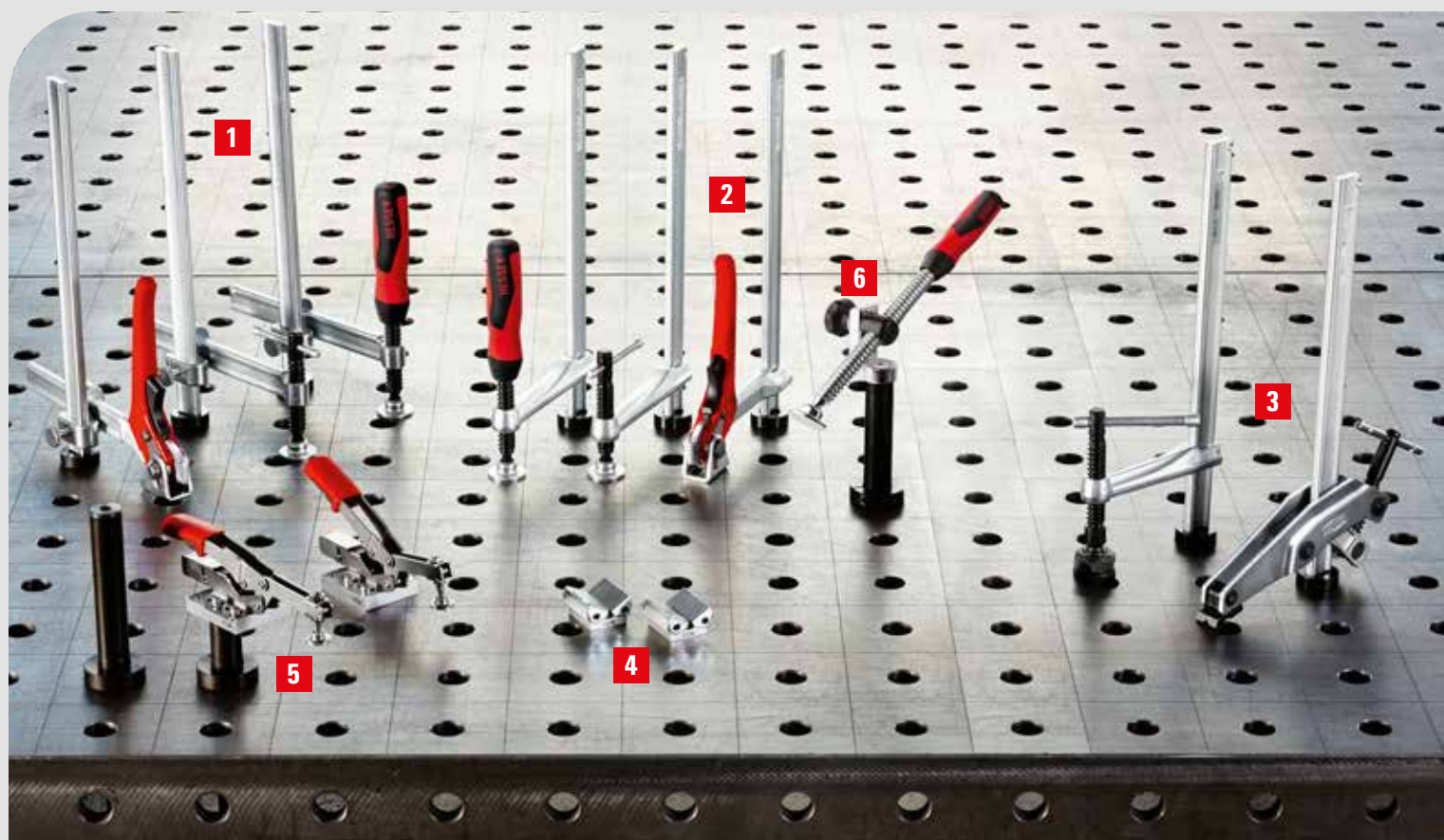


Serraggio su banchi per saldatura



I vostri vantaggi a colpo d'occhio:

1 Flessibilità di scartamento

Non solo gli elementi di serraggio BESSEY TWV per banchi di saldatura offrono la regolazione progressiva dello scartamento, ma sono anche disponibili con tre tipi di impugnatura diversi.

2 Scartamento 100 mm, 120 mm o 140 mm

Con gli elementi di serraggio BESSEY TW per banchi di saldatura potete scegliere tre tipi di impugnatura e tre tipi di scartamento.

3 Robusto e speciale

L'elemento di serraggio TWM28 è dotato di una piastra di pressione speciale con inserto in acciaio sinterizzato resistente alle alte temperature e orientabile fino a 35°. La vite del modello di braccio a serraggio TW28GRS si trova all'esterno e facilita quindi l'accesso all'area di lavoro.

4 Perfetto per i parapetti

Non importa che sia rotondo, ovale o quadro – le testine di serraggio Vario TWVAD si adattano perfettamente. Poi si adattano perfettamente sul pezzo da saldare (regolazione progressiva da 60° interni a 60° esterni).

5 Strettoio rapido all'opera

Grazie all'adattatore TWA-STC e alla prolunga TWX, gli strettoii rapidi BESSEY con piastra base orizzontale possono essere rapidamente adattati anche a banchi di saldatura.

6 Serraggio obliquo e orizzontale

L'adattatore TW28AV, insieme alla prolunga TW28X, permette anche il serraggio obliquo o orizzontale. Diventa possibile con il mandrino inclinabile in continuo da -52° a +52°.



Elemento di serraggio con scartamento variabile TWV

TWV...-2K

TWV...H

N. d'ordine	Ø	Altezza serraggio	Scartamento	Guida	kg	Pz.	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	

Dati 3D-CAD pronti per il download su www.bessey.de



Elemento di serraggio con scartamento fisso TW

TW...2K

TW...K

TW...H

N. d'ordine	Ø	Altezza serraggio	Scartamento	Guida	kg	Pz.	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	2,08	1	

Dati 3D-CAD pronti per il download su www.bessey.de



Elemento di serraggio con braccio a serrante TW28GRS

N. d'ordine	Ø	Altezza serraggio	Scartamento	Guida	kg	Pz.	V3
	mm	mm	mm	mm			
TW28GRS30-12	28	300	120	28 x 11	2,26	1	

Dati 3D-CAD pronti per il download su www.bessey.de

- TWV16: Forza di serraggio fino a 2.500 N
TWV28: Forza di serraggio fino a 5.500 N
- TW16: Forza di serraggio fino a 3.000 N
TW28: Forza di serraggio fino a 5.000 N
- Serraggio individuale, posizionamento preciso
- Profilo bonificato e asta di scorrimento per un serraggio flessibile ed elastico
- Scartamento a regolazione progressiva (TWV)

Diverse versioni:

- Impugnatura di alta qualità in plastica 2 componenti e impugnatura a traversino con estremità arrotondate – entrambe con filettatura trapezia scorrevole e piastra di pressione sostituibile senza utensili
- Impugnatura a leva con meccanismo di blocco per un serraggio controllato, rapido e antivibrazioni

- Forza di serraggio fino a 5.000 N
- Vite esterna per facilitare l'accesso all'area di lavoro e proteggere contro gli schizzi di saldatura
- Piastra di pressione prismatica speciale stabile e ideale anche per il serraggio di pezzi rotondi o quadri
- Orientabile e regolabile in altezza
- Particolarmente adatto al serraggio quando lo spazio è limitato, attraverso piccole aperture e per piccole sporgenze

Serraggio su banchi per saldatura



- Forza di serraggio fino a 6.500 N
- Serraggio individuale, posizionamento preciso
- Profilo bonificato e asta di scorrimento per un serraggio flessibile ed elastico
- Vite bonificata – particolarmente stabile e resistente all'usura – che aumenta sensibilmente la durata utile
- Lunga durata grazie alla piastra di pressione speciale con inserto in acciaio sinterizzato, orientabile fino a 35°

- Lunga durata grazie alla speciale piastra di pressione con inserto in acciaio sinterizzato, orientabile fino a 35°

Diverse versioni:

- Versione standard con superficie liscia
- Con superficie dentellata per una presa sicura sui pezzi sporchi
- Con scanalatura a V per il fissaggio di pezzi rotondi, ovali e angolari

- Adattatore speciale per pezzi rotondi, ovali e quadrati
- Adattatore progressivo quadro da 60° interni a 60° esterni

Diverse versioni:

- TW16VAD/TW28VAD – Versione con vite – per allineare rapidamente e fissare il pezzo sul banco di saldatura
- TWVAD – Versione senza vite – per cambiare rapidamente la posizione sul banco di saldatura



TW16VAD/
TW28VAD



TWVAD



Elemento di serraggio con piastra di pressione speciale TWM28

N. d'ordine	Ø	Altezza serraggio	Scartamento	Guida	kg	Pz.	V3
	mm	mm	mm	mm			
TWM28-30-12	28	300	120	28 x 11	1,78	1	

Dati 3D-CAD pronti per il download su www.bessey.de

Piastra di pressione speciale

N. d'ordine	Tipo	adatto per	V3
3100736	Standard	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	
3100737	Standard	STBS, STBU	
3101192	con scanalatura	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	
3101193	con prisma	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	

Testa di serraggio per banco Vario TWVAD (confezione: 2 pezzi)

N. d'ordine	Ø	Angolo	Larghezza area di serraggio	kg	Pz.	V3
	mm		mm			
TW16VAD	16	da 60°	45	0,38	1	
TW28VAD	28	all'interno a 60°	45	0,57	1	
TWVAD	–	all'esterno	45	0,28	1	

Dati 3D-CAD pronti per il download su www.bessey.de



Adattatore per strettoio rapido TWA-STC



N. d'ordine	Ø mm	adatto per				V3
				kg	Pz.	
TW16A-STC	16	STC-HH STC-IHH	M5	0,19	1	
TW28A-STC	28	STC-VH	M6	0,28	1	

Dati 3D-CAD pronti per il download su www.bessey.de

- Accessorio per strettoio rapido BESSEY con piastra di base orizzontale STC
- Con vite – per il montaggio diretto su un banco di saldatura
- Senza vite – per l'avvitamento sulla prolunga TWX



Prolunga TWX



N. d'ordine	Ø mm	adatto per	Modo di regolazione mm			V3
				kg	Pz.	
TW16X	16	TW16A-STC TW16VAD TWVAD	15-200	0,41	1	
TW28X	28	TW28A-STC TW28VAD TWVAD TW28AV	15-300	1,76	1	

Dati 3D-CAD pronti per il download su www.bessey.de

- Accessorio per adattatore per strettoio rapido BESSEY TWA-STC, TWVAD e TW28AV
- Materiale rotondo progressivamente retrattile nel banco mediante un anello di regolazione



Adattatore inclinabile TW28AV



N. d'ordine	Ø mm	Apertura mm	adatto per			V3
				kg	Pz.	
TW28AV	28	160	TW28X	0,90	1	

Dati 3D-CAD pronti per il download su www.bessey.de

- Forza di serraggio fino a 3.000 N
- Accessorio per prolungamento BESSEY TW28X
- Mandrino inclinabile in continuo da -52° a +52°
- Dado bloccabile con filettatura trapezoidale per un fissaggio sicuro del pezzo
- Impugnatura in plastica a 2 componenti di elevata qualità con mandrino lungo