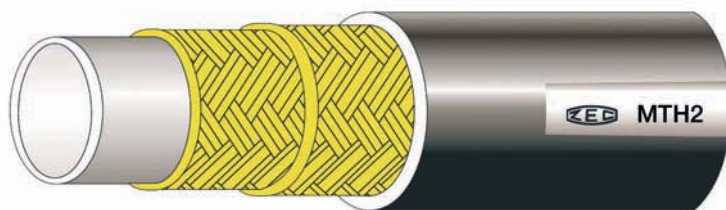


TUBI TERMOPLASTICI SERIE MTH2

THERMOPLASTIC HOSES MTH2 SERIES



Caratteristiche tecniche dei tubi con doppia treccia in acciaio Serie MTH2
Technical features of the MTH2 Series hoses with double steel braid

Riferimento	Ø				Pressione a 23°C - Pressure at 23°C				Raggio - Radius		Peso g/m	Codice Boccola
	interno inch.	esterno inch.	interno mm.	esterno mm.	Scoppio min. bar	Scoppio min. psi	Esercizio max. bar	Esercizio max. psi	Curvatura min. mm.	Curvatura min. inch.		
Reference	internal inch.	external inch.	internal mm.	external mm.	min. Burst bar	min. Burst psi	Working max. bar	Working max. psi	min. Bend mm.	min. Bend inch.	Weight g/m	Ferrule Code
MTH230000	1/4"	0,531	6,4	13,5	1500	21750	375	5440	40	1,57	294	BP516R7V
MTH240000	5/16"	0,594	8,0	15,1	1240	17980	310	4500	50	1,96	346	BP38R7V
MTH250000	3/8"	0,669	9,7	17,0	1200	17400	300	4350	60	2,36	418	BP38R2
MTH260000	1/2"	0,866	13,0	22,0	1000	14500	250	3630	75	2,95	598	BP12R2T
MTH270000	5/8"	0,964	16,3	24,5	760	11020	190	2750	110	4,33	631	BP58R2
MTH280000	3/4"	1,063	19,2	27,5	640	9280	160	2320	150	5,90	788	BP34R1T
MTH290000	1"	1,378	25,6	35,0	600	8700	150	2170	185	7,28	1020	BP1R1T

Le tubazioni della serie MTH2 sono disponibili anche in versione binata a richiesta multipla con le stesse caratteristiche tecniche della versione singola.

Codice di riferimento seguito da

B = 2 tubi - T = 3 tubi - Q = 4 tubi - C = 5 tubi

Esempio: MTH230000B = 2 tubi

The MTH2 series hoses are also available in twin version and, on request, multiple versions, with the same technical features as the single version.

Reference code of single hose followed by

B = 2 hoses - T = 3 hoses - Q = 4 hoses - C = 5 hoses

Example: MTH230000B = 2 hoses

Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in poliestere, rinforzo con doppia treccia in acciaio ad alta resistenza e ricopertura esterna in poliuretano a richiesta microperforato per passaggio di aria e gas compatibili.

Applicazioni:

Le tubazioni della serie MTH2 sono state create per uso oleodinamico ad alta pressione.

Temperature di utilizzo:

Da -40°C a +100°C

Per aria, acqua e fluidi a base acquosa temperatura massima di esercizio + 65°C

Pressione di esercizio:

Rapporto di sicurezza 1:4

Technical-constructive features:

Internal core in polyester, reinforcement with a double high tensile steel braid, and exterior covering in polyurethane; on request it is also available micro perforated for the passage of air and compatible gases.

Applications:

MTH2 series hoses have been created for oleodynamic use at high pressure.

Utilization temperature:

From -40°C to +100°C

Max. working temperature of air, water and fluids containing water: +65°C

Working pressure:

Safety ratio 1:4

