

# Arretierbolzen mit Drehbetätigung

Artikel vom **24. Mai 2023** Normteile und Normalien für den Maschinenbau



Arretierbbolzen mit Drehbetätigung für die schnelle Verstellung und Positionierung beweglicher Komponenten (Bild: Kipp).

Das Heinrich Kipp Werk hat sein umfangreiches Produktprogramm an Arretierbolzen um sechs neue Ausführungen mit Drehbetätigung erweitert. Die praktischen Bedienteile ermöglichen die schnelle Verstellung und Positionierung beweglicher Komponenten und eignen sich besonders für Anwendungen, in denen eine Veränderung der Arretierstellung durch Querkräfte verhindert werden soll. Die sechs neuen Arretierbolzen sind mit Bolzendurchmessern von 5 mm und 7 mm lieferbar. Sie erlauben die schnelle Positionierung und Fixierung einer Komponente durch Drehen oder Verschieben. Die Arretierbolzen verfügen zudem je nach Ausführung über eine On/Off-Anzeige bzw. eine On/Mid/Off-Anzeige. Durch diese Markierungen wird das Risiko einer Fehlbedienung reduziert. Das Gehäuse und die Bolzen der Positionierelemente bestehen aus vernickeltem Stahl, die Drehköpfe aus thermoplastischem Kunststoff. Der Arretierstift der Arretierbolzen ist konisch, als Zubehör sind passende konische Buchsen aus Stahl in beiden Bolzendurchmessern erhältlich. Anwender können bei den Arretierbolzen

zwischen einer Ausführung mit Gewinde und einer Variante mit Flansch wählen. Bei der Variante mit Gewinde erfolgt die Befestigung durch eine Kontermutter, beim Modell mit Flansch wird der Arretierbolzen mit drei Befestigungsschrauben fixiert. Die Arretierbolzen mit Drehbetätigung eignen sich z. B. für die Positionierung auf Führungsschienen im Maschinenbau, für den Einsatz im Vorrichtungsbau und in Verpackungsanlagen sowie zur Arretierung von Auszügen oder Verriegelungen in der Fahrzeugtechnik.

### Hersteller aus dieser Kategorie

### Otto Ganter GmbH & Co. KG

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

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

### KG

Friedensinsel
D-73432 Aalen
07361 504-0
rudketten@rud.com
www.rud.com
Firmenprofil ansehen

#### ACE Stoßdämpfer GmbH

Albert-Einstein-Str. 15 D-40764 Langenfeld 02173 9226-10 info@ace-int.eu www.ace-ace.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag