

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