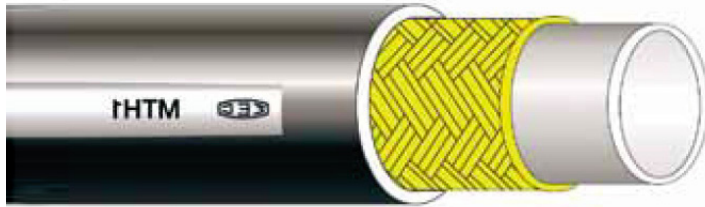


TUBO TERMOPLASTICO CON TRECCIA IN ACCIAIO - MTH

TUBO ALTA PRESSIONE PER OLEODINAMICA



CARATTERISTICHE TECNICO-COSTRUTTIVE:

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo in treccia acciaio ad alta resistenza e rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione stabilizzato ai raggi UV e resistente ai microrganismi, a richiesta microperforato per passaggio aria e gas compatibili.

SPECIFICHE:

Tubazioni conformi o superiori alle pressioni delle norme SAE 100R1 - EN 853 1ST, 1SN - EN 857 1SC.

APPLICAZIONI: Le tubazioni della serie MTH1 sono state create per uso oleodinamico ad alta pressione.

TEMPERATURA ESERCIZIO: 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 ESERCIZIO: Rapporto di sicurezza 1:4

VALORE MAX DI VUOTO: -0,93 bar; 700 mm Hg

Ø INT		Ø EST		Pressione di lavoro		Pressione di scoppio		Raggio curvatura minimo	Codice
mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	mm	
4	3/16"	10.0	0.394	325	4710	1300	18550	30	MTH1212DN4
6	1/4"	11.9	0.469	300	4350	1200	17400	40	MTH1312DN6
8	5/16"	14.0	0.551	240	3480	960	13920	50	MTH1412DN8
10	3/8"	16.0	0.630	225	3262	900	13050	60	MTH1512DN10
13	1/2"	19.2	0.756	190	2755	760	11020	75	MTH1622DN13

