

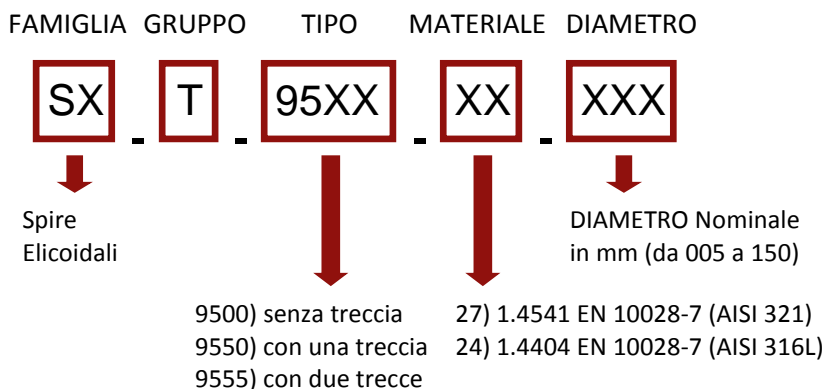


SX.T.9500●9550●9555.XX.XXX

	Descrizione: Tubo flessibile in acciaio inossidabile. Spire elicoidali. Doppia parete. Passo stretto.
Caratteristiche:	Estrema affidabilità e robustezza, buona flessibilità, resistenza alla corrosione, resistenza alla pressione, assenza di permeabilità, resistenza alla torsione, smorzamento delle vibrazioni, utilizzabile per connessioni statiche o dinamiche gravose.
Campo dimensionale:	Da DN5 a DN150. Alcuni diametri disponibili a stock, altri realizzabili su richiesta per quantitativi adeguati.
Stato di fornitura:	In lunghezze di fabbricazione.
Raccordi:	Raccordi di qualsiasi materiale e tipo per saldobrasatura, elettrosaldatura. Cannotti fermatreccia per una saldatura ottimale delle estremità.
Materiali:	Acciaio inossidabile 1.4541 EN10028-7 (AISI 321). Acciaio inossidabile 1.4404 EN10028-7 (AISI 316L). A richiesta altre qualità di acciaio inossidabile.
Profilo:	 Onda alta, passo stretto, doppia parete.
Costruzione:	Profilatura di nastro, avvolgimento e saldatura per doppia sovrapposizione in cresta d'onda.
Esecuzioni:	SX.T.9500 tubo privo di rivestimento. SX.T.9550 con una treccia esterna in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304). SX.T.9555 con due trecce esterne in acciaio inossidabile 1.4301 EN10088-3 (AISI 304). Trecce di altre qualità di acciaio inossidabile per quantitativi adeguati.
Impiego:	Convogliamento in pressione o depressione 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 frequenti, disassamenti statici o dinamici, lievi torsioni, vibrazioni.
Applicazioni:	Impianti gas tecnici, connessione bombole alta pressione. Connessioni flessibili GPL e metano per autoveicoli.
Pressione di esercizio:	Fino a 200 bar (SX.T.9555 DN1/4"), 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 del Parflex).
----------------------------------	---

COME LEGGERE IL CODICE DEL PRODOTTO



Ordinare con il NUMERO ARTICOLO !

SX.T.95XX.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
-	5	+0.3 0	0	8.3	± 0.3	10	15	110	75	T16131	SX.T.9500.27.005
-	5.3	+0.3 0	0	8.6	± 0.3	10	15	110	80	T29337	SX.T.9500.27.005.3
			1	9.9	± 0.3	110	25	140	135	T16130	SX.T.9550.27.005.3
			2	10.9	± 0.3	180	28	160	190	T16132	SX.T.9555.27.005.3
1/4"	6	+0.3 0	0	10.7	± 0.3	8	18	130	120	T1882	SX.T.9500.27.006
			1	12.2	± 0.3	130	27	175	210	T1925	SX.T.9550.27.006
			2	13.5	± 0.3	200	30	195	310	T1955	SX.T.9555.27.006
5/16"	8	+0.3 0	0	12.7	± 0.5	7	20	140	150	T1883	SX.T.9500.27.008
			1	14.2	± 0.5	120	30	210	250	T1926	SX.T.9550.27.008
			2	16.5	± 0.5	190	35	230	350	T1956	SX.T.9555.27.008
3/8"	10	+0.3 0	0	14.7	± 0.5	6	20	145	180	T1884	SX.T.9500.27.010
			1	16.2	± 0.5	96	35	220	300	T1927	SX.T.9550.27.010
			2	18.5	± 0.5	150	40	260	420	T1957	SX.T.9555.27.010
1/2"	12	+0.4 0	0	17.7	± 0.6	5	25	150	240	T1885	SX.T.9500.27.012
			1	19.2	± 0.6	96	40	225	380	T1928	SX.T.9550.27.012
			2	20.7	± 0.6	150	45	265	540	T1958	SX.T.9555.27.012
5/8"	16	+0.4 0	0	21.7	± 0.6	3	35	160	310	T1886	SX.T.9500.27.016
			1	23.2	± 0.6	76	55	240	470	T1929	SX.T.9550.27.016
			2	24.7	± 0.6	120	65	280	650	T1959	SX.T.9555.27.016
3/4"	20	+0.6 0	0	27.2	± 0.7	2.5	45	180	410	T1887	SX.T.9500.27.020
			1	28.7	± 0.7	64	70	270	650	T1930	SX.T.9550.27.020
			2	30.2	± 0.7	95	80	320	900	T1960	SX.T.9555.27.020
1"	25	+0.6 0	0	32.2	± 0.7	2.5	60	210	500	T1888	SX.T.9500.27.025
			1	33.7	± 0.7	50	90	315	770	T1931	SX.T.9550.27.025
			2	35.2	± 0.7	80	100	370	1050	T1961	SX.T.9555.27.025
1"1/4	32	+0.7 0	0	41.5	± 0.8	1.5	70	270	900	T1889	SX.T.9500.27.032
			1	43.5	± 0.8	40	105	405	1400	T1932	SX.T.9550.27.032
			2	45.5	± 0.8	64	120	470	1920	T1962	SX.T.9555.27.032

SX.T.95XX.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 ±10%	Numero articolo	Codice prodotto
1"1/2	40	+0.7 0	0	49.5	±0.8	1.5	85	320	1100	T1890	SX.T.9500.27.040
			1	51.5	±0.8	38	130	480	1590	T1933	SX.T.9550.27.040
			2	53.5	±0.8	60	145	560	2090	T3955	SX.T.9555.27.040
2"	50	+1.0 0	0	61.6	±1.0	1	110	380	1600	T1891	SX.T.9500.27.050
			1	63.6	±1.0	30	170	570	2300	T1934	SX.T.9550.27.050
			2	65.8	±1.0	48	190	670	3000	T3956	SX.T.9555.27.050
2"1/2	65	+1.0 0	0	76.6	±1.0	1	150	450	2050	T1892	SX.T.9500.27.065
			1	79.1	±1.0	25	250	675	3050	T1935	SX.T.9550.27.065
			2	81.6	±1.0	40	270	790	4080	T3957	SX.T.9555.27.065
3"	80	+1.5 0	0	94.7	±1.5	1	180	650	3000	T1893	SX.T.9500.27.080
			1	97.2	±1.5	20	290	975	4450	T1936	SX.T.9550.27.080
			2	99.7	±1.5	30	320	1150	5950	T3958	SX.T.9555.27.080
4"	100	+1.5 0	0	115.0	±1.5	1	220	750	3700	T1894	SX.T.9500.27.100
			1	117.5	±1.5	15	350	1125	5050	T1937	SX.T.9550.27.100
			2	120.0	±1.5	25	400	1300	6450	T3959	SX.T.9555.27.100
5"	125	+1.5 0	0	142.0	±1.5	0.5	270	900	5150	T1895	SX.T.9500.27.125
			1	145.0	±1.5	10	450	1350	7400	T1938	SX.T.9550.27.125
			2	148.0	±1.5	16	500	1600	9700	T3960	SX.T.9555.27.125
6"	150	+1.5 0	0	167.0	±1.5	0.5	330	1100	6100	T1896	SX.T.9500.27.150
			1	170.0	±1.5	8	500	1650	8550	T1939	SX.T.9550.27.150
			2	173.0	±1.5	10	600	2000	11050	T3961	SX.T.9555.27.150

SX.T.95XX.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 ±10%	Numero articolo	Codice prodotto
1/4"	6	+0.3 0	0	10.7	±0.3	8	18	130	120	T21382	SX.T.9500.24.006
			1	12.2	±0.3	130	27	175	210	T1940	SX.T.9550.24.006
			2	13.5	±0.3	200	30	195	310		SX.T.9555.24.006
5/16"	8	+0.3 0	0	12.7	±0.5	7	20	140	150	T21826	SX.T.9500.24.008
			1	14.2	±0.5	120	30	210	250		SX.T.9550.24.008
			2	16.5	±0.5	190	35	230	350		SX.T.9555.24.008
3/8"	10	+0.3 0	0	14.7	±0.5	6	20	145	180	T1912	SX.T.9500.24.010
			1	16.2	±0.5	96	35	220	300	T1942	SX.T.9550.24.010
			2	18.5	±0.5	150	40	260	420		SX.T.9555.24.010
1/2"	12	+0.4 0	0	17.7	±0.6	5	25	150	240	T1913	SX.T.9500.24.012
			1	19.2	±0.6	96	40	225	380		SX.T.9550.24.012
			2	20.7	±0.6	150	45	265	540		SX.T.9555.24.012
5/8"	16	+0.4 0	0	21.7	±0.6	3	35	160	310	T1914	SX.T.9500.24.016
			1	23.2	±0.6	76	55	240	470	T1944	SX.T.9550.24.016
			2	24.7	±0.6	120	65	280	650		SX.T.9555.24.016
3/4"	20	+0.6 0	0	27.2	±0.7	2.5	45	180	410	T1915	SX.T.9500.24.020
			1	28.7	±0.7	64	70	270	650	T1945	SX.T.9550.24.020
			2	30.2	±0.7	95	80	320	900	T3967	SX.T.9555.24.020
1"	25	+0.6 0	0	32.2	±0.7	2.5	60	210	500	T1916	SX.T.9500.24.025
			1	33.7	±0.7	50	90	315	770	T1946	SX.T.9550.24.025
			2	35.2	±0.7	80	100	370	1050		SX.T.9555.24.025
1"1/4	32	+0.7 0	0	41.5	±0.8	1.5	70	270	900	T1917	SX.T.9500.24.032
			1	43.5	±0.8	40	105	405	1400	T1947	SX.T.9550.24.032
			2	45.5	±0.8	64	120	470	1920		SX.T.9555.24.032
1"1/2	40	+0.7 0	0	49.5	±0.8	1.5	85	320	1100	T1918	SX.T.9500.24.040
			1	51.5	±0.8	38	130	480	1590	T1948	SX.T.9550.24.040
			2	53.5	±0.8	60	145	560	2090		SX.T.9555.24.040
2"	50	+1.0 0	0	61.6	±1.0	1	110	380	1600	T1919	SX.T.9500.24.050
			1	63.6	±1.0	30	170	570	2300	T1949	SX.T.9550.24.050
			2	65.8	±1.0	48	190	670	3000		SX.T.9555.24.050

SX.T.95XX.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
2"1/2	65	+1.0 0	0	76.6	± 1.0	1	150	450	2050	T1920	SX.T.9500.24.065
			1	79.1	± 1.0	25	250	675	3050	T1950	SX.T.9550.24.065
			2	81.6	± 1.0	40	270	790	4080		SX.T.9555.24.065
3"	80	+1.5 0	0	94.7	± 1.5	1	180	650	3000	T1921	SX.T.9500.24.080
			1	97.2	± 1.5	20	290	975	4450	T1951	SX.T.9550.24.080
			2	99.7	± 1.5	30	320	1150	5950		SX.T.9555.24.080
4"	100	+1.5 0	0	115.0	± 1.5	1	220	750	3700	T1922	SX.T.9500.24.100
			1	117.5	± 1.5	15	350	1125	5050		SX.T.9550.24.100
			2	120.0	± 1.5	25	400	1300	6450		SX.T.9555.24.100
5"	125	+1.5 0	0	142.0	± 1.5	0.5	270	900	5150	T1923	SX.T.9500.24.125
			1	145.0	± 1.5	10	450	1350	7400		SX.T.9550.24.125
			2	148.0	± 1.5	16	500	1600	9700		SX.T.9555.24.125
6"	150	+1.5 0	0	167.0	± 1.5	0.5	330	1100	6100	T1924	SX.T.9500.24.150
			1	170.0	± 1.5	8	500	1650	8550		SX.T.9550.24.150
			2	173.0	± 1.5	10	600	2000	11050		SX.T.9555.24.150

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.