








**Kompakt-Hydraulik-Schlauch
 Vorsteuer-Schlauch
 Compact Hydraulic Hose
 Pilotage Hose**

**1 SCH (hochflexibel)
 mit 1 Drahtgeflechteinlage
 1 SCH (high flexible)
 with one layer of steel braiding**

												
Nennweite Nominal	Schlauch I. D. Hose I. D.		Schlauch A. D. Hose O. D.		Betriebsdruck Working Pressure (MAX. Dyn.)		Prüfdruck Proof Pressure (MIN.)		Berstdruck Burst Pressure (MIN.)		Biegeradius Bend Radius (MIN.)	
DN	mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	bar	psi	mm	in
06	6,6	1/4"	11,4	0,45	200	2900	400	5800	800	11600	40	1,6
08	8,1	5/16"	13,0	0,51	200	2900	400	5800	800	11600	40	1,6

Aufbau:

Schlauchseele aus synthetischem Kautschuk,
 ölbeständig.
 1 Drahtgeflechteinlage aus vermessingtem Stahldraht.
 Decke aus synthetischem Kautschuk,
 abrieb-, öl-, ozon- und wetterbeständig.

Construction:

Inner tube out of synthetic rubber,
 oil resistant.
 Reinforcement: 1 Braid of high tensile steel wire.
 Cover: Black synthetic rubber,
 resistant to abrasion, oil, ozone and weathering.

Temperaturbereich:

-40 °C bis +100 °C (konstante Arbeitstemperatur)
 Max. Temperatur: +125 °C (verkürzt die Lebensdauer)

Temperature Range:

-40 °C to +100 °C (constant working temperature)
 Max. temperature: +125 °C (may reduce the life of the hose).