

## Hydraulikschlauch Typ 4SP 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)
		6,4	+0,6	-0,2	14,7	±0,6	17,9	±0,8			
6	4SP06	6,4	+0,6	-0,2	14,7	±0,6	17,9	±0,8	150	450	1.800
10	4SP10	9,5	+0,6	-0,2	17,5	±0,6	21,4	±0,8	180	445	1.780
12	4SP12	12,7	+0,8	-0,4	20,2	±0,8	24,6	±0,8	230	415	1.660
16	4SP16	15,9	+0,8	-0,4	23,8	±0,8	28,2	±0,8	250	350	1.400
19	4SP20	19,0	+0,8	-0,4	28,2	±0,8	32,2	±0,8	300	350	1.400
25	4SP25	25,4	+1,0	-0,4	35,3	±0,8	39,7	±1,2	340	280	1.120
31	4SP32	31,8	+1,2	-0,4	46,0	±1,0	50,8	±1,6	460	210	840