

TUBO TERMOPLASTICO - R7DN

TUBO ALTA PRESSIONE PER OLEODINAMICA



CARATTERISTICHE TECNICO-COSTRUTTIVE:

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo in fibra poliestere e rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione stabilizzato ai raggi UV e resistente ai microrganismi, a richiesta microperforato per passaggio aria e gas compatibili.

SPECIFICHE:

Tubazioni conformi o superiori alle norme SAE J517 sez. SAE 100R7 - UNI EN 855 - ISO 3949.

APPLICAZIONI: Le tubazioni della serie OL7 sono state create per uso oleodinamico a media pressione.

TEMPERATURA ESERCIZIO: Da -40°C a +100°C Da -40°F a +212°F Per aria, acqua e fluidi a base acquosa la temperatura massima di esercizio è + 70°C. (+158°F)

PRESSIONE ESERCIZIO: Rapporto di sicurezza 1:4

VALORE MAX DI VUOTO: -0,93 bar; 700 mm Hg

Ø INT		Ø EST		Pressione di lavoro		Pressione di scoppio		Raggio curvatura minimo	Codice
mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	mm	
4	3/16"	10.0	0.394	210	3045	840	12180	30	R7DN4
6	1/4"	11.8	0.465	200	2900	800	11600	35	R7DN6
8	5/16"	14.3	0.563	190	2755	760	11020	45	R7DN8
10	3/8"	16.0	0.63	175	2537	700	10150	55	R7DN10
13	1/2"	20.3	0.799	140	2030	560	8120	75	R7DN13
16	5/8"	23.5	0.925	105	1522	420	6090	120	R7DN16
19	3/4"	26.5	1.043	90	1305	360	5220	145	R7DN19
25	1"	32.5	1.28	70	1015	280	4060	200	R7DN25

