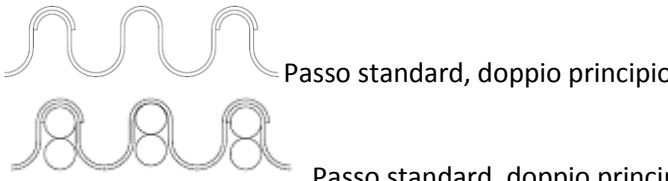
	<b>Descrizione:</b> Tubo flessibile in acciaio inossidabile. Spire elicoidali a doppio principio. Passo standard.
<b>Caratteristiche:</b>	Elevata affidabilità, buona flessibilità, resistenza alla corrosione, resistenza alla pressione, assenza di permeabilità, resistenza alla torsione, buon smorzamento delle vibrazioni, utilizzabile per connessioni statiche o dinamiche.
<b>Campo dimensionale:</b>	Da DN1/4" a DN5/8" Alcuni diametri disponibili a stock, altri realizzabili su richiesta per quantitativi adeguati.
<b>Stato di fornitura:</b>	In lunghezze di fabbricazione.
<b>Raccordi:</b>	Raccordi di qualsiasi materiale e tipo per saldobrasatura, elettrosaldatura. Cannotti fermatreccia per una saldatura ottimale delle estremità.
<b>Materiali:</b>	Acciaio inossidabile 1.4541 EN10028-7 (AISI 321) A richiesta acciaio inossidabile 1.4404 EN10028-7 (AISI 316L) o altre qualità di acciaio inossidabile.
<b>Profilo:</b>	
<b>Costruzione:</b>	Profilatura di nastro, avvolgimento e saldatura per sovrapposizione in cresta d'onda, ad onde alternate.
<b>Esecuzioni:</b>	SX.T.9300 tubo privo di rivestimento SX.T.9350 con una treccia esterna in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304) SX.T.9350E con una treccia esterna in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304) e liner interno antiturbolenza in rame Treccie di altre qualità di acciaio inossidabile per quantitativi adeguati
<b>Impiego:</b>	Convogliamento in pressione o depressione di tutti i fluidi refrigeranti compatibili con gli acciai inossidabili in condizioni ambientali gravose, in presenza di aggressività chimica, alta temperatura, movimenti, disassamenti statici o dinamici, lievi torsioni, vibrazioni.
<b>Applicazioni:</b>	Connessioni ombelicali per condizionatori split portatili e fissi (SX.M.9350E – v. SPLITCON pag. R1) Impianti di refrigerazione e condizionamento civili, industriali, a bordo di veicoli ferrotranviari. Connessione cucine a gas civili e industriali

<b>Pressione di esercizio:</b>	Fino a 75 bar (SX.T.9350 DN1/4"), 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). Per temperature di esercizio superiori ai 550°C si prega di contattare il nostro Ufficio Tecnico.

<b>SX.T.9300, SX.T.9350E, SX.T.9350.XX.XXX</b>											
DN pollici	DI mm	Toll. mm	N. trecce	De mm	Toll. mm	PN bar	RC statico mm	Rc dinamico mm	Peso g/m ±10%	Numero articolo*	Codice prodotto*
1/4"	6.5	+0.5 0	0	10	±0.3	5	20	75	51	T14734	SX.T.9300.27.006.5
			1	11.5	±0.3	75	25	110	97	T14806	SX.T.9350.27.006.5
5/16"	8	+0.5 0	0	11.5	±0.3	3	25	80	56	T14735	SX.T.9300.27.008
			1	12.9	±0.3	60	35	120	104	T14807	SX.T.9350.27.008
3/8"	10	+0.5 0	0	13.5	±0.3	2.5	25	90	68	T14119	SX.T.9300.27.010
			1	14.9	±0.3	55	35	135	130	T14118	SX.T.9350.27.010
7/16"	11	+0.5 0	0	14.5	±0.3	2	30	95	79	T14736	SX.T.9300.27.011
			1	15.9	±0.3	50	40	145	142	T14808	SX.T.9350.27.011
1/2"	12	+0.5 0	0	16.2	±0.4	2	31	105	83	T13493	SX.T.9300.27.012
			1	17.5	±0.4	45	45	155	145	T13494	SX.T.9350.27.012
5/8"	16	+0.5 0	0	20.2	±0.4	1.5	43	130	112	T14743	SX.T.9300.27.016
			1	21.5	±0.4	30	65	195	188	T15134	SX.T.9350.27.016

\* Nelle ordinazioni si prega di citare sempre il NUMERO ARTICOLO o il CODICE PRODOTTO.

La tabella, ad esclusione del numero articolo e del codice prodotto, vale anche per il materiale 23.

## SCHEMA ESPLICATIVO DEL CODICE DEL PRODOTTO



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.