



## EN 853 1SN - SAE 100 R1AT

Idoneo per conduzione di fluidi idraulici, oli minerali, lubrificanti e idrocarburi

**SOTTOSTRATO** Gomma sintetica resistente agli oli minerali e vegetali e soluzioni acquose

**RINFORZO** una treccia d' acciaio ad alto carico

**COPERTURA** Gomma sintetica nera resistente agli olii, all' abrasione, all' ozono e agli agenti atmosferici

**TEMPERATURA DI LAVORO** - 40°C / + 100°C (+125°C discontinuo)

DN	Diametro interno		Diametro esterno	Pressione esercizio	Pressione esercizio	Pressione scoppio	Pressione scoppio	Raggio di curvatura
	mm		mm	Bar	Psi	Bar	Psi	mm
6	1/4"	6.4	13.4	225	3270	900	12840	100
8	5/16"	7.9	15.0	215	3120	850	12280	115
10	3/8"	9.5	17.4	180	2610	720	10280	130
13	1/2"	12.7	20.6	160	2320	640	9180	180
16	5/8"	15.9	23.7	130	1890	520	7420	200
19	3/4"	19.0	27.7	105	1530	420	6000	240
25	1"	25.4	35.6	88	1280	350	5020	300
32	1 1/4"	31.8	43.5	63	920	250	3600	420
38	1 1/2"	38.1	50.6	50	730	200	2860	500
51	2"	50.8	64.0	40	580	160	2280	630

**Disponibile su richiesta:** con trecciatura in acciaio zincato/acciaio inox AISI 304/vetro silicone rosso robust