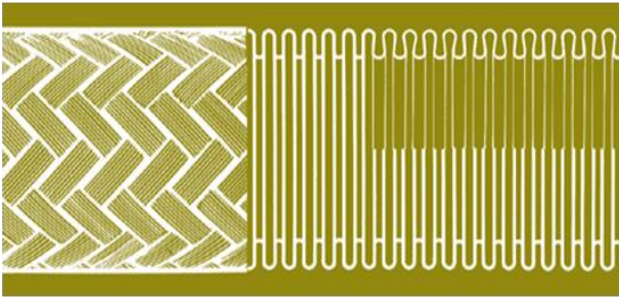

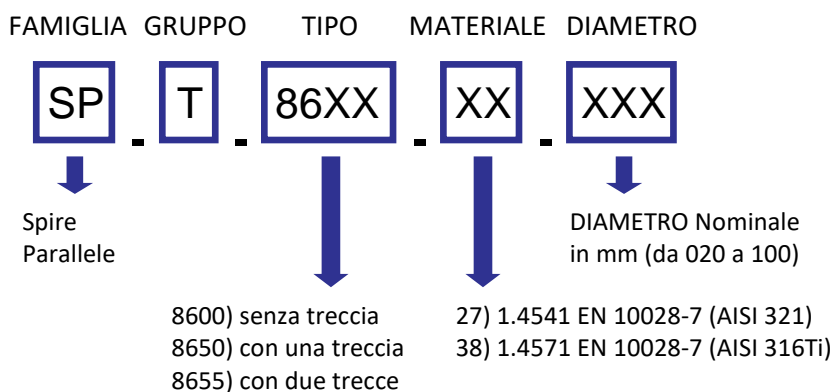


**SP.T.8600●8650●8655.XX.XXX**

	<b>Descrizione:</b> Tubo flessibile in acciaio inossidabile. Formatura idraulica. Spire parallele. Parete pesante per alta pressione. Passo molto stretto.
<b>Caratteristiche:</b>	Lo spessore di parete maggiorato e le trecce rinforzate conferiscono elevata affidabilità, buona flessibilità, resistenza alla corrosione, ottima resistenza alla pressione statica e pulsante, assenza di permeabilità. Utilizzabile per connessioni statiche o dinamiche anche in presenza di vibrazioni.
<b>Campo dimensionale:</b>	Da DN20 a DN100.
<b>Stato di fornitura:</b>	In lunghezze di fabbricazione.
<b>Raccordi:</b>	Raccordi di qualsiasi materiale e tipo per elettrosaldatura o saldobrasatura. Cannotti fermatreccia per una saldatura ottimale delle estremità.
<b>Materiali:</b>	Acciaio Inossidabile 1.4541 EN10028-7 (AISI 321). Acciaio Inossidabile 1.4571 EN10028-7 (AISI 316Ti). A richiesta altre qualità di acciaio inossidabile.
<b>Profilo:</b>	 Onda alta, passo molto stretto, profilo ad omega, spessore maggiorato.
<b>Costruzione:</b>	Formatura idraulica di tubo saldato longitudinalmente testa a testa.
<b>Esecuzioni:</b>	SP.T.8600 tubo privo di rivestimento. SP.T.8650 con una treccia esterna in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304). SP.T.8655 con due trecce esterne in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304). Trecce di altre qualità di acciaio inossidabile 1.4541 EN10088-3 (AISI 321) o 1.4404 EN10088-3 (AISI 316L) per quantitativi adeguati.
<b>Rivestimenti:</b>	SP.T.865VS con una treccia esterna in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304) e una ulteriore guaina in fibra di vetro siliconata. Opzione disponibile per manichette e non per tubo a metraggio.
<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, movimenti frequenti, disassamenti statici o dinamici, vibrazioni.
<b>Applicazioni:</b>	Sistemi antincendio, fluidi infiammabili a bordo nave, altoforni e convertitori, impianti criogenici e gas tecnici, turbine a gas, presse a piani mobili.

<b>Pressione di esercizio:</b>	Fino a 120 bar (SP.T.8655 DN20), 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").

### COME LEGGERE IL CODICE DEL PRODOTTO



**Ordinare con il NUMERO ARTICOLO !**

SP.T.86XX.27.XXX											
1.4541 (AISI 321)											
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
3/4"	19,1	$\pm 0.4$	0	29,2	$\pm 0.8$	3.2	45	360	525	T9590	SP.T.8600.27.020
			1	30,4	$\pm 1.0$	75	45	480	905	T29686	SP.T.8650.27.020
			2	31,6	$\pm 1.2$	120	45	515	1305	T29687	SP.T.8655.27.020
1"	25,2	$\pm 0.4$	0	36,9	$\pm 0.8$	3.2	60	425	680	T13619	SP.T.8600.27.025
			1	38,5	$\pm 1.0$	60	60	565	1230	T21743	SP.T.8650.27.025
			2	40,1	$\pm 1.2$	100	60	590	1810	T29685	SP.T.8655.27.025
1"1/4	32,2	$\pm 0.4$	0	44,1	$\pm 0.8$	3.2	70	475	990	T10577	SP.T.8600.27.032
			1	46,1	$\pm 1.0$	50	70	630	1600	T21747	SP.T.8650.27.032
			2	48,1	$\pm 1.2$	85	70	665	2250	T29451	SP.T.8655.27.032
1"1/2	39,2	$\pm 0.5$	0	52,4	$\pm 1.0$	2	85	515	1200	T21761	SP.T.8600.27.040
			1	54,4	$\pm 1.2$	45	85	725	2020	T21760	SP.T.8650.27.040
			2	56,4	$\pm 1.4$	75	85	765	2860	T21759	SP.T.8655.27.040
2"	50,6	$\pm 0.5$	0	65,9	$\pm 1.0$	2	110	585	1990	T11190	SP.T.8600.27.050
			1	67,9	$\pm 1.2$	40	110	820	3180	T12361	SP.T.8650.27.050
			2	69,9	$\pm 1.4$	65	110	860	4410	T13624	SP.T.8655.27.050
2"1/2	65,1	$\pm 0.6$	0	85,8	$\pm 1.2$	2	135	600	3020	T11105	SP.T.8600.27.065
			1	88,2	$\pm 1.4$	35	135	820	4560	T11106	SP.T.8650.27.065
			2	90,6	$\pm 1.6$	55	135	860	6145	T29682	SP.T.8655.27.065
3"	75,7	$\pm 0.6$	0	97,9	$\pm 1.2$	2	150	690	3500	T9375	SP.T.8600.27.075
			1	100,3	$\pm 1.4$	25	150	960	5100	T29680	SP.T.8650.27.075
			2	102,7	$\pm 1.6$	45	150	1035	6700	T29681	SP.T.8655.27.075

SP.T.86XX.38.XXX											
1.4571 (AISI 316Ti)											
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
4"	101,9	$\pm 1.0$	0	125,5	$\pm 1.2$	2	215	945	4375	T11848	SP.T.8600.38.100
			1	127,8	$\pm 1.4$	20	215	1230	6610	T29689	SP.T.8650.38.100
			2	130,2	$\pm 1.6$	36	215	1300	8900	T29690	SP.T.8655.38.100

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.