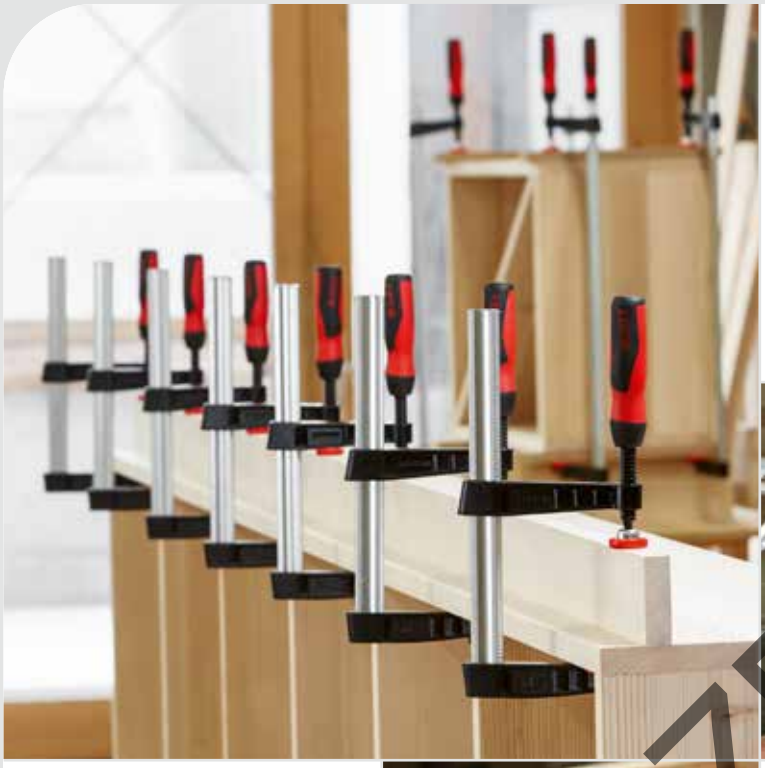
BESSEY®

Egyszerűen jobb.



Okos megoldások a faipar részére

FERROSZTÁM

Menetorsós temperöntvény szorítók

A legjobb az eredeti

- 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)

TG eredeti BESSEY menetorsós temperöntvény szorító 2-komponensű műanyag markolattal

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret			
	mm	mm	mm	kg	db	V1
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 7.000 N-ig
- Erősített kivitel a nagyobb szorítóerők és nagyobb szorítási fesztáv elérése érdekében
- Minőségi 2-komponensű műanyag markolat
- Szerszám nélkül cserélhető nyomólap
- Stabil hornyolt sín bordázattal
- BESSEY csúszásbiztosítás

TGK menetorsós temperöntvény szorító 2-komponensű műanyag markolattal

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret			
	mm	mm	mm	kg	db	V1
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	

FERROSZERSZÁM

Termékkínálat

Egyszerűen jobb.

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 6.500 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

Részletes információk minden temperöntvény szorítóhoz: www.bessey.de

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

FERROSZERSZÁM

A konkurencia nélküli BESSEY menetorsós teljesacél szorító – a minőség

- Az optimalizált sínprofil orsómenetenként 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)

GZ eredeti BESSEY menetorsós teljesacél szorító 2-komponensű műanyag markolattal

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret			
	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 sínprofilnak köszönhetően kisebb erőráfordítással azonos szorítóerőt lehet elérni, amely a fesztáv 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
- Erős – szorítóerő 8.500 N-ig

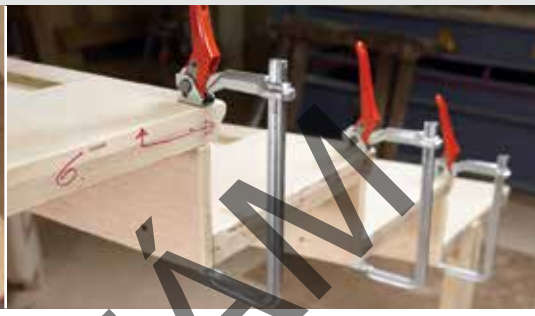
GH emelőkaros szorító

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret			
	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	

FERROSZERSZÁM

Termékkínálat

BESSEY®
Egyszerűen jobb.



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

UJ

Részletes információ minden teljesacél szorítóhoz: www.bessey.de

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

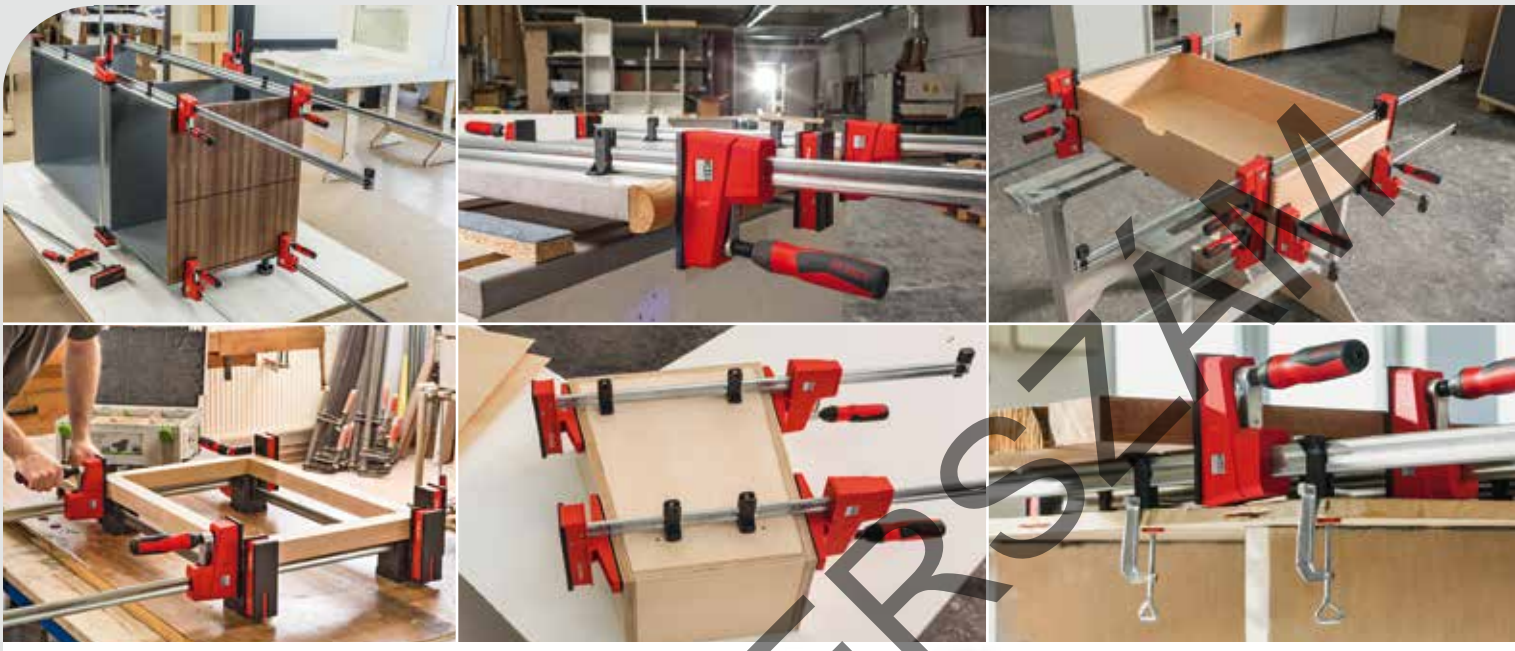
GH emelőkaros szorító

SGHS nehéz emelőkaros szorító

GSH classiX emelőkaros szorító

FERROSZERSZÁM

Szorítás és támasztás nagy felületen



FERROSZERSZÁM

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 zsíroldóknak
- a munkadarab-támasztékokkal, amelyek megakadályozzák a munkadarab és a sínek 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

YouTube

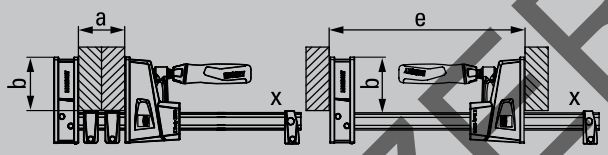
REVOLUTION

BESSEY®

Egyszerűen jobb.

REVO KRE és Vario-KREV testszorítók

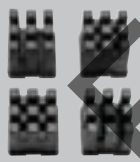
Rendelési szám	←a→	←b→	←e→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	kg	db	V3
KRE30-2K	300	95	255-390	29 x 9	2,15	2	
KRE60-2K	600	95	255-730	29 x 9	2,76	2	
KRE80-2K	800	95	255-930	29 x 9	3,10	2	
KRE100-2K	1000	95	255-1130	29 x 9	3,45	2	
KRE125-2K	1250	95	255-1355	29 x 9	3,87	2	
KRE150-2K	1500	95	255-1610	29 x 9	4,28	2	
KRE200-2K	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	Alkalmas az alábbi szorítókhoz			
		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	10	



KRE-VO:
- KRE-VO variálható felső rész: alkalmazható minden BESSEY REVO KRE/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

FERROSZERSZÁM

Szorítás egy kézzel (és támasztás)

FERROSZER SZÁM

EHZ egykezes szorító
2-komponensű műanyag nyéllel

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

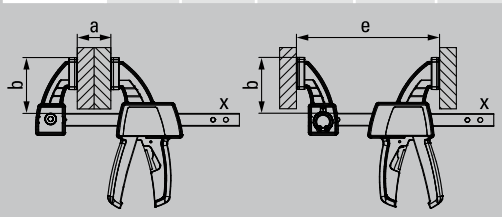
Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret			
	mm	mm	mm	kg	db	V2
EHZ30-2K	300	100	19,5 x 9,5	1,25	6	
EHZ60-2K	600	100	19,5 x 9,5	1,67	6	

EZS egykezes szorító

- 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

2.000 N
200 kg

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Feszítési távolság e	Sínméret			
	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	



DUO egykezes szorító DuoKlamp

- 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

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Feszítési távolság e	Feszítési távolság f	Sínméret			
	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	

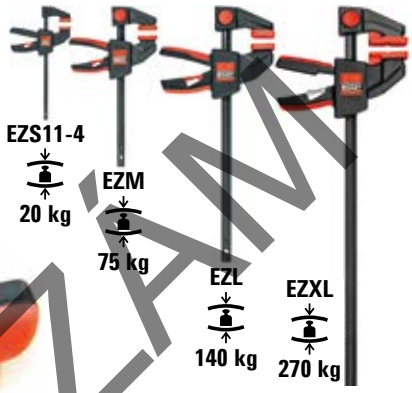
BESSEY®

Egyszerűen jobb.

Sokoldalú alkalmazás

Az EZ egykezes szorítócsalád sokféle alkalmazási lehetőséget nyújt:

- a sokféle változatnak köszönhetően négy méretben 110 és 900 mm közötti fesztávolsággal, valamint 200 N és 2.700 N közötti szorítóerővel
- a műanyag védőpapucsba épített keresztprizmával biztosan rögzíthetők a kerek, hegyes és éles részek
- a felső rész szorításról támasztásra történő átállítása – EZM, EZL és EZXL méretekben szerszám nélkül, a gombnyomással működő kioldószerkezetnek köszönhetően



Robusztus forma

A modern külső és a hosszú élettartam találkozása:

- 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

Praktikusan kényelmes

A teljes sorozat ergonomikusan kezelhető a kifinomult technikának köszönhetően:

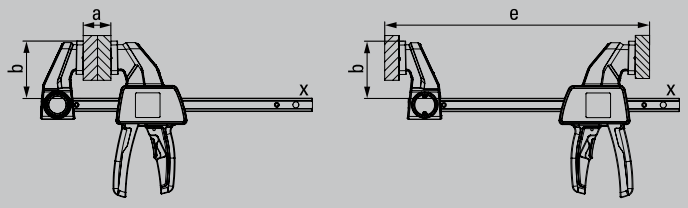
- a 2-komponensű műanyag fogantyú a pumpáló karral a sín mögött mindkét irányból biztos fogást tesz lehetővé
- a fogantyúba épített kioldó gombbal gyorsan állítható és kioldható a csúszókengyel

FERROSZERSZÁM

ÚJ

EZ egykezes szorító

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Feszítési távolság e	Sín-méret	Tartalom / db			
	mm	mm	mm	mm		kg	db	V3
EZS11-4SET	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 2.700 N-ig
- 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 keresztprizmával a kerek, hegyes és éles darabok biztos tartására
- Erőt nem igénylő, egykezes kiszolgálás

Fogaskerék-áttételes szorító

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 kereszthornyos 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

YouTube

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

FERROSZÁM

- 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

GK GearKlamp fogaskerék-áttételes szorító

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret			
	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	

Zárt körvonalak, sarkok és szegélyek szorítása

BESSEY®
Egyszerűen jobb.

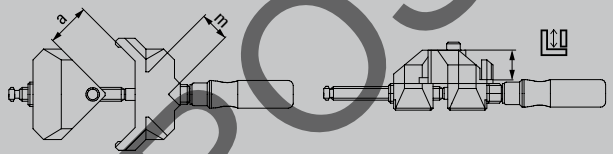
BAN 700 hevederes szorító

Rendelési szám	Szorítási kerület	Szalag	Szög	kg	db	V3
		mm				
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	Pofamagasság	Átmenet m	kg	db	V3
	mm	mm	mm			
WS3	2 x 55	30	30	0,96	10	
WS6	2 x 100	36	60	1,96	4	



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

EKT egykaros szorító

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	kg	db	V3
	mm	mm			
EKT55	10-55	45	0,82	1	

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

KF élszalag szorító Kantenfix

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

- Gyors, egykezes tevékenységhez
- Fesztáv 80 mm-ig

YouTube

FERROSZERSZÁM

Kis igénybevételű szorítók

Könnyedén, gyorsan 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.

FERROSZERSZÁM

- 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 Hightech emelőkaros szorító KliKlamp

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	kg	db	V3
	mm	mm	mm			
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	

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

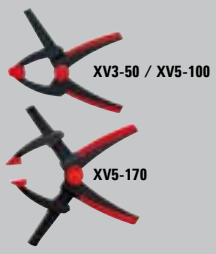
KLI-S Hightech emelőkaros szorító KliKlamp Systainer

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

Pillekönnyű szorítás

BESSEY®
Egyszerűen jobb.

XV pilleszorító VarioClippix



Rendelési szám	Szorítási távolság		Kinyúlási mélység				
	mm	"	mm	"	kg	db	V3
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 fesztáv 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			
	mm	"	mm	"		kg	db	V3
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	2 3/4	70	2 3/4	-	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			
	mm	"	mm	"		kg	db	V3
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
- Lágy, csúszásmentes fogantyú-támaszték

ÚJ

XM pilleszorító

Rendelési szám	Szorítási távolság		Kinyúlási mélység				
	mm	"	mm	"	kg	db	V3
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 korrózionak

FERROSZERSZÁM

Szorítás profilokban és munkaasztalon

FERROSZERSZÁM

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

YouTube

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

BESSEY®

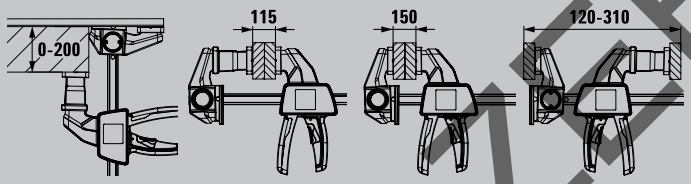
Egyszerűen jobb.

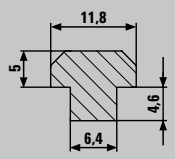
FERROSZER.SZÁM

ÚJ

EZR egykezes gépasztali szorító

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Feszítési távolság	Sín-méret	Tartalom /db	kg	db	V3
	mm	mm	mm	mm		kg	db	V3
EZR15-6SET	150	60	120-310	14 x 5	2 x EZR15-6	0,88	8	





- Speciális vezetés felül 12 x 6,5 mm és 12 x 8 mm közötti hornyokhoz
- Alkalmazása 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
- Szorítóerő 750 N-ig
- Ergonomikus kialakítású 2-komponensű műanyag fogantyú pumpáló karral

GTR teljesacél gépasztali szorító

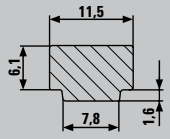
Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	Tartalom /db	kg	db	V2
	mm	mm	mm		kg	db	V2
GTR12	120	60	13,5 x 6,5	-	0,30	10	
GTR12SET	120	60	13,5 x 6,5	2 x GTR12	0,61	5	
GTR16B6	160	60	13,5 x 6,5	-	0,32	10	
GTR30B6	300	60	13,5 x 6,5	-	0,40	10	

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

GTR:
- Szorítóerő 2.000 N-ig
- Ergonomikusan kialakított fa fogantyú

GTRH teljesacél gépasztali szorító

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret	kg	db	V2
	mm	mm	mm	kg	db	V2
GTR16S6H	160	60	13,5 x 6,5	0,53	10	



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

Gyors rögzítés – önbeállító fesztávval

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

Akár 5 x gyorsabban szorít

Sokoldalú – kompromisszumok nélkül

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

- a rendkívül nagy átfogási fesztáv 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

- 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

YouTube

STC önbeálló gyorsrögzítők

Rendelési szám	Szorítási távolság	Automatikus önbeállás	Szorítóerő			
	mm	mm	N	kg	db	V3
STC-HH vízszintes állásban záró gyorsrögzítők						
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	
STC-IHH tolórudas, vízszintes állásban záró gyorsrögzítők						
STC-IHH15	25	8	1.100	0,19	6	
STC-IHH25	35	13	2.500	0,45	6	
STC-VH függőleges állásban záró gyorsrögzítők						
STC-VH20	35	20	1.100	0,22	6	
STC-VH50	40	35	2.500	0,43	6	

3D-CAD tervezési segédlet adatok letölthetők a http://bessey.partcommunity.com és www.bessey.de oldalról

FERROSTER ZÁM

Gyors rögzítés mobil asztalokon

BESSEY®
Egyszerűen jobb.

ÚJ

TW-KLI szorítóelemek multifunkciós asztalokhoz

Rendelési szám	Ø	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret			
	mm	mm	mm	mm	kg	db	V3
TW20-15-8-KLI	20	150	80	20 x 5	0,30	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

STC készlet és adapter multifunkcionális asztalhoz

Rendelési szám	Tartalom/db	Szorítási távolság	Automatikus önbeállás	Szorítóerő			
		mm	mm	N	kg	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			
			kg	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	10	

- BESSEY gyorsrögzítők multifunkciós 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			
		kg	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	

- Multifunkciós rendszerkészlet szerelők számára
- Fa kiegészítőkkel, 20-as furattal
- 3 különböző szorítási lehetőséggel

FERDOSZERSZÁM

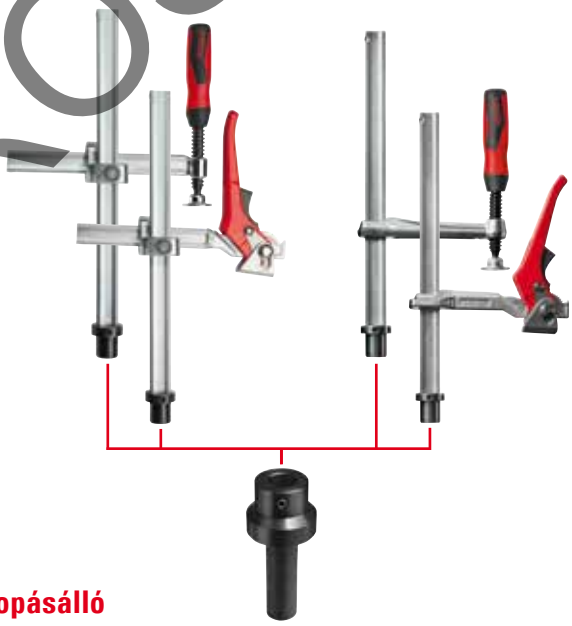
Biztos és variálható rögzítés munkapadokon

FERROSZER SZÁM

Egyszerűen és gyorsan használatba vehető

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

- a **TW16AW munkapad-adapterrel** meghosszabbítva 5 méretben kapható, megfelelő a 19 mm-es, 20 mm-es, 22 mm-es, 25,4 mm-es és 30 mm-es lyukátmérőkhöz
- 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 hajtókaros – mindkettő könnyen hajtható trapéz menettel és szerszám nélkül cserélhető nyomólappal – és racsnis szerkezetű, karos fogantyú gyors és vibrációnak ellenálló rögzítéshez

Robusztus és kopásálló

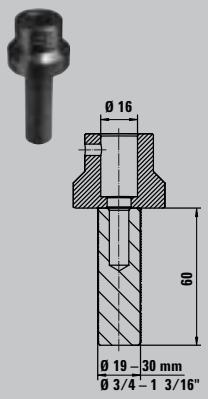
A jól bevált BESSEY teljesacél szorítók a szorítóelemek fejlődésében rokoni kapcsolatban állnak, így garantált, hogy a szerszám alaktartó és nem csavarodik, köszönhetően:

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

3D-CAD adatok letöltése a www.bessey.de oldalról

Egyszerűen jobb.

TW16AW adapter asztalosipari munkapadhoz



Rendelési szám	∅	Alkalmazható az alábbiakhoz		⚖	📦	
	mm	mm	"	kg	db	V3
TW16AW19	16	19	3/4	0,33	10	
TW16AW20	16	20	13/16	0,34	10	
TW16AW25**	16	25,4	1	0,44	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

** TW16AW25:
Szállítás addig, amíg a készlet

TWV rögzítőelemek különböző kinyúlással

Rendelési szám	∅	Szorítási magasság	Kinyúlási mélység	Sínméret	⚖	📦	
	mm	mm	mm	mm	kg	db	V3
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	∅	Szorítási magasság	Kinyúlási mélység	Sínméret	⚖	📦	
	mm	mm	mm	mm	kg	db	V3
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	

FERROSZERSZÁM

Ajtótok és ablak beépítése

TU:
- Kíméletesen és pontosan rögzíti és támasztja az ajtótokot a falfúgánál 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 fesztávjának 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

TU ajtó szorító darabonként és készletben

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

TFM ajtótok beállító

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

WTR ajtósarok beállító

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

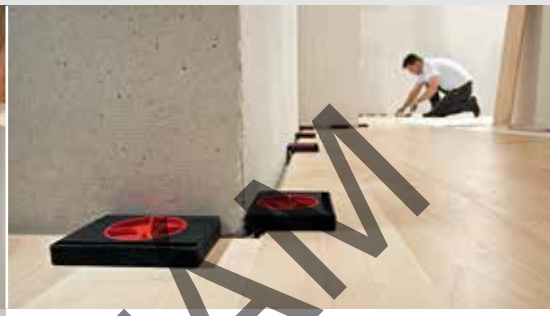
FRK ablakbeépítő szorító

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

FERROSZERSZÁM

Parketta és lemezek lerakása

Egyszerűen jobb.



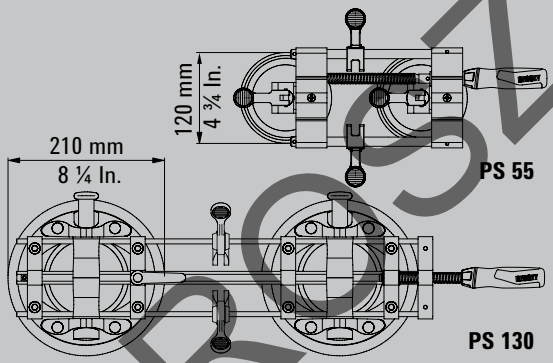
FERROSZER.SZAM

PS 55 és PS 130 illesztő szerszám

PS55

PS130

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



PS55

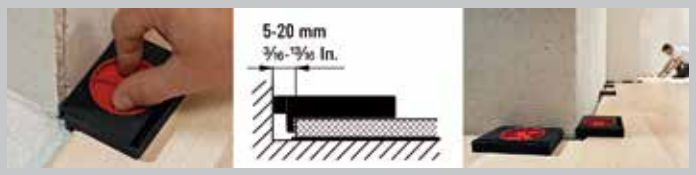
- Sima felületű alkatrészek szorítása és pozicionálása
- Szorítóerő 260 N-ig
- A vákuumszívó szorítókarja garantálja a gyors kezelést

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			
	mm	mm	mm	kg	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

Mennyezet- és szerkezet támasztók

Mindent fél kézzel!

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:

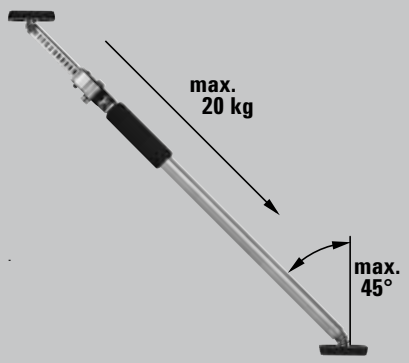
- rögzítés csak két lépésben: A durva beállítás a kihúzható és gyorsan reteszelhető teleszkópos cső segítségével végezhető. A végső tartós rögzítést a habszivacs fogantyúnál lévő támasz elfordításával érhetjük el

YouTube

- 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 reteszelhető belső cső segítségével, valamint a külső részen lévő elfordítható habszivacs fogantyúval
- GS minőségi és biztonsági tanúsítvány

ST mennyezet és szerkezet támasztók

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



FERROSZÁM

BESSEY®

Egyszerűen jobb.

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 gumírozott PVC érintkező-felületekkel (9 x 7 cm)
- a fogantyúba foglalt csúszásgátlóval

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 alátétlemeze 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

ÚJ

STE mennyezet- és szerkezet támasztók pumpáló fogantyúval

Rendelési szám	Állítási tartomány	Terhelhetőség min. állítási tartományban	Terhelhetőség max. állítási tartományban			
	mm	kg	kg	kg	db	V3
STE250	1450-2500	350	160	3,80	2	
STE300	1700-3000	350	110	4,45	2	
STE370	2070-3700	350	65	5,20	2	

YouTube

- 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
- GS minőségi és biztonsági tanúsítvány

ÚJ

STE-LH Multifunkciós / lézertartó szerkezet

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

STE-LH:

- 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

ÚJ

STE-SP35 Alátámasztó lemez

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

STE-SP35:

- Könnyű alumínium profil csúszásgátló gumival
- BESSEY ST (csak 3101952 tartalék érintkezési felülettel együtt) és STE mennyezeti és szerelőállványok alátámasztási felületeténekk növeléséhez
- Biztonságos rögzítés az érintkező felületeken a csillagfogantyús csavaroknak köszönhetően

ÚJ

Tartalék érintkező felület

Rendelési szám	Alkalmazható az alábbiakhoz	Hossz	Szélesség	Magasság			
		mm	mm	mm	kg	db	V3
3101952	ST, STE	90	70	10	0,15	1	

FERROSZER.SZAM

Variálható nagy teljesítményű szorítók

Új, nagyfokú rugalmasság nagy fesztáv mellett

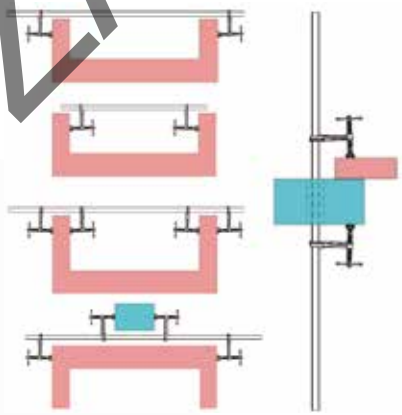
Biztonságos

- 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 keresztültolva további csúszósíneket lehet felhelyezni.

- mindkét oldalán szerszám nélkül oldható végbiztosítóval rendelkezik



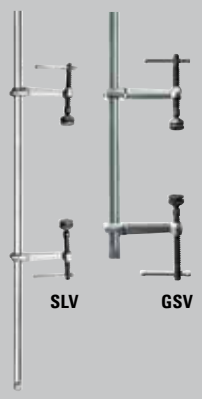
Hosszú élettartam

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

You Tube

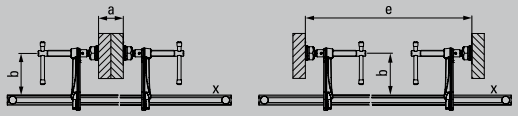
FERROSZERPOSZÁV

- 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 csúszósínnek köszönhetően (lásd tartozékok)



SLV/GSV variálható nagy teljesítményű szorító-készletek, komplett

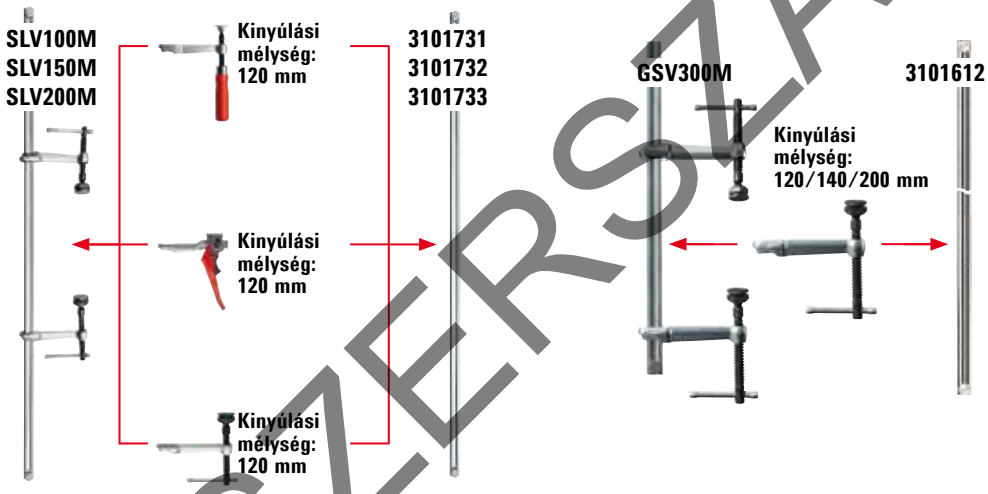
Rendelési szám	←a→	←b→	←e→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	kg	db	V2
SLV variálható nagy teljesítményű szorító-készletek							
SLV100M	1000	120	340-1250	27 x 13	4,71	1	
SLV150M	1500	120	340-1750	27 x 13	5,90	1	
SLV200M	2000	120	340-2250	27 x 13	6,50	1	
GSV variálható nagy teljesítményű szorító-készletek							
GSV300M	3000	140	400-3340	30 x 15	12,98	1	



BESSEY®

Egyszerűen jobb.

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



FERROSZERSZÁM

SLV/GSV sínprofil méretek

Rendelési szám	←a→	←x→			
	mm	mm	kg	db	V2
SLV sínprofil méretek					
3101731	1000	27 x 13	2,85	1	
3101732	1500	27 x 13	4,05	1	
3101733	2000	27 x 13	5,25	1	
GSV sínprofil méretek					
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	←b→	←x→			
		mm	mm	kg	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	

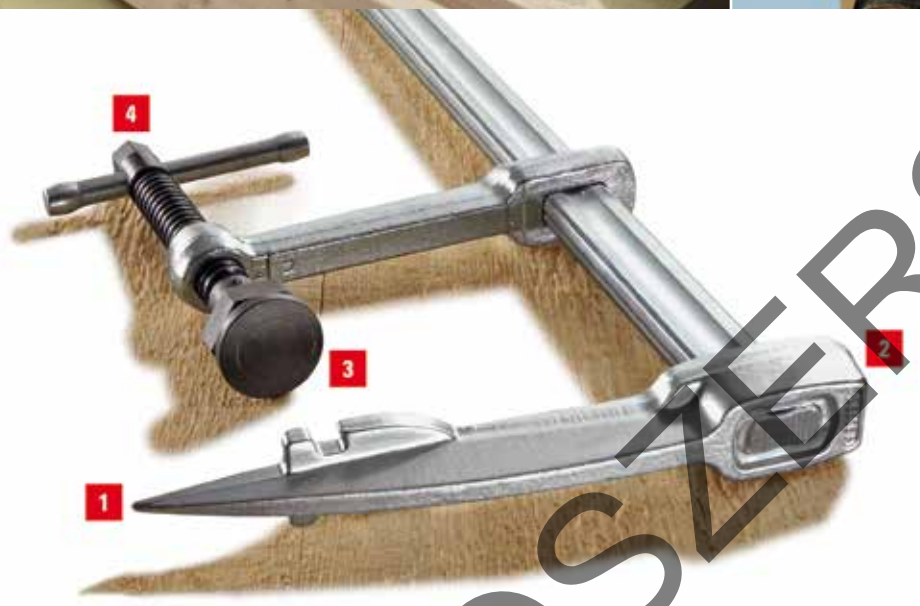
- Három különböző fogantyú-kivitel
- Megfelelő minden SLV sínprofilhoz

GSV csúszósín profilméretekhez

Rendelési szám	Kivitel	←b→	←x→			
		mm	mm	kg	db	V3
3101329	Hajtókar a speciális szinterfémbetétes nyomólappal együtt	120	30 x 15	1,13	1	
3101330		140	30 x 15	1,21	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.

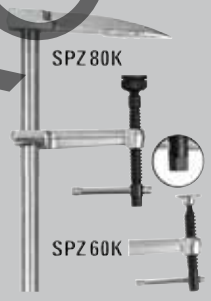
2 Széles ütőfelület
A széles ütőfelület segíti a szorító hegyének beékelődését.

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 nyomatékkulccsal történő erőteljes és kontrollált szorítást.

FERROSZERSZÁM

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



SPZ szarufa szorító

Rendelési szám	Szorítási távolság	Kinyúlási mélység	Sínméret			
	mm	mm	mm	kg	db	V2
SPZ60K	600	120	27 x 13	2,90	5	
SPZ80K	800	140	30 x 15	5,00	2	

- 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

Speciális szinterfémbetétes nyomólap

Rendelési szám	Kivitel	Alkalmazható az alábbiakhoz	
			V3
3100736	Standard	SLV, GSV, SPZ80K	
3101192	Recézett		
3101193	Prizmás		
3101219**	Vágógyűrűs szorító tányér	SLV, GSV, SPZ80K	

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

Erőteljes enyvezés

Egyszerűen jobb.

Ajtó szorító

Rendelési szám	Szorítási távolság	Pofaméretek			
	mm	mm	kg	db	V3
80 x 42 x 3,9 mm-es I-profillal					
TAN120	1200	80 x 80	10,10	1	
TAN150	1500	80 x 80	12,20	1	
TAN210	2100	80 x 80	15,00	1	
TAN250	2500	80 x 80	17,50	1	
40 x 40 x 5 mm-es T-profillal					
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	
37 x 11 x 4,5 mm-es I-profillal					
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	

TAN:
- Szorítóerő 24.000 N-ig
- Egyszerűen beállítható nyomópofák
- Levehető kézi forgatókar
- Az I-profilnak köszönhetően nagyon stabil

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			
	mm	"	mm	kg	db	V3
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

FERROSZERSZÁM

Szorító és vágó szerszámok profiktól profiknak

BESSEY®
Egyszerűen jobb.

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.

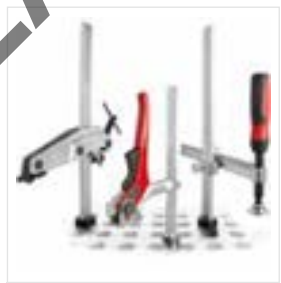
Részletes információk minden termékről a www.bessey.de oldalon

Szorítók

Nagy teljesítményű szorítók

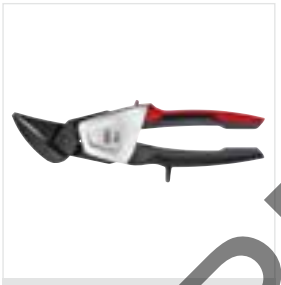
Gripfogók

Hegesztők sarokszorítója

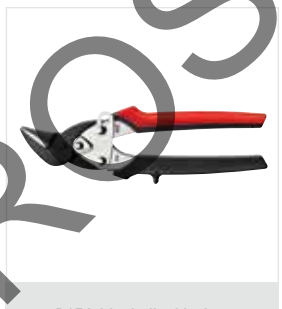


Szorítóelemek hegesztőasztalokhoz

Vágószerszámok



Emelőkar áttételes kézi lemezvágó ollók



D15A Ideál olló, kicsi és jól irányítható

Kombi ollók

Vágókés és multifunkciós-szerszám

FERROSZERSZÁM

Magyarországi forgalmazó:
FERROSZERSZÁM Kft.
HU-1103. Budapest Petőczy u.18.
Tel. (+3620) 666-7066
e-mail: ferroszerszam@ferroszerszam.hu
www.ferroszerszam.hu

pr-bessey-holzprodukte__hu
02/2022
Nyomdai hibákért nem vállalunk felelősséget.

További információk
www.bessey.de

Newsletter