



**Tubo metallico, acciaio inossidabile (INOX), tubo di aspirazione (fino a + 600 ° C)**

## Applicazioni

- Tubo per alta produttività di polvere abrasiva, materiale sfuso, granuli e gas
- Sistema di estrazione, sistema di depolverazione, sistema di filtraggio, aspirazione di nebbia d'olio
- area potenzialmente esplosiva
- Estrazione della polvere di legno, trucioli di legno: industria del legno, produzione di mobili, segheria
- Cartiera, industria della carta, confezionatrice: aspirazione del bordo
- Estrazione ad alta temperatura: forno, fonderia, altoforno, fusione, industria ceramica, industria del vetro, acciaieria, fonderia di alluminio

## Proprietà

- resistente all'abrasione
- estremamente resistente al calore
- buona resistenza agli alcali e agli acidi
- Difficilmente infiammabile
- Parete elettricamente conduttiva: resistenza del volume e resistenza superficiale  $<10^3$  (acc. to NFPA 652  $<10^6 \Omega$ )
- secondo ATEX 2014/34/UE (1999/92/CE) e TRGS 727 tedesco: trasporto pneumatico di polveri infiammabili e materiali sfusi (Zona 20, 21, 22 all'interno)
- Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

## Campo di temperatura

- fino a 600 °C

## Costruzione

- Tubo di metallo
- banda metallica profilata, acciaio inossidabile (INOX)
- Profilo agganciato
- Guarnizione: filo di vetro

## Varianti di consegna

- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta

Ø interno (Pollici/mm)	Ø esterno (mm)	Raggio di curvatura (mm)	Peso (kg/m)	Lunghezze di produzione (m)	Numero dell'ordine
- / 20	24.00	90.00	0.35	5 10	376-0020-0000
1 / 25	29.00	98.00	0.43	5 10	376-0025-0000
- / 30	34.00	115.00	0.51	5 10	376-0030-0000
1,25 / 32	36.00	124.00	0.55	5 10	376-0032-0000
1,36 / 35	39.00	133.00	0.59	5 10	376-0035-0000
1,5 / 38	42.00	136.00	0.65	5 10	376-0038-0000
- / 40	45.00	135.00	0.68	5 10	376-0040-0000
1,75 / 44-45	50.00	143.00	0.76	5 10	376-0045-0000
2 / 50-51	55.00	155.00	0.84	5 10	376-0050-0000
- / 55	60.00	173.00	0.90	5 10	376-0055-0000
2,36 / 60	66.00	185.00	1.01	5 10	376-0060-0000
2,5 / 63-65	71.00	198.00	1.09	5 10	376-0065-0000
- / 70	76.00	205.00	1.17	5 10	376-0070-0000
3 / 75-76	81.00	218.00	1.25	5 10	376-0075-0000
- / 80	86.00	230.00	1.34	5 10	376-0080-0000
3,5 / 89-90	97.00	235.00	1.85	5 10	376-0090-0000
4 / 100-102	107.00	250.00	2.04	5 10	376-0100-0000
- / 110	117.00	275.00	2.24	5 10	376-0110-0000
4,72 / 120	127.00	320.00	2.44	5 10	376-0120-0000
5 / 125-127	132.00	338.00	2.54	5 10	376-0125-0000
- / 130	139.00	345.00	2.92	5 10	376-0130-0000
5,5 / 140	149.00	360.00	3.13	5 10	376-0140-0000
6 / 150-152	159.00	385.00	3.35	5 10	376-0150-0000

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/).

# METAL HOSE INOX 376



Ø interno	Ø esterno	Raggio di curvatura	Peso	Lunghezze di produzione	Numero
(Pollici/mm)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(m)	dell'ordine
6,3 / 160	169.00	410.00	3.57	5 10	376-0160-0000
- / 170	179.00	435.00	3.72	5 10	376-0170-0000
7 / 178-180	189.00	455.00	4.01	5 10	376-0180-0000
8 / 200-203	211.00	460.00	5.51	5	376-0200-0000
- / 225	236.00	518.00	6.18	5	376-0225-0000
- / 250	261.00	575.00	6.85	5	376-0250-0000
- / 275	286.00	633.00	7.52	5	376-0275-0000
- / 300	311.00	700.00	8.20	5	376-0300-0000

## Accessori



CONNECT 206



CONNECT 202



CONNECT 205



CONNECT 203-204



CONNECT 270-271

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/).