

TUBI FLESSIBILI Teflon - PTFE HOSES



Tubo flessibile con sottostrato in ptfe estruso **liscio**,
Rinforzo: Trecciatura in Acciaio Inox Aisi 304

Piccolo spessore

Internal core in Ptfе, **smooth**

Reinforcement: Aisi 304 stainless steel braid

Thin Wall

CODE CODICE	HOSE TUBO	Ø I.D. MM		Ø O.D. MM		THICKNESS	RAGGIO MIN.	W.P.	B.P.
		MIN	MAX	MIN	MAX	SPESSORE	MIN. RADIUS	PRESSIONE ES.	PRESSIONE SC.
PTFEST02	1/8"	3	3,5	5,3	6,1	0,7 ±0,10	25	250	1000
PTFEST03	3/16"	4,4	5,2	6,8	8	0,7 ±0,10	35	200	800
PTFEST04	1/4"	6,1	7	8,4	9,6	0,7 ±0,10	45	175	700
PTFEST05	5/16"	7,5	8,4	10,2	11,5	0,7 ±0,10	50	150	600
PTFEST06	3/8"	9,1	10	11,8	13,2	0,7 ±0,10	55	135	540
PTFEST07	13/32"	9,9	10,9	12,6	14,1	0,7 ±0,10	65	130	520
PTFEST08	1/2"	12,2	13,3	14,9	16,5	0,7 ±0,10	70	120	480
PTFEST10	5/8"	15,3	16,4	18,2	20	0,8 ±0,10	130	100	400
PTFEST12	3/4"	18,4	19,6	21,2	23,1	0,8 ±0,10	190	90	360
PTFEST14	7/8"	21,4	23	24,6	26,6	0,8 ±0,10	250	70	280
PTFEST16	1"	24,6	26,2	27,5	29,7	0,8 ±0,10	270	65	260

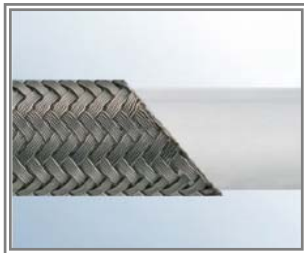
Temp: - 70°C; +260°C

Applicazioni: i tubi in PTFE sono utilizzati principalmente per impianti idraulici, di lubrificazione e per passaggio carburanti e vapore.

Il PTFE è estremamente resistente alla corrosione ed alle basse temperature, è inerte da un punto di vista chimico, insolubile, ininfiammabile ed offre proprietà di isolamento

Typical Application: PTFE hoses are mainly used for conduction of water, oil, fuel and steam.

PTFE is extremely resistant to corrosion, it is chemically inert, insoluble, non-inflammable, and allows a good isolation.



Tubo flessibile con sottostrato in ptfe estruso **liscio**,
Rinforzo: Trecciatura in Acciaio Inox Aisi 304
Medio spessore

Internal core in Ptfе, **smooth**
Reinforcement: Aisi 304 stainless steel braid
Medium Wall

CODE CODICE	HOSE TUBO	Ø I.D. MM		Ø O.D. MM		THICKNESS	RAGGIO MIN.	W.P.	B.P.
		MIN	MAX	MIN	MAX	SPESSORE	MIN. RADIUS	PRESSIONE ES.	PRESSIONE SC.
PTFEMT02	1/8"	3	3,5	5,7	6,7	0,9 ±0,10	25	250	1000
PTFEMT03	3/16"	4,4	5,2	7,2	8,4	0,9 ±0,10	35	210	840
PTFEMT04	1/4"	6,1	7	8,8	10	0,9 ±0,10	45	185	740
PTFEMT05	5/16"	7,5	8,4	10,6	11,9	0,9 ±0,10	50	160	640
PTFEMT06	3/8"	9,1	10	12,2	13,6	0,9 ±0,10	55	140	560
PTFEMT07	13/32"	9,9	10,9	13	14,5	0,9 ±0,10	65	135	540
PTFEMT08	1/2"	12,2	13,3	15,3	16,9	0,9 ±0,10	70	125	500
PTFEMT10	5/8"	15,3	16,4	18,6	20,4	0,9 ±0,10	130	105	420
PTFEMT12	3/4"	18,4	19,6	21,6	23,5	1 ±0,10	190	95	380
PTFEMT14	7/8"	21,4	23	25	27	1 ±0,10	250	75	300
PTFEMT16	1"	24,6	26,2	27,9	30,1	1 ±0,10	270	67	268

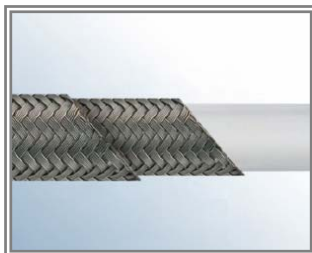
Temp: - 70°C; +260°C

Applicazioni: i tubi in PTFE sono utilizzati principalmente per impianti idraulici, di lubrificazione e per passaggio carburanti e vapore.

Il PTFE è estremamente resistente alla corrosione ed alle basse temperature, è inerte da un punto di vista chimico, insolubile, ininfiammabile ed offre proprietà di isolamento

Typical Application: PTFE hoses are mainly used for conduction of water, oil, fuel and steam.

PTFE is extremely resistant to corrosion, it is chemically inert, insoluble, non-inflammable, and allows a good isolation.



Tubo flessibile con sottostrato in ptfe estruso **liscio**,
Rinforzo: **Doppia** Trecciatura in Acciaio Inox Aisi 304
Medio spessore

Internal core in Ptfе, **smooth**
Reinforcement: **Double** Aisi 304 stainless steel braid
Medium Wall

CODE CODICE	HOSE TUBO	Ø I.D. MM		Ø O.D. MM		THICKNESS	RAGGIO MIN.	W.P.	B.P.
		MIN	MAX	MIN	MAX	SPESSORE	MIN. RADIUS	PRESSIONE ES.	PRESSIONE SC.
PTFE2T30403	3/16"	4,4	5,2	7,2	8,4	0,9 ±0,10	30	312	1250
PTFE2T30404	1/4"	6,1	7	8,8	10	0,9 ±0,10	35	365	1100
PTFE2T30405	5/16"	7,5	8,4	10,6	11,9	0,9 ±0,10	40	300	900
PTFE2T30406	3/8"	9,1	10	12,2	13,6	0,9 ±0,10	50	285	850
PTFE2T30407	13/32"	9,9	10,9	13	14,5	0,9 ±0,10	60	265	800
PTFE2T30408	1/2"	12,2	13,3	15,3	16,9	0,9 ±0,10	70	250	750
PTFE2T30410	5/8"	15,3	16,4	18,6	20,4	0,9 ±0,10	110	235	700
PTFE2T30412	3/4"	18,4	19,6	21,6	23,5	1 ±0,10	180	200	600
PTFE2T30414	7/8"	21,4	23	25	27	1 ±0,10	240	150	450
PTFE2T30416	1"	24,6	26,2	27,9	30,1	1 ±0,10	280	135	400

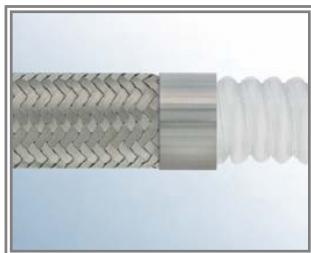
Temp: - 70°C; +260°C

Applicazioni: i tubi in PTFE sono utilizzati principalmente per impianti idraulici, di lubrificazione e per passaggio carburanti e vapore.

Il PTFE è estremamente resistente alla corrosione ed alle basse temperature, è inerte da un punto di vista chimico, insolubile, ininfiammabile ed offre proprietà di isolamento

Typical Application: PTFE hoses are mainly used for conduction of water, oil, fuel and steam.

PTFE is extremely resistant to corrosion, it is chemically inert, insoluble, non-inflammable, and allows a good isolation.



Tubo flessibile con sottostrato in ptfe **corrugato**,
Rinforzo: Trecciatura in Acciaio Inox Aisi 304

Internal core in Ptfе, **convoluted**
Reinforcement: Aisi 304 stainless steel braid

CODE CODICE	HOSE TUBO	Ø I.D. MM		Ø O.D. MM		THICKNESS	RAGGIO MIN.	W.P.	B.P.
		MIN	MAX	MIN	MAX	SPESSORE	MIN. RADIUS	PRESSIONE ES.	PRESSIONE SC.
PTFEC06	3/8"	9,2	10,2	15,2	16,5	0,75 ±0,10	30	120	480
PTFEC08	1/2"	12,2	13,3	18,01	19,7	0,75 ±0,10	40	110	440
PTFEC10	5/8"	15,5	16,54	21,4	23	0,8 ±0,10	50	80	320
PTFEC12	3/4"	18,4	19,7	25,2	27,6	0,8 ±0,10	80	70	280
PTFEC16	1"	24,5	26,3	31,7	34,3	0,9 ±0,10	100	50	200

Temp: - 200°C; +260°C

Applicazioni: i tubi in PTFE corrugato sono utilizzati principalmente per impianti idraulici, di lubrificazione e per passaggio carburanti e vapore ed in tutti i casi in cui venga richiesta un'estrema flessibilità. Il PTFE è estremamente resistente alla corrosione ed alle basse temperature, è inerte da un punto di vista chimico, insolubile, ininfiammabile ed offre proprietà di isolamento

Typical Application: PTFE convoluted hoses are mainly used for conduction of water, oil, fuel and steam and when an extreme flexibility is required.

PTFE is extremely resistant to corrosion, it is chemically inert, insoluble, non-inflammable, and allows a good isolation.