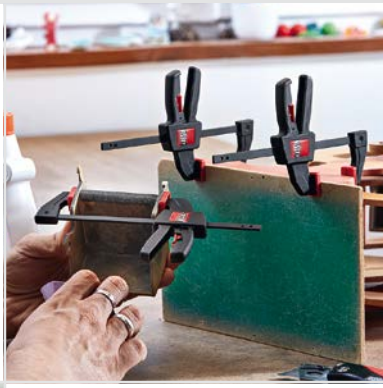
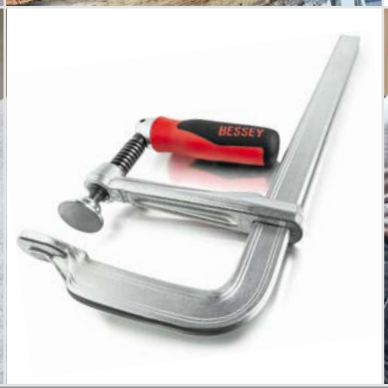
BESSEY®

Einfach besser.








# BESSEY
# Neuheiten 2020

## Decken- und Montagestütze STE

# Alles fest im Griff





**Auch einhändig sicher aufwärts**

**BESSEY bietet mit der STE eine äußerst leistungsstarke Decken- und Montagestütze mit Pumpmechanismus und integrierter Schnellverschiebetaste. Das Sortiment umfasst drei Größen und ermöglicht damit die Fixierung von Gipskarton, Holzbrettern, Paneelen, Dachlatten, Metallleisten, Folien und Lampenkörpern in einer Höhe von bis zu 3,70 m. Auch der Einsatz in Schrägen ist dank schwenkbarer und rutschsicherer PVC-Kontaktflächen ohne Probleme möglich.**

## Decken- und Montagestütze STE

# Kraftvoll geht's hoch hinaus

BESSEY®
Einfach besser.

**Extrem sicher im Halt**
Die Stütze garantiert einen zuverlässig sicheren Halt:
- durch äußerst stabile Konstruktion für bis zu maximal 200 kg Tragfähigkeit – abhängig von der entsprechenden Stützengröße – bei maximaler Auszugslänge
- durch gummierte PVC-Kontaktflächen oben und unten
- durch die im Griff integrierte Rutschsicherung





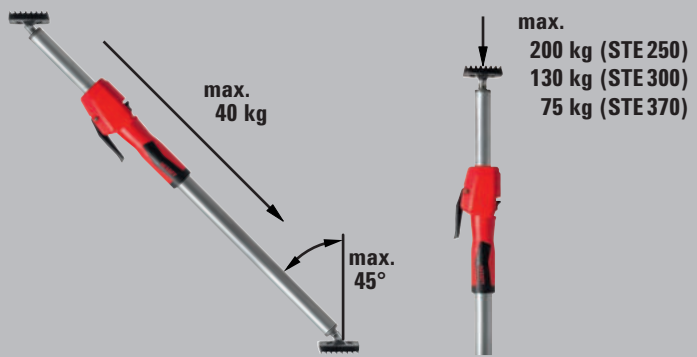
**Vielseitig einsetzbar**
Sie ermöglicht das Positionieren und Halten unterschiedlichster Materialien:
- durch stabile Stahlrohr-Konstruktion in drei Größen – teleskopierbar auf bis zu 3,70 m
- durch 9 x 7 cm große Auflageplatten mit einem Schwenkbereich von -45° bis +45°

**Präzise und schnell in der Handhabung**
Die Stütze lässt sich exakt auf die Erfordernisse einstellen und sicher lösen:
- durch die Fixierung in drei Schritten: Zum Voreinstellen der Deckenstütze wird die Lösetaste betätigt und das teleskopierbare Innenrohr auf die gewünschte Länge ausgezogen. Die Feineinstellung erfolgt durch Betätigen des Pumphebels bis die Anlageplatte der Stütze am Werkstück anliegt. Anschließend solange am Griff im Uhrzeigersinn drehen bis die gewünschte Haltekraft erreicht ist (max. Belastbarkeit beachten)
- durch das Entspannen in zwei Schritten: Zuerst die Deckenstütze gegen den Uhrzeigersinn drehen. Sobald keine Haltekraft mehr vorliegt, die Lösetaste betätigen um das Innenrohr einzufahren



**Decken- und Montagestütze STE mit Pumpgriff**

| Bestell-Nr. | Verstellweg | Belastungsgrenze bei max. Auszugslänge | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | mm | kg | kg | St. | V3 |
| STE250 | 1450-2500 | 200 | 3,10 | 2 | |
| STE300 | 1700-3000 | 130 | 3,50 | 2 | |
| STE370 | 2070-3700 | 75 | 4,10 | 2 | |




Lieferbar ab Juni 2020

- Bis zu maximal 350 kg belastbar bei komplett eingefahrener Teleskopstange
- Äußerst stabile Konstruktion durch hochbelastbare Stahlrohre und rutschsichere PVC-Kontaktflächen
- Einhandbedienung dank 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Pumpmechanismus
- Schnellverschiebe-Taste zum schnellen Ein- und Ausfahren der Teleskopstange
- Regulierbare Haltekraft durch Drehen der Stütze am Griff
- Einsatz auch in Schrägen durch stufenlos schwenkbare Kontaktflächen von -45° bis +45°

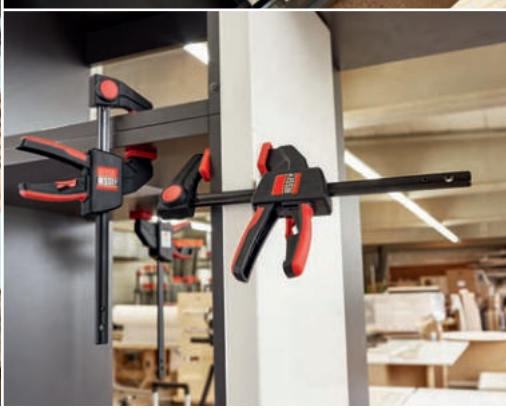
## Einhandzwingen-Serie EZ

# Einhändig spannen und spreizen









**Für jeden etwas dabei**

**Die hochwertigen Einhandzwingen aus dem Hause BESSEY werden ab sofort um eine zusätzliche Option erweitert: Neben EHZ, EZS und DUO können Handwerker innerhalb der neuen EZ-Serie aus vier Baugrößen und insgesamt zehn Varianten für verschiedenste Einsatzzwecke wählen. Damit erhalten Profis und Heimwerker noch mehr Auswahl, ihr ideales Werkzeug zu finden, wenn die zweite Hand freibleiben soll.**

## Einhandzwingen-Serie EZ

# In vier Baugrößen und zehn Varianten

Einfach besser.

**Praktischer Komfort**
Das komplette Sortiment bietet ergonomische Handhabung dank ausgefeilter Technik:

- durch den hochwertigen 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Pumphebel hinter der Schiene für sicheren Zugriff aus beiden Richtungen
- durch den im Griff integrierten Lösehebel zum schnellen Verstellen des Gleitbügels und zum Lösen der Zwinge







**Vielseitiger Einsatz**
Die Einhandzwingen-Serie EZ bietet viele Anwendungsmöglichkeiten:

- durch Variantenvielfalt in vier Baugrößen mit Spannweiten von 110 bis 900 mm sowie Spannkräfte von 200 N bis 2.700 N
- durch das in den Kunststoff-Schutzkappen integrierte Kreuzprisma zum sicheren Fixieren runder, spitzer und kantiger Teile
- durch Umstecken des Oberteils von Spannen auf Spreizen – bei Baugrößen EZM, EZL und EZXL werkeuglos dank Lösemechanik per Druckknopf

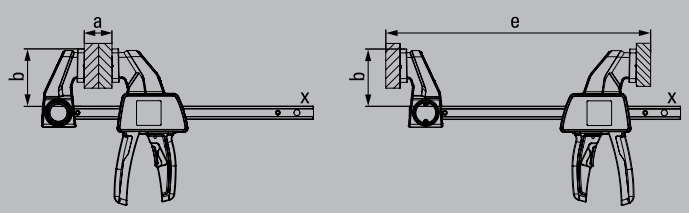
**Robustes Design**
Hier trifft moderne Optik auf Langlebigkeit:

- durch Einsatz hochwertiger Materialien wie glasfaserverstärktem Polyamid für Ober- und Unterteil sowie vergütetem und brüniertem Stahl für die Hohlprofil-schiene
- durch das Kunststoffgehäuse wird die Griffmechanik vor Staub und Spänen geschützt



### Einhandzwinge EZ

| Bestell-Nr. | Spann-weite | Aus-ladung | Spreiz-weite „e“ | Schiene | Inhalt/ St. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | mm | mm | mm | mm | | kg | St. | 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 | |




- Spannkraft bis zu 2.700 N
- Umsteckbar zum Spreizen – werkzeuglos bei EZM, EZL, EZXL dank einfacher Löse-mechanik per Druckknopf am Oberteil
- Ergonomisch geformter 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Pumpmechanismus und integriertem Lösehebel hinter der Schiene
- Gummierte Schutzkappen mit Kreuzpris-ma für sicheren Halt von runden, spitzen und kantigen Teilen
- Einhandbedienung ohne Kraftaufwand
- SB-verpackt

## Einhand-Tischzwingen-Set EZR15-6SET

# Einhändig in Profilen und auf Tischen spannen









**Für Schienen und noch viel mehr**

**Das wird so manchem Nutzer ein überraschtes „Wow" entlocken: Die neue EZR erweitert nicht nur das BESSEY-Sortiment an hochqualitativen Tischzwingen um eine einhändig zu bedienende Version. Sie packt neben ihrem eigentlichen Zweck noch viele weitere Einsatzmöglichkeiten oben drauf. Denn dank vieler werkzeugloser Umsteckmöglichkeiten von Oberteil und Adapter entstehen immer neue Einsatzmöglichkeiten für die Zwinge: zum ganz normalen Spannen oder Spreizen wie auch für übergreifende Fixierarbeiten, wenn der Adapter auf Ober- oder Unterteil geschoben wird.**





## Einhand-Tischzwingen-Set EZR15-6SET

# Eine Zwinge mit x Möglichkeiten

Einfach besser.

**Vielseitiger Einsatz**

Diese Zwinge bietet eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten:

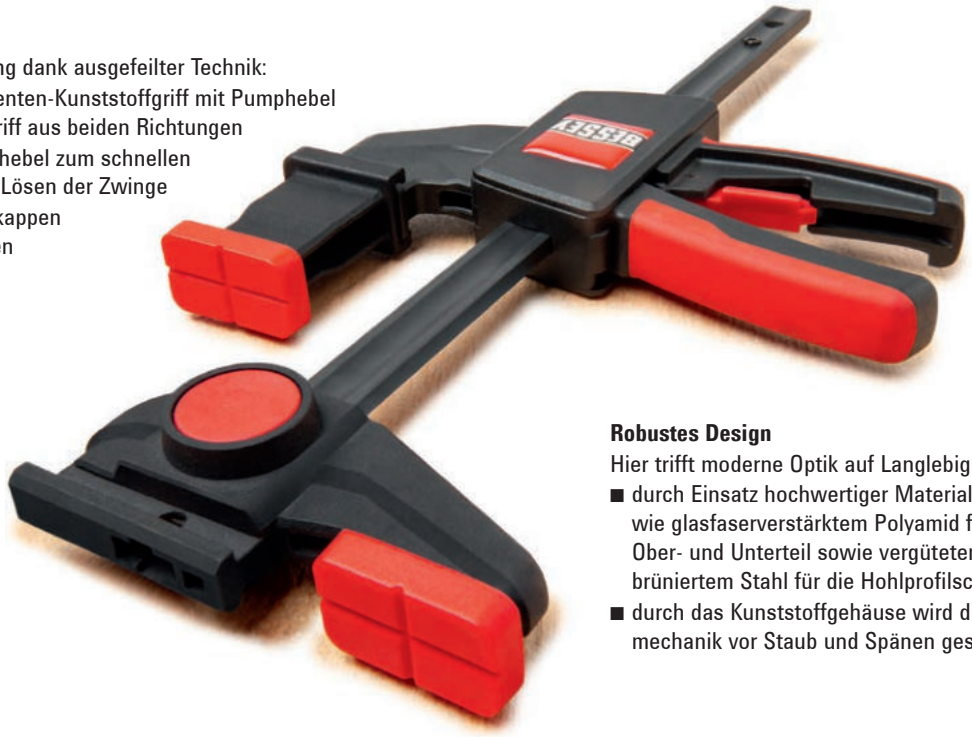
- mit Adapter auf Unterteil und umgedrehtem Oberteil zum sicheren Fixieren von Führungsschienen der Marken Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt etc. und zum Spannen in Profilen sowie auf Arbeitstischen
- mit Adapter auf Ober- oder Unterteil zum übergreifenden Spannen
- mit oder ohne Adapter zum Spannen oder Spreizen

**Komfortable Technik**

Ergonomische und sichere Handhabung dank ausgefeilter Technik:

- durch den hochwertigen 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Pumphebel hinter der Schiene für sicheren Zugriff aus beiden Richtungen
- durch den im Griff integrierten Lösehebel zum schnellen Verstellen des Gleitbügels und zum Lösen der Zwinge
- durch das in den Kunststoff-Schutzkappen integrierte Kreuzprisma zum sicheren Fixieren runder, spitzer und kantiger Teile





**Robustes Design**

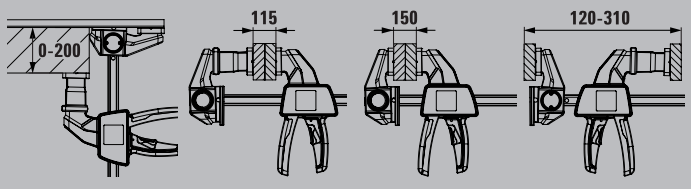
Hier trifft moderne Optik auf Langlebigkeit:

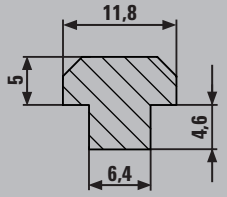
- durch Einsatz hochwertiger Materialien wie glasfaserverstärktem Polyamid für Ober- und Unterteil sowie vergütetem und brüniertem Stahl für die Hohlprofilschiene
- durch das Kunststoffgehäuse wird die Griffmechanik vor Staub und Spänen geschützt

### Einhand-Tischzwinge EZR



| Bestell-Nr. | Spann-weite | Aus-ladung | Spreiz-weite | Schiene | Inhalt/ St. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | mm | mm | mm | mm | | kg | St. | V3 |
| EZR15-6SET | 150 | 60 | 120-310 | 14 x 5 | 2 x EZR15-6 | 0,62 | 8 | |

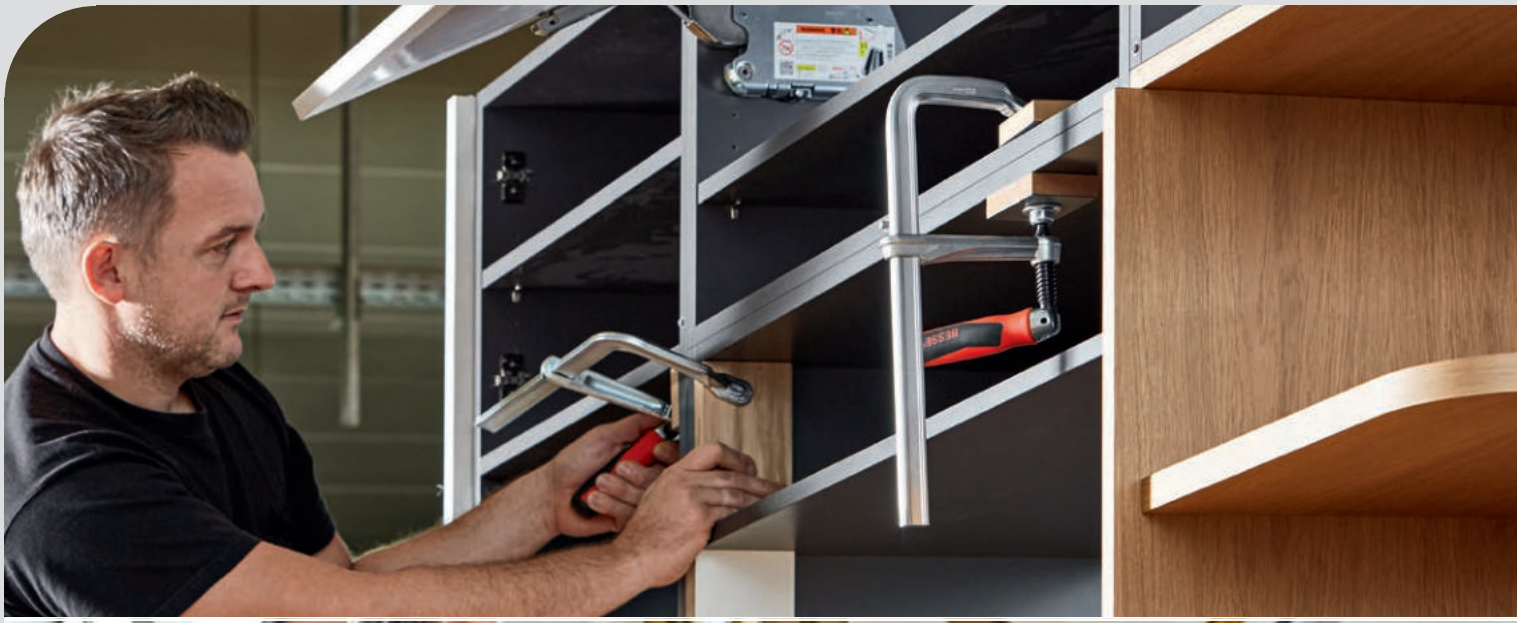



- Mit spezieller Führung am Oberteil für Nuten 12 x 6,5 mm bis 12 x 8 mm
- Einsatz mit Adapter auf Unterteil und umgedrehtem Oberteil zum sicheren Fixieren von Führungsschienen der Marken Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt etc. und zum Spannen in Profilen sowie auf Arbeitstischen
- Einsatz mit Adapter auf Ober- oder Unterteil zum übergreifenden Spannen
- Einsatz mit oder ohne Adapter – zum Spannen oder Spreizen
- Spannkraft bis zu 750 N
- Ergonomisch geformter 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Pumphebel hinter der Schiene
- SB-verpackt

## Ganzstahl-Schraubzwinge GZ mit Klappgriff

# Platzsparend und komfortabel spannen





**Mit 90° im Handumdrehen für mehr Flexibilität**

**BESSEY erweitert das umfangreiche Sortiment der Ganzstahl-Schraubzwingen um eine spannende Alternative. Bei der neuen Zwinge mit Klappgriff überzeugen besonders die ergonomische Handhabung sowie der schnelle Kraftaufbau.**



## Ganzstahl-Schraubzwinge GZ mit Klappgriff

# In konkurrenzloser BESSEY Ganzstahl-Qualität

Einfach besser.

**Kraftvoll, schnell und komfortabel**

Der besondere 2-Komponenten-Kunststoffgriff bietet neben ergonomischem Komfort noch weitere Benefits:

- klappbar um 90°, was eine zusätzliche Hebelwirkung beim Anziehen bewirkt – und damit weniger Kraftaufwand für den Anwender bedeutet
- im geklappten Zustand um 360° drehbar, wodurch der Nutzer beim Spannvorgang nicht an der Schiene hängen bleibt und somit schneller spannen kann, als es bei anderen Wettbewerbsmodellen der Fall ist
- an schwer zugänglichen Stellen lässt sich der „störende" Griff einfach wegklappen




**Flexibel und hoch stabil**

Auch die übrigen Komponenten der neuen GZ-Version überzeugen mit gewohnt hoher BESSEY-Qualität:

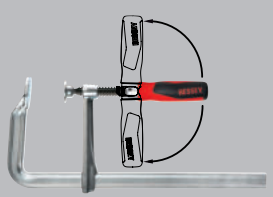
- dank Festbügel, aus einem Stück geschmiedet, vergütet und verzinkt, mit angeformter Druckplatte wird die besondere federnde Eigenschaft der Ganzstahl-Schraubzwinge erzielt. Die Vorteile: Zum einen lässt sich der Druck perfekt auf die Anforderungen des Werkstücks abstimmen. Zum anderen sind Ganzstahl-Schraubzwingen unempfindlicher gegenüber Vibrationen, weshalb die Zwingen nicht so schnell nachgezogen werden müssen.
- dank geschmiedetem Gleitbügel





**Original BESSEY Ganzstahl-Schraubzwinge GZ mit Klappgriff**

| Bestell-Nr. | Spann-weite | Aus-ladung | Schiene | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | mm | mm | mm | kg | St. | 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 | |



- Spannkraft bis zu 5.000 N
- Vergüteter Gleit- und Festbügel für federndes und elastisches Spannen
- Hochwertiger 2-Kompenenten-Kunststoffgriff mit Klappfunktion für zusätzliche Hebelwirkung beim Anziehen
- Klappgriff lässt sich um 90° umklappen und um 360° drehen ohne an der Schiene anzustoßen, für schnelles und komfortables Arbeiten – selbst an schwer zugänglichen Stellen
- Werkzeuglos wechselbare Druckplatten

## Getriebezwinge GearKlamp GK

# Ganz groß auf kleinem Raum










**Das Unmögliche ermöglichen!**

**Mit der neuen Getriebezwinge GearKlamp von BESSEY erhalten Sie jetzt eine Lösung an die Hand, um Spannarbeiten auch auf engstem Raum auf komfortable Weise perfekt zu meistern. Dazu hat BESSEY den Griff von der Spindel getrennt und um die Schiene herum platziert. Von dort ausgehend wird mit jedem Dreh bei der neuen GearKlamp die Spannkraft über eine im Gleitbügel verborgene Mechanik auf die Spindel übertragen. Die Bauweise der neuen Getriebezwinge ist im Vergleich zu klassischen Schraub-, Hebel- oder Einhandzwingen wesentlich kompakter, was für den Anwender entscheidende Vorteile hat: Zum einen befinden sich im Arbeitsbereich keine störenden Werkzeugbauteile, an denen sich der Handwerker stoßen und damit das Werkstück beschädigen, oder aber auch sich selbst verletzen könnte. Zum anderen ist eine ergonomische Handhabung in jeder Spannsituation garantiert. Kein Verdrehen der Hand und mehr Komfort bei der Arbeit sind das Ergebnis. Probieren Sie es aus – Sie werden begeistert sein!**

**You Tube**

## Getriebezwinge GearKlamp GK

# Die Zwinge mit dem besonderen Dreh

Einfach besser.

**Einzigartig kompakt im Design**
Die Getriebezwinge GearKlamp ist enorm flexibel und selbst bei engsten Platzverhältnissen einsetzbar:

- durch die zum Patent angemeldete Mechanik, die den Griff von der Spindel trennt und um die Schiene herum positioniert
- durch Kreuzprisma am Oberteil für sicheren Halt von runden, spitzen und kantigen Teilen








**Ergonomisch im Einsatz**
In der Zwinge steckt jede Menge Spanntechnik-Knowhow und gewährleistet dem Anwender ein Plus an Komfort:

- durch den hochwertigen 2-Komponenten-Kunststoffgriff für sichere Handhabung
- durch die Schnellverschiebe-Taste zum schnellen Verstellen des Gleitbügels
- durch die schwenkbare Druckplatte zum perfekten Anpassen an das Werkstück

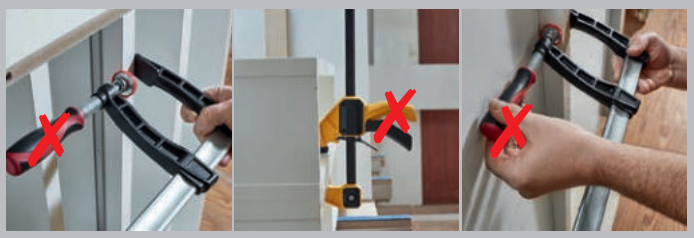
**Robust in der Technik**
Im Fokus der Entwicklung stand auch die Einhaltung des BESSEY Qualitätsversprechens, und so überzeugt die Getriebezwinge auch in Puncto Langlebigkeit:

- durch Einsatz hochwertiger Materialien wie glasfaserverstärktem Polyamid für Ober- und Unterteil sowie vergütetem und brüniertem Stahl für die Hohlprofilschiene
- durch das Kunststoffgehäuse des Gleitbügels wird die Antriebsmechanik vor Staub und Spänen geschützt



### Getriebezwinge GearKlamp GK

| Bestell-Nr. | Spann-weite | Aus-ladung | Schiene | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | mm | mm | mm | kg | St. | 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 | |



- Um die Schiene positionierter hochwertiger 2-Komponenten-Kunststoffgriff zum Einsatz der Zwinge auf engstem Raum
- Spannkraft bis zu 2.000 N
- Leichtgängige Trapezgewindespindel mit schwenkbarer Druckplatte
- Schnellverschiebe-Taste zum schnellen Verschieben des Gleitbügels
- SB-verpackt

BESSEY®

Einfach besser.

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__DE 30 08176 b 03.2020

Für Druckfehler keine Haftung.

**www.bessey.de**

BESSEY Tool GmbH & Co. KG ■ Mühlwiesenstraße 40
74321 Bietigheim-Bissingen, Germany ■ Fon +49 7142 401-0
Fax Inland: +49 7142 401-451 ■ Fax Export: +49 7142 401-452
E-Mail: info@bessey.de