



## TUBO SAE 100 R1AT - EN853 1SN

### CARATTERISTICHE

Sottostrato: gomma sintetica oleo-resistente

Rinforzo: 1 treccia di acciaio ad alta resistenza

Rivestimento: gomma sintetica resistente ad abrasione, ozono, agenti atmosferici

### TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-40°C +100°C

### APPLICAZIONE

Grazie alla resistenza alla conduzione di olii idraulici, minerali e "biologici", olii a base poliglicole, acqua, emulsioni olio/acqua la tubazione trova ampio impiego nel settore oleodinamico per pressioni che vanno da 40 a 250 bar.



Diametro interno nominale	Diametro esterno	Pressione esercizio	Pressione scoppio	Raggio curvatura	Peso metro
mm	mm	bar	bar	mm	g/m
5	11,8	250	1000	90	200
6	13,6	225	900	100	232
8	15,1	215	850	115	250
10	17,4	180	720	130	320
12	20,8	160	640	180	400
16	23,8	130	520	200	490
20	27,8	105	420	240	640
25	35,7	88	350	300	970
32	43,8	63	250	420	1220
40	50,6	50	200	500	1580
50	64,1	40	160	630	2150