

TUBO PTFE

TUBI FLESSIBILI › *Tubi flessibili specifici per sale prova motori*

Tubo a parete sottile in PTFE estruso ad iniezione, resistente a tutti gli agenti chimici ed atossico.

COLORE BIANCO TRASLUCIDO

Polimero idoneo al passaggio di alimenti:
secondo la direttiva RoHS
alla normativa FDA 21 CFR 177.1550
Regolamento Europeo (EU) N° 10/2011
NORMATIVA USP Class VI

Ottima resistenza a prodotti chimici, al calore, ottime proprietà dielettriche,
rimane inalterato a contatto con ozono e raggi ultra-violetti.

Temperatura di impiego: -70° +260° C.

Tolleranze secondo BS EN ISO 13000-1 par.4.2.5.

FORNIBILE SU RICHIESTA IN VERSIONE COLORATA

FORNIBILE SU RICHIESTA IN VERSIONE ANTISTATICA

FORNIBILE SU RICHIESTA IN VERSIONE SPIRALATA A MOLLA



TABELLE DI TOLLERANZA DIMENSIONALE SU:

DIAMETRO INTERNO - SULLO SPESSORE PARETE - RAPPORTO FISICO TRA TEMPERATURA E PRESSIONE

DIAMETRO INTERNO	TOLLERANZA	SPESSORE PARETE	TOLLERANZA	TEMPERATURA	PRESSIONE
mm	mm	mm	mm	fino a 23°C	100%
1,5 < 5	+/- 0,10	0,50	0,10	fino a 50°C	85%
5,1 < 7	+/- 0,15	1,00	0,15	fino a 100°C	65%
7,1 < 10	+/- 0,20	1,50	0,17	fino a 150°C	50%
10,1 < 15	+/- 0,30	2,00	0,20	fino a 200°C	35%
15,1 < 20	+/- 0,40	2,50	0,25	fino a 250°C	25%
20,1 < 26	+/- 0,60	3,00	0,30	-	-



Mastertubi.it/q?301

Codice	Dimensioni tubo	Spessore parete	Peso	Raggio minimo curvatura	Pressione esercizio	Pressione scoppio
	mm	mm	g/m	mm	bar	bar
10PTFE001,5/3.2	1,5x3,2	0,85	13,8	12	35	110
10PTFE002/03	2,0x3,0	0,50	8,6	18	23	70
10PTFE002/04	2,0x4,0	1,00	20,5	16	35	110
10PTFE002,5/04	2,5x4,0	0,75	16,8	21	25	80
10PTFE002,7/04	2,7x4,0	0,65	15,0	25	21	65
10PTFE003/04	3,0x4,0	0,50	12,1	32	16	50
10PTFE003/05	3,0x5,0	1,00	27,6	25	28	85
10PTFE003/06	3,0x6,0	1,50	46,6	24	35	110
10PTFE003,2/6,35	3,2x6,35	1,58	52,4	20	35	110
10PTFE004/05	4,0x5,0	0,50	15,5	50	13	40
10PTFE004/06	4,0x6,0	1,00	34,5	36	23	70
10PTFE004/08	4,0x8,0	2,00	82,9	32	35	110
10PTFE4,35/6,35	4,35x6,35	1,00	37,0	40	21	65
10PTFE005/07	5,0x7,0	1,00	41,4	49	20	60
10PTFE005/08	5,0x8,0	0,75	67,4	43	25	80
10PTFE005/09	5,0x9,0	2,00	97,7	40	31	95
10PTFE006/07	6,0x7,0	0,50	22,5	98	8	25
10PTFE006/08	6,0x8,0	1,00	48,4	64	16	50
10PTFE006/09	6,0x9,0	1,50	77,7	54	23	70
10PTFE006/10	6,0x10	2,00	110,5	50	28	85
10PTFE6,35/9,52	6,35x9,52	1,57	82,9	60	21	65
10PTFE007/09	7,0x9,0	1,00	55,3	81	13	40
10PTFE007/10	7,0x10	1,50	88,1	67	20	60
10PTFE008/09	8,0x9,0	0,50	29,4	162	6	20
10PTFE008/10	8,0x10	1,00	62,2	100	13	40
10PTFE008/12	8,0x12	2,00	138,2	72	23	70
10PTFE009/12	9,0x12	1,50	108,8	96	16	50
10PTFE010/12	10x12	1,00	76,0	144	10	30
10PTFE010/13	10x13	1,50	119,2	113	15	45
10PTFE010/14	10x14	2,00	165,8	98	18	55
10PTFE011/13	11x13	1,00	82,9	169	10	30
10PTFE011/15	11x15	2,00	179,6	113	16	50
10PTFE012/14	12x14	1,00	89,8	196	8	25

10PTFE013/15	13x15	1,00	96,7	225	8	25
10PTFE013/16	13x16	1,50	150,2	170	11	35
10PTFE014/16	14x16	1,00	103,6	256	6	20
10PTFE015/18	15x18	1,50	171,0	216	10	30
10PTFE016/18	16x18	1,00	117,4	324	6	20
10PTFE016/19	16x19	1,50	181,3	241	10	30
10PTFE016/20	16x20	2,00	248,7	200	13	40
10PTFE017/20	17x20	1,50	191,7	267	8	25
10PTFE018/20	18x20	1,00	131,3	400	5	15
10PTFE019/22	19x22	1,50	212,4	323	6	20
10PTFE020/22	20x22	1,00	145,1	484	5	15
10PTFE022/25	20x25	1,50	243,5	417	6	20
10PTFE023/25	23x25	1,00	165,8	625	5	15
10PTFE025/28	25x28	1,50	274,6	523	5	15
10PTFE026/30	26x30	2,00	386,8	450	6	20
10PTFE028/30	28x30	1,00	200,3	900	4	12
10PTFE030/32	30x32	1,00	214,1	1024	4	12