

IDEAL-Schlauchschellen

IDEAL-DIN 3017



Verbindungstechnik. Bewährt und sicher.

Die IDEAL-DIN 3017 ist die seit vielen Jahren bewährte Schneckengewindeschelle für alle üblichen Anwendungen der Schlauchtechnik,

- bei denen gleichmäßig hohe Bandzugkräfte erwartet werden,
- bei denen eine dauerhaft gleichbleibende Qualität vorausgesetzt wird,
- bei denen ein guter wirtschaftlicher Kompromiss durch die richtige Auswahl aus einer breiten Palette von Standardprodukten gefragt ist.

Mit wahlweise 9 und 12 mm Bandbreite, einem eng gestuften Spektrum an Baugrößen und verschiedenen Materialgüten bietet die IDEAL-DIN 3017 jederzeit die richtige Lösung für eine sichere Verbindung.

IDEAL-small



Verbindungstechnik. Klein und stark.

Die nur 5 mm breite IDEAL-small spielt ihre funktionalen Vorteile bei allen Anwendungen aus,

- die für die bewährte Technik des Schneckengewindeantriebs nur wenig Raum bieten,
- die die universellen Eigenschaften dieser Technik für eine gute und jederzeit lösbare Verbindung nutzen,
- bei denen das geringe Gewicht mit der niedrigen Bauhöhe der IDEAL-small die richtige Lösung ist.

Verschiedene Anpassungen an besondere Anforderungen haben der IDEAL-small ein vielfältiges Einsatzgebiet erschlossen.

IDEAL-MAXI



Verbindungstechnik. Robust und zuverlässig.

Die IDEAL-MAXI überträgt die Technik des Schneckengewindeantriebs mit großen Spannungsbereichen und hohen Bandzugkräften auf besonders anspruchsvolle Anwendungen der Schlauchtechnik,

- bei denen Standardlösungen versagen,
- bei denen eine zuverlässige Verbindung und Abdichtung erst durch die Übertragung hoher Kräfte auf das 20 mm breite Schellenband der IDEAL-MAXI gewährleistet wird,
- die wegen schwieriger Bedingungen eine außergewöhnlich robuste Bauweise voraussetzen.

Dank ihrer Eigenschaften hat sich die IDEAL-MAXI ein eigenes Anwendungsfeld gesichert.

IDEAL-GBS



Verbindungstechnik. Kraftvoll und belastbar.

Die IDEAL-Gelenkbolzenschelle ergänzt die Produktfamilie der IDEAL-Schellentechnik für Anwendungen,

- bei denen besondere Schlaucheigenschaften und Einsatzbedingungen den Verzicht auf die Schneckengewindetechnik nahelegen,
- bei denen hohe Dichtleistungen benötigt werden,
- bei denen der Qualitätsanspruch an die IDEAL-Schlauchschelle gefordert wird.

Das abgestufte Standard-GBS-Programm mit Bandbreiten zwischen 18 und 26 mm macht die IDEAL-GBS zu einer sicheren Alternative.