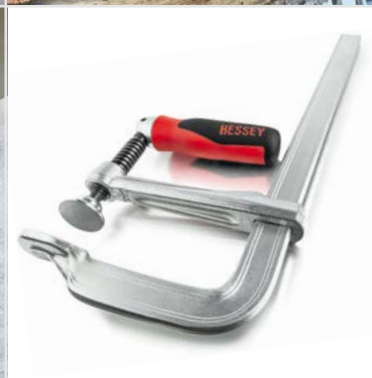
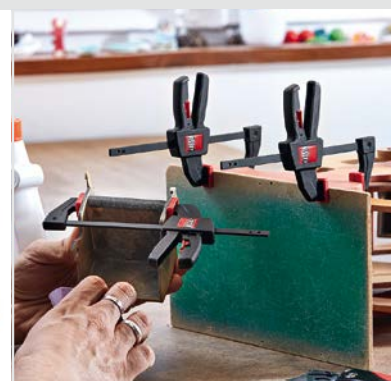




Simplemente Melhor.



BESSEY

Novidades 2020

Por favor, note:
Atraso nas novidades da BESSEY
devido à atual situação especial a nível mundial,
causada pelo vírus Covid-19.
Disponibilidade prevista a partir de julho de 2020

Suporte telescópico de montagem STE

Tudo sob controlo



Também com uma mão, segurança no sentido ascendente

Com STE, a BESSEY oferece um suporte telescópico de montagem extremamente robusto com mecanismo de aperto e botão de deslocação rápida integrado. A gama é composta por três tamanhos

e possibilita a fixação de placas de gesso, tábuas de madeira, painéis, ripas, tiras de metal, películas e invólucros de lâmpadas até 3,70 m de altura. Possibilidade de utilização em planos inclinados graças às superfícies de contacto oscilantes e antiderrapantes em PVC.

Fixação segura

O suporte garante uma fixação segura e fiável:

- graças à construção extremamente robusta com capacidade de carga máxima de 200 kg – dependendo do tamanho do suporte – com comprimento máximo de extração
- graças às superfícies de contacto superiores e inferiores em PVC revestidas a borracha
- graças à proteção antiderrapante integrada no punho



Manuseamento preciso e rápido

O suporte pode ser ajustado com precisão e solto com toda a segurança:

- graças à fixação em três passos: botão de desbloqueio para extração do segmento interior e ajuste prévio do suporte; a regulação precisa obtém-se acionando a alavanca até que a placa de contacto encoste na peça de trabalho. De seguida, rodar o punho no sentido horário até que a força de retenção pretendida seja atingida (respeitar a capacidade de carga máxima)
- graças à redução da pressão em dois passos: rodar o suporte telescópico no sentido anti-horário; assim que se perder a força de retenção, pressione o botão de desbloqueio para recolher o tubo interior





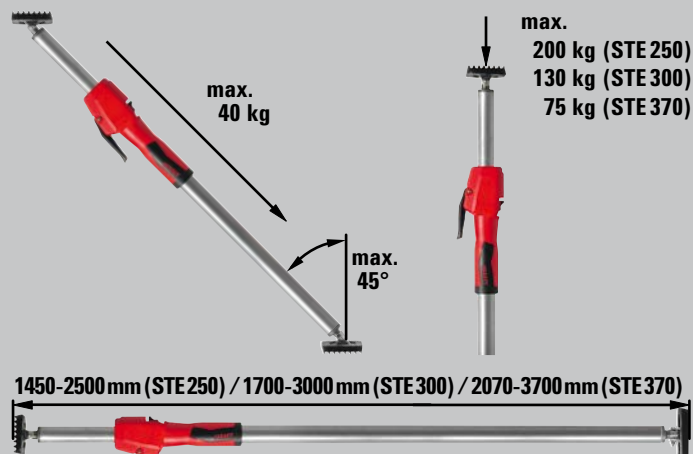
Utilização versátil

Possibilita o posicionamento e a fixação de diversos materiais:

- graças à construção estável de tubos de aço em três tamanhos – em modo telescópico até 3,70 m
- graças às placas de suporte de grandes dimensões de 9 x 7 cm com um alcance de oscilação de -45° a +45°

Suporte telescópico de montagem STE com punho de bombeamento

Nº de pedido	Amplitude de regulação	Limite de carga na extensão máx.			
	mm	kg	kg	Pza.	V3
STE250	1450-2500	200	3,10	2	
STE300	1700-3000	130	3,50	2	
STE370	2070-3700	75	4,10	2	



- Carga máxima até 350 kg com a haste telescópica completamente recolhida
- Construção extremamente estável devido a tubos de aço com elevada capacidade de carga e superfícies de contacto anti-derrapantes em PVC
- Operação com uma mão graças ao punho de plástico bicomponente com mecanismo de expansão
- Botão de ação rápida para recolha e extração da haste telescópica
- Força de retenção regulável através da rotação do suporte no punho
- Utilização também em superfícies inclinadas através de superfícies de contacto com oscilação gradual de -45° a +45°

Disponível a partir de julho 2020

Série de grampos de aperto monomanual EZ

Aperto e expansão com uma só mão



Algo para todos

Os grampos monomanuais de alta qualidade da BESSEY estão agora disponíveis com uma opção extra: para além de EHZ, EZS e DUO, os trabalhadores podem optar entre quatro tamanhos e um

total de dez variantes para as mais diversas finalidades, dentro da nova série EZ. Desse modo, profissionais e amadores têm ainda mais hipóteses de encontrar a sua ferramenta ideal, quando precisam de ter a segunda mão livre.

Série de grampos de aperto monomanual EZ

Em quatro tamanhos e dez variantes



Simplesmente Melhor.

Conforto

Toda a gama oferece um manuseamento ergonômico graças a uma tecnologia sofisticada:

- graças ao punho em plástico bicomponente com alavanca por trás da calha para um acesso seguro de ambos os lados
- graças ao botão de desbloqueio integrada no punho para um ajuste rápido do mordente móvel e para soltar o grampo

Utilização versátil

A série de grampos mono-manuais EZ oferece várias possibilidades de utilização:

- graças à ampla gama de variantes com, quatro larguras de fixação entre 110 e 900 mm, bem como forças de aperto de 200 N a 2.700 N
- graças ao prisma em cruz integrado nas tampas de proteção de plástico para fixação segura de peças redondas, pontiagudas e com arestas
- graças ao sem necessidade de ferramentas devido ao mecanismo de desbloqueio acionado por botão de pressão



Robustez

Design moderno aliado a longevidade:

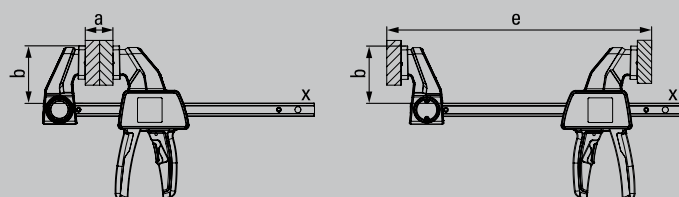
- graças a materiais de elevada qualidade, como poliamida reforçada com fibra de vidro na parte superior e inferior, e aço temperado e polido para a calha de perfil
- graças ao mecanismo invólucro de plástico para proteção do mecanismo de manivela de poeiras e aparas



Grampo de aperto mono-manual EZ



Nº de pedido	Abertura mm	Alcance mm	Expansão "e" mm	Perfil mm	Conteúdo /unidade	kg	Pza.	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	



- Força de aperto até 2.700 N
- Mudança rápida de aperto para expansão – sem ferramentas nos modelos EZM, EZL, EZXL graças ao mecanismo de desbloqueio com botão de pressão na parte superior
- Punho em plástico bicomponente ergonômico com mecanismo e alavanca de desbloqueio integrada por trás da calha
- Tampas de proteção com prisma em cruz revestidas em borracha para proporcionar uma fixação segura de peças redondas, pontiagudas e com arestas
- Operação com uma mão sem esforço
- Embalagem de cartão para expositor

Conjunto de grampos de bancada monomanual EZR15-6SET

Apertar com uma mão em perfis e em mesas



Para ombreiras e muito mais

Alguns utilizadores vão mesmo ficar surpreendidos: o novo modelo ERZ amplia a gama da BESSEY de grampos de mesa de alta qualidade com uma versão monomanual. Para além disso, pode ser usado para muitas outras finalidades. Graças às inúmeras

possibilidades de encaixe da parte superior e do adaptador sem recorrer a ferramentas, aumenta as possibilidades de uso dos grampos: para apertar ou expandir normalmente, ou em trabalhos de fixação abrangentes, empurrando o adaptador para a parte superior ou inferior.



Conjunto de grampos de bancada monomanual EZR15-6SET

Um grampo com inúmeras possibilidades



Simplesmente Melhor.

Versatilidade

Este grampo oferece variadas possibilidades de utilização:

- com adaptador na parte inferior e parte superior invertida para fixação segura de calhas guia das marcas Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt, etc. e para aperto em perfis, bem como em mesas de trabalho
- com adaptador na parte superior ou inferior para aperto abrangente
- com ou sem adaptador para aperto e expansão

Conforto

Manuseamento ergonómico e seguro graças a uma tecnologia sofisticada:

- graças ao punho em plástico bicomponente com alavanca por trás da calha para um acesso seguro de ambos os lados
- graças à alavanca de desbloqueio integrada no punho para um ajuste rápido do mordente móvel e para soltar o grampo
- graças ao prisma em cruz integrado nas tampas de proteção de plástico para fixação segura de peças redondas, pontiagudas e com arestas



Robustez

Design moderno aliado a longevidade:

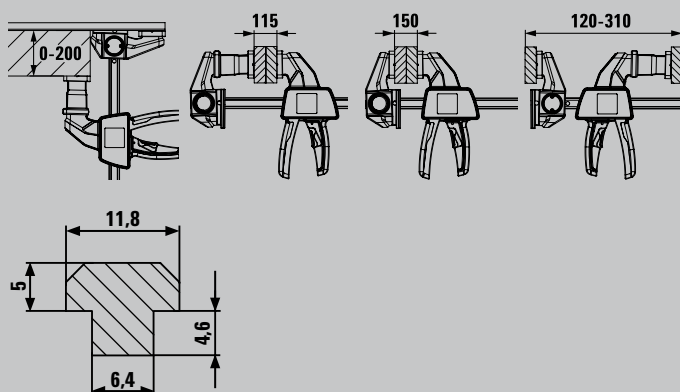
- graças aos materiais de elevada qualidade, como poliamida reforçada com fibra de vidro para a parte superior e inferior, bem como aço temperado e polido para a calha de perfil oco
- graças ao invólucro de plástico para proteção do mecanismo



Grampo de bancada mono-manual EZR



Nº de pedido	Abertura	Alcance	Expansão	Perfil	Conteúdo/ unidade	kg	Pza.	V3
EZR15-6SET	150	60	120-310	14 x 5	2 x EZR15-6	0,62	8	



- Com guia especial na parte superior para ranhuras 12 x 6,5 mm a 12 x 8 mm
- Utilização com adaptador na parte inferior e parte superior invertida para fixação segura das calhas guia das marcas Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt, etc. e para o aperto em perfis, bem como em mesas de trabalho
- Utilização com adaptador na parte superior ou inferior para aperto abrangente
- Utilização com ou sem adaptador – para apertar ou expandir
- Força de aperto até 750 N
- Punho em plástico bicomponente ergonómico com alavanca de bombeamento por trás da calha
- Embalagem de cartão para expositor

Grampo de aperto em aço GZ com punho dobrável

Economia de espaço e fixação confortável



Rotação rápida a 90° para maior flexibilidade

A BESSEY complementa a ampla gama de grampos de aperto em aço com uma excelente alternativa. O novo grampo com punho giratório destaca-se pelo manuseamento ergonómico e pelo rápido aumento da força.



Grampo de aperto em aço GZ com punho dobrável

Grampos em aço BESSEY, qualidade sem concorrência



Simplesmente Melhor.

Potente, rápido e confortável

Para além do conforto ergonómico, o punho em plástico especial de 2 componentes oferece ainda outras vantagens:

- dobrável a 90°, o que permite um efeito de alavancagem extra no aperto – e menos esforço para o utilizador
- em modo dobrável pode ser rodado em 360°, pelo que o punho não fica preso no carril durante o processo de aperto, ao contrário do que acontece com alguns modelos da concorrência
- nos pontos de difícil acesso, o punho pode ser simplesmente dobrado para não "atrapalhar"





Flexível e extremamente estável

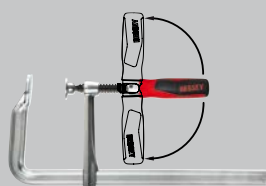
Também os restantes componentes da nova versão GZ convencem pela habitual qualidade BESSEY:

- graças ao mordente fixo forjado, temperado e galvanizado a partir de uma peça, com placa de pressão moldada, apresentam particular resistência. As vantagens: por um lado, é possível adaptar perfeitamente a pressão às exigências da peça de trabalho. Por outro lado, os grampos de aperto em aço são mais resistentes a vibrações, pelo que os grampos não têm de ser reapertados com tanta frequência.
- graças ao mordente móvel forjado



Grampo de aperto em aço GZ Original BESSEY com punho dobrável

Nº de pedido	Abertura	Alcance	Perfil			V2
	mm	mm	mm	kg	Pza.	
GZ25KG	250	120	24,5 x 9,5	1,42	10	
GZ30-12KG	300	120	24,5 x 9,5	1,50	10	
GZ40-12KG	400	120	24,5 x 9,5	1,69	10	
GZ50-12KG	500	120	24,5 x 9,5	1,82	10	
GZ60-12KG	600	120	24,5 x 9,5	1,99	5	



- Força de aperto até 5.000 N
- Mordente móvel e fixo em aço temperado para um aperto flexível e elástico
- Punho de plástico bicomponente com função dobrável de elevada qualidade para uma alavancagem adicional durante o aperto
- O punho pode ser dobrado a 90° e rodado a 360° sem atingir a calha, para um trabalho rápido e confortável, mesmo em áreas de difícil acesso
- Placas de pressão substituíveis sem necessidade de ferramenta

Grampo de aperto GearKlamp GK

Perfeito para espaços reduzidos



Faz o impossível tornar-se possível!

Com o novo grampo de aperto com regulação GearKlamp da BESSEY, tem na sua mão uma solução que permitira realizar perfeitamente trabalhos de fixação em pequenos espaços de forma cómoda. A BESSEY separou o punho do veio e colocou-o ao longo da guia. Assim, a cada volta do punho do novo GearKlamp a força de aperto é transmitida ao veio através do mecanismo de engrenagem oculto no mordente móvel.

A estrutura dos novos grampos de aperto com regulação GearKlamp é muito mais compacta que a dos grampos de aperto convencionais, de alavanca ou mono-manuais. Por um lado não existem partes da ferramenta a incomodar o utilizador durante o trabalho, evitando, assim, danos nas peças e no trabalhador. Por outro lado, garante um manuseamento ergonómico em qualquer situação. Ao não forçar a postura da mão torna o trabalho mais cómodo. Comprove-o!

YouTube



Grampo de aperto GearKlamp GK

O grampo com o toque especial



Simplesmente Melhor.

Design compacto exclusivo

O grampo de aperto com regulação GearKlamp é extremamente versátil e pode ser utilizado em espaços mais reduzidos:

- graças ao seu mecanismo patenteado que separa o punho do veio e o coloca ao longo da guia
- graças aos canais em cruz no mordente superior para apertar com segurança peças redondas, em extremidades ou cantos

Utilização ergonómica

O grampo incorpora tecnologia de aperto que garante maior comodidade ao utilizador:

- graças ao punho em plástico bi-componente de alta qualidade para o trabalho seguro
- graças ao botão de deslocamento rápido que permite ajustar o mordente móvel com rapidez
- graças à placa de aperto inclinável para um ajuste perfeito às peças de trabalho

Robusto

Manter o nível de qualidade BESSEY é um objetivo na hora de desenvolvê-lo e por isso o grampo de aperto com regulação GearKlamp é uma escolha vencedora quanto à durabilidade:

- graças à utilização de materiais de alta qualidade como a poliamida reforçada com fibra de vidro nos mordentes fixo e móvel, assim como aço temperado, endurecido e polido nas calhas
- graças à estrutura de plástico do mordente móvel que protege o mecanismo do pó, sujidade e aparas



Grampo de aperto GearKlamp GK

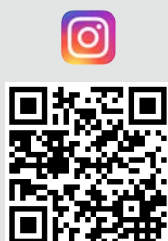
Nº de pedido	Abertura	Alcance	Perfil	kg	Pza.	V3
	mm	mm	mm			
GK15	150	60	19 x 6	0,62	6	
GK30	300	60	19 x 6	0,73	6	
GK45	450	60	19 x 6	0,84	6	
GK60	600	60	19 x 6	0,95	6	

- Punho em plástico bi-componente de alta qualidade situado ao longo da guia; permite utilizar o grampo de aperto em espaços reduzidos
- Força de aperto até 2.000 N
- Veio com rosca trapezoidal de fácil deslocação e com placa de aperto inclinada
- Botão de deslocamento rápido que permite ajustar o mordente móvel com rapidez
- Embalagem de cartão para expositor





Simplesmente Melhor.



E-Newsletter



<http://www.bessey.de>



<https://www.facebook.com/BESSEY.Tool.Einfach.Besser>



<http://www.instagram.com/besseytool>



<http://www.youtube.com/user/besseytoolsdeutsch>



<http://newsletter.bessey.de>

www.bessey.de

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