



T 810

T 810 SAE 100 R8 - Tuyau hydraulique haute pression tube intérieur polyester, revêtement PU – 1 Tresse aramide

Destiné aux applications hydrauliques sous forte pression et gaz (avec micro-perforation additionnelle du revêtement), il est utilisé dans la manutention maritime ainsi que dans l'industrie off-shore pour les commandes à distance car il est réalisable en très grandes longueurs et possède une faible expansion volumétrique (2-3% à la pression de service).

Il est aussi apprécié dans l'industrie chimique pour sa résistance à de nombreux produits chimiques. Nous avons la possibilité de réaliser des tuyauteries multi-lignes (jusqu'à 10 longueurs peuvent être jumelées).

Caractéristiques techniques:

Tube intérieur : polyester

Renforcement : 1 Tresse aramide

Recouvrement : Polyuréthane

Aspect : Brillant

Température : - 40° C à + 100° C

Longueurs 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 | | | | | | |
| 9980805 | 3 | 4,8 | 3/16" | 10,5 | 345 | 690 | 1380 | 89 | 0,09 |
| 9980806 | 4 | 6,4 | 1/4" | 12,6 | 345 | 690 | 1380 | 102 | 0,11 |
| 9980808 | 5 | 7,9 | 5/16" | 14,5 | 310 | 620 | 1240 | 110 | 0,12 |
| 9980810 | 6 | 9,5 | 3/8" | 16,2 | 275 | 550 | 1100 | 127 | 0,18 |
| 9980813 | 8 | 12,7 | 1/2" | 20,1 | 240 | 480 | 960 | 178 | 0,23 |
| 9980816 | 10 | 15,9 | 5/8" | 23,6 | 190 | 380 | 760 | 203 | 0,26 |
| 9980820 | 12 | 19,1 | 3/4" | 27,2 | 155 | 310 | 620 | 241 | 0,37 |
| 9980825 | 16 | 25,4 | 1" | 34,5 | 138 | 276 | 552 | 305 | 0,53 |

TECALEMIT flexibles™



Tenir au Temps