

**Tubo in poliuretano antistatico, leggero, resistente ai microbi, filo di messa a terra**

### Applicazioni

- tubo flessibile per polvere abrasiva, materiale sfuso, granuli e per gas
- area potenzialmente esplosiva
- Industria edilizia: soffiatrice di isolamento, isolamento di soffiaggio
- Trattamento delle superfici: sabbiatura e recupero della graniglia metallica, ad esempio presso la cabina di sabbiatura, cantieristica navale, impianti di sverniciatura, impianti per trattamenti superficiali di pavimenti industriali

### Proprietà

- versione leggera
- resistente all'abrasione
- resistente ai microbi
- buona resistenza chimica

- senza ftalati
- Filo di messa a terra per la dissipazione della carica elettrostatica
- Parete permanentemente antistatica: secondo ISO 8031 resistenza di volume e resistenza superficiale  $<10^9$  (secondo NFPA  $10^6-10^9$  Ω)
- secondo TRGS 727 e ATEX 2014/34 / CE (1999/92 / CE): per l'aspirazione di polveri combustibili (zona 22) nell'interno di convogliamento per liquidi non infiammabili, per uso in zona 1 e 2 (gas)
- Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

### Campo di temperatura

- Da -20°C a 70°C
- brevemente fino a 80°C

### Costruzione

- Tubo NORPLAST® completamente in plastica
- nel parete, filamento di plastica dura incorporato
- Spirale: PVC rigido
- liscio dentro
- Parete: premium poliuretano (Pre-PUR®) antistatico permanente
- Messa a terra

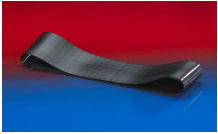
### Varianti di consegna

- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta
- trasparente (standard)
- Colori speciali: spirale colorata, completamente colorata
- Personalizzato. La marcatura del prodotto

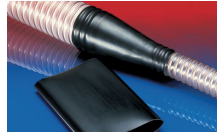
Ø interno	Ø esterno	Sovrapressione	Pressione di vuoto	Raggio di curvatura	Peso	Dimensioni a magazzino	Lunghezze di produzione	Numero
(Pollici/mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	dell'ordine
1 / 25	31.00	1,000	0,250	17.50	0.21	-	10 20	385-0025-2878
1,25 / 32	38.00	0,850	0,200	19.00	0.24	-	10 20	385-0032-2878
1,5 / 38	45.00	0,750	0,200	31.00	0.28	-	10 20	385-0038-2878
- / 40	47.00	0,750	0,200	40.00	0.36	<b>10</b>	20	385-0040-2878
1,75 / 44-45	52.00	0,650	0,200	42.50	0.37	-	10 20	385-0045-2878
2 / 50-51	58.00	0,500	0,200	45.00	0.47	<b>10 20</b>	-	385-0050-2878
2,36 / 60	68.00	0,500	0,160	50.00	0.52	-	10 20	385-0060-2878
2,5 / 63-65	71.00	0,450	0,160	48.50	0.56	-	10 20	385-0063-2878
- / 70	79.00	0,400	0,160	60.00	0.66	-	10 20	385-0070-2878
3 / 75-76	84.00	0,375	0,160	66.00	0.60	-	10 20	385-0075-2878
- / 80	89.00	0,350	0,160	70.00	0.72	-	10 20	385-0080-2878
3,5 / 89-90	100.00	0,300	0,140	80.00	0.95	-	10	385-0090-2878
4 / 100-102	110.00	0,280	0,130	90.00	1.01	-	10 20	385-0100-2878
5 / 125-127	136.00	0,250	0,100	107.50	1.29	-	10	385-0125-2878

## Accessori

La sovrappressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20°C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su [norres.com/it/tecnologia/](http://norres.com/it/tecnologia/).



CONNECT 228



CONNECT 223



CONNECT 270-271



CLAMP 211