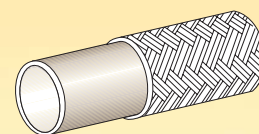
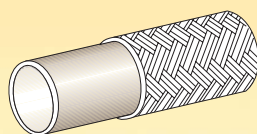
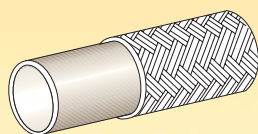


TUBI FLESSIBILI PTFE INOX AISI 304

STAINLESS STEEL AISI 304 FLEXIBLE PTFE HOSES



Riferimento Reference	Ø				Spessore Tubo Wall hose thickness		Pressione a 23° - Pressure at 23°				Raggio - Radius		
	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.	Peso g/m
	internal inch.	external inch.	internal mm.	external mm.	mm.	inch.	Burst press. min. bar	Burst press. min. psi	Work. press. max. bar	Work. press. max. psi	min. Bend mm.	min. Bend inch.	Weight g/m

Caratteristiche tecniche dei tubi in PTFE Serie IP piccolo spessore con treccia in acciaio Inox AISI 304 - Technical features of the IP Series PTFE small thickness hoses with AISI 304 stainless steel braid.

PTFE316IP	3/16"	0,29	4,80	7,4	0,7	0,027	800	11600	200	2900	35	1,37	69
PTFE14IP	1/4"	0,34	6,35	8,9	0,7	0,027	700	10150	175	2540	45	1,77	87
PTFE516IP	5/16"	0,43	8,00	10,9	0,7	0,027	600	8700	150	2170	50	1,96	126
PTFE38IP	3/8"	0,47	9,50	12,4	0,7	0,027	540	7830	135	1960	55	2,16	145
PTFE12IP	1/2"	0,61	12,70	15,7	0,7	0,027	480	6960	120	1740	70	2,75	212
PTFE58IP	5/8"	0,75	16,00	19,1	0,7	0,027	400	5800	100	1450	130	5,11	260
PTFE34IP	3/4"	0,87	19,00	22,2	0,8	0,031	360	5220	90	1300	190	7,48	321
PTFE1IP	1"	1,14	25,40	29,3	0,8	0,031	260	3770	65	940	270	10,62	450

Caratteristiche tecniche dei tubi in PTFE Serie IM medio spessore con treccia in acciaio Inox AISI 304 - Technical features of IM Series PTFE medium thickness hoses with AISI 304 stainless steel braid.

PTFE18IM	1/8"	0,25	3,20	6,5	1,0	0,039	1100	11950	275	3990	25	0,98	70
PTFE316IM	3/16"	0,30	4,80	7,8	0,9	0,035	800	11600	200	2900	35	1,37	83
PTFE14IM	1/4"	0,37	6,35	9,4	0,9	0,035	700	10150	175	2540	45	1,77	104
PTFE516IM	5/16"	0,44	8,00	11,3	0,9	0,035	600	8700	150	2170	50	1,96	141
PTFE38IM	3/8"	0,50	9,50	12,8	0,9	0,035	540	7830	135	1960	55	2,16	166
PTFE12IM	1/2"	0,63	12,70	16,2	0,9	0,035	480	6960	120	1740	70	2,75	244
PTFE58IM	5/8"	0,76	16,00	19,5	0,9	0,035	400	5800	100	1450	130	5,11	300
PTFE34IM	3/4"	0,88	19,00	22,6	1,0	0,039	360	5220	90	1310	190	7,48	367
PTFE1IM	1"	1,17	25,40	29,7	1,1	0,043	260	3770	65	940	270	10,62	503

Caratteristiche tecniche dei tubi in PTFE Serie IG grosso spessore con treccia in acciaio Inox AISI 304 - Technical features of IG Series PTFE large thickness hoses with AISI 304 stainless steel braid.

PTFE18IG	1/8"	0,26	3,20	6,7	1,1	0,043	1120	16240	280	4060	25	0,98	85
PTFE316IG	3/16"	0,34	4,80	8,6	1,2	0,047	880	12760	220	3190	35	1,37	105
PTFE14IG	1/4"	0,38	6,35	9,9	1,2	0,047	800	11600	200	2900	100	3,93	126
PTFE516IG	5/16"	0,47	8,00	12,0	1,2	0,047	680	9860	170	2470	120	4,72	172
PTFE38IG	3/8"	0,52	9,50	13,4	1,2	0,047	640	9280	160	2320	130	5,11	207
PTFE12IG	1/2"	0,65	12,70	16,7	1,2	0,047	520	7540	130	1880	160	6,29	293
PTFE58IG	5/8"	0,79	16,00	20,1	1,3	0,051	480	6960	120	1740	190	7,48	360
PTFE34IG	3/4"	0,92	19,00	23,4	1,3	0,051	380	5510	95	1380	230	9,00	423
PTFE1IG	1"	1,19	25,40	30,3	1,4	0,055	280	4060	70	1010	310	12,20	640

Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in PTFE e rinforzo con una treccia in acciaio Inox AISI 304.

Applicazioni:

Le tubazioni della serie PTFE sono state create principalmente per la conduzione ad alta pressione di vernici, oli, aria, fluidi a base acquosa in genere e vapore non saturo.

Tubazioni non idonee per il passaggio di ossigeno, vapore saturo in pressione e cariche elettrostatiche.

Temperature di utilizzo: Da -60 °C a +260 °C .

Technical-constructive features:

Internal core in PTFE, with an AISI 304 stainless steel braid.

Applications:

The hoses in the PTFE series have been created mainly for the high-pressure conduction of paints, oil, air, water, fluids containing water in general and steam and unsaturated steam.

Hoses not suitable for the through flow of OXYGEN, saturated steam under pressure and electrostatic charges.

Utilization temperature:

From -60°C to + 260°C .

