NEU: Halder Gewindesperrbolzen sparen Zeit bei der Montage

**Einfach nur stecken, nicht lange schrauben!**

Schraubverbindungen in Sekundenschnelle lösen und zusammenfügen

**Bei der Montage von Bauteilen stehen Schraubverbindungen auf der Tagesordnung. Muss eine Komponente zum Beispiel ein Verschleißteil jedoch häufig getauscht werden, nimmt das Hinein- und Herausdrehen der Schrauben viel Zeit in Anspruch. Die Erwin Halder KG hat dafür nun die Lösung: Mit den neuen Gewindesperrbolzen lösen Anwender Schraubverbindungen in Sekundenschnelle – und das sogar ganz ohne zusätzliche Werkzeuge.**

„Unsere Kugelsperrbolzen haben sich in zahlreichen Anwendungen bewährt – überall dort, wo schnell, einfach und häufig Verbindungen gelöst und wieder zusammengefügt werden müssen. Mit den neuen Gewindesperrbolzen erweitern wir nun das Spektrum der möglichen Einsatzgebiete. Wir haben die Verbindungselemente eigens für Gewindebohrungen entwickelt, um dem Anwender zum Beispiel bei der Montage von Bauteilen Zeit und damit Geld zu sparen“, so Bernd Janner, Vertriebsleiter der Erwin Halder KG.

Das Funktionsprinzip ist dem der bewährten Kugelsperrbolzen sehr ähnlich: Am unteren Ende des Bolzens befinden sich – statt der Kugeln in den bekannten Varianten – selbstarretierende Gewindesegmente, die auf die jeweiligen Gewindegrößen angepasst sind. Für ihre Entriegelung muss der Anwender lediglich den orangefarbenen Aluminium-Druckknopf am Kopfende der Bolzen drücken. Dann wird der Bolzen einfach in die vorhandene Gewindebohrung gesteckt. Beim Loslassen des Druckknopfes rasten die Gewindesegmente in das Gewinde des Bauteils ein. Mit einer halben Umdrehung zum Schluss sitzt der Gewindesperrbolzen dann sicher und fest in der Bohrung. Zum Lösen muss lediglich wieder der Druckknopf betätigt werden.

**Immer dort, wo er gebraucht wird**

Bernd Janner: „Wer kennt das nicht: Im stressigen Arbeitsalltag beim Tauschen eines Verschleißteils ist auf einmal die Schraube weg. Auch damit macht der Gewindesperrbolzen Schluss. Am Griff ist eine Nut angebracht, um dort ein Halteseil bzw. einen Clip für ein Halteseil zu befestigen. Damit kann der Gewindesperrbolzen befestigt werden, so dass er nach dem Lösen nicht verloren geht, sondern immer am richtigen Ort ist.“

Anwender können bei den Gewindesperrbolzen zwischen zwei Werkstoffvarianten wählen: Es gibt sie aus manganphosphatiertem Automatenstahl und aus rostfreiem Stahl 1.4305. Beide sind gegen Korrosion geschützt und bis 80°C temperaturbeständig. Der Gewindesperrbolzen aus rostfreiem Stahl ist zusätzlich witterungsbeständig und somit problemlos für Bauteile geeignet, die draußen eingesetzt werden. Ab Lager liefert die Erwin Halder KG die Verbindungselemente in den Gewindegrößen M8, M10, M12 und M16.

Weitere Informationen:

Erwin Halder KG

Erwin-Halder-Str. 5-9

88480 Achstetten-Bronnen

Germany

Bernd Janner

Tel.: +49 7392 7009-0

Fax: +49 7392 7009-160

info@halder.de

www.halder.com

Hinweis an die Redaktion:

Text und Fotos können bei KSKOMM,

Tel.: +49 2623 900780,

E-Mail: ks@kskomm.de,

als Dateien angefordert werden.

Foto 1: Mit den neuen Gewindesperrbolzen der Erwin Halder KG können Anwender Schraubverbindungen einfach und schnell immer wieder lösen und zusammenfügen.

Fotos: Erwin Halder KG

Autor:

Artikel Id.-Nr.:508\_7580

Seiten: 4

Anzahl Zeichen: 4673

Zur Veröffentlichung frei bis:

Über die Erwin Halder KG

1938 legte Ingenieur Erwin Halder mit der Produktion des SIMPLEX-Schonhammers den Grundstein für das heute international erfolgreiche Unternehmen mit Niederlassungen in Deutschland, Frankreich, Slowenien, Südkorea, Japan und in den USA. Allein am Stammsitz in Achstetten-Bronnen sind heute mehr als 200 Mitarbeiter beschäftigt, weltweit knapp 400. Stefan Halder leitet die Geschicke der Erwin Halder KG in dritter Generation. Das Familienunternehmen legt höchsten Wert auf Qualität in allen Produktbereichen. Dabei befindet sich die gesamte Prozesskette in einer Hand – von der Entwicklung über die Produktion bis hin zum weltweiten Vertrieb.

Neben Schonhämmern und Forstwerkzeugen produziert und vertreibt Halder auch hochpräzise Normalien, modulare Vorrichtungssysteme zur Werkstückspannung und Luftfahrtprodukte. Das Sortiment umfasst rund 12.000 Normalien nach DIN/ISO und Werksnorm, wie Maschinen- und Vorrichtungsteile, Spannelemente, Bedienteile und Maschinenelemente. Zudem ist die Erwin Halder KG nach EN 9100:2016 für eine luftfahrtkonforme Fertigung zertifiziert. Seit 2013 ist das Unternehmen ein vom Luftfahrtbundesamt zugelassener Hersteller (nach EASA Part 21G) für Luftfahrtprodukte. Zu den weltweiten Kunden gehören sowohl der örtliche Handwerker als auch Hightech-Industrieunternehmen. Neben dem Standardsortiment ermöglichen Fachkompetenz und Erfahrung auch kundenspezifische Sonderlösungen.

**Erfahren Sie mehr über die Erwin Halder KG**

auf www.halder.com/de und folgen Sie uns

auf Facebook unter www.facebook.com/HalderNormteile/ und

www.facebook.com/HalderHandwerkzeuge/

auf LinkedIn unter linkedin.com/company/erwin-halder-kg

auf XING unter www.xing.com/companies/erwinhalderkg

auf YouTube unter www.youtube.com/channel/UC5h\_MbtpB4gOfI7T2lxq77w

auf Instagram unter https://www.instagram.com/haldertools/

Pressekontakt:

KSKOMM GmbH & Co. KG

Jahnstraße 13

56235 Ransbach-Baumbach

Germany

Tel.: +49 2623 900780

Fax: +49 2623 900778

E-Mail: ks@kskomm.de

URL: www.kskomm.de

2