

# K-ZTR POLYURETHAN

Polyurethan-DUO-Schläuche

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

Farbe blau / schwarz

Temperatur -35 °C bis +60 °C



## Hinweis

Weitere Angaben auf Anfrage.

## Beschreibung

Polyurethanschläuche zeichnen sich durch eine sehr hohe Flexibilität und einen damit verbundenen engen Biegeradius in einem weiten Temperaturbereich aus. Sie sind noch flexibler als LD-PE Schläuche und haben eine hohe Abriebfestigkeit, sehr gute Kälteflexibilität, eine geringe bleibende Verformung nach Langzeitbelastung, gute Beständigkeit gegen die meisten Öle, Fette, aliphatischen Kohlenwasserstoffe und Sauerstoff. Die wichtigsten Anwendungen: pneumatische oder hydraulische (Minihydraulik) Leitungen, Maschinenbau, Motorenbau, Mess- und Regeltechnik, sehr gut geeignet für den Einsatz von Steckverbindern, Vakuumgeeignet.

## Artikel

Bezeichnung	Ø Schlauch Innen (mm)	Ø Schlauch Außen (mm)	max. Betriebsdruck bei 20°C (bar)
K-07 10 05 42	2,0	4,0	21
K-07 10 05 43	3,0	5,0	16
K-07 10 05 44	4,0	6,0	14
K-07 10 05 45	6,0	8,0	12
K-07 10 05 46	8,0	10,0	9