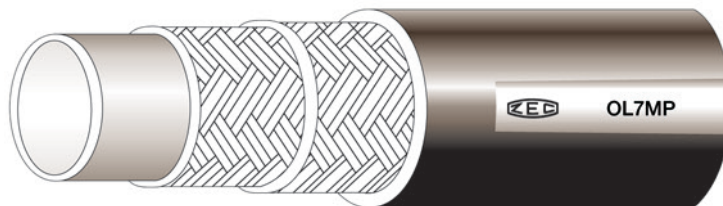
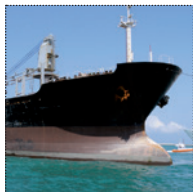


# TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE OL7MP

De 210 bar à 250 bar  
De 3045 PSI à 3625 PSI



Caractéristiques techniques des tuyaux série OL7MP avec renforcement en tresse Polyester

## FICHE TECHNIQUE - TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE OL7MP

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)			
OL7MP212100	3/16"	4.8	0.413	10.5	1000	14500	250	3625	30	1.18	82	0.055	BP316R7
OL7MP312100	1/4"	6.4	0.500	12.7	1000	14500	250	3625	35	1.38	107	0.072	BP14MT1
OL7MP412100	5/16"	8.0	0.590	15.0	1000	14500	250	3625	50	1.97	150	0.101	BP516R7V
OL7MP512100	3/8"	9.7	0.650	16.5	1000	14500	250	3625	60	2.36	145	0.097	BP38R7V
OL7MP612100	1/2"	13.0	0.850	21.6	840	12180	210	3045	90	3.54	250	0.168	BP12JC7

### Caractéristiques techniques de fabrication:

Tuyau intérieur en Polyester, renforcement avec deux tresses Polyester et revêtement extérieur en Polyuréthane anti-abrasif type MARINE micro-perforé opaque.

### Applications:

**Le tuyau de série OL7MP a été créé pour l'utilisation oléodynamique à haute pression, en applications à l'extérieur en milieux salins à haut pourcentage d'humidité. Ce type de tuyau offre une bonne souplesse en outre aux basses températures.**

### Température d'utilisation:

De -40°C à +100°C De -40°F à +212°F  
Pour l'air, l'eau et les fluides à la base aqueuse avec une température maximum de service +65°C. (+149°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.