

# MICRO-TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE TS7

## PRESSION CONSTANTE

### 265 Bar - 3840 PSI



Caractéristiques techniques des micro-tuyaux série TS7 avec renforcement en tresse Polyester.

#### FICHE TECHNIQUE - MICRO-TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE TS7

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)			
TS750210000	1/12"	2.1	0.196	5.0	800	11600	265	3840	20	0.78	21	0.014	BPTS50
TS750220000	1/12"	2.2	0.196	5.0	800	11600	265	3840	20	0.78	21	0.014	BPTS50
TS755210000	1/12"	2.1	0.216	5.5	800	11600	265	3840	20	0.78	22	0.015	BPTS55
TS755260000	1/10"	2.6	0.216	5.5	800	11600	265	3840	20	0.78	22	0.015	BPTS55

#### Caractéristiques techniques de fabrication:

Micro-tuyau intérieur en Polyester, renforcement avec une tresse Polyester et revêtement extérieur en Polyuréthane anti-abrasif. Il peut être micro-perforé pour le passage d'air et de gaz.

#### Applications:

**Le micro-tuyau de série TS7 a été créé pour l'utilisation oléodynamique à haute pression.**

#### 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 1:3

#### Evaluation à vide:

0.93 bar; 700 mm Hg