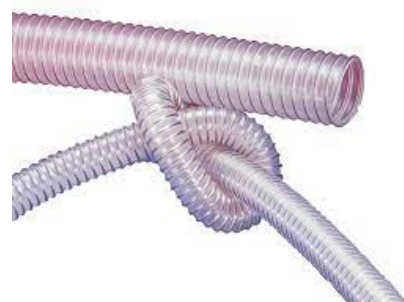


TUBO POLIURETANO ALIMENTARE ANTISTATICO (PUR_ALAS_INOX) - 0,6

TUBI FLESSIBILI › TUBI idonei ambiente ATEX

Tubo flessibile in Poliuretano antiabrasivo medio per applicazioni nel campo dell'industria alimentare e farmaceutico, resistente ai microbi e all'idrolisi. Buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi. Ideale per i sistemi di trasporto pneumatico sia in pressione che depressione di cereali, mangimi, sistemi di dosaggio zucchero, latte in polvere, caffè, tè, farina, surgelati. Ottima resistenza agli agenti atmosferici all'ozono e ai raggi U.V. Resistente ai microbi, buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi ottima flessibilità a freddo.



- Struttura in Poliuretano Etere antistatico permanente con spessore di 0,6mm inodore ed insapore.
- Colore trasparente.
- Interno liscio particolarmente scorrevole.
- **Spirale in acciaio Inox di rinforzo.**



Mastertubi.it/q?1290

- Parete permanentemente antistatica SECONDO ISO 8031

- Resistenza di volume e resistenza superficiale $<10^9 \Omega$ (secondo TRGS 727 $<2,5 \times 10^8 \Omega \cdot \text{m}$ e NFPA 652 $10^8 - 10^9 \Omega$).
- Secondo ATEX 2014/34/UE (1999/92/CE) e TGRS tedesco: per trasporto pneumatico di polveri infiammabili sfusi (zona 20,21,22, interno), aspirazione di polveri combustibili (zona 22 interno).
- Secondo ATEX 2014/34/UE (1999/92/CE) e TGRS 727 tedesco: per il trasporto di liquidi infiammabili (all'interno della zona 0,1,2) per il trasporto di liquidi non infiammabili, per l'uso in zona 1 e 2 (gas), per l'uso in zona 0 zero (gas).
- Soddisfa i requisiti di sicurezza della tedesca DIN 26057 tipo 2
- Processo di produzione secondo GMP CE 2023/2006.
- Conforme alla normativa RoHS.
- Conforme a normative REACH.
- Temperatura di impiego massima continua $-40^\circ +90^\circ \text{C}$ punte fino a 125°C per pochi minuti.
- Confezioni da 10-15 metri secondo disponibilità.

diametro	diametro	Pressione	Depressione	Raggio di	peso
interno	esterno	a 23°C	a 23°C	curvatura	
mm	mm	bar	bar	mm	Kg/m
25	32	2,44	0,755	23	0,19
30	37	2,05	0,630	26	0,25
32	39	1,93	0,590	27	0,27
35	42	1,77	0,540	29	0,29
38	45	1,63	0,495	31	0,31
40	47	1,55	0,470	32	0,33

45	52	1,39	0,420	35	0,37
50	57	1,25	0,380	38	0,40
55	62	1,14	0,345	41	0,44
60	67	1,05	0,315	44	0,48
63	70	0,97	0,290	47	0,52
70	77	0,90	0,185	50	0,56
75	82	0,84	0,175	53	0,59
80	87	0,79	0,160	56	0,64
90	97	0,70	0,145	62	0,72
100	107	0,635	0,135	68	0,80
110	117	0,575	0,125	74	0,87
115	122	0,550	0,120	77	0,90
120	127	0,530	0,115	80	0,95
127	132	0,510	0,110	83	0,98
130	137	0,490	0,105	86	1,01
140	147	0,455	0,095	92	1,09
150	157	0,425	0,075	98	1,40
160	167	0,400	0,070	104	1,50
170	177	0,375	0,065	108	1,58
175	182	0,365	0,065	113	1,63
180	187	0,355	0,060	116	1,67
200	207	0,320	0,055	128	1,86
225	232	0,285	0,050	143	2,08
250	257	0,255	0,045	158	2,31
254	261	0,250	0,045	160	2,14
275	282	0,230	0,040	173	2,54
280	287	0,230	0,040	176	2,59
300	307	0,215	0,035	188	2,77
305	312	0,210	0,035	191	2,81
350	357	0,185	0,030	218	3,22
356	363	0,180	0,030	222	3,34
400	407	0,160	0,030	248	4,17
450	457	0,140	0,025	281	4,69