TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE OL5 MARINE DE 80 bar à 210 bar De 1160 PSI à 3045 PSI







Caractéristiques techniques des tuyaux série OL5 MARINE avec renforcement en tresse Polyester

FICHE TECHNIQUE - TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE OL5 MARINE													
	Ø				PRESSION A 23°C		PRESSION		RAYON				
Référence	int.	int.	ext. (inch)	ext.	Eclatement min. (bar)	Eclatement min. (psi)	Exercice max. (bar)	Exercice max. (psi)	Courbure min. (mm)	Courbure min. (inch)	Poids (g/m)	Poids (lbs/ft)	Code Jupe
0L517000	1/8"	3.5	0.295	7.5	800	11600	200	2900	25	0.98	37	0.025	BP180L5
0L577000	5/32"	4.0	0.315	8.0	800	11600	200	2900	30	1.18	45	0.03	BP480L5
0L58347000	5/32"	4.0	0.327	8.3	840	12180	210	3045	30	1.18	48	0.032	BP480L5
0L58647000	5/32"	4.0	0.339	8.6	840	12180	210	3045	30	1.18	48	0.032	BP532R7
0L527000	3/16"	4.8	0.362	9.2	800	11600	200	2900	30	1.18	59	0.04	BP3160L5
0L537000	1/4"	6.4	0.425	10.8	580	8410	145	2102	45	1.77	70	0.047	BP140L5
0L547000	5/16"	8.0	0.512	13.0	480	6960	120	1740	50	1.97	87	0.058	BP5160L5
0L557000	3/8"	9.7	0.583	14.8	460	6670	115	1667	55	2.17	114	0.077	BP380L5
0L567000	1/2"	13.0	0.736	18.7	320	4640	80	1160	90	3.54	169	0.114	BP120L5

Caractéristiques techniques de fabrication:

Tuyau intérieur en Polyester, renforcement avec une tresse en Polyester et revêtement extérieur en Polyuréthane anti-abrasif type MARINE. Stabilisé aux rayons UV et résistant aux micro-organismes.

Applications:

Le tuyau de série OL5 MARINE a été créé pour l'utilisation hydraulique et des contrôles de servo à moyenne pression dans des MILIEUX MARINS.

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 +70°C. (+158°F)

Pression de service:

Coefficient de sécurité 1:4

Evaluation à vide: 0.93 bar; 700mm Hg

