

## NEXT 09 ETERE



### Applicazioni

Aspirazione e mandata di sostanze nelle industrie alimentare e farmaceutica. Può essere impiegato nell'industria chimica e per tutte le applicazioni che richiedano resistenza all'azione microbica.

Utilizzato nell'industria plastica per il passaggio di granuli per la produzione di manufatti destinati al contatto alimenti. Idoneo al passaggio di alimenti secondo FDA Reg (Title 21 CFR 177.2600).

liscia per favorire il passaggio di granuli e ottimizzare il flusso dei media trasportati; spessore di parete 0,9 mm costante per tutti i diametri. Realizzato con speciale TPU dotato di caratteristiche combinate che rendono il materiale della parete antistatico permanente ( $R < 10^9$  Ohm/metro), resistente all'attacco microbico e idrolitico. Il tubo può essere reso conduttivo ( $R < 10^2$  Ohm/metro) mettendo a terra la spirale.

**Temperatura di impiego:** -40°C + 90°C - picchi 125°C.

### Caratteristiche Tecniche

Tubo traslucido in poliuretano a base etere, spirale in acciaio INOX ricoperta in TPU, per garantire un'ottima adesione con la parete e assicurare a massima sicurezza in uso. Superficie interna completamente

Diam. Interno (mm)	Spess. Min (mm)	Peso (g/m)	Raggio Curvatura (mm)	Depressione (m H <sub>2</sub> O)	Lg. Rotolo (m)	Vol. (m <sup>3</sup> )
38,1	0,9	245	2,5	40	20	0,079
40	0,9	330	2,5	40	20	0,084
45*	0,9	350	2,5	45	20	0,093
50,8	0,9	395	2,0	50	20	0,103
60*	0,9	505	1,5	70	20	0,128
63,5	0,9	535	1,5	70	20	0,135
65*	0,9	550	1,5	75	20	0,138
76,2	0,9	745	1,5	90	20	0,214
80	0,9	745	1,5	95	20	0,224
90*	0,9	835	1,0	105	20	0,281
100*	0,9	890	1,0	135	20	0,309
102	0,9	905	1,0	135	20	0,315
110*	0,9	975	1,0	145	20	0,507
120	0,9	1060	0,7	160	20	0,550
127*	0,9	1120	0,7	210	20	0,581
140*	0,9	1285	0,5	185	20	0,638
152,4*	0,9	1400	0,5	230	20	0,820
160*	0,9	1465	0,5	250	20	0,859
180*	0,9	2165	0,3	270	20	0,969
203,2*	0,9	2435	0,3	300	15	1,087

\* Disponibile su richiesta, per quantitativi da concordare con l'ufficio vendite.

**Note:** I dati tecnici qui riportati sono stati misurati a 23°C e al 50% di umidità.