



Funktionsscharnier lässt Türen automatisch Öffnen und Schließen

Ein neues Funktionsscharnier aus Hochleistungspolyamid mit Federrückstellung erweitert das umfassende Angebot an Scharnieren von Ganter.

Getreu dem Motto „Alles aus einer Hand“ bietet Ganter mit der Katalog-Produktgruppe „Schwenken & Verriegeln von Türen und Klappen“ ein umfangreiches Portfolio an, das mit Scharnieren in jeglichen Ausprägungen, unterschiedlichsten Verriegelungsarten, diversen Zubehörteilen und schließlich Kantenschutz-Dichtprofilen keine Wünsche unerfüllt lässt.

Im Bereich der funktionellen Scharniere stellt Ganter nun mit der GN 233.3 ein neues Scharnier aus Kunststoff vor. Dank der Rückstell-Funktion kehrt das Scharnier und damit die daran anmontierte Klappe oder Tür automatisch in die Ausgangsposition zurück, sobald diese losgelassen wird. Das Scharnier eignet sich damit ideal für das automatische Öffnen und Schließen bzw. Zuhalten von Türen.

Neben den Rückstell Drehmomenten kann das Funktionsscharnier zusätzlich hohen mechanischen Belastungen ausgesetzt werden, da es aus besonders widerstandsfähigem Hochleistungspolyamid gefertigt ist und damit über eine sehr hohe mechanische Festigkeit verfügt. Die Aluminium-Drehhülse sowie eine Torsionsfeder aus Edelstahl garantieren maximale Verschleiß- und Korrosionsbeständigkeit. In Tests hat die pfiffige Konstruktion bewiesen, dass sich das Drehmoment der Rückstellung auch nach 100.000 Betätigungszyklen nicht verändert.

Wie beim Normteilspezialist Ganter aus dem Schwarzwald üblich, ist das neue Funktionsscharnier in diversen Ausführungen verfügbar: Ob links- oder rechtsrückstellend, mit hohem oder niedrigem Feder-Rückstellmoment oder als Ergänzungsscharnier ohne Rückstellfeder ausgestattet - das Scharnier kann individuell entsprechend der Bedürfnisse der Anwendung einfach konfiguriert und bestellt werden. Wie gewohnt bietet Ganter damit für jede individuelle Anwendung eine spezifische Lösung bereits im Standard.

Mehr darüber im Internet unter www.ganter-griff.de

Ansprechpartner Contact

Axel Weber

Durchwahl direct extension

+ 49 (0) 7723 6507-226

E-Mail Email

axel.weber@ganter-griff.de

Otto Ganter GmbH & Co. KG

Normteilefabrik

Triberger Straße 3

78120 Furtwangen

Telefon +49 (0) 7723 6507-0

Telefax +49 (0) 7723 4659

www.ganter-griff.de