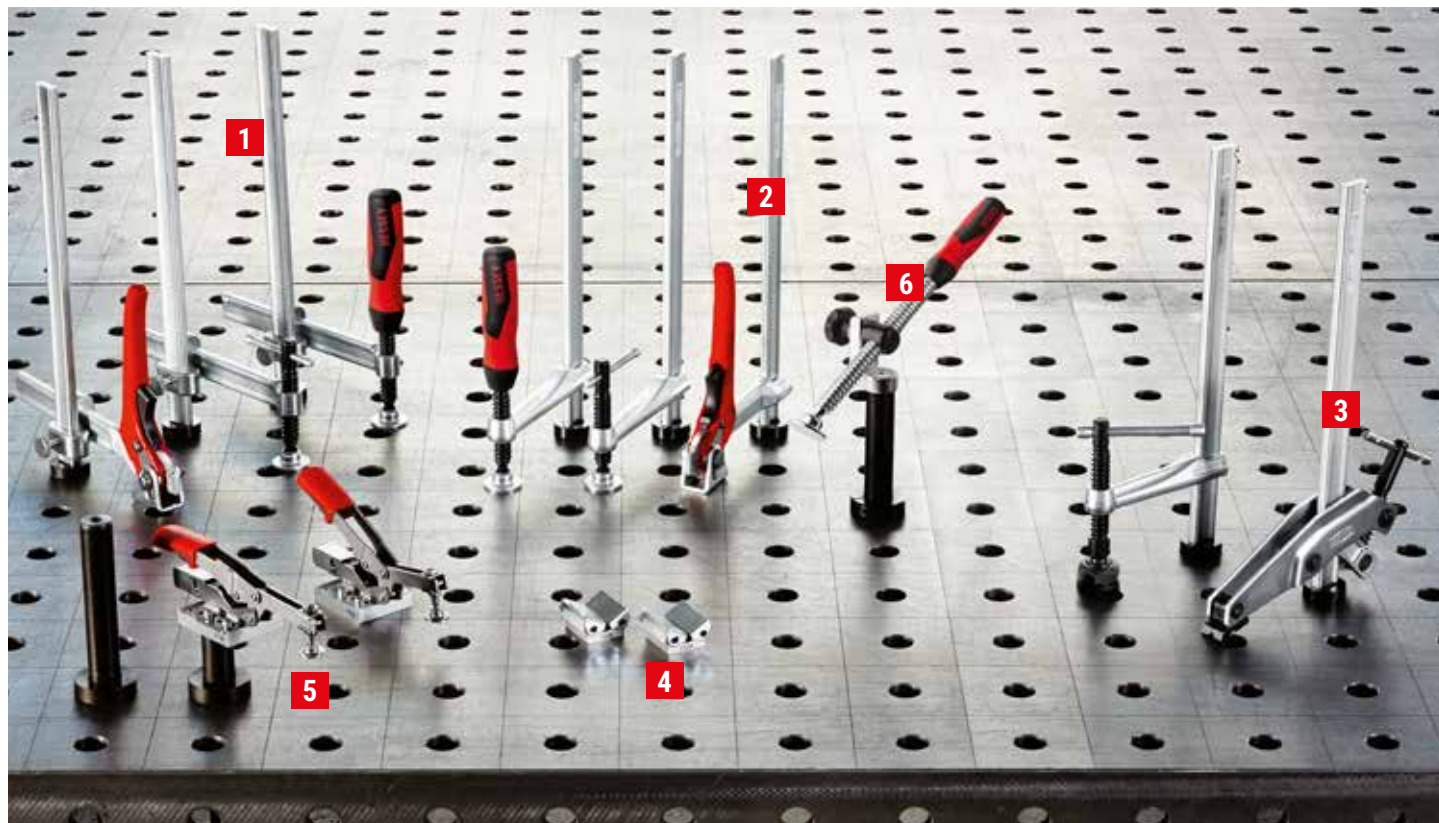


Soldar com segurança



Vantagens:

1 Alcance flexível

Os grampos de fixação para mesas de soldadura BESSEY TWV estão disponíveis não só com alcance regulável, mas também com 3 tipos de punho.

2 Com um alcance de 100 mm, 120 mm ou 140 mm

Nos grampos de fixação para mesas de soldadura BESSEY TW pode optar entre 3 tipos de punho e 3 variantes de alcance.

3 Resistente e especial

O grampo de fixação TWM28 possui uma placa de aperto especial resistente ao calor, ajustável até 35° com revestimento de aço sinterizado. Na versão com o braço de aperto TW28GRS, o veio está no exterior permitindo assim o livre acesso à área de trabalho.

4 Perfeito para corrimãos

Quer seja para formas redondas, ovais ou quadradas, os acessórios de aperto Vario TWVAD adaptam-se à peça a soldar desde 60° interior até 60° exterior.

5 Utilização de grampos de aperto rápido

Graças ao adaptador TWA-STC e à extensão TWX adequada, os grampos de aperto rápido BESSEY com placa base horizontal podem ser também rapidamente utilizados em mesas de soldadura.

6 Fixação diagonal e horizontal

O adaptador TW28AV conectado à extensão TW28X permite efetuar a fixação diagonal e horizontal, graças veio giratório com uma variação de -52° a 52°.



Grampo de aperto com alcance variável TWV



Número de pedido	Para-fuso Ø	Aber-tura	Alcance	Dimensão do perfil	Peso	Unid.	
	mm	mm	mm	mm	kg	Pza.	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	
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	

Dados CAD 3D na área de download do sítio Web da BESSEY

- TWV16: Força de aperto até 2.500 N
TWV28: Força de aperto até 5.500 N
- TW16 + TW22: Força de aperto até 3.000 N
TW28: Força de aperto até 5.000 N
- Fixação precisa individual
- Perfil e braço móvel temperados para uma melhor fixação
- Alcance ajustável (em TWV)

Modelos diferentes:

Grampo de aperto com alcance fixo TW



Número de pedido	Para-fuso Ø	Aber-tura	Alcance	Dimensão do perfil	Peso	Unid.	
	mm	mm	mm	mm	kg	Pza.	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	
NOVO TW22-20-10-2K	22	200	100	22 x 8,5	1,00	5	
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	

Dados CAD 3D na área de download do sítio Web da BESSEY

- Punho em plástico bi-componente de alta qualidade, e cruzeta de aperto com extremidades arredondadas, cada uma com guia roscada trapezoidal de funcionamento suave e substituição da placa de pressão sem ferramentas
- Alavanca com mecanismo de roquete para um aperto rápido, controlado e sem vibração
- TW22: Compatível com as mesas elevatórias Barth e Beck

Grampo para mesas de soldadura com regulação posterior TW28GRS



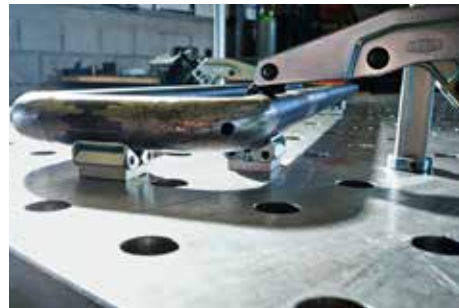
Número de pedido	Para-fuso Ø	Aber-tura	Alcance	Dimensão do perfil	Peso	Unid.	
	mm	mm	mm	mm	kg	Pza.	V3
TW28GRS30-12	28	300	120	28 x 11	2,26	1	

Dados CAD 3D na área de download do sítio Web da BESSEY

- Força de aperto até 5.000 N
- Veio no exterior para livre acesso à área de trabalho e maior proteção contra salpicos de solda
- Robusto, ideal também para fixar peças de trabalho redondas ou quadradas
- Articulável e ajustável em altura
- Especialmente concebido para fixação em espaços reduzidos e em aberturas estreitas

Acessórios ver página 3

Soldar com segurança



Grampo para mesas de soldadura com placa de pressão TWM28



Número de pedido	Para-fuso Ø	Abertura	Alcance	Dimensão do perfil	Peso	Unid.	
	mm	mm	mm	mm	kg	Pza.	V3
TWM28-30-12	28	300	120	28 x 11	1,78	1	

Dados CAD 3D na área de download do sítio Web da BESSEY



- Força de aperto até 6.500 N
- Fixação precisa individual
- Perfil e braço móvel temperados para uma melhor fixação
- Veio temperado: muito estável e resistente ao desgaste, para uma vida útil consideravelmente mais longa
- Longa vida útil graças à placa de pressão especial resistente ao calor com revestimento em aço sinterizado, ajustável até 35 °

Placa de pressão especial com inserção em aço sinterizado



Número de pedido	Modelo	Adequado para	Peso	Unid.	
			kg	Pza.	V3
3100736	standard	SLM, SGM, SGTm, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	0,23	50	
3102127	rigido	SLM, SGM, SGTm, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	0,23	1	
3100737	standard	STBS, STBU	0,26	1	
3101192	dentada	SLM, SGM, SGTm, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	0,18	1	
3101193	com ranhura em V	SLM, SGM, SGTm, STBM, STBVC, SGU, SLV, GSV, SPZ80K, TWM	0,27	1	



- Longa vida útil graças à placa de pressão especial resistente ao calor com inserto de aço sinterizado

Vários modelos:

- Com ranhura em V para a fixação de peças de trabalho redondas, ovais e angulares
- Com superfície dentada para um apoio seguro sobre peças de trabalho sujas
- Com ranhura em V para a fixação de peças de trabalho redondas, ovais e angulares
- Design rígido com superfície lisa

Acessório de apoio ajustável para mesas de soldadura TWVAD (2 unid./saco)



Número de pedido	Para-fuso Ø	Ângulo	Largura das superfícies de aperto	Peso	Unid.	
	mm		mm	kg	Pza.	V3
TW16VAD	16	60° interior até 60° exterior	45	0,38	1	
TW28VAD	28		45	0,57	1	
TWVAD	—		45	0,28	1	

Dados CAD 3D na área de download do sítio Web da BESSEY

- Especialmente adequado para peças de trabalho redondas, ovais ou quadradas
- Ângulo ajustável desde 60° interior até 60° exterior

Modelos diferentes:

- TW16VAD / TW28VAD: modelo com parafuso para fixação e ajuste rápidos na mesa de soldadura
- TWVAD: modelo sem parafuso, para montagem de forma variável na mesa de soldadura



Adaptador de grampos TWA-STS



TW16A-STS



TW28A-STS



Número de pedido	Parafuso Ø	Adequado para	Furo para parafuso de fixação	Peso	Unid.	
	mm			kg	Pza.	V3
TW16A-STS	16	STC-HH STC-IHH	M5	0,19	1	
TW28A-STS	28	STC-VH	M6	0,28	1	

Dados CAD 3D na área de download do sítio Web da BESSEY

- Acessórios para grampos BESSEY com placa base horizontal STC
- Com parafuso, para uso direto na mesa de soldadura
- Sem parafuso, para fixar na extensão TWX

Extensão TWX



TWX



Número de pedido	Parafuso Ø	Adequado para	Amplitude	Peso	Unid.	
	mm		mm	kg	Pza.	V3
TW16X	16	TW16A-STS TW16VAD TWVAD	15-200	0,41	1	
TW28X	28	TW28A-STS TW28VAD TWVAD TW28AV	15-300	1,76	1	

Dados CAD 3D na área de download do sítio Web da BESSEY

- Acessórios para o adaptador de grampos BESSEY TWA-STS, TWVAD e TW28AV
- Ajustável a peças de trabalho redondas através do anel de ajuste da mesa

Adaptador basculante TW28AV



Número de pedido	Parafuso Ø	Abertura	Adequado para	Peso	Unid.	
	mm	mm		kg	Pza.	V3
TW28AV	28	160	TW28X	0,90	1	

Dados CAD 3D na área de download do sítio Web da BESSEY

- Força de aperto até 3.000 N
- Acessórios para extensão BESSEY TW28X
- Veio ajustável entre -52° e +52°
- Porca trapezoidal de segurança para fixação segura da peça de trabalho
- Punho em plástico de alta qualidade bicomponente com veio longo