



Tubo in poliuretano antistatico, leggero, resistente ai microbi

Applicazioni

- tubo flessibile per polvere abrasiva, materiale sfuso, granuli e per gas
- Maschera di saldatura: tubo dell'aria respirare, tubo per la respirazione (tipo flessibile, nero)
- Industria tessile, estrazione di fibre: filatoio, macchina per maglieria, macchina per tessere
- Stalla animali: promozione dei mangimi, mangimi vegetali, trasporto di mangimi
- 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
- Dispositivo radiografico: tubo di protezione del cavo (tipo speciale su richiesta)
- Tomografo a risonanza magnetica, risonanza magnetica: tubo di protezione del cavo, tubo dell'aria (tipo speciale su richiesta)
- Dispositivo medico / tecnologia medica, assistenza sanitaria: tubo di protezione del cavo, tubo dell'aria, tubo di aspirazione
- Veicolo municipale: spazzatrice
- Veicoli comunali: tosaerba, falciatrici, aspirapolveri / raccoglitori di foglie

- Lavasciuga, macchina per la pulizia del pavimento

Proprietà

- versione leggera
- resistente all'abrasione
- resistente ai microbi
- buona resistenza chimica
- senza ftalati
- Parete permanentemente antistatica: secondo ISO 8031 resistenza di volume e resistenza superficiale ca. $10^9 \Omega$
- 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

Varianti di consegna

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

| Ø interno | Ø esterno | Sovrappressione | 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 |
| - / 20 | 26.00 | 1,000 | 0,250 | 15.00 | 0.15 | 10 20 | - | 4604-020-000 |
| 1 / 25 | 31.00 | 1,000 | 0,250 | 16.00 | 0.16 | 20 | 10 | 4604-025-000 |
| - / 30 | 36.00 | 0,900 | 0,250 | 22.00 | 0.19 | 20 | 10 | 4604-030-000 |
| 1,25 / 32 | 38.00 | 0,850 | 0,200 | 19.00 | 0.20 | 10 20 | - | 4604-032-000 |
| 1,36 / 35 | 41.00 | 0,800 | 0,200 | 35.00 | 0.21 | 10 20 | - | 4604-035-000 |
| 1,5 / 38 | 45.00 | 0,750 | 0,200 | 31.00 | 0.03 | 10 20 | - | 4604-038-000 |
| - / 40 | 47.00 | 0,750 | 0,200 | 25.00 | 0.03 | 10 20 | - | 4604-040-000 |
| 1,75 / 44-45 | 52.00 | 0,650 | 0,200 | 42.50 | 0.33 | - | 10 20 | 4604-045-000 |
| 2 / 50-51 | 58.00 | 0,500 | 0,200 | 35.00 | 0.31 | 20 | - | 4604-050-000 |
| 2,36 / 60 | 68.00 | 0,500 | 0,160 | 50.00 | 0.50 | 10 20 | - | 4604-060-000 |
| 2,5 / 63-65 | 71.00 | 0,450 | 0,160 | 55.00 | 0.57 | 20 | 10 | 4604-063-000 |
| - / 70 | 79.00 | 0,400 | 0,160 | 60.00 | 0.65 | - | 10 20 | 4604-070-000 |
| 3 / 75-76 | 84.00 | 0,375 | 0,160 | 60.00 | 0.73 | 10 20 | - | 4604-075-000 |
| - / 80 | 89.00 | 0,350 | 0,160 | 75.00 | 0.76 | 20 | 10 | 4604-080-000 |
| 3,5 / 89-90 | 100.00 | 0,300 | 0,140 | 65.00 | 0.87 | - | 10 20 | 4604-090-000 |

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/.

NORPLAST® PUR 385 AIRFLEX AS

| Ø interno | Ø esterno | Sovra-pressione | 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 |
| 4 / 100-102 | 110.00 | 0,280 | 0,130 | 100.00 | 1.04 | 10 20 | - | 4604-100-000 |
| 5 / 125-127 | 136.00 | 0,250 | 0,100 | 110.00 | 1.28 | - | 10 20 | 4604-125-000 |
| 6 / 150-152 | 162.00 | 0,180 | 0,080 | 105.00 | 1.55 | 20 | 10 | 4604-150-000 |

Accessori



CONNECT 223



CONNECT 228



CONNECT 270-271



CLAMP 211

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/.