


SP.T.4750●4755.XX.XXX

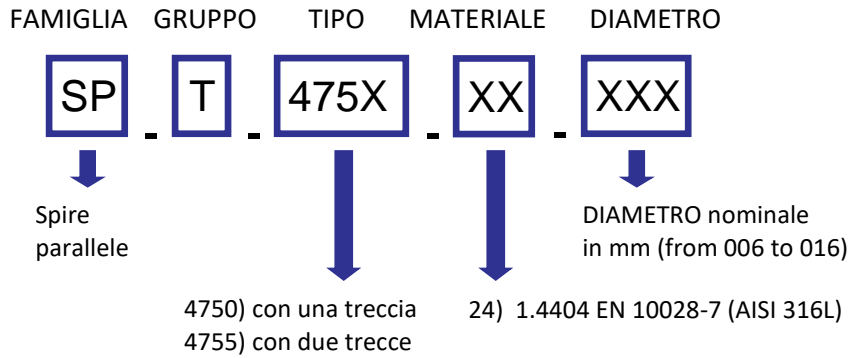


**Descrizione:**

Tubo flessibile in acciaio inossidabile  
Formatura meccanica. Spire parallele.  
Parete pesante per alta pressione.  
Conforme alla norma EN ISO 10380.

<b>Caratteristiche:</b>	Elevata affidabilità, buona flessibilità, resistenza alla corrosione, ottima resistenza alla pressione statica e pulsante, assenza di permeabilità. Soluzione per tutte le applicazioni con alte pressioni e disassamenti statici.
<b>Campo dimensionale:</b>	Da DN6 a DN16.
<b>Stato di fornitura:</b>	In lunghezze di fabbricazione.
<b>Raccordi:</b>	Raccordi di qualsiasi materiale e tipo idonei alla saldatura TIG o alla brasatura. Cannotti fermatreccia per una saldatura ottimale delle estremità.
<b>Materiali:</b>	Acciaio Inossidabile 1.4404 EN10028-7 (AISI 316L).
<b>Profilo:</b>	 Passo stretto, spessore maggiorato.
<b>Costruzione:</b>	Formatura meccanica di tubo saldato longitudinalmente testa a testa.
<b>Esecuzioni:</b>	SP.T.4750 con una treccia in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304). SP.T.4755 con due trecce in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304).
<b>Impiego:</b>	Convogliamento in alta pressione, di tutti i fluidi liquidi o gassosi compatibili con gli acciai inossidabili in condizioni ambientali estreme, in presenza di aggressività chimica, alta temperatura, installazioni statiche o movimenti ciclici di ridotta ampiezza.
<b>Applicazioni:</b>	Impianti criogenici e gas tecnici, refrigerazione industriale e aeronautica, fluidi infiammabili a bordo nave, sistemi antincendio ad alta pressione, tubazioni gas e GPL.
<b>Pressioni di esercizio:</b>	Fino a 300 bar (SP.T.4755 DN6), in funzione del diametro e del numero di trecce, vedi tabella tecnica.
<b>Temperatura di esercizio:</b>	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" disponibile tra gli allegati nella sezione Schede Tecniche di questo prodotto).

## COME LEGGERE IL CODICE DEL PRODOTTO



**Ordinare con il NUMERO ARTICOLO!**

**NOTE:**

Lunghezze di fabbricazione 10 – 100 metri

SP.T.475X.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"	6.1	$\pm 0.3$	1	12.3	$\pm 0.3$	250	25	140	280	T14963	SP.T.4750.24.006
			2	14.5	$\pm 0.3$	300	25	140	459	T30416	SP.T.4755.24.006
5/16"	8.1	$\pm 0.3$	1	14.8	$\pm 0.3$	200	32	165	350	T30415	SP.T.4750.24.008
			2	17.1	$\pm 0.3$	250	32	165	781	T30417	SP.T.4755.24.008
3/8"	10.1	$\pm 0.3$	1	16.3	$\pm 0.3$	150	38	190	320	T14964	SP.T.4750.24.010
			2	18.0	$\pm 0.3$	200	38	190	500	T30418	SP.T.4755.24.010
1/2"	12.3	$\pm 0.3$	1	19.5	$\pm 0.3$	120	45	210	493	T14965	SP.T.4750.24.012
			2	21.9	$\pm 0.3$	200	45	210	806	T30419	SP.T.4755.24.012
5/8"	16.4	$\pm 0.3$	1	25.3	$\pm 0.3$	130	58	250	800	T14969	SP.T.4750.24.016
			2	28.3	$\pm 0.3$	200	58	250	1350	T30459	SP.T.4755.24.016

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.