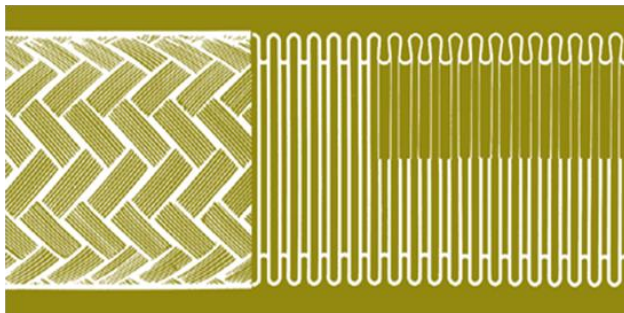

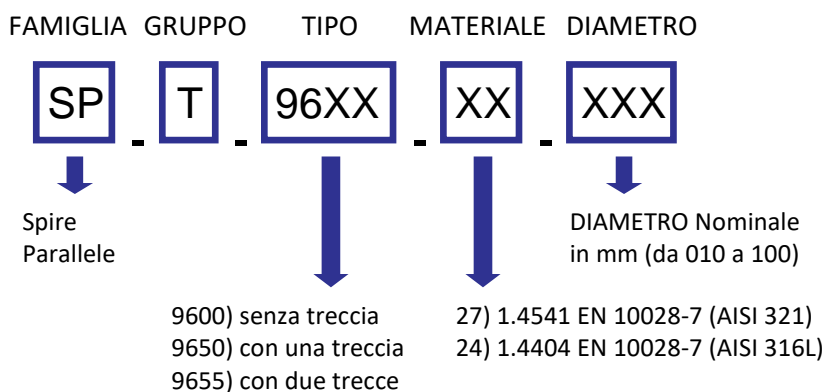


**SP.T.9600●9650●9655.XX.XXX**

	<b>Descrizione:</b> Tubo extra-flessibile in acciaio inossidabile. Formatura idraulica. Spire parallele. Passo molto stretto. Conforme alla norma EN ISO 10380.
<b>Caratteristiche:</b>	Elevata affidabilità, ottima flessibilità, resistenza alla corrosione, resistenza alla pressione statica e pulsante, assenza di permeabilità, ottimo smorzamento delle vibrazioni. Utilizzabile per connessioni statiche o dinamiche particolarmente gravose.
<b>Campo dimensionale:</b>	Da DN10 a DN100.
<b>Stato di fornitura:</b>	In lunghezze di fabbricazione.
<b>Raccordi:</b>	Raccordi di qualsiasi materiale e tipo per elettrosaldatura, saldobrasatura. Cannotti fermatreccia per una saldatura ottimale delle estremità.
<b>Materiali:</b>	Acciaio Inossidabile 1.4541 EN10028-7 (AISI 321). Acciaio Inossidabile 1.4404 EN10028-7 (AISI 316L). A richiesta altre qualità di acciaio inossidabile.
<b>Profilo:</b>	 Onda alta, passo molto stretto, profilo ad omega, spessore standard.
<b>Costruzione:</b>	Formatura idraulica di tubo saldato longitudinalmente testa a testa.
<b>Esecuzioni:</b>	SP.T.9600 tubo privo di rivestimento. SP.T.9650 con una treccia esterna in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304). SP.T.9655 con due trecce esterne in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304). Trecce di altre qualità di acciaio inox: 1.4541 EN10088-3 (AISI 321) o 1.4404 EN10088-3 (AISI 316L) per quantitativi adeguati.
<b>Rivestimenti:</b>	SP.T.965VS 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 pressione, depressione o sotto vuoto, di tutti i fluidi liquidi o gassosi compatibili con gli acciai inossidabili in condizioni ambientali molto gravose, in presenza di aggressività chimica, alta temperatura, alta pressione, movimenti molto frequenti, disassamenti dinamici, forti vibrazioni.
<b>Applicazioni:</b>	Impianti criogenici e gas tecnici, refrigerazione industriale e aeronautica, sistemi gas di scarico, spillamento aria su aeromobile, fluidi infiammabili a bordo nave, turbine a gas, compressori, tubazioni e giunti gas e GPL, altoforni, convertitori, presse a piani mobili.

<b>Pressione di esercizio:</b>	Fino a 105 bar (SP.T.9655 DN10), 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 !**

<b>SP.T. 96XX.27.XXX                      1.4541 (AISI 321)</b>											
<b>DN pollici</b>	<b>DI mm</b>	<b>Toll. mm</b>	<b>N. trecce</b>	<b>De mm</b>	<b>Toll. mm</b>	<b>PN bar</b>	<b>Rc statico mm</b>	<b>RC dinamico mm</b>	<b>Peso g/m ±10%</b>	<b>Numero articolo</b>	<b>Codice prodotto</b>
3/8"	10.2	±0.3	0	16.2	±0.6	3	30	100	130	T3523	SP.T.9600.27.010
			1	17.7	±0.8	75	30	150	270	T3550	SP.T.9650.27.010
			2	19.2	±1.0	105	30	160	425	T3563	SP.T.9655.27.010
1/2"	12.0	±0.3	0	18.2	±0.6	2.5	30	130	150	T3524	SP.T.9600.27.012
			1	19.7	±0.8	70	30	195	330	T3551	SP.T.9650.27.012
			2	21.2	±1.0	100	30	210	510	T3564	SP.T.9655.27.012
5/8"	15.5	±0.4	0	24.0	±0.8	2	35	170	215	T3525	SP.T.9600.27.016
			1	25.5	±1.0	65	35	255	410	T3552	SP.T.9650.27.016
			2	27.0	±1.2	90	35	270	620	T3565	SP.T.9655.27.016
3/4"	19.3	±0.4	0	29.0	±0.8	1.8	40	190	320	T3526	SP.T.9600.27.020
			1	30.5	±1.0	50	40	290	570	T3553	SP.T.9650.27.020
			2	32.0	±1.2	75	40	305	825	T3566	SP.T.9655.27.020
1"	25.4	±0.4	0	34.7	±0.8	1.8	50	210	390	T3527	SP.T.9600.27.025
			1	36.1	±1.0	40	50	320	700	T3554	SP.T.9650.27.025
			2	37.4	±1.2	60	50	330	1025	T3567	SP.T.9655.27.025
1"1/4	32.7	±0.4	0	44.0	±0.8	1.5	65	220	590	T3528	SP.T.9600.27.032
			1	46.0	±1.0	35	65	330	1100	T3555	SP.T.9650.27.032
			2	48.0	±1.2	50	65	340	1600	T3568	SP.T.9655.27.032
1"1/2	38.9	±0.5	0	52.5	±1.0	1.2	80	260	740	T3529	SP.T.9600.27.040
			1	54.5	±1.2	30	80	400	1300	T3556	SP.T.9650.27.040
			2	56.5	±1.4	40	80	410	1900	T3569	SP.T.9655.27.040
2"	51.6	±0.5	0	66.0	±1.0	0.6	100	300	950	T3530	SP.T.9600.27.050
			1	68.0	±1.2	25	100	450	1700	T3557	SP.T.9650.27.050
			2	70.0	±1.4	32	100	460	2500	T3570	SP.T.9655.27.050
2"1/2	65.5	±0.6	0	86.0	±1.2	0.6	140	360	1780	T3531	SP.T.9600.27.065
			1	88.5	±1.4	20	140	540	3000	T3558	SP.T.9650.27.065
			2	91.0	±1.6	25	140	550	4200	T3571	SP.T.9655.27.065
3"	76.0	±0.5	0	98.2	±1.2	0.5	160	420	2000	T3532	SP.T.9600.27.075
			1	100.7	±1.4	18	160	640	3400	T3559	SP.T.9650.27.075
			2	103.2	±1.6	22	160	650	4900	T3572	SP.T.9655.27.075
4"	102.5	±1.0	0	125.5	±1.2	0.5	200	550	2500	T3533	SP.T.9600.27.100
			1	128.0	±1.4	14	200	840	4500	T3560	SP.T.9650.27.100
			2	130.5	±1.6	20	200	860	6600	T3573	SP.T.9655.27.100

SP.T. 96XX.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
3/8"	10.2	$\pm 0.3$	0	16.2	$\pm 0.6$	3	30	100	130	T3628	SP.T.9600.24.010
			1	17.7	$\pm 0.8$	75	30	150	270	T3654	SP.T.9650.24.010
			2	19.2	$\pm 1.0$	105	30	160	425	T3667	SP.T.9655.24.010
1/2"	12.0	$\pm 0.3$	0	18.2	$\pm 0.6$	2.5	30	130	150	T3629	SP.T.9600.24.012
			1	19.7	$\pm 0.8$	70	30	195	330	T3655	SP.T.9650.24.012
			2	21.2	$\pm 1.0$	100	30	210	510	T3668	SP.T.9655.24.012
5/8"	15.5	$\pm 0.4$	0	24.0	$\pm 0.8$	2	35	170	215	T3630	SP.T.9600.24.016
			1	25.5	$\pm 1.0$	65	35	255	410	T3656	SP.T.9650.24.016
			2	27.0	$\pm 1.2$	90	35	270	620	T3669	SP.T.9655.24.016
3/4"	19.3	$\pm 0.4$	0	29.0	$\pm 0.8$	1.8	40	190	320	T3631	SP.T.9600.24.020
			1	30.5	$\pm 1.0$	50	40	290	570	T3657	SP.T.9650.24.020
			2	32.0	$\pm 1.2$	75	40	305	825	T3670	SP.T.9655.24.020
1"	25.4	$\pm 0.4$	0	34.7	$\pm 0.8$	1.8	50	210	390	T3632	SP.T.9600.24.025
			1	36.1	$\pm 1.0$	40	50	320	700	T3658	SP.T.9650.24.025
			2	37.4	$\pm 1.2$	60	50	330	1025	T3671	SP.T.9655.24.025
1"1/4	32.7	$\pm 0.4$	0	44.0	$\pm 0.8$	1.5	65	220	590	T3633	SP.T.9600.24.032
			1	46.0	$\pm 1.0$	35	65	330	1100	T3659	SP.T.9650.24.032
			2	48.0	$\pm 1.2$	50	65	340	1600	T3672	SP.T.9655.24.032
1"1/2	38.9	$\pm 0.5$	0	52.5	$\pm 1.0$	1.2	80	260	740	T3634	SP.T.9600.24.040
			1	54.5	$\pm 1.2$	30	80	400	1300	T3660	SP.T.9650.24.040
			2	56.5	$\pm 1.4$	40	80	410	1900	T3673	SP.T.9655.24.040
2"	51.6	$\pm 0.5$	0	66.0	$\pm 1.0$	0.6	100	300	950	T3635	SP.T.9600.24.050
			1	68.0	$\pm 1.2$	25	100	450	1700	T3661	SP.T.9650.24.050
			2	70.0	$\pm 1.4$	32	100	460	2500	T3674	SP.T.9655.24.050
2"1/2	65.5	$\pm 0.6$	0	86.0	$\pm 1.2$	0.6	140	360	1780	T3636	SP.T.9600.24.065
			1	88.5	$\pm 1.4$	20	140	540	3000	T3662	SP.T.9650.24.065
			2	91.0	$\pm 1.6$	25	140	550	4200	T3675	SP.T.9655.24.065
3"	76.0	$\pm 0.5$	0	98.2	$\pm 1.2$	0.5	160	420	2000	T3637	SP.T.9600.24.075
			1	100.7	$\pm 1.4$	18	160	640	3400	T3663	SP.T.9650.24.075
			2	103.2	$\pm 1.6$	22	160	650	4900	T3676	SP.T.9655.24.075
4"	102.5	$\pm 1.0$	0	125.5	$\pm 1.2$	0.5	200	550	2500	T3638	SP.T.9600.24.100
			1	128.0	$\pm 1.4$	14	200	840	4500	T3664	SP.T.9650.24.100
			2	130.5	$\pm 1.6$	20	200	860	6600	T3677	SP.T.9655.24.100

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.