MT2Y
OIL PROOF COVER



Caratteristiche principali

- **Soluzione conduttiva ad alta pressione per vernici, solventi e sistemi di schiumatura ed iniezione poliuretanica**
- **Soluzione economica a pressione costante (450 bar / 6,500 PSI)**

Main Features

- ***High pressure conductive solution for paints, solvents, foaming and PU injection systems***
- ***Economic and isobaric pressure solution (450 bar / 6,500 PSI)***

Caratteristiche tecniche

- **Caratteristiche tecnico-costruttive:**

Anima interna in poliammide, rinforzo con doppia treccia acciaio ad alta resistenza e rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione, a richiesta microforato per passaggio aria e gas compatibili.

- **Temperature di utilizzo:**

Da -40°C a +100°C Da -40°F a +212°F
Per aria, acqua e fluidi a base acquosa la temperatura massima di esercizio è + 70°C (+158°F).

- **Valore max. di vuoto:**

0,93 bar; 700 mm Hg

- **Specifiche:**

Tubazioni conformi o superiori alle pressioni della norma SAE 100R2.

Technical Features

- ***Technical-constructive features:***

Inside core in polyamide, reinforcement in high tensile steel braids, outside cover in antiabrasion blue colored polyurethane. On request it is also available in pinpricked version for air and compatible gases.

- ***Working temperature:***

from -40°C to +100°C from -40°F to +212°F.
Max. working temperature of air, water and water-based fluids is + 70°C (+158°F).

- ***Vacuum rating:***

0.93 bar; 700 mm Hg

- ***Specifications:***

Hoses meet or exceed pressures of the SAE 100R2 Standard.

Scheda tecnica - *Data Sheet*

CODE	inch	-dash	mm	DN	inch	mm	bar	psi	bar	psi	mm	inch	g/m	lbs/ft	FERRULE CODE
			ID		OD		WP		BP		R MIN		g		
MT2Y30003	1/4"		6.4		0.531	13.5	450	6527	1800	26107	40	1.57	296	0.199	BP14R2TV
MT2Y50003	3/8"		9.7		0.669	17.0	450	6527	1800	26107	60	2.36	413	0.277	BP38R2T