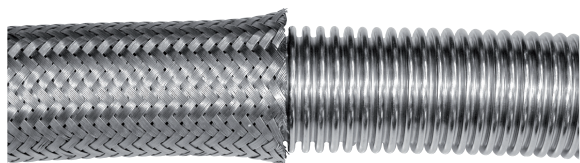


TUBO INOX - TRECCIA SINGOLA



Applicazioni

Tubo idoneo al convogliamento di fluidi vari nell'industria alimentare e chimica (vapore, gas liquidi, solventi acidi, gas combustibili, alcoli, olii, sostanze alimentari, gas vari, freon ecc.)

Materiali

T-FLEX/1: A304 - 321 - 316
TRECCIA: A304

Caratteristiche tecniche

La struttura, completamente in acciaio inossidabile, conferisce loro un'ottima resistenza al calore (-270°C/+700°C)* ed una tenace resistenza agli acidi.

Disponibili da un diametro interno minimo di 6 mm, ad un massimo di 300 mm, coprono le esigenze dei più svariati settori industriali.

Questi tubi flessibili inox possono essere saldati all'estremità con i più svariati tipi di raccordi e flange presenti sul mercato.

- Depressione fino a -0,9 bar

Diametro nominale	Diametro interno		Pressione di esercizio		Pressione di collaudo		Pressione di scoppio		Raggio di curvatura statico	Raggio di curvatura dinamico
	mm	mm	inch	bar	psi	bar	psi	bar	psi	mm
6	6	1/4	154	2233	230	3335	616	8932	25	100
10	10	3/8	105	1522,5	157	2276,5	420	6090	40	150
12	12	1/2	88	1276	132	1914	352	5104	50	200
16	16	5/8	73	1058,5	109	1580,5	292	4234	50	200
20	20	3/4	64	928	96	1392	256	3712	70	200
25	25	1"	50	725	75	1087,5	200	2900	90	200
32	32	1"1/4	42	609	63	913,5	168	2436	110	250
40	40	1"1/2	32	464	48	696	128	1856	130	250
50	50	2"	31	449,5	46	667	124	1798	175	350
65	65	2"1/2	26	377	39	565,5	104	1508	200	410
80	80	3"	18	261	27	391,5	72	1044	205	450
100	100	4"	16	232	24	348	64	928	230	560
125	125	5"	16	232	24	348	64	928	280	660
150	150	6"	12	174	18	261	48	696	320	815
200	200	8"	10	145	16	232	40	580	435	1015

La pressione nominale (PN) indicata nelle tabelle è la massima ammissibile di esercizio a temperatura ambiente in posizione statica.