


SP.T.4750●4755.XX.XXX

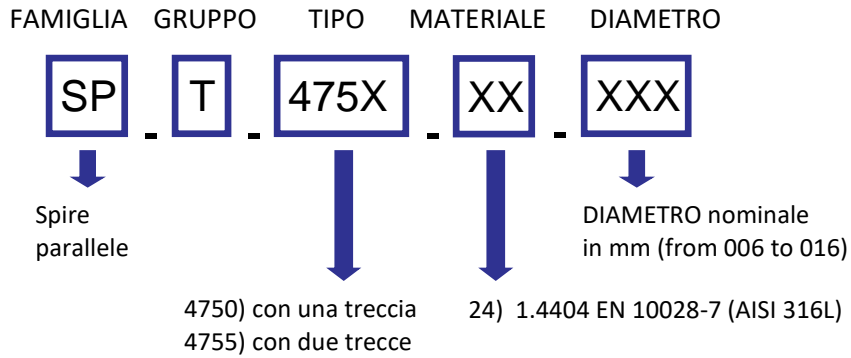


Descrizione:

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

Caratteristiche:	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.
Campo dimensionale:	Da DN6 a DN16.
Stato di fornitura:	In lunghezze di fabbricazione.
Raccordi:	Raccordi di qualsiasi materiale e tipo idonei alla saldatura TIG o alla brasatura. Cannotti fermatreccia per una saldatura ottimale delle estremità.
Materiali:	Acciaio Inossidabile 1.4404 EN10028-7 (AISI 316L).
Profilo:	 Passo stretto, spessore maggiorato.
Costruzione:	Formatura meccanica di tubo saldato longitudinalmente testa a testa.
Esecuzioni:	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).
Impiego:	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.
Applicazioni:	Impianti criogenici e gas tecnici, refrigerazione industriale e aeronautica, fluidi infiammabili a bordo nave, sistemi antincendio ad alta pressione, tubazioni gas e GPL.
Pressioni di esercizio:	Fino a 300 bar (SP.T.4755 DN6), in funzione del diametro e del numero di trecce, vedi tabella tecnica.
Temperatura di esercizio:	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	± 0.3	1	12.3	± 0.3	250	25	140	280	T30420	SP.T.4750.24.006
			2	14.5	± 0.3	300	25	140	459	T30416	SP.T.4755.24.006
5/16"	8.1	± 0.3	1	14.8	± 0.3	200	32	165	350	T30415	SP.T.4750.24.008
			2	17.1	± 0.3	250	32	165	781	T30417	SP.T.4755.24.008
3/8"	10.1	± 0.3	1	16.3	± 0.3	150	38	190	320	T14964	SP.T.4750.24.010
			2	18.0	± 0.3	200	38	190	500	T30418	SP.T.4755.24.010
1/2"	12.3	± 0.3	1	19.5	± 0.3	120	45	210	493	T14965	SP.T.4750.24.012
			2	21.9	± 0.3	200	45	210	806	T30419	SP.T.4755.24.012
5/8"	16.4	± 0.3	1	25.3	± 0.3	130	58	250	800	T14969	SP.T.4750.24.016
			2	28.3	± 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.