



TUBO EN 853 1SN - SEA 100 R1AT



USO:	Sistemi idraulici a media pressione con acqua, oli minerali e vegetali, soluzioni acquose, aria e gas inerti.
MATERIALI:	TUBO INTERNO: Substrato in gomma sintetica resistente agli oli RINFORZO: 1 treccia in acciaio ad alta resistenza COPERTURA: Gomma sintetica nera resistente ad abrasione, oli, carburanti, ozono e agenti atmosferici.
TEMPERATURA DI ESERCIZIO:	Da -40° a +100°, tollerante occasionali escursioni termiche fino a +125°.

DIAMETRO INTERNO				DIAMETRO ESTERNO	RAGGIO MINIMO CURVATURA	PRESSIONE ESERCIZIO		PRESSIONE SCOPPIO		PESO
DN	mm	SIZE	inch	O.D.	min.	bar	psi	bar	psi	g/m
5	4.8	-3	3/16"	11.6	90	250	3625	1000	14500	180
6	6.4	-4	1/4"	13.2	100	225	3263	900	13050	225
8	8	-5	5/16"	14.8	115	215	3118	850	12325	260
10	9.5	-6	3/8"	17.2	130	180	2610	720	10440	340
12	12.7	-8	1/2"	20.4	180	160	2320	640	9280	415
16	16	-10	5/8"	23.5	200	130	1885	520	7540	480
19	19	-12	3/4"	27.5	240	105	1523	420	6090	590
25	25.4	-16	1"	35.4	300	88	1276	350	5075	885
31	31.8	-20	1"1/4	43.5	420	63	914	250	3625	1225
38	38.1	-24	1"1/2	50	500	50	725	200	2900	1415
51	50.8	-32	2"	63.6	630	40	580	160	2320	1930