






**Hydraulik-Kunststoff-Schlauch**  
**Thermoplastic Hydraulic Hose**

							
<b>Nennweite</b> <i>Nominal</i>	<b>Schlauch I. D.</b> <i>Hose I. D.</i>	<b>Schlauch A. D.</b> <i>Hose O. D.</i>		<b>Berstdruck</b> <i>Burst Pressure</i> <i>(MIN.)</i>		<b>Biegeradius</b> <i>Bend Radius</i> <i>(MIN.)</i>	
DN	mm	mm	in	bar	psi	mm	in
03	3,2	6,8	0,27	700	10151	25	1,0

**Aufbau:**

Innenschicht aus PA 12  
 Außenschicht aus PUR  
 Geflechteinlage aus Polyester

**Construction:**

Innertube: PA 12  
 Outside cover: PUR  
 Polyester braided

**Anwendung:**

Für Hochdruck-Hydrauliksysteme mit Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralöl-, Glykol-Ölemulsionsbasis.

**Application:**

For high pressure hydraulic systems employing hydraulic liquids based on mineral oils, glycol and aqueous oil emulsions.

**Temperaturbereich:**

-40 °C bis +80 °C

**Temperature Range:**

-40 °C to +80 °C