

Type SB, Single Braid



De gladde hogedrukslangen van type SB Heavy Duty zijn speciaal ontwikkeld voor hogere druktoepassingsgebieden in o.a. de gasindustrie. De slangen bestaan uit een binnenslang van PTFE, anti-statische PTFE, PFA of ETFE met een enkele RVS omvlechting.

Deze hoogwaardige industriële slangen hebben een hoge flexibiliteit en hoge flexlife en worden vaak toegepast in hogedruk gas toepassingen.

Belangrijkste eigenschappen type SB Heavy Duty hogedrukslangen

- Uitmuntende chemische resistentie
- Chemisch inert
- Hoge flexibiliteit en flexlife
- Dikkere wanddikte binnenbuis (t.o.v. GP-serie), geschikt voor hogere druktoepassingen
- Enkele RVS omvlechting

Mogelijkheden

- Additieel Hytel/PVC/Silicone/PP mantel mogelijk
- Optioneel kunnen de slangen worden voorzien van RVS veiligheidskabel en -beugels of lussen
- Ontvetting op verzoek mogelijk

DN	ID	ID mm	ID tol. +/- mm	OD mm	Wanddikte slang	BR mm	BP bar
	inch				mm		
3	1/8	3.2	0.20	6.9	1.00	50	1200
5	3/16	5.0	0.20	8.7	1.00	50	1000
6	1/4	6.3	0.30	10.2	1.00	60	920
8	5/16	8.0	0.30	11.7	1.00	100	800
10	3/8	10.0	0.30	14.2	1.30	120	700
12	1/2	13.0	0.40	17.2	1.30	135	600
15	5/8	16.0	0.40	20.2	1.50	165	500
20	3/4	19.6	0.40	23.8	1.50	190	400
22	7/8	22.0	0.50	26.2	1.50	200	400
25	1	25.5	0.50	29.7	1.50	250	320