

## Ganzstahl-Schraubzwinge: 90 Grad für mehr Flexibilität

Artikel vom 18. November 2020

Hand-, Druckluft- und Elektrowerkzeuge

Eine neue Ganzstahl-Schraubzwinge von Bessey mit Klappgriff bietet Anwenderinnen und Anwendern eine besonders ergonomische Handhabung sowie einen schnellen Kraftaufbau. Die Zwinge ist so gestaltet, dass sie bei geringem Gewicht eine sehr hohe Stabilität und Flexibilität aufweist.



Die neue Zwinge erweitert das bestehende Produktpotfolio (Bild: Bessey).

Der Spezialist für manuelle Spannwerkzeuge Bessey Tool erweitert sein umfangreiches Sortiment an Ganzstahl-Schraubzwingen um eine neue Variante. Bei dieser neuen

Zwinge mit der Bezeichnung »GZ-KG« bietet ein besonderer Zweikomponenten-Kunststoffgriff neben ergonomischem Komfort noch weitere Vorteile. Der Griff lässt sich nämlich um 90 Grad umklappen, was eine zusätzliche Hebelwirkung beim Anziehen bewirkt – und damit für den Anwender einen merklich geringeren Kraftaufwand bedeutet.



Der Griff lässt sich um 90 Grad umklappen, was eine zusätzliche Hebelwirkung beim Anziehen bewirkt (Bild: Bessey).

Zudem lässt sich der Griff im geklappten Zustand um 360 Grad drehen. Dadurch bleiben Anwender beim Spannvorgang nicht an der Schiene hängen, wie es bei anderen marktgängigen Modellen der Fall ist. Zudem lassen sich so deutlich schneller Spannkräfte von bis zu 5000 Newton erzielen. Von Vorteil ist dieser durchdachte Griff auch dann, wenn es beim Spannen eng zugeht. Der dann störende Griff lässt sich an schwer zugänglichen Stellen einfach wegklappen.



Bild: Bessey



Der Griff lässt sich an schwer zugänglichen Stellen einfach wegklappen (Bild: Bessey).

## Schraubzwinge in bewährter Ganzstahl-Qualität

Auch die übrigen Komponenten der neuen Schraubzwinge sind in sehr hoher Qualität ausgeführt. Die Ganzstahl-Schraubzwinge ist so gestaltet, dass sie bei geringem Gewicht eine sehr hohe Stabilität und Flexibilität bietet. Ihr Festbügel mit angeformter Druckplatte ist aus einem Stück geschmiedet, vergütet und verzinkt, wodurch die besondere federnde Eigenschaft der Ganzstahl-Schraubzwinge erzielt wird. Daraus ergeben sich zwei Vorteile: Zum einen lässt sich der Druck bestmöglich auf die Anforderungen des Werkstücks abstimmen, zum anderen ist die Ganzstahl-

Schraubzwinge so unempfindlicher gegenüber Vibratoren, da sich Erschütterungen teilweise abfangen lassen – die Zwinge muss daher nicht so schnell nachgezogen werden. Wie bei allen anderen Ganzstahl-Schraubzwingen von Bessey kann auch hier die Druckplatte werkzeuglos gewechselt werden. Erhältlich ist die neue Ganzstahl-Schraubzwinge mit Klappgriff in fünf Varianten mit Spannweiten zwischen 250 und 600 Millimetern, jeweils mit 120 Millimeter Ausladung.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG**

Schmelzgrün 7

D-77709 Wolfach

07834 866-0

[info@supfina.com](mailto:info@supfina.com)

[www.supfina.com](http://www.supfina.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn**

**GmbH**

Horn-Str. 1

D-72072 Tübingen

07071 7004-0

[info@de.horn-group.com](mailto:info@de.horn-group.com)

[www.horn-group.com](http://www.horn-group.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---