

MTH2 - OILPROOF COVER



Caratteristiche principali

- Pressione da 165 a 400 bar
- Normativa SAE J517-100R2
- Ideali per l'uso oledinamico ad alta pressione

Caratteristiche Tecniche

• Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo con doppia treccia acciaio ad alta resistenza e rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione stabilizzato ai raggi UV, resistente all'ozono ed ai microorganismi, 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).

• Pressione d'esercizio:

Rapporto di sicurezza 1:4

• Valore max. di vuoto:

0.93 bar; 700 mm Hg

• Specifiche:

Tubazioni conformi o superiori alle pressioni della norma SAE J517-100R2.

Riferimento	Diametro interno				Diametro Esterno		Pressione esercizio 1:4		Raggio min. Curvatura		Peso	
	inch	-dash	mm	DN	inch	mm	bar	psi	min. mm	min. inch	g/m	lbs/ft
MTH230000	1/4"	-4	6.4	6	0.531	13.5	400	5800	40	1.57	294	0.198
MTH240000	5/16"	-5	8.0	8	0.594	15.1	350	5075	50	1.97	346	0.233
MTH250000	3/8"	-6	9.7	10	0.669	17.0	330	4785	60	2.36	418	0.281
MTH260000	1/2"	-8	13.0	12	0.846	21.5	275	3988	75	2.95	583	0.392
MTH270000	5/8"	-10	16.3	16	0.965	24.5	250	3625	110	4.33	660	0.444
MTH280000	3/4"	-12	19.2	19	1.083	27.5	215	3118	150	5.91	788	0.530
MTH290000	1"	-16	25.6	25	1.378	35.0	165	2400	185	7.28	1053	0.708

Nota: disponibile su richiesta anche la versione MT2 (anima in poliammide)