

## Klemmhebel mit Sicherheitsfunktion

Artikel vom 11. März 2021

Normteile und Normalien für den Maschinenbau



Die neuen Klemmhebel mit Sicherheitsfunktion verhindern das unbeabsichtigte Öffnen oder Schließen (Bild: Kipp).

Das [Heinrich Kipp Werk](#) hat sein Klemmhebelsortiment erweitert: Die neuen Modelle mit Sicherheitsfunktion verhindern ein unbeabsichtigtes Öffnen oder Schließen. Nur wenn der Griffhebel gedrückt wird, lassen sich Veränderungen an der Klemmstelle durchführen. So sorgen die Bedienteile für mehr Sicherheit in Produktionsumgebungen, in der Medizintechnik oder im Reha-Bereich. Eine mögliche Anwendung für die Klemmhebel mit Sicherheitsfunktion ist zum Beispiel das schnelle und zuverlässige Fixieren von Komponenten im Vorrichtung- oder Werkzeugbau. Die Klemmhebel sind einfach zu reinigen, ergonomisch in der Handhabung und sicher im Betrieb.

Die Funktionsweise der neuen Klemmhebel ist einfach: Im Ausgangszustand lassen sie sich frei drehen; es besteht keine Verbindung zur Klemmstelle. Der Anwender muss den

Griffhebel drücken, damit die Verzahnung einrastet – erst dann kann er die Klemmung lösen oder anziehen. Die Rückstellung erfolgt über eine Feder, sobald der Griffhebel losgelassen wird. Auf der Oberseite befindet sich ein Schlosssymbol, das auf den besonderen Mechanismus der Produkte hinweist. Der Griff ist aus verstärktem Kunststoff hergestellt und in den Farben Schwarz und Rot erhältlich. Die neuen Modelle sind sowohl mit Innen- als auch mit Außengewinde in den Größen M5, M6 und M8 verfügbar.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **ACE Stoßdämpfer GmbH**

Albert-Einstein-Str. 15  
D-40764 Langenfeld  
02173 9226-10  
[info@ace-int.eu](mailto:info@ace-int.eu)  
[www.ace-ace.de](http://www.ace-ace.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG**

Friedensinsel  
D-73432 Aalen  
07361 504-0  
[rudketten@rud.com](mailto:rudketten@rud.com)  
[www.rud.com](http://www.rud.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Duboschweitzer GmbH**

Annabergerstr. 59  
D-45721 Haltern am See  
02364 949000  
[info@duboschweitzer.de](mailto:info@duboschweitzer.de)  
[www.duboschweitzer.de](http://www.duboschweitzer.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---