



Schlauchschellen Typ HT

15,8 mm breite vierteilige
Schneckengewindeschelle
mit gestanztem Bandgewinde,
SW 8 mm,
alle Teile aus Cr - Ni Stahl
oder seewasserbeständig.
Alle Ausführungen wahlweise mit
oder ohne Bandgewindeabdeckung

- Form ST: rostfrei
 Form STS: seewasserbeständig
 Form STB: rostfrei
 mit Bandgewinde-
 abdeckung
 Form STSB: seewasserbeständig
 mit Bandgewinde-
 abdeckung



Nr. 10 704

Bestellbeispiel

10704.HT25-45ST

Bez. HT
 Spann. 25-45
 Form ST



Typ HT:

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

Einsatz an hochbelasteten Stellen in
Wasser- oder Hydraulikverbindungen.

**Vorgeschlagenes Betriebsdreh-
moment bis 12 Nm.**

Bruchmoment > 16 Nm.

Einsatzbereiche:

Bereiche sehr hoher Beanspruchung
in Fahrzeugbau, Industrie und An-
lagenbau.

Leistungsfähigkeit:

Die Schneckengewindeschelle mit
dem Vorzug des großen Verstell-
bereichs 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.

Spannbereich	Spannbereich	Spannbereich	Spannbereich
25 - 45	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