



## TUBO PTFE CORRUGATO CONVOLUTED PTFE HOSE



**Sottostrato:** PTFE corrugato.  
**Rinforzo:** Treccia in acciaio inox alta tenacità AISI 304.  
**Copertura:**



**Inner tube:** Convoluted PTFE.  
**Reinforcement:** 1 stainless steel braid AISI 304.  
**Cover:**

**Temperatura di esercizio:** -60° +230°

**Temperature range:** -60° +230°

Diametro nominale Nominal bore	Diametro interno Inside diameter		Diametro esterno Over cover diameter	Pressione di esercizio Working pressure		Pressione di scoppio Burst pressure		Raggio minimo di curvatura Minimum bend radius	Peso unitario Unit weight
mm	mm	DN inch	mm	bar	psi	bar	psi	mm	Kg Kg/mt
5,95	5,95	1/4"	9,14	172	2442	517	7340	18	0,177
7,75	7,75	5/16"	12,19	155	2200	465	6600	25	0,195
8,99	8,99	3/8"	12,95	138	1960	414	5880	22	0,212
12,45	12,45	1/2"	18,16	103	1460	310	4400	25	0,303
15,37	15,37	5/8"	21,59	83	1180	248	3520	51	0,361
18,54	18,54	3/4"	24	69	1360	207	2940	64	0,430
21,84	21,84	7/8"	27,94	57	810	172	2440	76	0,517
24,89	24,89	1"	32,13	46	655	138	1960	89	0,653
31,95	31,95	1"1/4	40,21	34	480	103	1460	125	0,750
39,12	39,12	1"1/2	49,02	30	430	90	1280	150	0,800
49,91	49,91	2"	59,18	23	325	69	980	200	0,950



**APPLICAZIONE:**  
Aria compressa, gas, vapore, combustibili, olii, prodotti chimici, alimentari e farmaceutici.



**APPLICATION:**  
Compressed air, gas, steam, combustibles, oils, chemical, alimentary and pharmaceutical products.