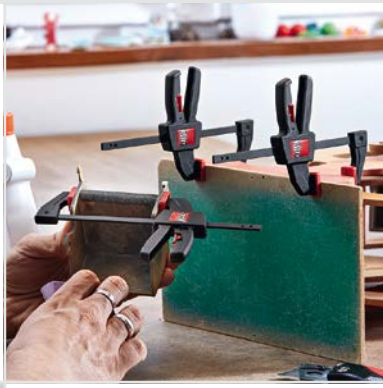
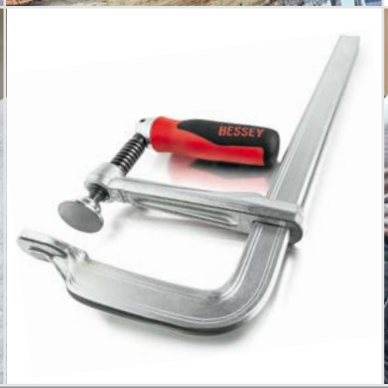
BESSEY®

Simplemente mejor.





BESSEY
Novedades 2020

Puntales de expansion STE

Todo bajo control

La mano extra para trabajos seguros

Con el nuevo modelo STE, BESSEY ofrece un puntal extremadamente potente con el mecanismo de bombeo y botón de liberalización rápida integrado en el mango. La gama consta de tres tamaños y permite la fijación de placas de yeso, tableros de madera, paneles, listones de techo, listones metálicos, laminas y soportes de lamparas hasta una altura de 3,70 m. El uso en posiciones inclinadas también es posible gracias a las superficies de contacto de PVC giratorias y antideslizantes.

Puntales de expansion STE

Potencia de extensión

Simplemente mejor.

Sujeción extremadamente segura

El puntal garantiza una sujeción fiable y segura:

- gracias a su diseño extremadamente estable para una capacidad de carga máxima de 200 kg – dependiendo del tamaño de puntal correspondiente – en su máxima longitud de extensión
- gracias a superficies de contacto de PVC engomado en la parte superior e inferior
- gracias a protección antideslizante integrada en el mango

Manejo preciso y rápido

El puntal puede ajustarse con precisión y aflojarse de forma segura:

- gracias a la fijación en tres pasos: Para preajustar el puntal de techo, se pulsa el botón de aflojar y se extiende el tubo interior telescópico hasta la longitud deseada. El ajuste fino se realiza accionando la palanca de bomba hasta que la placa de apoyo del puntal esté en contacto con la pieza de trabajo. A continuación, girar la empuñadura en el sentido de las agujas del reloj hasta que se alcance la fuerza de sujeción deseada (respetando la capacidad de carga máxima)
- gracias al destensado en dos pasos: Primero se debe girar el puntal de techo en sentido contrario a las agujas del reloj. En cuanto no haya fuerza de sujeción, presionar el botón de desbloqueo para retraer el tubo interior.

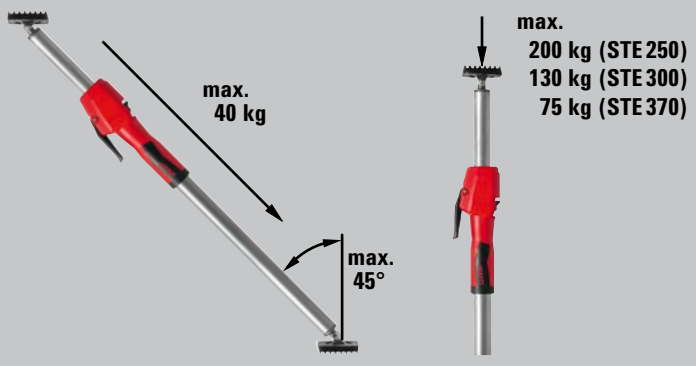
Uso versátil

Permite el posicionamiento y la sujeción de una gran variedad de materiales:

- gracias a la solida construcción en tubo de acero y disponible en tres tamaños con ajuste telescópico de hasta 3,70 m
- gracias a las superficies de contacto de 9 x 7 cm con una inclinación posible de -45° a +45°

Puntales de expansion STE con empuñadura de bomba

Nº de pedido	Rango apertura	Límite de carga en la máxima longitud de extensión			
	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	

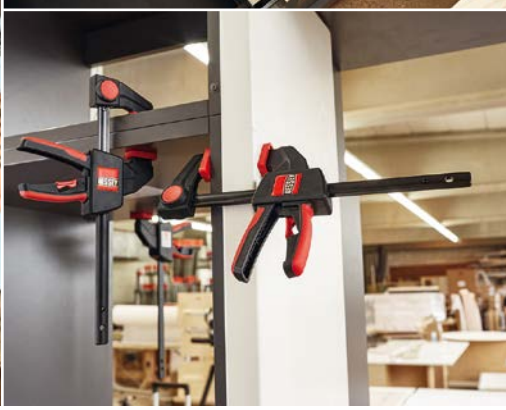


Disponible a partir de julio de 2020

- Se puede cargar hasta un máximo de 350 kg cuando la barra telescópica está completamente retraída
- Construcción extremadamente estable gracias a los tubos de acero de alta resistencia y a las superficies de contacto de PVC antideslizantes
- Manejo con una sola mano gracias al mango de plástico de 2 componentes con mecanismo de bombeo
- Botón de cambio rápido para una rápida extensión y retracción de la barra telescópica
- Fuerza de sujeción ajustable girando el soporte del mango
- Uso incluso en pendientes gracias a las superficies de contacto orientables desde -45° hasta +45°

Tornillos de apriete monomanuales modelo EZ

Sujeción y expansión con una mano



Algo para todo el mundo

La alta calidad de construcción de los sargentos monomanuales de Bessey, disponible en los modelos EHZ, EZS y DUO esta ahora también disponible en el nuevo modelo EZ, el cual ofrece 4 tamaños y 10 posibilidades diferentes para una amplia gama de aplicaciones. Esto permite a profesionales y aficionados al bricolaje a encontrar su herramienta ideal cuando necesitan trabajar con una sola mano.

Tornillos de apriete monomanuales modelo EZ

En cuatro tamaños diez posibilidades

Simplemente mejor.

Uso ergonómico

En toda la gama de sargentos monomanuales:

- gracias al mango de plástico bicomponente y la palanca de bombeo detrás del riel para un acceso seguro en ambas direcciones
- gracias al pulsador de desbloqueo integrado en el mango que facilita el uso del sargento para ajustar y aflojar

Uso versátil

El sargento monomanual de la serie EZ ofrece diversas posibilidades de aplicación:

- gracias a los 4 modelos disponibles con una gama de longitudes que va desde 110 a 900 mm y una fuerza de apriete de 200 a 2.700 N
- gracias a las canales en cruz de las tapas protectoras de plástico, para sujetar con seguridad piezas redondas, en punta o en esquinas
- gracias a la facilidad de cambio de sujetar a expandir, para los modelos EZM, EZL y EZXL mediante un pulsador y sin necesidad de herramientas

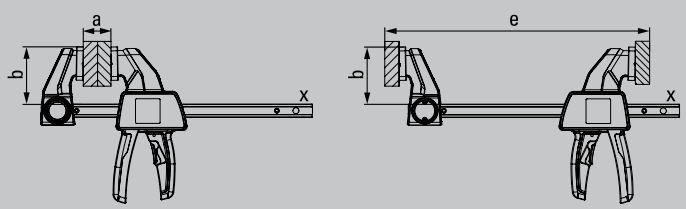
Diseño robusto

El diseño se une a la durabilidad:

- gracias al uso de materiales de alta calidad como la poliamida reforzada con fibra de vidrio en las mordazas fija y móvil, así como el acero templado, endurecido y bruñido en los rieles
- gracias a la carcasa de plástico que protege el mecanismo del polvo, suciedad y virutas

Tornillo de apriete monomanual EZ

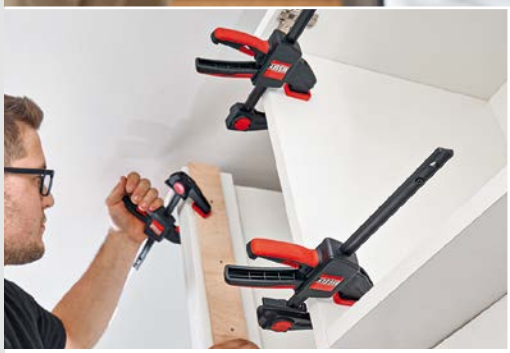
Nº de pedido	Apertura	Alcance	Alcance de expans. "e"	Pletina	Contenido / unidad	kg	Pza.	V3
	mm	mm	mm	mm				
EZS11-4SET	110	40	80-190	7 x 2,5	2 x EZS11-4	0,12	10	
EZM15-6	150	60	125-270	14 x 5	-	0,31	6	
EZM30-6	300	60	125-420	14 x 5	-	0,38	6	
EZL15-8	150	80	160-300	18 x 5	-	0,58	6	
EZL30-8	300	80	160-450	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	



- Fuerza de apriete de hasta 2.700 N
- Convertible para separar – sin herramientas para EZM, EZL, EZXL gracias a un sencillo mecanismo de desbloqueo con pulsador en la parte superior
- Empuñadura de plástico de 2 componentes con forma ergonómica, con mecanismo de bombeo y palanca de desbloqueo integrada detrás del riel
- Mordazas de plástico con canales en cruz para sujetar con seguridad piezas redondas, en punta o en esquinas
- Manejo con una sola mano sin ejercer mucha fuerza
- Embalaje de autoservicio

Sargentos para mesas EZR15-6SET

Para sujetar en perfiles y mesas de trabajo con una sola mano



Para carriles y mucho más

Más de un usuario se verá sorprendido: El nuevo sargento EZR no solo amplía el surtido de BESSEY compuesto de sargentos de mesa de gran calidad en una versión que se maneja de forma monomanual, sino que también sirve para otras muchas posibilidades de aplicación aparte de la indicada más arriba. Las numerosas posibilidades de cambio de la mordaza superior y el adaptador sin necesidad de herramientas ofrecen nuevas posibilidades de utilización de los sargentos tanto en trabajos de fijación o separación como con el uso del adaptador colocado en la mordaza superior o inferior del sargento.

Sargentos para mesas EZR15-6SET

Un sargento con múltiples posibilidades

Simplemente mejor.

Uso versátil

Este sargento ofrece una multitud de posibilidades de aplicación:

- con adaptador en la parte inferior y en la parte superior invertida para la fijación segura de las guías de las marcas Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt, etc. y para anclar en perfiles y mesas de trabajo
- con adaptador en la parte superior o inferior para una fijación superpuesta
- con o sin adaptador para fijar o separar

Tecnología confortable

Manejo ergonómico y seguro gracias a la sofisticada tecnología:

- la empuñadura de plástico de alta calidad de 2 componentes con palanca de bomba detrás del riel para un acceso seguro desde ambas direcciones
- mediante la palanca de desbloqueo integrada en la empuñadura para un ajuste rápido del brazo deslizante y para aflojar el sargento
- con el prisma cruzado integrado en las tapas protectoras de plástico para la fijación segura de las partes redondas, puntiagudas y angulares

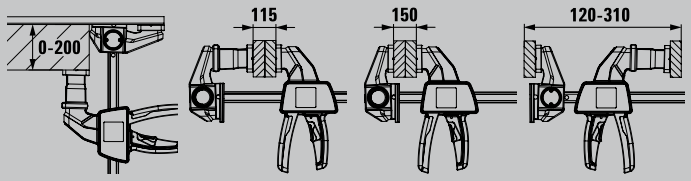
Diseño robusto

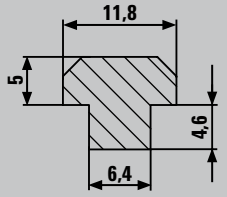
Aquí el diseño se une a la durabilidad:

- gracias al uso de materiales de alta calidad como poliamida reforzada con fibra de vidrio en las mordazas superior e inferior, así como el acero templado, endurecido y bruñido en los rieles
- gracias a la carcasa de plástico que protege el mecanismo de la empuñadura frente al polvo, suciedad y virutas

Sargento monomanual de mesa EZR

Nº de pedido	Apertura	Alcance	Alcance de expans."e"	Pletina	Contenido / unidad	kg	Pza.	V3
	mm	mm	mm	mm				
EZR15-6SET	150	60	120-310	14 x 5	2 x EZR15-6	0,62	8	

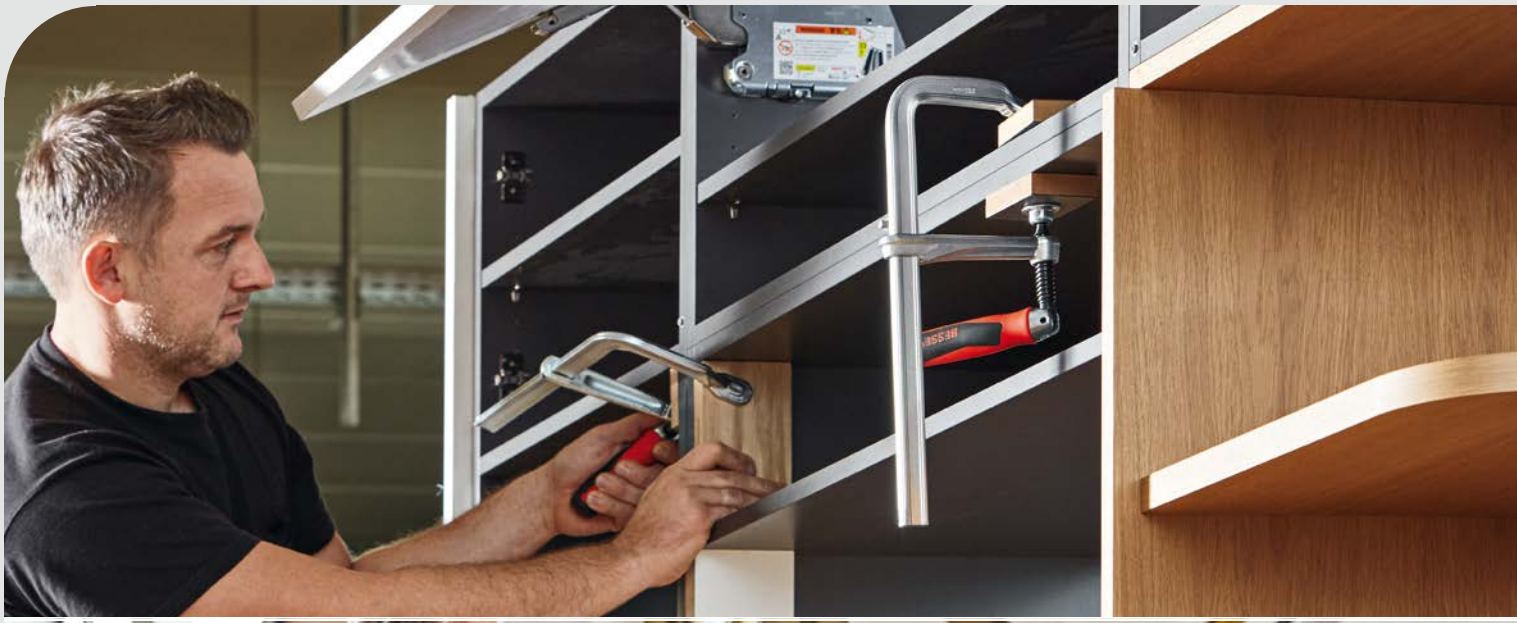




- Con guía especial en la parte superior para ranuras de 12 x 6,5 mm a 12 x 8 mm
- Uso con adaptador en la parte inferior y en la parte superior invertida para la fijación segura de los rieles guía de las marcas Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt, etc. y para anclar en perfiles y mesas de trabajo
- Uso con adaptador en la parte superior o inferior para una fijación superpuesta
- Uso con o sin adaptador para fijar o separar
- Fuerza de apriete de hasta 750 N
- Empuñadura de plástico de 2 componentes con forma ergonómica y palanca de bomba detrás del riel
- Embalaje de autoservicio

Tornillo de apriete todo acero GZ con mango articulado

Para sujetar en espacios reducidos de forma cómoda



Gira 90° al instante para una mayor flexibilidad

BESSEY amplía su extenso surtido de tornillos de apriete todo acero con una alternativa sugerente. Los nuevos tornillos de apriete con mango articulado convencen sobre todo por su manejo ergonómico, así como por su rapidez de fijación.

Tornillo de apriete todo acero GZ con mango articulado

Un todo acero BESSEY, calidad sin competencia

Simplemente mejor.

Potente, rápido y cómodo

Además de una comodidad y ergonomía, esta empuñadura especial de plástico de 2 componentes ofrece más beneficios:

- abatible a 90°, lo que permite realizar un efecto adicional de palanca al apretar sin que usuario tenga que hacer un gran esfuerzo
- se puede girar el mango 360° cuando este esta abatido lo cual permite que el mango no quede atrapado en el riel, como sucede en otros modelos de la competencia
- permite adaptar el mango para sujeciones en lugares de difícil acceso

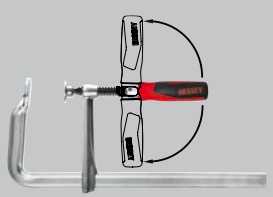
Flexible y extremadamente estable

Los demás componentes habituales de la nueva versión GZ también convencen por la acostumbrada gran calidad de BESSEY:

- gracias al riel de una sola pieza forjado, templado, galvanizado y moldeado para lograr el apriete elástico característico de los sargentos todo acero. Esto permite mantener un amarre constante y libre de vibraciones y evita tener que volver a apretar el sargento durante el trabajo
- gracias a la mordaza inferior forjada

Tornillo de apriete todo acero GZ Original BESSEY con mango articulado

Nº de pedido	Apertura	Alcance	Pletina			
	mm	mm	mm	kg	Pza.	V2
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	



- Fuerza de apriete de hasta 5.000 N
- Mordaza móvil y fija templada para una sujeción flexible y elástica
- Mango plástico de 2 componentes de alta calidad y articulado, para conseguir un efecto palanca al apretarlo
- Con el mango a 90° se puede girar 360° sin golpear el riel, consiguiendo un trabajo rápido y cómodo incluso en lugares de difícil acceso
- Platillos de apriete intercambiables sin necesidad de herramientas

Tornillo de apriete GearKlamp GK

Perfecto para espacios reducidos

¡Hace posible lo imposible!

Con el nuevo tornillo de apriete GearKlamp de BESSEY, ahora tiene una solución en su mano que le permitirá realizar perfectamente trabajos de sujeción en espacios muy estrechos de forma cómoda. BESSEY ha separado el mango del husillo y lo ha colocado a lo largo del riel. Así, con cada giro del mango del nuevo GearKlamp la fuerza de apriete se transmite al husillo a través del meca nismo de engranaje oculto en la mordaza móvil.

La construcción de los nuevos tornillos de apriete GearKlamp en mucho más compacta que la de los tornillos de apriete convencionales, de palanca o mono-manuales. Por un lado ya no hay partes de la herramienta molestando al operario en medio de la zona de trabajo, evitando así daños a las piezas de trabajo o a los propios trabajadores. Por otro lado se garantiza un manejo ergonómico en cualquier situación. El resultado es que ya no hay que forzar la postura de la mano lo que se traduce en un tra-bajo más cómodo. ¡Pruébelos, se sorprenderá!

YouTube

Tornillo de apriete GearKlamp GK

Los tornillos de apriete con un giro especial

Simplemente mejor.

Exclusivo diseño compacto

l tornillo de apriete GearKlamp es extremadamente versátil y puede utilizarse incluso en los espacios más reducidos:

- gracias a su mecanismo patentado que separa el mango del husillo y lo coloca a lo largo del riel
- gracias a los canales en cruz en la mordaza superior para sujetar con seguridad piezas redondas, en punta o en esquinas

Uso ergonómico

El tornillo incorpora numerosa tecnología de sujeción que garantiza al usuario un plus de comodidad:

- gracias a su empuñadura de plástico de 2 componentes de alta calidad para un seguro manejo
- gracias al pulsador de desplazamiento rápido que permite ajustar la mordaza móvil con rapidez
- gracias a su platillo de apriete basculante para un ajuste perfecto a las piezas de trabajo

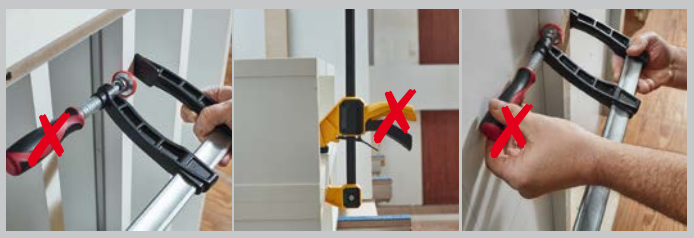
Robusto

Mantener el nivel de calidad esperado de BESSEY era un objetivo a la hora de desarrollarlo y por ello el tornillo de apriete GearKlamp es una elección ganadora en cuanto a durabilidad:

- gracias al uso de materiales de alta calidad como poliamida reforzada con fibra de vidrio en las mordazas fija y móvil, así como acero templado, endurecido y bruñido en los rieles
- gracias a la carcasa de plástico de la mordaza móvil que protege el mecanismo del polvo, suciedad y virutas

Tornillo de apriete GearKlamp GK

N° de pedido	Apertura	Alcance	Pletina			
	mm	mm	mm	kg	Pza.	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	



- Empuñadura de plástico de 2 componentes de alta calidad colocada a lo largo del rail; permite utilizar el tornillo de apriete en espacios reducidos
- Fuerza de apriete de hasta 2000 N
- Husillo con roscado trapezoidal de fácil desplazamiento y con platillo de apriete basculante
- Pulsador de desplazamiento rápido que permite ajustar la mordaza móvil con rapidez
- Embalaje de autoservicio

BESSEY®

Simplemente mejor.

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

E-Newsletter

Pr-BESSEY-Neuheiten2020__ES 04/2020

BESSEY no se responsabiliza de los errores de imprenta.

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