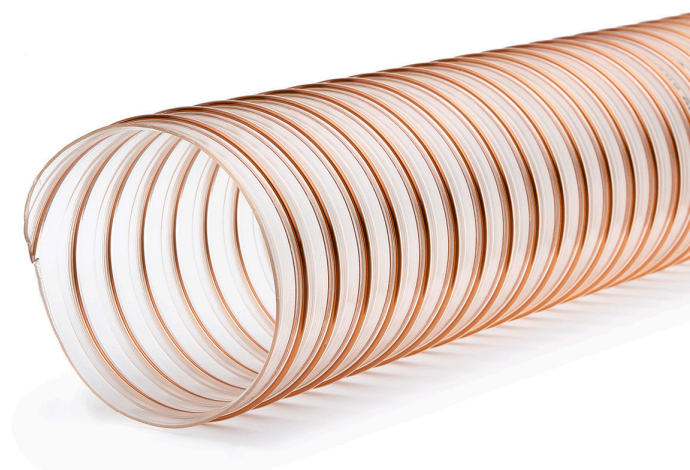


SMARTFLEX® 0.7

Tubo flessibile in PU etere, con spirale in acciaio ramata

Applicazioni	aspirazione polvere di legno, segatura e fresatura, aspirazione di erba, aspirazione di foglie, trasporto di sostanze abrasive
Costruzione	poliuretano polietere, trasparente, filo di acciaio / filo di acciaio per molle / non rivestito / placcato rame
Temperatura	-40°C a 100°C, a breve termine fino a 125°C
Proprietà	resistente alla fiamma, permanentemente antistatico ($R < 10^9$ Ohm), resistente all'idrolisi e ai microbi, buona flessibilità, buona resistenza all'olio e alla benzina
Norme	resistente alla fiamma secondo la normativa DIN 4102 / B1 TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / trasporto pneumatico di polveri combustibili (zone 20, 21, 22) capacità di scarica secondo BGI 739-2 con messa a terra della spirale DIN 26057-2



Diametro interno (mm)	Diametro esterno (mm)	Spessore parete (mm)	Raggio di curvatura (mm)	Pressione massima di esercizio (bar)	Massima resistenza al vuoto (bar)	Peso totale per pezzo (kg)	Lunghezza (m)	Numero di articolo
25	30,00	0,70	15	1,55	0,40	2,20	10	08700025-1000-000-00
25	30,00	0,70	15	1,55	0,40	3,30	15	08700025-1500-000-00
30	35,00	0,70	20	1,45	0,38	2,61	10	08700030-1000-000-00
30	35,00	0,70	20	1,45	0,38	3,91	15	08700030-1500-000-00
32	37,00	0,70	22	1,40	0,35	3,77	10	08700032-1000-000-00
32	37,00	0,70	22	1,40	0,35	5,66	15	08700032-1500-000-00
38	43,00	0,70	26	1,40	0,33	3,26	10	08700038-1000-000-00
38	43,00	0,70	26	1,40	0,33	4,89	15	08700038-1500-000-00
40	45,00	0,70	28	1,35	0,32	4,61	15	08700040-1500-000-00
40	45,00	0,70	28	1,35	0,32	3,07	10	08700040-1000-000-00
45	50,00	0,70	30	1,20	0,30	3,83	10	08700045-1000-000-00
45	50,00	0,70	30	1,20	0,30	5,74	15	08700045-1500-000-00
50	56,00	0,70	35	1,18	0,27	3,85	10	08700050-1000-000-00
50	56,00	0,70	35	1,18	0,27	5,78	15	08700050-1500-000-00
60	66,00	0,70	42	1,18	0,27	4,60	10	08700060-1000-000-00
60	66,00	0,70	42	1,18	0,27	6,89	15	08700060-1500-000-00
65	71,00	0,70	48	1,10	0,25	4,97	10	08700065-1000-000-00
65	71,00	0,70	48	1,10	0,25	7,45	15	08700065-1500-000-00
70	76,00	0,70	51	1,10	0,25	5,34	10	08700070-1000-000-00
70	76,00	0,70	51	1,10	0,25	8,01	15	08700070-1500-000-00
76	82,00	0,70	53	0,90	0,23	5,78	10	08700076-1000-000-00

Diametro interno (mm)	Diametro esterno (mm)	Spessore parete (mm)	Raggio di curvatura (mm)	Pressione massima di esercizio (bar)	Massima resistenza al vuoto (bar)	Peso totale per pezzo (kg)	Lunghezza (m)	Numero di articolo
76	82,00	0,70	53	0,90	0,23	8,67	15	08700076-1500-000-00
80	86,00	0,70	56	0,86	0,21	6,08	10	08700080-1000-000-00
80	86,00	0,70	56	0,86	0,21	9,12	15	08700080-1500-000-00
90	96,00	0,70	60	0,75	0,20	6,82	10	08700090-1000-000-00
90	96,00	0,70	60	0,75	0,20	10,23	15	08700090-1500-000-00
102	108,00	0,70	71	0,64	0,19	7,71	10	08700102-1000-000-00
102	108,00	0,70	71	0,64	0,19	11,56	15	08700102-1500-000-00
110	116,00	0,70	78	0,60	0,17	8,30	10	08700110-1000-000-00
110	116,00	0,70	78	0,60	0,17	12,45	15	08700110-1500-000-00
120	126,00	0,70	84	0,54	0,16	13,42	15	08700120-1500-000-00
120	126,00	0,70	84	0,54	0,16	8,95	10	08700120-1000-000-00
125	131,00	0,70	88	0,50	0,15	13,97	15	08700125-1500-000-00
140	146,00	0,70	98	0,43	0,11	10,41	10	08700140-1000-000-00
140	146,00	0,70	98	0,43	0,11	15,62	15	08700140-1500-000-00
150	156,00	0,70	105	0,41	0,11	11,15	10	08700150-1000-000-00
150	156,00	0,70	105	0,41	0,11	16,72	15	08700150-1500-000-00
160	166,00	0,70	112	0,37	0,11	11,88	10	08700160-1000-000-00
160	166,00	0,70	112	0,37	0,11	17,82	15	08700160-1500-000-00
180	187,00	0,70	126	0,32	0,11	15,96	10	08700180-1000-000-00
180	187,00	0,70	126	0,32	0,11	23,93	15	08700180-1500-000-00
200	207,00	0,70	140	0,27	0,10	17,71	10	08700200-1000-000-00
200	207,00	0,70	140	0,27	0,10	26,56	15	08700200-1500-000-00
225	232,00	0,70	158	0,21	0,08	19,90	10	08700225-1000-000-00
225	232,00	0,70	158	0,21	0,08	29,85	15	08700225-1500-000-00
250	257,00	0,70	175	0,21	0,06	22,09	10	08700250-1000-000-00
250	257,00	0,70	175	0,21	0,06	33,14	15	08700250-1500-000-00
300	307,00	0,70	210	0,16	0,06	26,48	10	08700300-1000-000-00
350	357,00	0,70	245	0,11	0,02	33,15	10	08700350-1000-000-00
400	407,00	0,70	280	0,09	0,01	18,93	5	08700400-0500-000-00
400	407,00	0,70	280	0,09	0,01	37,86	10	08700400-1000-000-00
450	457,00	0,70	315	0,07	0,01	42,57	10	08700450-1000-000-00
450	457,00	0,70	315	0,07	0,01	21,29	5	08700450-0500-000-00
500	507,00	0,70	350	0,05	0,01	23,64	5	08700500-0500-000-00
500	507,00	0,70	350	0,05	0,01	47,28	10	08700500-1000-000-00