

Hydraulikschlauch Typ 4SH für Hochdruckbereich, nach DIN EN 856

Innenseele:

Synthetisches Gummi, schwarz

Druckträger:

Vier hochfeste Stahlspiraleinlagen

Außendecke:

Synthetisches Gummi, abriebfest, schwarz



Beständigkeit und Temperaturbereich:

- Hydraulikflüssigkeiten nach ISO 6743-4 mit Ausnahme von HFD R, HFD S und HFD T: -40°C bis +100°C
- Wässrige Flüssigkeiten: -40°C bis +70°C
- Wasser: 0°C bis +70°C

DN	Artikelnummer	Innen-Ø (mm)			Geflecht-Ø (mm)		Außen-Ø (mm)		R min. (mm)	Betriebs- druck (bar)	Berst- druck (bar)
19	4SH20	19,0	+0,8	-0,4	28,4	±0,8	32,2	±0,8	280	420	1.680
25	4SH25	25,4	+1,0	-0,4	35,2	±0,8	38,7	±1,2	340	380	1.520
31	4SH32	31,8	+1,2	-0,4	41,9	±1,0	45,5	±1,6	460	325	1.300
38	4SH40	38,1	+1,2	-0,4	48,8	±1,0	53,5	±1,6	560	290	1.160
51	4SH50	50,8	+1,2	-0,4	63,2	±1,0	68,1	±1,6	700	250	1.000