

## Arretierbolzen

Artikel vom 20. September 2019

Normteile und Normalien für den Maschinenbau



Eine Veränderung der Arretierstellung durch Querkräfte verhindern Arretierbolzen von Kipp.

Sein Portfolio im Bereich Arretierbolzen erweitert Kipp. Diese verhindern eine Veränderung der Arretierstellung durch Querkräfte. Die Befestigung und das Lösen der Bolzen erfolgen manuell oder über eine pneumatische Ansteuerung. Der Arretierbolzen mit Verriegelung punktet Herstellerangaben zufolge mit einer einfachen Handhabung. Durch Betätigen eines Druckknopfs erfolgt die Verriegelung. Ein roter Entriegelungsknopf ermöglicht das Lösen und Verändern der Arretierstellung. Der Arretierbolzen mit Verriegelung ist in Stahl oder Edelstahl mit den Bolzendurchmessern 5, 6, 8 und 10 mm verfügbar. Eine weitere Neuheit stellt der Arretierbolzen mit Verdrehssicherung dar, der mit Fein- oder Regelgewinde zur Verfügung steht. Die spezielle Sicherung sorgt dafür, dass sich die Position des Bolzens zur Hülse nicht verändert. Eine Anlaufschraäge erlaubt eine selbsttätige Ausrückung des Bolzens durch einseitige Querkräfte. Das Lösen der Schraube bis zur Markierung am Bolzen ermöglicht ein Verdrehen der Anlaufschraäge im Raster von 60°. Der pneumatische

Arretierbolzen wird durch Anlegen von Druckluft betätigt. Die Rückstellung erfolgt durch die Trennung von der Luftzufuhr. Anwendung findet der pneumatische Arretierbolzen beispielsweise in getakteten Fertigungsanlagen oder Montageeinrichtungen sowie bei sicherheitsrelevanten Anwendungen, die kein manuelles Entriegeln erlauben. Zudem nimmt das Unternehmen Arretierbolzen mit Markierungsring zur optischen Zustandskontrolle in das Sortiment mit auf.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---

**Otto Ganter GmbH & Co. KG**

Triberger Str. 3  
D-78120 Furtwangen  
07723 6507-0  
[info@ganternorm.com](mailto:info@ganternorm.com)  
[www.ganternorm.com](http://www.ganternorm.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

**Duboschweitzer GmbH**

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

---

**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](#)

---