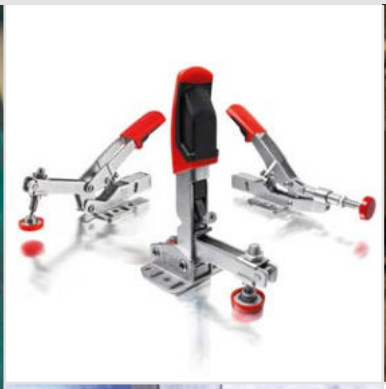
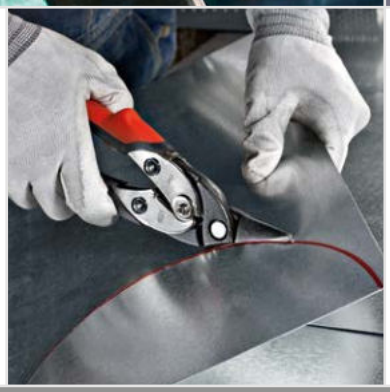
BESSEY®

Prostě lepší.





Chytré řešení pro práci s kovem

(Duben 2020)

Aktuální nabídka a ceny:

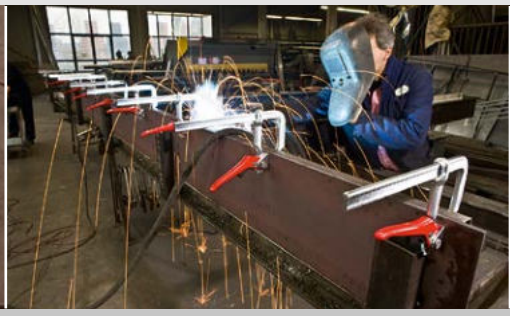
VšeProSvařování.cz

Celoocelové šroubové svěrky

V bezkonkurenční celoocelové kvalitě firmy BESSEY







- O 20 % vyšší upínací síla díky optimalizovanému profilu vodicí tyče
- Nejvyšší bezpečnost díky lineárnímu přenosu síly u kluzného ramene
- Upínací síla až 6 000 N
- Zušlechtěné kluzné rameno a zušlechtěná vodicí tyč s pevným ramenem zaručují pružné upínání
- Kvalitní dvoukomponentní plastová rukojeť
- Přítlačné destičky lze vyměnit bez použití nářadí (od vyložení 80 mm)



Originální celoocelová šroubová svěrka GZ firmy BESSEY s dvoukomponentní rukojet

Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč			
	mm	mm	mm	kg	Ks	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	1,42	10	
GZ30-12-2K	300	120	24,5 x 9,5	1,50	10	
GZ40-12-2K	400	120	24,5 x 9,5	1,65	10	
GZ50-12-2K	500	120	24,5 x 9,5	1,83	10	
GZ60-12-2K	600	120	24,5 x 9,5	2,00	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	2,01	10	
GZ40-2K	400	120	28 x 11	2,12	10	
GZ50-2K	500	120	28 x 11	2,33	5	
GZ60-2K	600	120	28 x 11	2,52	5	
GZ80-2K	800	120	28 x 11	2,87	5	
GZ100-2K	1000	120	28 x 11	3,29	5	
GZ125-2K	1250	120	28 x 11	3,83	1	

- Větší silová rezerva díky optimalizovanému kolejnicovému profilu pro rovnoměrný nárust upínací síly, zejména v případech plného využití rozpětí
- Uvolňovací páčka s ochranou proti sklouznutí prstu
- Excentr ze sintrovaného kovu je odolný proti oděru, a jeho vysoká povrchová tvrdost snižuje tření
- Rychlá – až 5 x rychlejší než u běžné svěrky
- Bezpečná – imunní vůči vibracím
- Pevná – upínací síla až 8 500 N



Páková svěrka GH

Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč			
	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
GH12	120	60	15 x 6	0,49	10	
GH16	160	80	17,5 x 6,8	0,64	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	1,75	10	
GH30	300	140	28 x 11	2,27	10	
GH40	400	120	28 x 11	2,41	10	
GH50	500	120	28 x 11	2,61	5	
GH60	600	120	28 x 11	2,84	5	
GH80	800	120	28 x 11	3,20	5	
GH100	1000	120	28 x 11	3,59	5	

Celoocelové šroubové svěrky

Přehled sortimentu

Prostě lepší.





Optimalizovaný profil vodící tyče – upínací síla až 6 000 N

NOVÉ



Celoocelová šroubová svěrka
s dvoukomponentní rukojetí
GZ-2K



Celoocelová šroubová svěrka
s osvědčenou dřevěnou rukojetí
GZ



Celoocelová šroubová svěrka
s kolíkovou rukojetí
GZ-K



Celoocelová šroubová svěrka
se sklopnou rukojetí
GZ-KG

Podrobnější informace ke všem celoocelovým svěrkám naleznete na www.bessey.de

Patentovaný oblouk OMEGA – upínací síla až 5 000 N



Šroubová svěrka OMEGA GMZ
s dvoukomponentní rukojetí
GMZ-2K



Šroubová svěrka OMEGA GMZ
s kolíkovou rukojetí
GMZ-K



Přestavitelný upínací nástavec VAD (2 kusy/sáček)

Objednací číslo	Úhel	Šířka upínací plochy			
		mm	kg	Ks	V3
VAD	výklopné čelisti od 60° do 240°	45	0,48	1	

- Přizpůsobení zvláště kulatým, oválným a pravoúhlým obrobkům
- Čelisti výklopné od ostrého do tupého úhlu 60°
- Vhodné pro originální svěrky GZ a GMZ s vyložením od 100 mm

Rychlá, bezpečná a pevná – upínací síla až 9 500 N



Páková svěrka GH



Páková svěrka těžká SGHS



Celoocelová páková classiX GSH

Osvědčený profil vodící tyče – upínací síla až 5 000 N



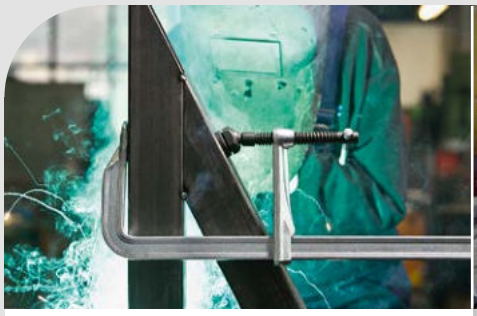
Šroubová celoocelová svěrka
s osvědčenou dřevěnou rukojetí
classiX GS



Šroubová celoocelová svěrka
s kolíkovou rukojetí
classiX GS-K

Vysokovýkonné svěrky

Upínání s velkým výkonem







- Upínací síla až 12 000 N při utahovacím momentu od 40 Nm
- O 20% vyšší upínací síla díky optimalizovanému profilu vodicí tyče
- Nejvyšší bezpečnost díky lineárnímu přenosu síly u kluzného ramene
- Dlouhá životnost díky speciální žáruvzdorné kluzné vložce ze slinuté slitiny, výklopné o 35°

Vysokovýkonná svěrka SGM



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč			
	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
SG25M	250	140	34 x 13	2,58	5	
SG30M	300	140	34 x 13	3,03	5	
SG40M	400	140	34 x 13	3,17	5	
SG50M	500	140	34 x 13	3,40	5	
SG60M	600	140	34 x 13	3,80	5	
SG80M	800	140	34 x 13	4,45	5	
SG100M	1000	140	34 x 13	4,95	5	
SG125M	1250	140	34 x 13	5,87	1	
SG150M	1500	140	34 x 13	6,65	1	

Vhodné přítlačné desky viz strana 18

- Upínací síla až 22 000 N při utahovacím momentu od 70 Nm
- Dlouhá životnost díky speciální žáruvzdorné kluzné vložce ze slinuté slitiny, výklopné o 35°
- Se šestihranem 19 mm na konci vřetena

Vysokovýkonná svěrka STBM, těžká

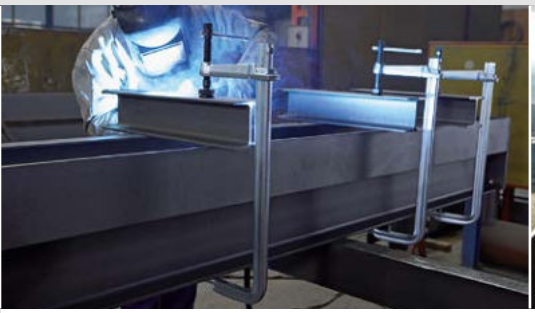
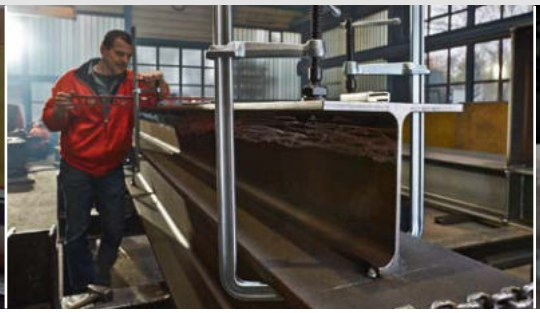


Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč			
	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
STB30M	300	175	40 x 20	5,61	1	
STB40M	400	175	40 x 20	6,10	1	
STB50M	500	175	40 x 20	6,67	1	
STB60M	600	175	40 x 20	7,23	1	
STB80M	800	175	40 x 20	8,35	1	
STB100M	1000	175	40 x 20	9,32	1	
STB125M	1250	175	40 x 20	10,77	1	
STB150M	1500	175	40 x 20	12,20	1	

Vhodné přítlačné desky viz strana 18

Přehled sortimentu

Prostě lepší.


Optimalizovaný profil vodící tyče – upínací síla až 12 000 N
dlouhá životnost přítlačné desky díky speciální žáruvzdorné kluzné vložce ze slinuté slitiny



Zámečnická svěrka
SLM



Vysokovýkonná svěrka
SGM

Podrobnější informace ke všem vysokovýkonné svěrkam naleznete na www.bessey.de

Osvědčený profil vodící tyče – upínací síla až 35 000 N
dlouhá životnost přítlačné desky díky speciální žáruvzdorné kluzné vložce ze slinuté slitiny



Vysokovýkonná svěrka SGTM,
velké vyloţení



Vysokovýkonná svěrka STBM,
těžká



Vysokovýkonná svěrka STBS,
mimořádně těžká



Vysokovýkonná svěrka STBVC,
mimořádně těžká

Osvědčený profil vodící tyče – upínací síla až 11 000 N
speciální přítlačná deska



Zámečnická celoocelová svěrka
classiX GSL



Vysokovýkonná celoocelová svěrka
classiX GSM

Variabilní vysokovýkonné svěrky

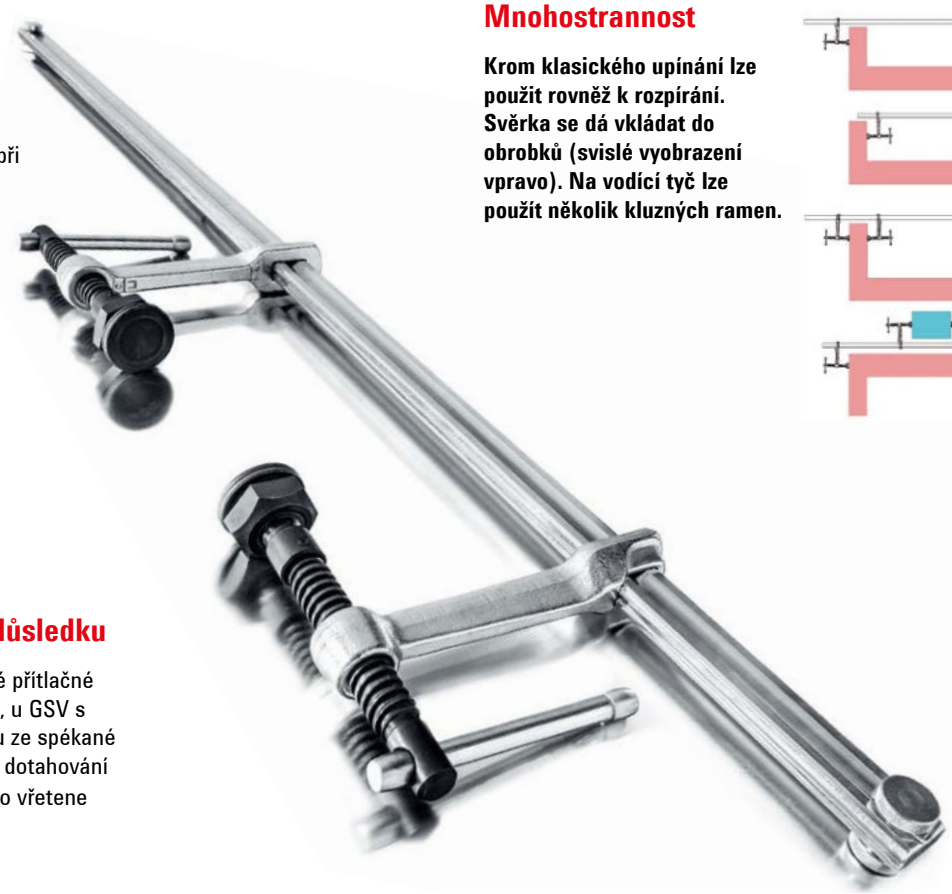
Flexibilita při velkých upínacích silách





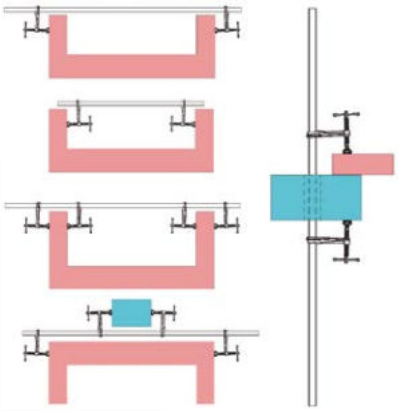
Záruka výkonu

- vysoká upínací síla až 6 500 N u SLV nebo až 9 000 N u GSV
- vyvážená poloha svěrky při použití kluzných ramen uprostřed vodící tyče



Mnohostrannost

Krom klasického upínání lze použít rovněž k rozpírání. Svěrka se dá vkládat do obrobků (svislé vyobrazení vpravo). Na vodící tyč lze použít několik kluzných ramen.





Dlouhá životnost v důsledku

- tepelně upravené, odolné přítlačné destičky výkyvné do 35 °, u GSV s tvrzenou kluznou vložkou ze spékané oceli pro hladký chod při dotahování
- zušlechtěného závitového vřetene

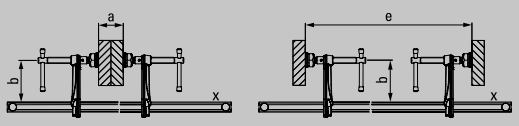
You Tube

- Upínací síla až 6 500 N (SLV) nebo 9 000 N (GSV)
- Umístěním do středu na obrobku se zabrání převržení
- Vůči vysokým teplotám odolná přítlačná destička výkyvná do úhlu 35° (u GSV se spékanou neboli sintrovanou vložkou)
- Svěrku lze vsunout do otvoru v obrobku/součásti
- Všestranné využití s využitím kluzných ramen v různých provedeních (viz příslušenství)



Variabilní vysoce výkonná svěrka – kompletní sada SLV/GSV

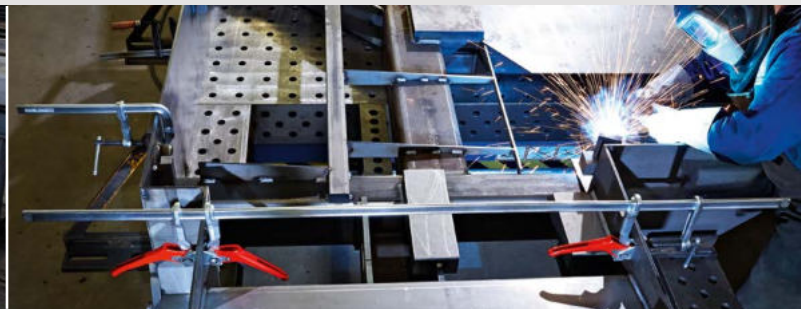
Objednací číslo	←a→	←b→	←e→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
Variabilní vysoce výkonná svěrka – kompletní sada SLV							
SLV100M	1000	120	340-1250	27 x 13	4,78	1	
SLV150M	1500	120	340-1750	27 x 13	6,00	1	
SLV200M	2000	120	340-2250	27 x 13	6,50	1	
Variabilní vysoce výkonná svěrka – kompletní sada GSV							
GSV300M	3000	140	400-3340	30 x 15	13,00	1	



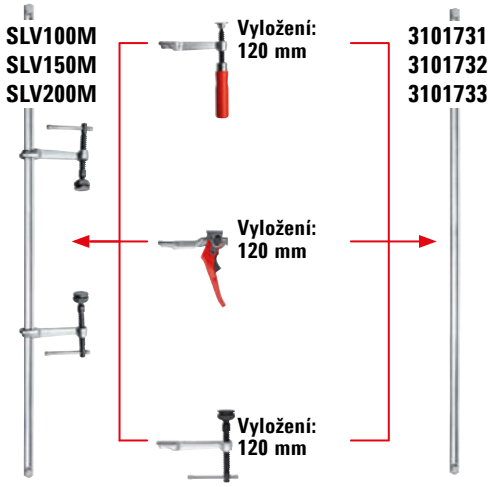
BESSEY®

Prostě lepší.





Mnoho variant
+ 4 typy vodících tyčí
+ 6 typů kluzných ramen
= bezpočet kombinací





Vodící lišta v konstrukční velikosti SLV/GSV



Objednací číslo	←a→	←x→			
	mm	mm	kg	Ks	V2
Vodící lišta v konstrukční velikosti SLV					
3101731	1000	27 x 13	2,85	1	
3101732	1500	27 x 13	4,05	1	
3101733	2000	27 x 13	5,25	1	
Vodící lišta v konstrukční velikosti GSV					
3101612	3000	30 x 15	10,40	1	

- Profil vodící lišty 27 x 13 mm (SLV) nebo 30 x 15 mm (GSV) je tažen za studena a pozinkován
- Pro rychlou přestavbu jsou na obou koncích vodící lišty pojistky, uvolnitelné bez použití nástroje
- Vhodné pro všechna kluzná ramena konstrukční velikosti SLV nebo GSV

Kompletní kluzná ramena pro konstrukční velikost SLV



Objednací číslo	Provedení	←b→	←x→			
		mm	mm	kg	Ks	V3
3101426	Rameno s dřevěnou rukojetí	120	27 x 13	0,73	1	
3101337	Rameno s pákovou rukojetí	120	27 x 13	1,10	1	
3101338	Upínací rukojeť včetně speciální přítlačné destičky	120	27 x 13	0,82	1	

- Čtyři různé varianty kluzných ramen s různým vyložením a různými rukojeťmi
- Vhodné pro všechny vodící lišty v konstrukční velikosti SLV

Kompletní kluzná ramena pro konstrukční velikost GSV



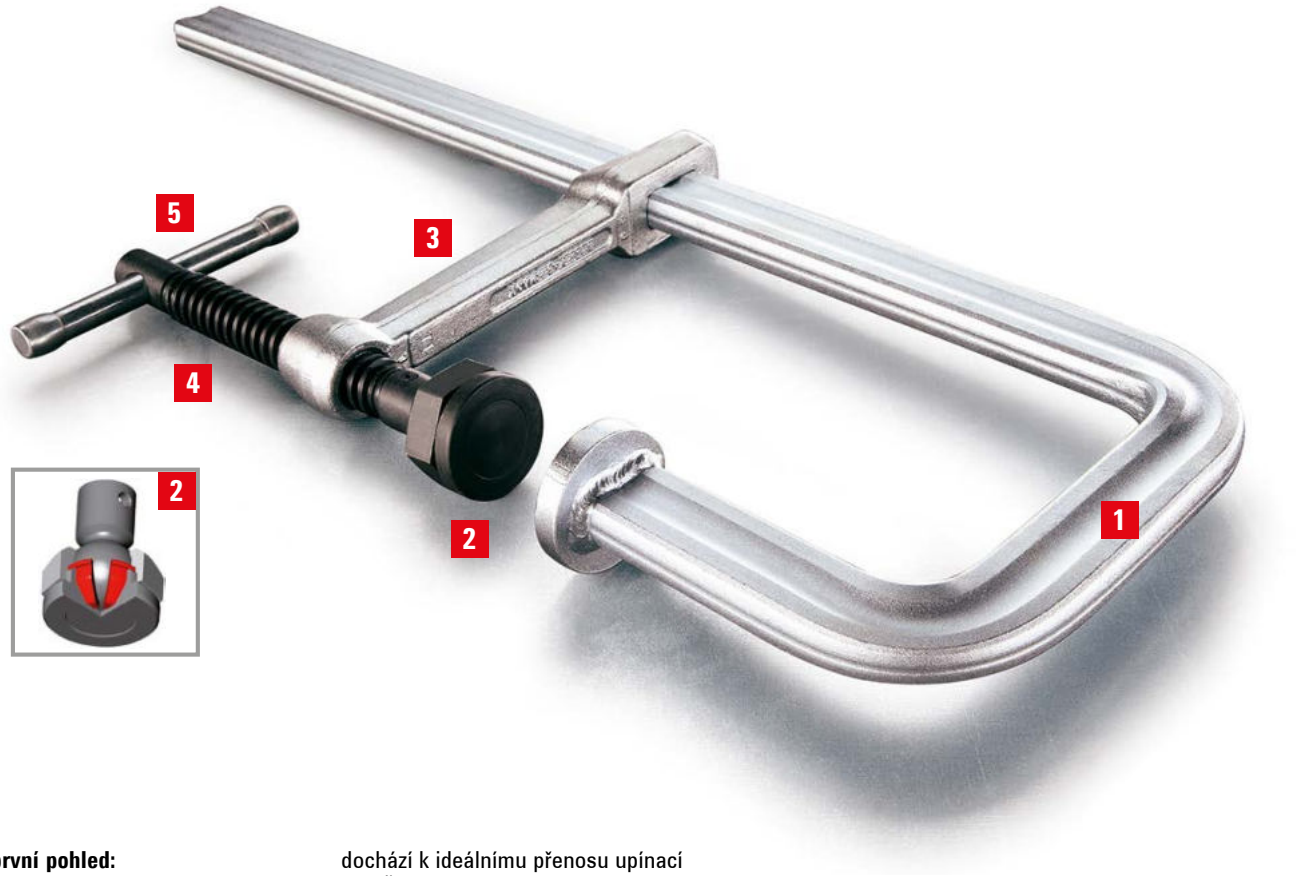
Objednací číslo	Provedení	←b→	←x→			
		mm	mm	kg	Ks	V3
3101329	Upínací rukojeť včetně speciální přítlačné destičky s vložkami ze sintrovaného kovu	120	30 x 15	1,13	1	
3101330		140	30 x 15	1,21	1	
3101331		200	30 x 15	1,40	1	

- Jedna varianta s různým vyložením
- Vhodné pro vodící lištu v konstrukční velikosti GSV

Upínání s přesahem







Výhody na první pohled:

1 Vysoký stupeň stability
Pevné rameno ve tvaru U je vyrobeno z jednoho kusu, zušlechtěno a tím odolné vůči zkřivení. To vám zaručuje maximální odolnost proti lomu a vysoký stupeň stability.

2 Speciální výkyvná přítlačná kulová hlava
Vůči vysokým teplotám odolnou, výkyvnou přítlačnou (SGU/STBU) destičku na kulovém čepu lze naklonit v úhlu až 35°. Vyměnitelná sestava obsahuje kluznou vložku ze slinuté slitiny, která je nasycena olejem. Díky vynikajícím kluzným vlastnostem dochází k ideálnímu přenosu upínací síly. Životnost mechanismu je extrémně vysoká.

3 Kované smykadlo
Smykadlo sestává z výkovku ze zušlechtěné oceli a odolává i největšímu zatížení. Můžete se na ně vždy spolehnout.

4 Zušlechtěná vřetena
Zušlechtěné vřeteno je obzvlášť stabilní a pomalu se opotřebovává. To znatelně prodlužuje dobu životnosti.

5 Stabilní kolíková rukojeť
Stabilní kolíková rukojeť má na omak příjemně zaoblené hrany a šestihran. Umožňuje intenzivní a řízené upínání.

YouTube

Prostě lepší.





Celoocelová šroubová svěrka ve tvaru U GUZ



Objednací číslo	←a→	←b→	←c→	←d→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
GU25-12-6ZK	250	120	60	60	22 x 10,5	1,46	10	

- Upínací síla až 4 000 N
- Oboustranné upínání s přesahem, zvláště vhodné pro profily ve tvaru T a dvojího T
- Nízká váha
- Pružné upínání

Vysokovýkonná svěrka ve tvaru U SGU



Objednací číslo	←a→	←b→	←c→	←d→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
SGU30-14-10	300	140	100	130	30 x 15	3,75	5	

Vhodné přítlačné desky viz strana 18

- Upínací síla až 12 000 N při utahovacím momentu od 40 Nm
- Oboustranné upínání s přesahem, zvláště vhodné pro profily ve tvaru T a dvojího T
- Dlouhá životnost díky speciální žáruvzdorné kluzné vložce ze slinuté slitiny, výklopné o 35°

Vysokovýkonná svěrka ve tvaru U STBU, mimořádně těžká



Objednací číslo	←a→	←b→	←c→	←d→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
STBU40-17-15	500	175	150	110	40 x 20	7,96	1	

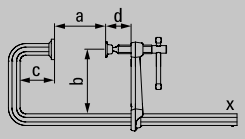
Vhodné přítlačné desky viz strana 18

- Upínací síla až 22 000 N při utahovacím momentu od 80 Nm
- Oboustranné upínání s přesahem, zvláště vhodné pro profily ve tvaru T a dvojího T
- Se šestihranem 19 mm na konci vřetena
- Dlouhá životnost díky speciální žáruvzdorné kluzné vložce ze slinuté slitiny, výklopné o 35°

Páková svěrka ve tvaru U GUH



Objednací číslo	←a→	←b→	←c→	←d→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
GU25-12-6H	250	120	60	10	22 x 10,5	1,67	1	



- Upínací síla až 3 800 N
- Upínání s přesahem, zvláště vhodné pro profily ve tvaru T
- Nízká váha
- Rychlá – až 5x rychlejší než běžné svěrky

KombiKlamp

Extrémně variabilní upínání







Výhody na první pohled:

1 **Variabilní upínací nástavec**
Variabilní upínací nástavec se hodí zvláště na kulaté, oválné obrobky a hranaté obrobky v úhlech od 60° uvnitř po 60° vně. Jednoduchá přestavba pro účely rozpínání pomocí zajišťovacího šroubu M8. Užijte si variabilitu!

2 **Demontovatelná koncová pojistka**
Koncový zajišťovací šroub je demontovatelný – pro rychlé přestavení kluzného ramene na funkci rozpírání.

3 **Výměnná přítlačná destička**
Přítlačnou destičku vřetene, lze velmi snadno, rychle a hlavně bez dalšího nářadí vyměňovat. To přináší ještě více pracovního komfortu.

4 **Kolíková rukojeť s plastovým nástavcem**
Pevná kolíková rukojeť je kvůli příjemnému uchopení při práci opatřena plastovým nástavcem. Umožňuje pevné a kontrolované upínání.

- Upínací síla až 7 500 N
- Upínání a rozpínání kruhových, oválných a hranatých obrobků
- Přítlačné destičky lze vyměnit bez použití nářadí

KombiKlamp SG-VAD

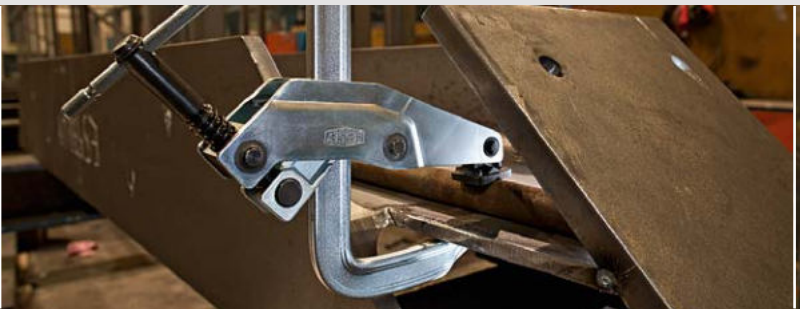


Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč			
	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
SG30VAD	300	120	30 x 15	2,95	6	



Upínání a rozpínání ve stísněném prostoru

Prostě lepší.







Výhody na první pohled:

1 **Nejvyšší stabilita**
Z jednoho kusu kované pevné rameno s vytvarovanou přítlačnou deskou je ze zušlechtěného a pozinkovaného materiálu, tudíž vysoce zatížitelné a odolné vůči zkroucení. Optimalizovaný tvar profilu nyní dovoluje větší vyložení při stejné stabilitě.

2 **Vnější upínací rukojeť**
Tato rukojeť se nachází za profilovanou tyčí svěrky. Je určena speciálně na upínání a rozpínání obtížně přístupných obrobků.

3 **Speciální prismatická přítlačná deska**
Stabilní přítlačná deska je vyrobena z kvalitní litiny a je výkyvná do 30°. Prisma se ideálně hodí k upínání a rozpírání kulatých nebo hranatých obrobků.

4 **Demontovatelná koncová pojistka**
Koncový zajišťovací šroub je demontovatelný – pro rychlé přestavení kluzného ramene na funkci rozpírání.

Svěrka s manipulačním ramenem GRA



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč			
	mm	mm	mm	kg	Ks	V2
GRA30-12	300	120	28 x 11	2,41	5	
GRA60-12	600	120	28 x 11	3,02	5	
GRA100-12	1000	120	28 x 11	3,80	5	

- Upínací síla až 7 500 N
- Venku ležící vřetena chráněná proti odstřiku při sváření
- Volný přístup do pracovní oblasti

Tlačný trn GRD (2 kusy/sáček)



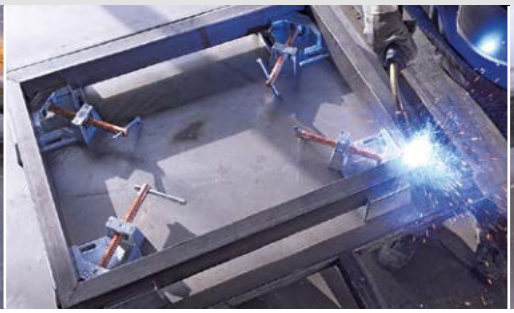
Objednací číslo			
	kg	Ks	V2
GRD	0,61	10	

- Rozpírání zvnitřku ven
- Rovná upínací plocha
- Drážka tvaru V k upínání kulatých a oválných obrobků

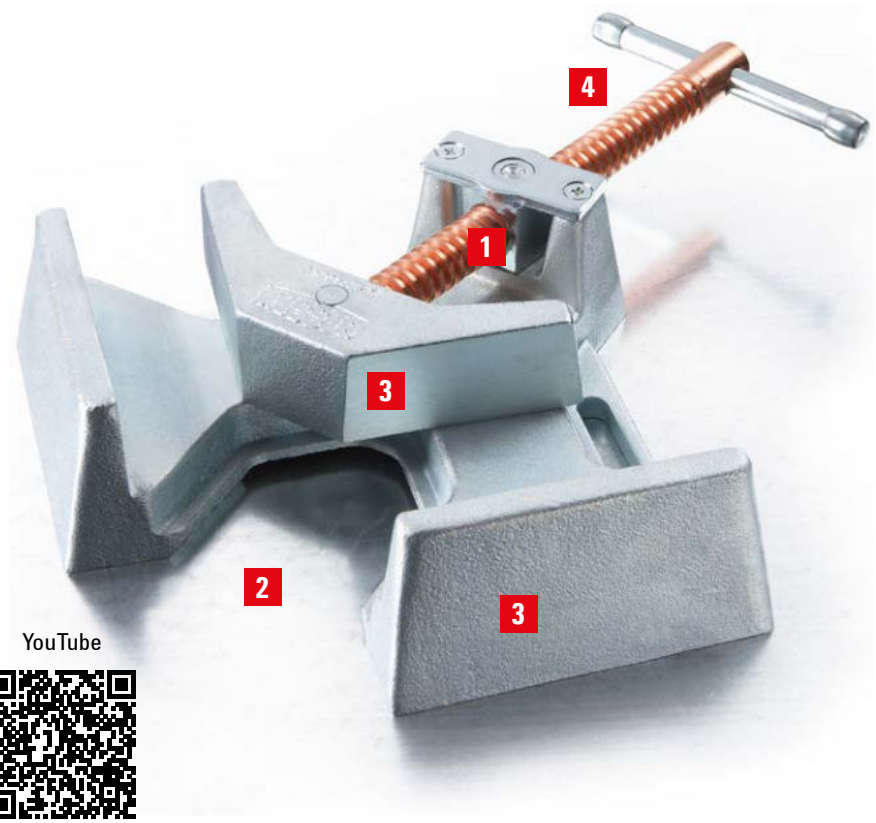
Kovový úhlový upínák

Upínání úhlů a pokosů









YouTube

Výhody na první pohled:

1 **Automatické přizpůsobení**
Na vřeteni kloubově uložená přítlačná čelist umožňuje automatické sevření profilů různých rozměrů.

2 **Otevřená pracovní zóna**
Průchod umožňuje fixování T-přípojek a zajišťuje volný přístup k obrobku při svářečských a montážních pracích.

3 **Stabilní základní těleso a upínací čelisti**
Stabilní základní těleso a upínací čelisti jsou vyrobeny z kvalitní litiny a jsou určeny pro upínání velkou silou. Jsou pozinkované a tudíž chráněné proti korozi. Čelisti jsou obrobené pro přesné pravoúhlé upínání.

4 **Poměděné vřeteno**
Vřeteno s trapézovým závitem je poměděné, což zabraňuje tomu, aby na něm ulpívaly kovové kuličky vznikající při svařovní.

- Automatické přizpůsobení obrobkům různé tloušťky
- Stabilní čelisti a těleso z kvalitní litiny
- Vřetena potažená mědí brání ulpívání rozstřiku při svařování
- Přesný úhel 90°



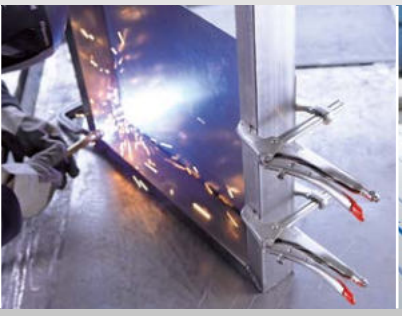
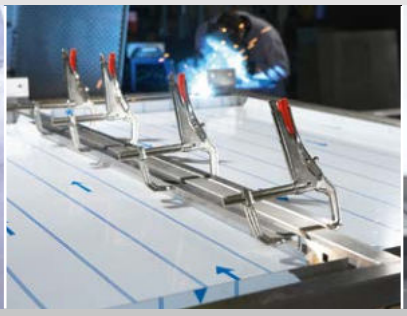
Kovový úhlový upínák WSM

Objednací číslo	Rozpětí	Průchod max.	Výška čelisti			
	mm	mm	mm	kg	Ks	V3
WSM9	2 x 90	60	35	3,58	1	
WSM12	2 x 120	100	61	7,35	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

Upínání kleštěmi

Prostě lepší.



Paralelní skřipcové kleště GRZ

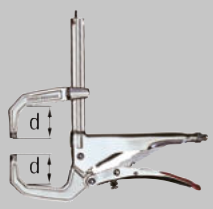


Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení			
	mm	mm	kg	Ks	V3
GRZ10	100	65	1,00	10	
GRZ20	200	65	1,20	10	

- Paralelní upínací plochy
- Vybrání hranolu pro malé kulaté díly
- Včetně ochranných kloboučků pro šetrné upínání choulostivých povrchů

YouTube

Skřipcové kleště C GRZC



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Upínací hloubka d			
	mm	mm	mm	kg	Ks	V3
GRZC	110	80	40	1,10	10	

- Pro bodové a oboustranně přesahující upínání

Variogrip GRZV



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Upínací hloubka d			
	mm	mm	mm	kg	Ks	V3
GRZV	100	50-80	43	1,25	10	

- Dělené, ve vyložení a rozpětí spojitě přestavitelné smykadlo
- K upínání rozdílně tlustých a přesazených obrobků

Trubkové skřipcové kleště GRZRO



Objednací číslo	pro trubku Ø	Vyložení			
	mm	mm	kg	Ks	V3
GRZRO	0-110	65	1,30	10	

- Ideální pro přidržování kulatých těles o stejném průměru
- Včetně ochranných krytek
- Šetrné upínání choulostivých povrchů
- Vhodné pro svářečské stehování, omezené tepelné zatížení do 200 °C

Upínání původním tvarem šroubové svěrky





Šroubová C svěrka VC, stabilní

- Upínací síla až 15 000 N
- Odolná proti rozbití a tvrzená
- Ověřená celoocelová kvalita firmy BESSEY



Objedna. číslo	Rozpětí		Vyložení		Vodicí profilovaná tyč				
	mm	"	mm	"	mm	kN	kg	Ks	V2
VC2	0-50	0 - 2	50	2	19,5 x 9,5	7	0,43	10	
VC3	0-75	0 - 3	50	2	22 x 10,5	13	0,63	10	
VC4	0-100	0 - 4	60	2 3/8	25 x 12	13	1,02	10	
VC6	0-150	0 - 6	75	3	27 x 13	15	1,41	10	
VC8	0-200	0 - 7 7/8	90	3 1/2	30 x 15	15	2,25	5	
VC10	0-250	0 - 10	100	4	40 x 20	15	4,01	5	

Šroubová C svěrka SC

- Upínací síla až 22 000 N
- Kováno v zápustce



Objednací číslo	Rozpětí		Vyložení					
	mm	"	mm	"	kN	kg	Ks	V2
SC40	0-40	0 - 1 5/8	40	1 5/8	5,5	0,36	10	
SC60	0-60	0 - 2 3/8	55	2 3/16	5,5	0,57	10	
SC80	0-80	0 - 3 1/8	65	2 9/16	10	0,99	10	
SC100	0-100	0 - 4	75	3	13,5	1,40	10	
SC120	0-120	0 - 7 7/8	85	3 1/4	18	2,10	10	
SC150	0-150	0 - 6	95	3 3/4	18	2,35	10	
SC200	0-200	0 - 7 7/8	105	4 1/4	22	4,00	5	

Šroubová C svěrka CDF-C

- Upínací síla až 18 000 N
- Kovaná v zápustce, vysoce stabilní
- Vřetena potažená mědí brání ulpívání rozstřiku při svařování



Objednací číslo	Rozpětí		Vyložení					
	mm	"	mm	"	kN	kg	Ks	V2
CDF403C	0-75	0 - 3	60	2 3/8	13	0,85	6	
CDF404C	0-105	0 - 4 1/4	85	2 3/4	16,5	1,49	6	
CDF406C	0-150	0 - 6	100	3 5/8	17	2,32	6	
CDF408C	0-205	0 - 8	125	4 1/2	17	3,42	6	
CDF410C	50-245	2 - 10	150	5 3/8	18	5,30	4	

Pro větší bezpečnost při svařování

Prostě lepší.

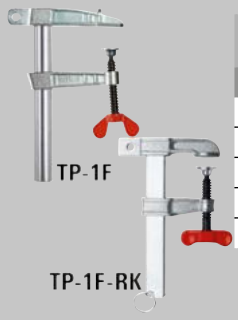
Pólová svářečská svěrka LP / TP s osvědčenou dřevěnou rukojetí



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	Otvor Ø	Max. intenzita proudu			
	mm	mm	mm	mm	A	kg	Ks	V1
LP-1	150	60	20 x 5	10,5	300	0,50	10	
TP-1	150	80	25 x 6	10,5	400	0,78	10	

- S rameney z temperované litiny
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Připojovací otvor v pevném rameni

Pólová svářečská svěrka LP / TP s křídlovým šroubem



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	Otvor Ø	Max. intenzita proudu			
	mm	mm	mm	mm	A	kg	Ks	V1
LP-1F	150	60	20 x 5	10,5	300	0,53	10	
TP-1F	150	80	25 x 6	10,5	400	0,78	10	
TP-2F	150	60	30 x 8	11	600	1,12	20	
TP-1F-RK	150	80	25 x 6	10,5	400	0,78	10	
TP-2F-RK	150	60	30 x 8	11	600	1,12	20	

- S rameney z temperované litiny
- S křídlovým šroubem
- Připojovací otvor v pevném rameni
- TP-...F-RK: Odllehčení kabelu na konci vodící tyče / oko s vnitřním průměrem 30 mm

Pólová svářečská svěrka TP s kolíkovou rukojetí



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	Otvor Ø	Max. intenzita proudu			
	mm	mm	mm	mm	A	kg	Ks	V1
TP-1K	150	80	25 x 6	10,5	400	0,75	10	

- S rameney z temperované litiny
- Páková rukojeť se zaoblenými koncovkami umožňuje jednoduchý přenos síly při upínání
- Připojovací otvor v pevném rameni

Pólová svářečská svěrka TGP



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	Otvor Ø	Max. intenzita proudu			
	mm	mm	mm	mm	A	kg	Ks	V1
TG-P12	120	60	20 x 5	10,5	200	0,42	10	
TG-P20	200	100	27 x 7	13	350	1,08	10	

- S rameny z temperované litiny
- Připojovací otvor na konci vodicí tyče

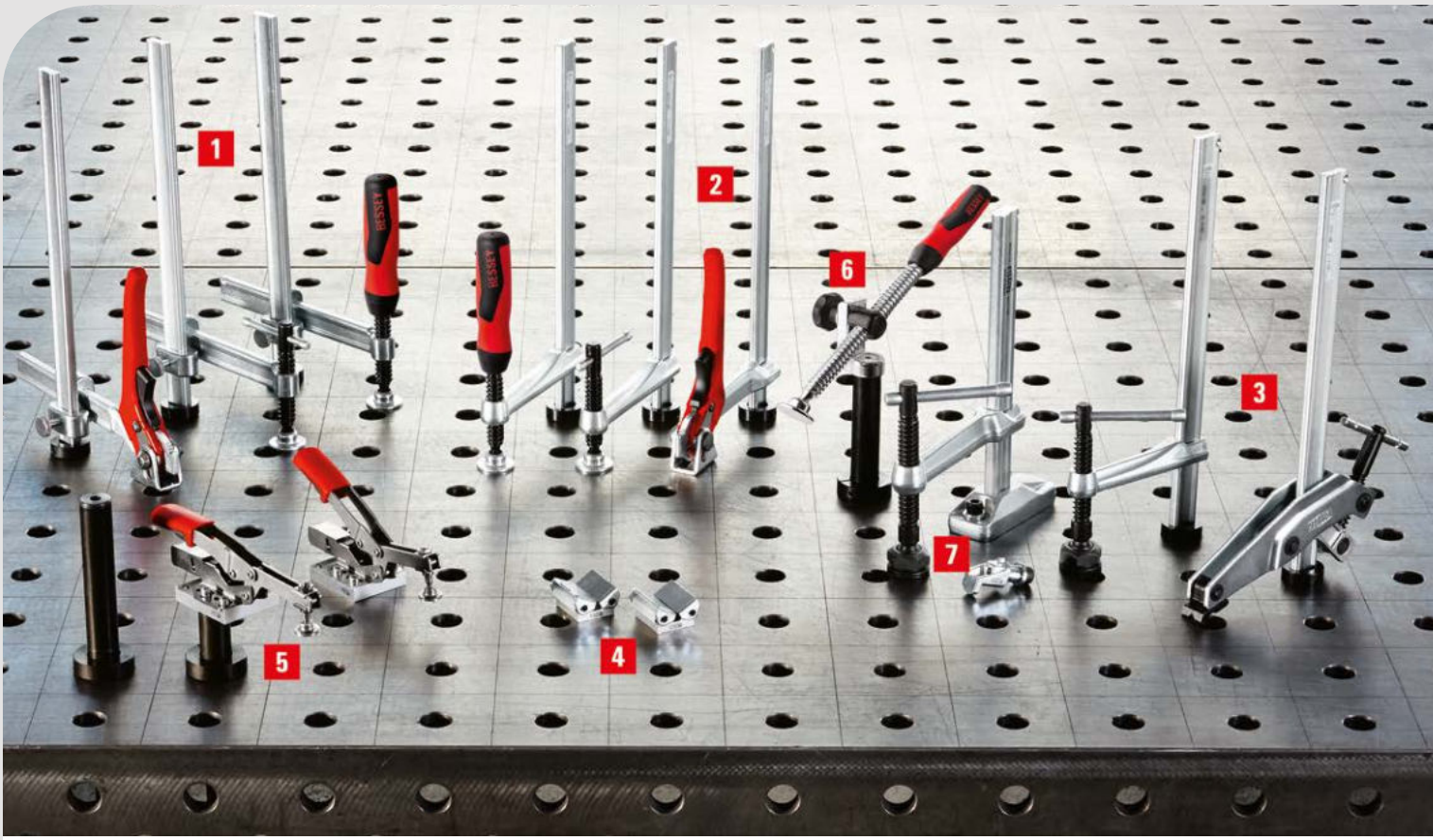
Pólová svářečská svěrka CP



Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení	Otvor Ø	Max. intenzita proudu			
	mm	mm	mm	A	kg	Ks	V1
CP-F	50	30	8,4	200	0,19	10	

- Svěrka ve tvaru C z temperované litiny

Pro upínání na svářecích stolech



Výhody na první pohled:

1 Nastavitelné vyložení
Upínací prvky BESSEY TWV určené pro svářecí stoly mají plynule nastavitelné vyložení a jsou k disposici ve třech provedeních rukojetí.

2 Pevné vyložení 100 mm, 120 mm nebo 140 mm
Upínacích prvky BESSEY TW mají 3 rozměry pevného vyložení a 3 typy rukojetí.

3 Silné a speciální
Upínací prvek TWM28 disponuje tepelně odolnou, do 35° výkyvnou speciální přítlačnou destičkou s vložkou ze spékané oceli. U varianty TW28GRS s upínacím ramenem leží vřeteno vně což uvolňuje přístup do pracovního prostoru.

4 Dokonalé pro zábradlí
Bez ohledu na to, zda je povrch obrobku kulatý, oválný nebo hranatý – stolní nástavce Vario TWVAD se vždy dokonale hodí. Je totiž možné jej na obrobek nasadit plynule v rozmezí od tupého do ostrého úhlu 60°.

5 Rychloupínací kloubové svěrky
Díky nástavci TWA-STC a odpovídajícímu prodloužení TWX je možné rychloupínací kloubové svěrky BESSEY s horizontální upínací deskou rychle upravit i pro použití na svářecích stolech.

6 Šikmé a vodorovné upínání
Výkyvný adapter TW28AV v kombinaci s prodloužením TW28X umožnuje, prostrednictvím vřetene plynule výkyvného v úhlu od -52° do +52°, šikmé i vodorovné upínání.

7 Svěrky pro strojní stoly k dispozici
Již pracujete se svěrkami pro strojní stoly BESSEY a chcete je používat i na svářecích stolech? Použijte závěs TW28HO jednoduchým zašroubováním do otvoru na noze svorky na strojní stoly.

YouTube

BESSEY®

Prostě lepší.





Upínací prvek s variabilním vyložením TWV



Objednací číslo	Ø	Upínací výška max.	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	kg	Ks	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	
TWV28-30-17-2K	28	300	40-175	28 x 11	2,22	1	
TWV28-30-17K	28	300	40-175	28 x 11	2,11	1	
TWV28-30-17H	28	300	110-175	28 x 11	2,48	1	

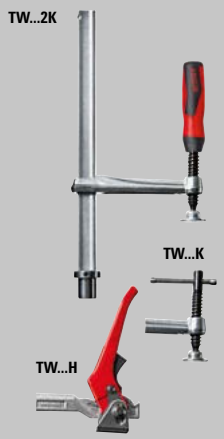
3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

- TWV16: Upínací síla až 2 500 N
  TWV28: Upínací síla až 5 500 N
- TW16: Upínací síla až 3 000 N
  TW28: Upínací síla až 5 000 N
- Individuálni upínání v přesné poloze
- Zušlechtěná vodící tyč a kluzné rameno pro pružné a pevné upnutí
- Plynule nastavitelné vyložení (na TWV)

Různá provedení:

- Vysoce kvalitní dvoukomponentní rukojeť, se zaobleným koncem i kolíková rukojeť. Přesné vřeteno s trapézovým závitem a hladkým chodem. Přítlačná destička vyměnitelná bez nástrojů
- Páková rukojeť se západkovým mechanismem pro přesné a rychlé upínání odolné vůči vibracím

Upínací prvek s pevným vyložením TW



Objednací číslo	Ø	Upínací výška max.	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	kg	Ks	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	
TW28-30-12-2K	28	300	120	28 x 11	1,68	1	
TW28-30-14-2K	28	300	140	28 x 11	1,70	1	
TW28-30-12K	28	300	120	28 x 11	1,62	1	
TW28-30-14K	28	300	140	28 x 11	1,65	1	
TW28-30-12H	28	300	120	28 x 11	2,07	1	
TW28-30-14H	28	300	140	28 x 11	2,10	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

Upínací prvek s vnějším vřetenem TW28GRS



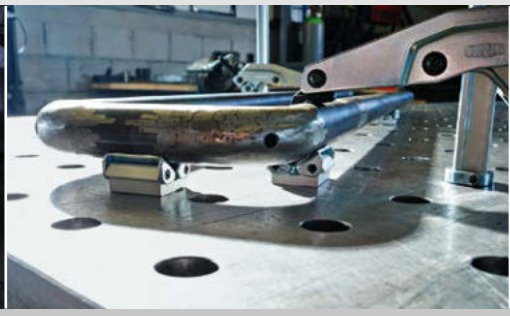
Objednací číslo	Ø	Upínací výška max.	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	kg	Ks	V3
	mm	mm	mm	mm			
TW28GRS30-12	28	300	120	28 x 11	2,33	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

- Upínací síla až 5 000 N
- Vně ležící vřeteno uvolňuje frekventovaný montážní prostor na svářecím stole
- Speciální, stabilní hranolová přítlačná deska, ideální i k upínání kulatých nebo hranatých obrobků
- Otočná a s plynule nastavitelnou výškou
- Hodí se zejména k upínání ve velmi úzkých prostorech, v úzkých otvorech a při krátkých přesazích

Pro upínání na svářecích stolech





- Upínací síla až 6 500 N
- Individuální upínání s přesnou polohou
- Zušlechtěný profil vodící tyče a kluzný třmen pro pružné a elastické upínání
- Zušlechtěná vřetena – obzvláště stabilní a odolná vůči opotřebení – pro znatelně delší životnost
- Dlouhá životnost díky tepelně odolné speciální přítlačné destičce s vložkou ze spékané oceli, otočné do 35°



Upínací prvek se speciální přítlačnou destičkou TWM28

Objednací číslo	Ø	Upínací výška max.	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč			
	mm	mm	mm	mm	kg	Ks	V3
TWM28-30-12	28	300	120	28 x 11	1,78	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

- Dlouhá životnost díky speciální vysokým teplotám odolné kluzné vložce ze slinutého kovu, výklopné do 35°

Různá provedení:
- S hladkým povrchem – standardní provedení
- S rýhovaným povrchem – pro bezpečné držení znečistěných obrobků
- S V-drážkou (prismatem) k fixaci kruhových, oválných a hranatých obrobků




Speciální přítlačná deska

Objednací číslo	Provedení	vhodné pro	
			V3
3100736	Standard	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K	
3100737	Standard	STBS, STBU	
3101192	s rýhováním	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	
3101193	s prismatem	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	

- Čelisti se přizpůsobí kulatým, oválným i pravoúhlým profilům upínaných obrobků
- Plynulé nastavení výklopných čelistí v úhlu od 60° do 240°

Různá provedení:
- TW16VAD/TW28VAD – Provedení se svorníku – k rychlému vyrovnání a upnutí obrobku na svářecí stůl
- TWVAD – Provedení bez svorníku – k variabilnímu posouvání na svářecím stole

TW16VAD/ TW28VAD



TWVAD



Upínací nástavce Vario TWVAD (2 kusy/sáček)

Objednací číslo	Ø	Úhel	Šířka upínací plochy			
	mm		mm	kg	Ks	V3
TW16VAD	16	výklopné čelisti od 60° do 240°	45	0,38	1	
TW28VAD	28		45	0,57	1	
TWVAD	–		45	0,28	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de





Nástavec pro kloubové upínače TWA-STC



Objednací číslo	Ø	vhodné pro	kg	Ks	V3
	mm				
TW16A-STC	16	STC-HH STC-IHH STC-VH	0,19	1	
TW28A-STC	28		0,28	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

- Příslušenství pro rychloupínací kloubový upínač BESSEY s horizontální základovou deskou STC
- Se svorníku – k přímému nasazení na svářecí stůl
- Bez svorníku – k našroubování na prodloužení TWX

Prodloužení TWX



Objednací číslo	Ø	vhodné pro	Nastavitelné do	kg	Ks	V3
	mm		mm			
TW16X	16	TW16A-STC TW16VAD TWVAD	15-200	0,41	1	
TW28X	28	TW28A-STC TW28VAD TWVAD TW28AV	15-300	1,76	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

- Příslušenství pro nástavec rychloupínače BESSEY TWA-STC, TWVAD a TW28AV
- Kulatý materiál plynule zapustitelný do stolu pomocí regulačního kroužku

Výkyvný adapter TW28AV



Objednací číslo	Ø	Rozpětí	vhodné pro	kg	Ks	V3
	mm	mm				
TW28AV	28	160	TW28X	0,90	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

- Upínací síla až 3 000 N
- Příslušenství k prodloužení BESSEY TW28X
- Plynule výkyvné vřeteno v úhlu od -52° do +52°
- Zajišťovací trapézová matice pro bezpečné upínání obrobku
- Vysoce kvalitní 2-komponentní držadlo z umělé hmoty s vřetenem o délce

Závěs TW28HO



Objednací číslo	Ø	vhodné pro	kg	Ks	V3
	mm				
TW28HO	28	BAS-C / BAS-CB / BASO / BSN / GRS / BSG	0,14	1	

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de

- Příslušenství pro svěrku na strojní stoly BESSEY
- Po jednoduchém našroubování na svěrku na strojní stoly se může svěrka používat na svářecích stolech

Rychlé upínání pomocí samonastavovacího mechanizmu





Až 5 x rychlejší upínání

YouTube

Nekompromisně mnohostranný

Jedna velikost rychloupínače BESSEY nahradí více rozměrově různých upínačů konkurence:

- pro extrémně velký rozsah upnutí, díky patentované mechanice







Rychle použitelný při prvním nasazení i po výměně obrobku

Rychloupínač BESSEY STC upne stejnou silou různě silné obrobky bez manuálního nastavování šroubu upínací destičky:

- v důsledku automatického upínacího rozsahu

Výkonný a šetrný

Šetrné upínání také pro obrobky s citlivým povrchem, například dýhované nebo lakované:

- pro pohyblivou přítlačnou destičku s odnímatelnou ochrannou krytkou
- pro regulaci upínací síly pomocí nastavovacího šroubu v kloubu





Prostě lepší.





Vodorovný upínač STC-HH s vodorovnou upínací deskou


STC-HH20


STC-HH50


STC-HH70

Objednací číslo	Rozpětí	Automatické přizpůsobení	Upínací síla			
	mm	mm	N	kg	Ks	V3
STC-HH20	35	20	1.100	0,20	6	
STC-HH20SB	35	20	1.100	0,20	3	
STC-HH50	40	35	2.500	0,38	6	
STC-HH50SB	40	35	2.500	0,38	3	
STC-HH70	60	35	2.500	0,42	6	
STC-HH70SB	60	35	2.500	0,42	3	

Upínač s posuvnou tyčí STC-IHH s vodorovnou upínací deskou


STC-IHH15


STC-IHH25

Objednací číslo	Rozpětí	Automatické přizpůsobení	Upínací síla			
	mm	mm	N	kg	Ks	V3
STC-IHH15	25	8	1.100	0,19	6	
STC-IHH25	35	13	2.500	0,45	6	
STC-IHH25SB	35	13	2.500	0,46	3	

Vertikální upínač STC-VH s vodorovnou upínací deskou


STC-VH

Objednací číslo	Rozpětí	Automatické přizpůsobení	Upínací síla			
	mm	mm	N	kg	Ks	V3
STC-VH20	35	20	1.100	0,22	6	
STC-VH50	40	35	2.500	0,43	6	

- Při sevření je páka svisle
- Automatické nastavení upínací výšky, bez seřizování
- Upínací síla nastavitelná šroubem v kloubu
- Pro dlouhou životnost zhotoveno ze zušlechtěného ocelového plechu
- Upínací otvory v milimetrových i palcových roztečích
- Kvalitní dvoukomponentní rukojeť odolná proti olejům

3D-CAD data ke stažení naleznete ne http://bessey.partcommunity.com i/nebo www.bessey.de

Příslušenství nacházíte na straně 19

Upínání velkou silou, rychle a pružně







Výhody na první pohled:

1 Flexibilita použití
Strojní pákový upínač BS a BSG podobně jako upínač s upínacím ramenem GRS jsou výkyvné a výškově plynule nastavitelné.

2 Rychlost použití
BS má pákový mechanizmus umožňující rychlé upnutí a uvolnění obrobku.

3 Ve stísněných prostorech
Při potřebě volného přístupu do pracovní prostoru nebo ve stísněných podmínkách na pracovním stole je, díky vně umístěnému vřeteni, vhodný upínač GRS.

4 Speciální výkyvná přítlačná destička
Upínač BSG má pohyblivou přítlačnou plošku a proto je vhodným řešením při upínání šikmých dílů do úhlu 35 stupňů. Široký sortiment splní všechna Vaše přání.

BESSEY®

Prostě lepší.





Upínák na pracovní stůl stroje BS



Objednací číslo	Upínací výška max.	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	Otvor pro upevňovací šroub	kg	Ks	V3
	mm	mm	mm	mm			
BS2N	200	100	19,5 x 9,5	10,5	1,35	1	
BS3N	200	120	22 x 10,5	13	1,55	1	
BS4N	200	120	28 x 11	16,5	2,49	1	
BS5N	240	140	30 x 15	16,5	3,30	1	
BS6N	500	140	30 x 15	16,5	4,00	1	

- Upínací síla až 10 000 N
- Výkyvný a výškově spojitě nastavitelný
- Pro vrtání a lehké frézování
- Pákový mechanismus pro rychlé upínání a uvolňování

Upínák s podávacím ramenem GRS



Objednací číslo	Upínací výška max.	Vyložení	Vodicí profilovaná tyč	Otvor pro upevňovací šroub	kg	Ks	V3
	mm	mm	mm	mm			
GRS20-12	200	123-140	28 x 11	16,5	2,81	1	

- Upínací síla až 7 500 N
- Výkyvný a výškově spojitě nastavitelný
- Venku umístěná vřetena umožňují volný přístup do pracovní oblasti a upínání ve stísněných prostorách
- Pro vrtání a lehké frézování

Upínák na pracovní stůl stroje BSG



Objednací číslo	Upínací výška max.	Vylo-žení	Vodicí profilo-vaná tyč	Otvor pro upevňovací šroub	kg	Ks	V3
	mm	mm	mm	mm			
BSG21-14	210	140	30 x 15	16,5	3,22	1	

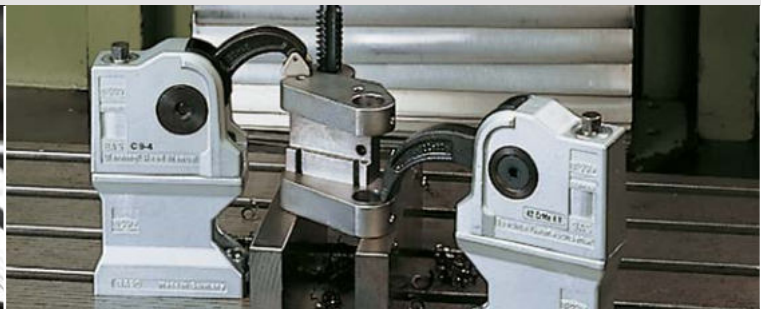
- Upínací síla až 12 000 N
- K upevnění na stoly a zařízení
- Přítlačná deska je výkyvná do 35°, zvláště kvůli upínání šikmých dílů
- Dlouhá životnost díky speciální žáruvzdorné kluzné vložce ze slinuté slitiny, výklopné o 35°

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de
Příslušenství nacházíte na straně 19

Upínák na pracovní stůl stroje

Prostorově nenáročné upínání mimořádnou silou







Výhody na první pohled:

1 Těleso a přítlačné rameno z ušlechtilé oceli
Upínače BAS jsou přibližně o 30 % menší než srovnatelné konkurenční modely, ale zaručují stejně vysoké upínací síly. S využitím samosvorného šnekového převodu můžete ve svislém směru dosáhnout upínací síly až 16 000 N.

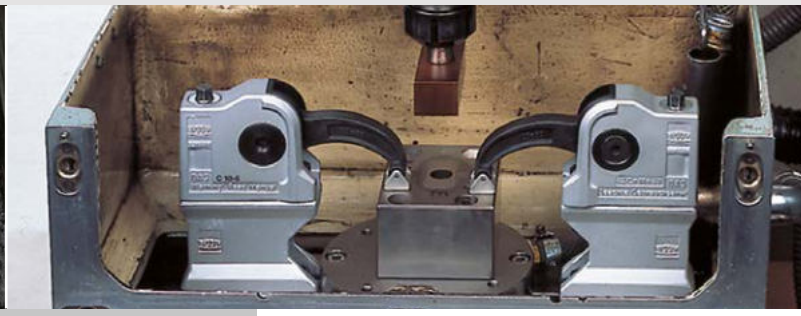
2 Varianty upínacích ramen pro perfektní sevření
K šetrnému upnutí s optimálním rozložením přítlaku jsou k disposici krátká a dlouhá ramena BAS s výkyvnou přítlačnou destičkou. Pro upínání v rozích se nabízí typ BSP se špičatým ramenem. Speciální těsnění z polyamidu chrání vnitřní prostor pře znečištěním.

3 Upínací drážka nebo upínací otvor
Modely s upínací drážkou lze rychleji nasadit a uvolnit. U typů s uzavřeným upínacím otvorem jsou upínače spojeny se stolem v pevný celek pomocí šroubu a kamene.

4 Prostorově úsporné a přizpůsobivé
Omezená stavební výška a potřeba jen malého prostrou na základové desce jsou charakteristické pro všechny modely. Upínací výšku lze zvýšit pomocí upínacích patic BASO postupně vždy o 80 mm s každou použitou paticí. Při použití vícero patic je třeba dbát na přesnou polohu obrobku.

Prostě lepší.





Kompaktní upínák BAS-C, upínací drážka



BAS-C9-4
BAS-C10-6
BSP-C10-6

Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení			
	mm	mm	kg	Ks	V3
BAS-C9-4	88	40	1,30	1	
BAS-C10-6	97	60	1,30	1	
BSP-C10-6	97	60	1,30	1	

- Upínací síla do 16 000 N
- Prostorově úsporná konstrukce a tím až o 30 % menší než srovnatelné konkurenční modely
- Plášť a přítlačné rameno z ušlechtilé oceli, tedy maximálně robustní a odolné
- V nabídce ve třech variantách přítlačného ramene: kratší a delší přítlačné rameno s výkyvnou hliníkovou přítlačnou destičkou nebo špičaté přítlačné rameno pro upnutí na úzkých podstavcích nebo při omezeném prostoru
- BAS-C s otevřeným a BAS-CB szavřeným upevňovacím otvorem pro M 10 / M 12

Kompaktní upínák BAS-CB, upínací otvor



BAS-CB9-4
BAS-CB10-6
BSP-CB10-6

Objednací číslo	Rozpětí	Vyložení			
	mm	mm	kg	Ks	V3
BAS-CB9-4	88	40	1,30	1	
BAS-CB10-6	97	60	1,30	1	
BSP-CB10-6	97	60	1,30	1	

Upínací patice BASO



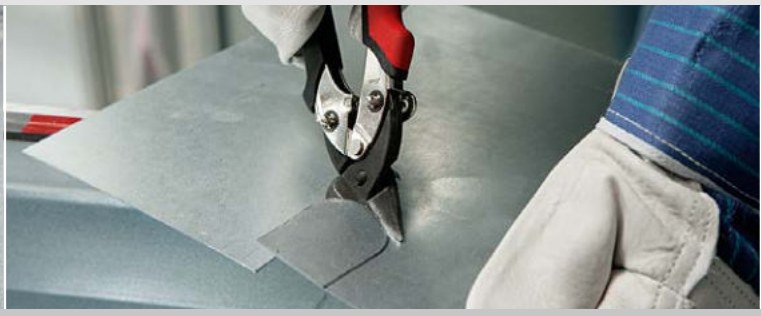
Objednací číslo	Upínací výška	Upevňovací závit	Pro šroub válcové hlavy DIN 912			
	mm			kg	Ks	V3
BASO	80	M 10	M 10 / M 12	0,45	1	

- Prodloužení 80 mm
- Stohovatelné
- Otevřený upevňovací otvor, včetně šroubu válce
- Vhodné pro všechny upínače BESSEY BAS

3D-CAD data ke stažení naleznete ne www.bessey.de
Příslušenství nacházíte na straně 19

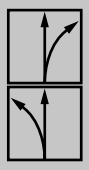
Bezpečné a spolehlivé stříhání plechů





- Rukojeť ERGO pro práci bez zbytečné únavy
- Na průběžné rovné a tvarové střihy
- Kompaktní nůžková hlava: Vysoký stupeň manévrovatelnosti při tvarovém střÌhání
- Optimalizovaný pákový poměr: 25 % menší vynaložení síly
- Optimalizovaná geometrie stříhání: žádné smekání ani bez ozubení
- Dodávají se pro pravé nebo levé střihy

Nůžky Ideál



Objednací číslo	Celková délka		Délka břitu		max.		kg	Ks	V4
	mm	"	mm	"	mm				
D29ASS-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,51	5	
D29ASSL-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,51	5	
D29ASS-2-SB	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,51	5	
D29ASSL-2-SB	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,51	5	

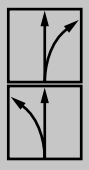
Objednací číslo	Osazení	Ks	V4
DSET29-15	1 x D29ASS-2, 1 x D29ASSL-2 a 1 x D15A v rolovací tašce	1	





Nůžky Ideál, malé a pohotové

- Pro průběžné, rovné a figurální pravé střihy
- Nová geometrie střižné hlavy nůžek zaručuje vynikající použitelnost pro stříhání malých oblouků, stříhání na nesnadno přístupných místech a to s minimálním úsilím
- Optimální pákové poměry při malé délce nůžek zaručují 100 % výkon při požití omezené síly
- Držadlo ERGO pro omezení únavy paže při práci
- Dodávají se pro pravé nebo levé střihy



Objednací číslo	Celková délka		Délka břitu		max.		kg	Ks	V4
	mm	"	mm	"	mm				
D15A	180	7	20	13/16	1,0	+ + +	0,20	10	
D15AL	180	7	20	13/16	1,0	+ + +	0,20	10	
D15A-SB	180	7	20	13/16	1,0	+ + +	0,21	10	
D15AL-SB	180	7	20	13/16	1,0	+ + +	0,21	10	

Objednací číslo	Osazení	Ks	V4
DSET15	1 x D15A, 1 x D15S a 1 x D15AL v rolovací tašce	1	

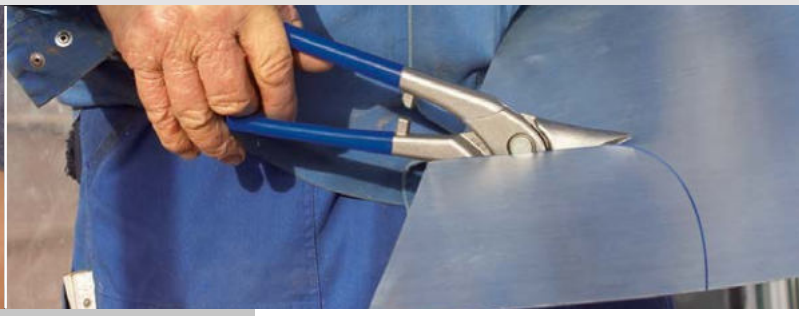




max. Síla plechu max. (600 N/mm²)

Trvanlivost





Vystřihovací nůžky

Objednací číslo	Celková délka		Délka břitu		max.		kg	Ks	V4
	mm	"	mm	"	mm				
D16	240	9 1/2	40	1 9/16	1,2	+ +	0,38	10	
D16L	240	9 1/2	40	1 9/16	1,2	+ +	0,38	10	
D16S	240	9 1/2	44	1 3/4	1,2	+ +	0,39	10	

Objednací číslo	Osazení	Ks	V4
DSET16	1 x D16, 1 x D16L a 1 x D16S v rolovací tašce	1	





D16/D16L
- Na krátké rovné a tvarové střihy
- Břit s mikroozubením umožňuje pracovat bez nebezpečí sesmeknutí

D16S
- Pro krátké rovné střihy a vystřihování se širokým poloměrem vpravo a vlevo
- Břit s mikroozubením umožňuje pracovat bez nebezpečí sesmeknutí
- Dodávají se jen pro levé střihy

Stupně kvality břitů	Min. Tvrdost HRC	Trvan-livost
Ušlechtilá ocel speciál	61	+++
Ušlechtilá ocel	59	++
Jakostní ocel	56	+

Nůžky Ideál

Objednací číslo	Celková délka		Délka břitu		max.		kg	Ks	V5
	mm	"	mm	"	mm				
D216-260	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	+ +	0,49	5	
D216-260L	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	+ +	0,49	5	
D216-280	280	11	34	1 3/8	1,0	+ +	0,58	5	
D216-280L	280	11	34	1 3/8	1,0	+ +	0,58	5	
D116-260	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5	
D116-260L	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5	
D116-280	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5	
D116-280L	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5	



max. Síla plechu max. (600 N/mm²)

Trvanlivost

- Na průběžné rovné a tvarové střihy
- D216 – Rukojeti lakované
- D116 – Rukojeti máčené v PVC
- Dodávají se pro pravé nebo levé střihy

Upínací technika a technika stříhání od profesionálů pro profesionály

BESSEY®
Prostě lepši.

Jedná-li se o účelné upínání, svírání, střihání, jste na správném místě, protože bez ohledu na to, jestli se jedná o sílové upnutí, tradiční kovové nůžky nebo řešení speciálních požadavků, nabízí BESSEY v oboru zpracování dřeva i zpracování kovů pro každého řemeslníka perfektní řešení a ideální nástroje.

Příslušné informace ke všem produktům naleznete také na www.bessey.de

Upínací technika



Šroubově svěrky z temperované litiny



Korpusová svěrky



Úhlový upínák



Nástroje pro montáže dveřních zárubní

Technika stříhání



Ruční nůžky na plech s pákovým převodem



Vysokovýkonné nůžky s břity HSS



Kombinované nůžky



Výměnnými čepelemi s multitool a zavírací nože

E-SHOP

VšeProSvařování.cz

BESSEY Tool GmbH & Co. KG ■ Mühlwiesenstraße 40
74321 Bietigheim-Bissingen, Germany
Fon +49 7142 401-0 ■ Fax +49 7142 401-452
E-Mail: info@bessey.de

Váš prodejce:

ARC-H Welding s.r.o.

ARC-H Welding s.r.o.
Rebešovická 36
643 00 Brno

+420 603 192 126
info@archwelding.cz
www.archwelding.cz

P.: BESSEY-Metallprodukte__CZ-3008943i
06/2020
Neručíme za tiskové chyby.

Více informací na www.bessey.de

Newsletter