

Hydraulikschlauch Typ 2SN für Hochdruckbereich, nach DIN EN 853

Innenseele:

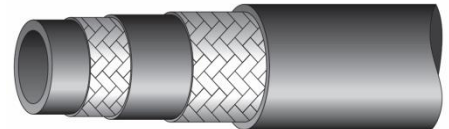
Synthetisches Gummi, schwarz

Druckträger:

Zwei hochfeste Stahldrahtgeflechte

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)
		4,8	+0,6	-0,2	11,1	±0,5	13,4	±0,7			
5	2SN05	4,8	+0,6	-0,2	11,1	±0,5	13,4	±0,7	90	415	1.650
6	2SN06	6,4	+0,6	-0,2	12,7	±0,6	15,0	±0,7	100	400	1.600
8	2SN08	7,9	+0,6	-0,2	14,3	±0,6	16,6	±0,7	115	350	1.400
10	2SN10	9,5	+0,6	-0,2	16,7	±0,6	19,0	±0,7	130	330	1.320
12	2SN12	12,7	+0,8	-0,4	19,8	±0,8	22,2	±0,8	180	275	1.100
16	2SN16	15,9	+0,8	-0,4	23,0	±0,8	25,4	±0,8	200	250	1.000
19	2SN20	19,0	+0,8	-0,4	27,0	±0,8	29,3	±0,8	240	215	850
25	2SN25	25,4	+1,0	-0,4	34,9	±0,8	38,1	±0,8	300	165	650
31	2SN32	31,8	+1,2	-0,4	44,5	±1,2	48,3	±1,2	420	125	500
38	2SN40	38,1	+1,2	-0,4	50,8	±1,2	54,6	±1,3	500	90	360
51	2SN50	50,8	+1,2	-0,4	63,5	±1,2	67,3	±1,3	630	80	320