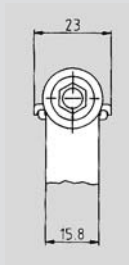
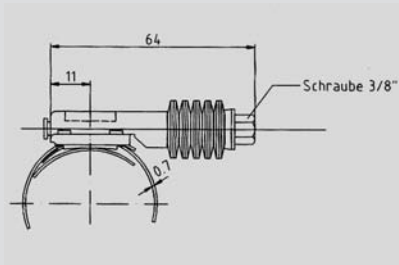


Schlauchschellen, Typ CT



Schlauchschellen Typ CT

15,8 mm breite fünfteilige
Schneckenwindeschelle mit
gestanztem Bandgewinde, SW 3/8",
Band, Sattel, Gehäuse,
Tellerfederpaket aus
Cr - Ni Stahl, Schraube C - Stahl
verzinkt, Bandgewinde abgedeckt.
Ausführungen mit Cr - Ni
Stahlschraube auf Anfrage.



Nr. 10 700

Bestellbeispiel

10700.CT25-44

Bez. CT
Spannb. 25-44

Einsatzbereiche:

Verbindungen sehr hoher Beanspruchung in Fahrzeugbau, Industrie und Anlagenbau überlagert mit hohen Druck- oder Temperaturwechseln.

Eigenschaften und Leistungsfähigkeit:

Die Schneckenwindeschelle mit dem Vorzug des großen Verstellbereichs verfügt annähernd über das Spannkraftpotential von T-Bolzen Schellen.

Eingesetzt im Hochdruckbereich in der richtigen Konstellation erreicht die Schelle Leckagedichtheit bis 45 bar bei kleinen Durchmessern und 12 Nm Betriebsdrehmoment.

Das Federpaket dämpft Schwingungsbeanspruchung an starren Verbindungen oder dient als Längenausgleich bei Wärmeausdehnungen oder Schlauchsetzeffekten.

Spannbereich	Spannbereich	Spannbereich	Spannbereich
25 - 44	70 - 92	121 - 143	172 - 194
32 - 54	83 - 105	133 - 156	184 - 206
45 - 67	95 - 118	146 - 168	197 - 219
57 - 79	108 - 130	159 - 181	210 - 232

Typ CT:

15,8 mm breite, gefederte Schelle wesentlich über den Spannkraftanforderungen von DIN 3017.

Einsatz an hochbelasteten Stellen in Wasser- Luft- und Hydraulikverbindungen in Kombination mit hohen Druck oder Temperaturwechseln.

Betriebsdrehmoment bis 12 Nm

Bruchmoment > 16 Nm