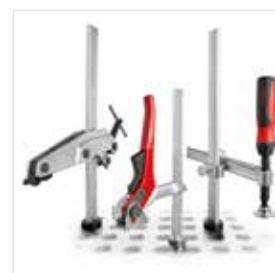
Nagy teljesítményű szorítók



Gripfogók



Hegesztők sarokszorítója

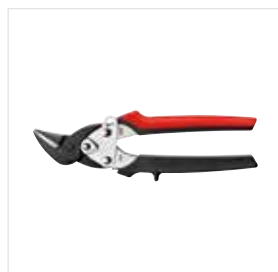


Szorítóelemek hegesztőasztalokhoz

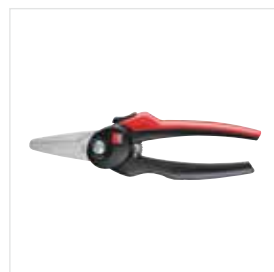
## Vágószerszámok



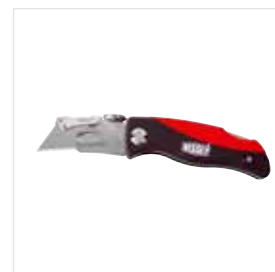
Emelőkar áttételes kézi lemezvágó ollók



D15A Ideál olló, kicsi és jól irányítható



Kombi ollók



Vágókés és multifunkciós-szerszám

BESSEY  
Imagefilm

YouTube

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)

