

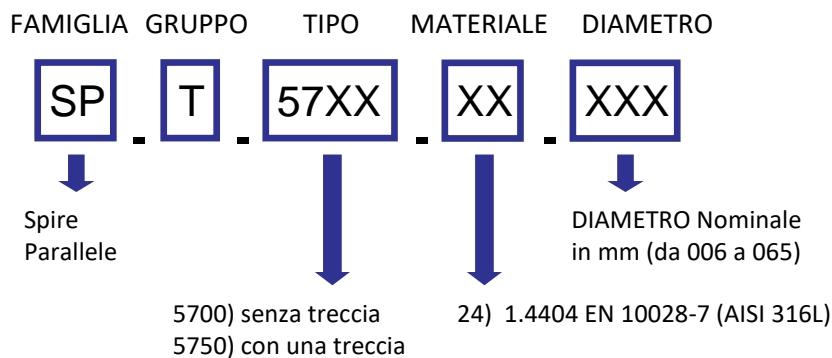


SP.T.5700●5750.XX.XXX

	<p>Descrizione: Tubo flessibile in acciaio inossidabile o lega di nichel. Formatura meccanica. Spire parallele. Passo stretto. Conforme alla norma EN ISO 10380.</p>
<p>Caratteristiche:</p>	<p>Elevata affidabilità, buona flessibilità, resistenza alla corrosione, ottima resistenza alla pressione statica e pulsante, assenza di permeabilità, buon smorzamento delle vibrazioni. Utilizzabile per connessioni statiche o dinamiche. Utilizzabile in atmosfere esplosive.</p>
<p>Campo dimensionale:</p>	<p>Da DN6 a DN100.</p>
<p>Stato di fornitura:</p>	<p>Dal DN6 al DN25 in corse continue giuntate, dal DN32 al DN100 in lunghezze tipiche di fabbricazione.</p>
<p>Raccordi:</p>	<p>Raccordi di qualsiasi materiale e tipo per elettrosaldatura, saldobrasatura o accoppiamento meccanico. Cannotti ferma treccia per una saldatura ottimale delle estremità.</p>
<p>Materiali:</p>	<p>Acciaio Inossidabile 1.4404 EN10028-7 (AISI 316L). A richiesta altre qualità di acciaio inossidabile.</p>
<p>Profilo:</p>	<p> Passo stretto, spessore standard.</p>
<p>Costruzione:</p>	<p>Formatura meccanica di tubo saldato longitudinalmente testa a testa.</p>
<p>Esecuzioni:</p>	<p>SP.T.5700 tubo privo di rivestimento. SP.T.5750 con una treccia in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304). Treccie di altre qualità di acciaio inossidabile 1.4404 EN10088-3 (AISI 316L) o altri rivestimenti a richiesta, per quantitativi adeguati.</p>
<p>Impiego:</p>	<p>Convogliamento in pressione, depressione o sottovuoto, di tutti i fluidi liquidi o gassosi compatibili con gli acciai inossidabili in condizioni ambientali gravose, in presenza di aggressività chimica, alta temperatura, alta pressione, movimenti, disassamenti statici o dinamici, vibrazioni.</p>
<p>Applicazioni:</p>	<p>Impianti criogenici e gas tecnici, refrigerazione industriale e aeronautica, fluidi infiammabili a bordo nave, sistemi antincendio ad alta pressione, impianti solari e di riscaldamento, trasformatori, tubazioni gas e GPL.</p>
<p>Pressione di esercizio:</p>	<p>Fino a 150 bar (SP.T.5750 DN6), in funzione del diametro e del numero di trecce, vedi tabella tecnica.</p>
<p>Temperatura di esercizio:</p>	<p>-200° ÷ 550°C. Per temperature comprese nel campo 50°÷550°C la pressione di esercizio deve essere ridotta applicando gli opportuni coefficienti (vedi documento "B205 Derating factors").</p>

COME LEGGERE IL CODICE DEL PRODOTTO



Ordinare con il NUMERO ARTICOLO !

I Tubi sono forniti:

- In bobine in lunghezza continua giuntata dal DN 1/4" al DN1"
- In bobine in lunghezza di fabbricazione dal DN 1 1/4" al DN 2"
- In lunghezze di fabbricazione dal DN 2 1/2" al DN 4"

Lunghezza tipica di fabbricazione: 24 MT CA

NOTA:

Per ordinare tubi in lunghezza continua su bobina inserire "99" tra la lettera T e il numero (ad esempio T26369 tubo a metraggio - T9926369 tubo su bobina).

I tubi disponibili in bobina sono identificati con * nella casella del numero articolo.

Le bobine sono di lunghezza: 200 metri per DN 1/4", DN 5/16", DN 3/8", DN 1/2"
150 metri per DN 5/8", DN 3/4", DN 1", DN 1.1/4", DN 1.1/2"
100 metri per DN 2", DN 2.1/2"

I tubi segnati con ** vengono spediti su bobina per ordini ≥ 100 m

SP.T.57XX.24.XXX 1.4404 (AISI 316L)											
DN pollici	DI mm	Toll. mm	N. trecce	De mm	Toll. mm	PN bar	Rc statico mm	RC dinamico mm	Peso g/m $\pm 10\%$	Numero articolo	Codice prodotto
1/4"	6.3	± 0.3	0	9.6	± 0.3	18	12	110	65	T26369*	SP.T.5700.24.006
			1	11.1	± 0.3	150	25	110	164	T11200*	SP.T.5750.24.006
5/16"	8.2	± 0.3	0	12.1	± 0.3	15	16	165	82	T26049*	SP.T.5700.24.008
			1	13.6	± 0.3	135	32	165	214	T11201*	SP.T.5750.24.008
3/8"	10.2	± 0.3	0	14.3	± 0.3	12	20	150	103	T21510*	SP.T.5700.24.010
			1	15.8	± 0.3	85	38	150	235	T11202*	SP.T.5750.24.010
1/2"	12.5	± 0.3	0	16.7	± 0.3	9	25	165	107	T21513*	SP.T.5700.24.012
			1	18.2	± 0.3	70	45	165	259	T22773*	SP.T.5750.24.012
5/8"	16.3	± 0.3	0	22.0	± 0.3	7	25	195	185	T21505*	SP.T.5700.24.016
			1	23.5	± 0.3	65	58	195	382	T11204*	SP.T.5750.24.016
3/4"	20.3	± 0.3	0	26.5	± 0.3	6	30	225	265	T21507*	SP.T.5700.24.020
			1	28.0	± 0.3	55	70	225	526	T11205*	SP.T.5750.24.020
1"	25.8	± 0.3	0	32.2	± 0.3	3	45	260	313	T21512*	SP.T.5700.24.025
			1	33.7	± 0.3	45	85	260	622	T11206*	SP.T.5750.24.025
1.1/4"	33.8	± 0.5	0	43.9	± 0.5	2.5	60	300	550	T278170*	SP.T.5700.24.032
			1	46.4	± 0.5	55	105	300	1264	T25716**	SP.T.5750.24.032
1.1/2"	40.8	± 0.5	0	52.0	± 0.5	2.5	80	340	660	T257170*	SP.T.5700.24.040
			1	54.5	± 0.5	45	130	340	1450	T25717**	SP.T.5750.24.040
2"	51.0	± 0.5	0	64.0	± 0.5	1	100	390	950	T257180*	SP.T.5700.24.050
			1	66.0	± 0.5	32	160	390	1704	T25718**	SP.T.5750.24.050
2.1/2"	65.5	± 0.5	0	81.0	± 0.5	1	115	460	1250	T312740	SP.T.5700.24.065
			1	83.5	± 0.5	28	200	460	2600	T31274	SP.T.5750.24.065
3"	80.0	± 0.8	0	95.5	± 0.8	1	130	660	1900	T312750	SP.T.5700.24.080
			1	98.0	± 0.8	22	240	660	3270	T31275	SP.T.5750.24.080
4"	100.	± 0.8	0	117.0	± 0.8	1	160	750	2450	T312760	SP.T.5700.24.100
			1	119.5	± 0.8	18	290	750	4089	T31276	SP.T.5750.24.100

Il costante aggiornamento tecnico qualitativo dei nostri prodotti può dar luogo, in qualsiasi momento e senza preavviso, a variazioni delle caratteristiche e dimensioni riportate in questo catalogo. Qualora venga richiesta una specifica rispondenza a dimensioni, prestazioni o caratteristiche critiche per l'impiego, si prega di chiedere conferma dei dati al nostro Ufficio Tecnico.