

Arretierbolzen

Artikel vom **17. November 2021** Zubehör



Arretierbolzen mit Bowdenzug ermöglichen das Positionieren und Fixieren aus der Distanz (Bild: Heinrich Kipp Werk).

Die Arretierbolzen von Kipp kommen häufig in Schwenk- oder Drehvorrichtungen sowie bei der Anschlagspositionierung zum Einsatz, z. B. auch im Möbelbau. Teile können damit erst nach Ausrückung des Bolzens in eine neue Position gebracht und anschließend wieder fixiert werden. Eine Veränderung der Arretierstellung durch Querkräfte wird so verhindert. Für den Fall, dass unzugängliche Bauräume die Arretierung erschweren oder eine besonders sichere bzw. ergonomische Bedienung aus der Distanz erforderlich ist, hat das Unternehmen jetzt Arretierbolzen mit Fernbetätigung entwickelt: Die Kopplung mit der Bedienerseite kann hierbei über einen Bowdenzug erfolgen, dessen Länge zwischen 1000 und 5000 mm variiert. Um die Passgenauigkeit in der jeweiligen Anwendung zu gewährleisten, lässt sich der Seilzug bei der Montage entsprechend kürzen.

Der Hersteller liefert eine abgestimmte Kombination aus Arretierbolzen und einem Betätigungselement mit Pilzgriff, über den sich der Arretierstift aus dem Gegenstück lösen lässt. Die neuen Lösungen verfügen zusätzlich über einen Schraubnippel mit einem Durchmesser von 5 x 7 mm, um alternativ ein individuelles Bedienelement in das System einzubinden. Arretierbolzen und Betätigungselement bestehen aus Edelstahl, sodass der Korrosionsschutz selbst bei starker Verschmutzung bzw. intensiver Reinigung gewährleistet ist. Das Drahtseil und die Bowdenzughülle lassen sich bei Bedarf austauschen. Die Arretierbolzen werden mit verschiedenen Gewindegrößen und Bolzendurchmessern angeboten.

Hersteller aus dieser Kategorie

Höcker Polytechnik GmbH

Borgloher Str. 1 D-49176 Hilter 05409 405-0 info@hpt.net www.hoecker-polytechnik.de Firmenprofil ansehen

Bessey Tool GmbH & Co. KG

Mühlwiesenstr. 40 D-74321 Bietigheim-Bissingen 07142 401-0 info@bessey.de www.bessey.de Firmenprofil ansehen

Flex-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstr. 15 D-71711 Steinheim 07144 828-0 info@flex-tools.com www.flex-tools.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag