

TT/PTFE/CON/INOX



IT IMPIEGO

Tubo convoluto in P.T.F.E trecciato in acciaio inox idoneo per impianti idraulici, circuiti di lubrificazione, passaggio carburanti e vapori a alta temperatura.

- **TEMPERATURA:** -70°C +250°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** P.T.F.E corrugato.
- **Rinforzi/Copertura:** trecciatura di filo acciaio inox AISI 304.
- **Superficie:** trecciata.

EN APPLICATION

Stainless wire braided one-layer P.T.F.E convoluted hose suitable for hydraulic and lubricant system, fuel and steam high temperature delivery.

- **TEMPERATURE RANGE:** -70°C +250°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** convoluted P.T.F.E.
- **Reinforcement/Cover:** stainless AISI 304 wire braid.
- **Surface:** braided.

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	mm	Inch	mt	ft
6.4	1/4"	9	11/32"	170	2550	510	7650	18	0.71"	> 10	> 32.8
7.9	5/16"	12	15/32"	155	2325	465	6975	20	0.78"	> 10	> 32.8
9.5	3/8"	13	1/2"	140	2100	420	6300	22	0.87"	> 10	> 32.8
12.7	1/2"	18	23/32"	103	1545	309	4635	25	0.98"	> 10	> 32.8
15.9	5/8"	21	7/8"	83	1245	249	3735	51	2"	> 10	> 32.8
19.0	3/4"	24	15/16"	70	1050	210	3150	64	2.50"	> 10	> 32.8
25.4	1"	32	1.1/4"	46	690	138	2070	89	3.50"	> 10	> 32.8
32	1.1/4"	40	1.9/16"	35	525	105	1575	125	4.92"	> 10	> 32.8
38	1.1/2"	49	1.15/16"	30	450	90	1350	150	5.90"	> 10	> 32.8
51	2"	59	2.5/16"	23	345	69	1035	200	7.88"	> 10	> 32.8

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.