MSHA



T 117

T 117 SAE 100 R17 - Tuyau hydraulique isobar robe mince 1 tresse acier

Le tuyau T117 suivant la norme SAE 100 R 17 est un tuyau hydraulique appelé "isobar".

La pression de service minimale définie par la norme est de 210 bars quel que soit son diamètre.

Le tuyau possède une tresse acier jusqu'au diamètre 3/8 et deux au dessus.

La qualité de son revêtement néoprène le rend conforme aux exigences MSHA (Mine Safety and Health Administration).

Nous indiquons dans le tableau les pressions de service du tuyau tel qu'il est construit.

Caractéristiques techniques:

Tube intérieur : Caoutchouc nitrile Renforcement: 1 tresse métallique Recouvrement : Caoutchouc néoprène

Aspect : Toilé

Température : -40°C à +100°C - pointe à + 125° C

Longueur de fabrication : variable

Couleur: Noir

Référence	Module	Diamètre intérieur		Diamètre extérieur	Pression de service	Pression d'épreuve	Pression L.N.E	Rayon de courbure	Poids
		mm	pouce	mm	bar	bar	bar	mm	Kg/m
9939217	4	6,4	1/4"	12,4	263	526	1053	50	0,18
9939317	5	7,9	5/16"	14,1	275	450	900	55	0,22
9939417	6	9,5	3/8"	16,1	236	471	943	65	0,28
9939517	8	12,7	1/2"	20,3	286	572	1144	90	0,45
9937617	10	15,9	5/8"	24,0	296	591	1183	105	0,59
9937717	12	19,1	3/4"	27,7	243	485	971	125	0,78
9933817	16	25,4	1"	34,6	214	428	856	150	1,14



