

Rohrverbinder

Artikel vom **9. August 2018**
 Maschinenbauteile



Mit seinem Standardsortiment von mehr als 400 starren und beweglichen Typen deckt Brinck bereits ein großes Anwendungsspektrum für den Einsatz von Aluminium-Rohrverbindern ab. Auf der Basis der eigenen Fertigungskapazitäten kann das Unternehmen aber jederzeit auch flexibel auf die Sonderwünsche seiner Kunden in der Steigtechnik, im Fahrzeugbau oder im Anlagenbau reagieren. Das können Rohrverbinder mit ausgefallenen Winkeln, ovalen Querschnitten, speziellen Halbschalen-Geometrien oder mit einem besonderen Oberflächendesign sein. Die Grundlage für die schnelle und einfache Umsetzung der Sonderlösungen bilden die umfangreichen Inhouse-Fertigungskapazitäten des Herstellers. Das Unternehmen verfügt über eine eigene Aluminiumgießerei, einen eigenen Werkzeugbau, eine eigene mechanische Endbearbeitung sowie über eine eigene Oberflächenbearbeitung. Außerdem hat das Unternehmen eine eigene Konstruktions- und Entwicklungsabteilung, die den Kunden bei der Umsetzung von Design- oder Montagelösungen unterstützen kann. An vielen Stellen reflektiert auch das aktuelle Standard-Portfolio des Herstellers

die Aktivitäten auf dem Gebiet der Sonderlösungen. Denn viele Rohrverbinder, die im Rahmen kundenspezifischer Entwicklungen entstanden, sind heute Teil des Katalogprogramms. Hier finden sich sowohl starre als auch bewegliche Verbinder, Baureihen mit geschlossener oder mehrschaliger Ausführung sowie Varianten zum Stecken oder zum Klemmen, die viele Möglichkeiten für die Gestaltung individueller Rohrverbinder-Konstruktionen eröffnen. Alle metrischen Rohrverbinder stehen mit Durchmessern von 25, 30, 40, 45 und 50 mm zur Verfügung; seine zollmäßigen Schraubverbinder bietet der Hersteller mit Durchmessern von 1 Zoll (33,7 mm), 1 1/4 Zoll (43 mm) sowie 1 1/2 Zoll, (48,3 mm) und 2 Zoll (60 mm) an. Ob Standardprodukt oder kundenspezifische Sonderlösung: Alle Rohrverbinder bestehen aus einer korrosions- und witterungsbeständigen Aluminiumlegierung nach EN 573-3 (DIN 1715).

Hersteller aus dieser Kategorie

Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH

Horn-Str. 1
D-72072 Tübingen
07071 7004-0
info@de.horn-group.com
www.horn-group.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](#)
