

OL7M - OILPROOF COVER



Caratteristiche principali

- Serie Isobarica - pressione costante 250 bar
- Normativa SAE J517-100R18, ISO 3949
- Creata per l'uso oleodinamico ad alta pressione

Applicazioni

Le tubazioni della serie OL7M sono state create per uso oleodinamico ad alta pressione.

Caratteristiche Tecniche

• Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo con duetrecce in fibra poliestere e rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione stabilizzato ai raggi UV, resistente all'ozono ed ai microorganismi, a richiesta microforato per passaggio aria e gas compatibili.

• Temperature di utilizzo:

Da -54°C a +100°C Da -65°F a +212°F.
Per aria, acqua e fluidi a base acquosa la temperatura massima di esercizio è +70°C (+158°F).
Utilizzo a bassa temperatura limitato ad applicazioni statiche.

• Pressione d'esercizio:

Rapporto di sicurezza 1:4

• Valore max. di vuoto:

0.93 bar; 700 mm Hg

• Specifiche:

Tubazioni conformi o superiori alle norme SAE J517-100R18, ISO 3949.

Riferimento	Diametro interno				Diametro Esterno		Pressione esercizio 1:4		Raggio min. Curvatura		Peso	
	inch	-dash	mm	DN	inch	mm	bar	psi	min. mm	min. inch	g/m	lbs/ft
OL7M20100	3/16"	-3	4.8	5	0.413	10.5	250	3625	30	1.18	82	0.055
OL7M30100	1/4"	-4	6.4	6	0.500	12.7	250	3625	40	1.57	107	0.072
OL7M40100	5/16"	-5	8.0	8	0.591	15.0	250	3625	50	1.97	150	0.101
OL7M50100	3/8"	-6	9.5	10	0.709	18.0	250	3625	50	1.97	205	0.138
OL7M60100	1/2"	-8	13.0	12	0.890	22.6	210	3045	70	2.76	313	0.210

Nota: disponibile su richiesta anche la versione VE7M (anima in poliammide)