

# 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 Vorrichtungs- 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 www.ace-ace.de Firmenprofil ansehen

## **Duboschweitzer GmbH**

Annabergstr. 59 D-45721 Haltern am See 02364 949000 info@duboschweitzer.de www.duboschweitzer.de Firmenprofil ansehen

## Otto Ganter GmbH & Co. KG

Triberger Str. 3 D-78120 Furtwangen 07723 6507-0 info@ganternorm.com www.ganternorm.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag