

11. Oktober 2018

Rohrverbinder aus Aluminium

Neu: Mehr Flexibilität dank Kugelgelenk

Die Produktfamilie der Solid Clamp Rohrverbinder aus Aluminium erhält vierfachen Zuwachs: Ab sofort sind Fuß-, Muffen- und Gelenkklemmstücke der Baugröße 30 auch mit integriertem Kugelgelenk lieferbar. Zudem ergänzt ein Muffenklemmstück mit Doppelkugel das Portfolio.

Klemmbare Rohrverbinder sind bei der stabilen und gleichzeitig wieder lösbaren Verknüpfung von Rohren eine preisgünstige und extrem flexible Alternative zu aufwendigen Eigen- oder Schweißkonstruktionen. Das umfangreiche Rohrverbinder-Produktspektrum von RK Rose+Krieger bietet Lösungen für die unterschiedlichsten Einsatzzwecke und zu erwartenden Belastungen:

- **Light Clamps** aus Kunststoff für Aufgaben mit geringen mechanischen Belastungen sind korrosionsbeständig und resistent gegenüber aggressiven Stoffen.
- **Solid Clamps** aus Aluminium für den mittleren bis schweren Lastbereich besitzen gute mechanische Eigenschaften und überzeugen durch ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis.
- **Robust Clamps** aus Edelstahl für schwere Lasten und den stoßfesten Bereich sind hoch temperatur- und korrosionsbeständig ausgelegt. Sie sind besonders biegesteif und bleiben auch bei dynamischen Belastungen hochfest.

Jetzt wird die große Rohrverbinder-Vielfalt aus Aluminium durch **vier neue Solid Clamp Varianten mit Kugelgelenk** nochmals erweitert. Die in den Fuß-, Muffen- und Gelenkklemmstücke integrierten Kugelgelenke sind für Belastungen bis 40 Nm (statisch) ausgelegt. Angeschlossene Anwendungen sind um 60° frei schwenkbar und um 360° frei drehbar. Damit bieten die neuen Rohrverbinder mit Kugelgelenk deutlich mehr konstruktive Freiheitsgrade, als herkömmliche Gelenkverbinder. Eine spezielle Oberflächenbeschichtung des Kugelgelenks sorgt dabei für eine hochfeste Klemmung. Für die flexible Anbindung verfügen die Klemmstücke über eine Universalanschlussplatte.

(1.821 Zeichen inkl. Leerzeichen)

RK Rose+Krieger GmbH

Gegründet 1972 ist die RK Rose+Krieger GmbH heute als Tochtergesellschaft der weltweit operierenden Phoenix Mecano AG ein Komplettanbieter mit einer Produktauswahl an Lineartechnik, Profil-Montagetechnik, Verbindungs- und Modultechnik, die am Markt einzigartig ist. Im Angebot sind Katalogprodukte ebenso wie Maßanfertigungen, Systemlösungen und Sonderentwicklungen. RK Rose+Krieger beschäftigt mehr als 550 Mitarbeiter weltweit, rund 230 davon am Stammsitz in Minden. Erfahren Sie mehr unter www.rk-rose-krieger.com.

Bildunterschrift

RK_SolidClamps_Kugelgelenk.jpg: Die Aluminium-Rohrverbinder mit Kugelgelenk aus der Solid Clamp Baureihe bieten deutlich mehr Freiheitsgrade bei der Konstruktion als herkömmliche Gelenkverbinder

Metatitle

Neu: Kugelgelenk macht Rohrverbinder noch flexibler

Metadescription

RK Rose+Krieger erweitert Baureihe der Aluminium-Rohrverbinder um Fuß-, Muffen- und Gelenkklemmstücke der Baugröße 30 mit integriertem Kugelgelenk...

Deeplink

www.rk-rose-krieger.com/deutsch/aktuelles/produktneuheiten/rohrverbinder-mit-kugelgelenk/

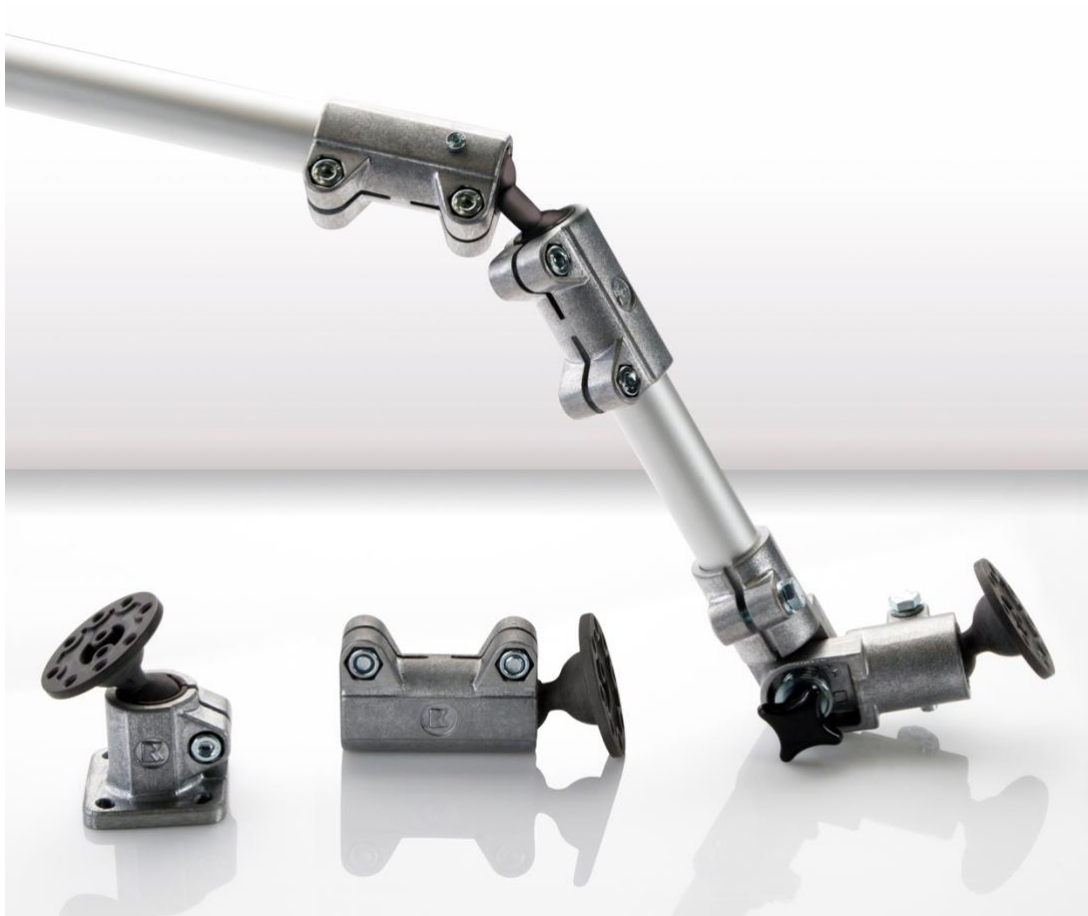
Keywords

RK Rose+Krieger, Rohrverbinder, Rohrverbinder mit Kugelgelenk, Rohrverbinder Aluminium Kugelgelenk

Download-Area: <https://www.koehler-partner.de/project/rk-rosekrieger-presseservice/>

Pressestelle:

Köhler + Partner GmbH
Brauerstr. 42 · 21244 Buchholz i.d.N.
Telefon +49 4181 92892-0 · Fax +49 4181 92892-55
E-Mail: info@koehler-partner.de • www.koehler-partner.de



Die Aluminium-Rohrverbinder mit Kugelgelenk aus der Solid Clamp Baureihe bieten deutlich mehr Freiheitsgrade bei der Konstruktion als herkömmliche Gelenkverbinder