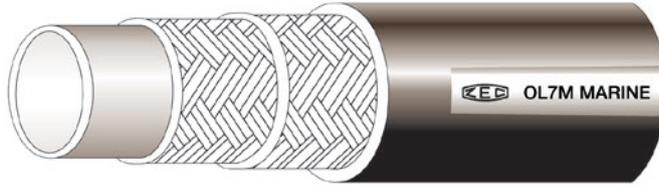


TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE OL7M MARINE

De 160 bar à 250 bar
De 2320 PSI à 3625 PSI



Caractéristiques techniques des tuyaux série OL7M MARINE avec renforcement en deux tresses Polyester conforme ou supérieur à la norme SAE 100R18

FICHE TECHNIQUE - TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE OL7M MARINE

Référence	Ø				PRESSION A 23°C		PRESSION		RAYON		Poids (g/m)	Poids (lbs/ft)	Code Jupe
	int. (inch)	int. (mm)	ext. (inch)	ext. (mm)	Eclatement min. (bar)	Eclatement min. (psi)	Exercice max. (bar)	Exercice max. (psi)	Courbure min. (mm)	Courbure min. (inch)			
OL7M27000	3/16"	4.8	0.413	10.5	1000	14500	250	3625	30	1.18	82	0.055	BP316R7
OL7M37000	1/4"	6.4	0.500	12.7	1000	14500	250	3625	40	1.57	107	0.072	BP14MT1
OL7M47000	5/16"	8.0	0.591	15.0	1000	14500	250	3625	50	1.97	150	0.101	BP516R7V
OL7M57000	3/8"	9.7	0.709	18.0	1000	14500	250	3625	50	1.97	205	0.138	BP38OL7M
OL7M67000	1/2"	13.0	0.898	22.8	840	12180	210	3045	70	2.76	313	0.210	BP12JC7
* OL7M67004SV	1/2"	13.1	0.874	22.2	640	9280	160	2320	80	3.15	290	0.195	BP12R2T
OL7M87000	3/4"	19.2	1.236	31.4	840	12180	210	3045	130	5.11	485	0.326	BP34MTKM

Caractéristiques techniques de fabrication:

Tuyau intérieur en Polyester, renforcement avec deux tresses Polyester et revêtement extérieur en Polyuréthane anti-abrasif type MARINE. Stabilisé aux rayons UV et résistant aux micro-organismes. Il peut être micro-perforé pour le passage d'air et de gaz.

Applications

Le tuyau de la série OL7M MARINE a été créé pour l'utilisation oleodinamique en milieux MARINS à haute pression. Ce type de tuyau offre une bonne souplesse en outre aux basses températures et il est conseillé particulièrement sur machines opératrices et chariots élévateurs qu'ils opèrent aux basses températures.

Température d'utilisation:

De -54°C à +100°C De -65°F à +212°F
Pour l'air, l'eau et les fluides à la base aqueuse avec une température maximum de service +70°C. (+158°F)

Pression de service:

Coefficient de sécurité 1:4

Evaluation à vide:

0.93 bar; 700mm Hg

Spécifications:

* Tuyau conforme ou supérieur à la norme SAE J517 sect. SAE 100R7 et SAE 100R18 - ISO3949.

** Nous recommandons l'utilisation de raccords ZEC type MULTISPIRALE.

