



Tubo flessibile realizzato con foglia (sp. 0,40 mm) di poliuretano (Pu) e spirale in filo d'acciaio armonico **ramato**.

*Caratteristica peculiare di questo tubo è la grande resistenza all'abrasione ed al taglio (5/6 volte maggiore del caucciù e 7 volte più del PVC).*

### CARATTERISTICHE

- COLORE: Trasparente
- PEZZATURE: 10 m. standard  
(a richiesta rotoli da 20m fino a Ø200mm)
- TEMPERATURE IMPIEGO: -40°C +90°C (+125°C punte)
- COMPRIMIBILITA' ASSIALE: 8:1

### MANUTENZIONE

Verificare periodicamente lo stato di usura del tubo e provvedere alla sua immediata sostituzione nel caso di danneggiamenti e rotture. **Prestare massima attenzione alle temperature di impiego del condotto.**

### APPLICAZIONI

Aspirazione di trucioli, polvere di legno e altri materiali, trasporto pneumatico di fibre tessili, carta, ecc..  
Aspirazione di ingredienti farmaceutici, cibi e componenti alimentari in polvere. Installazione in impianti di chimica organica.

### DATI TECNICI

Ø mm	Pressione di esercizio bar*	Depressione di esercizio bar*	Raggio di curvatura interno mm	Peso gr/m
40	0,50	0,25	28	215
50	0,40	0,20	35	280
60	0,40	0,16	42	325
70	0,35	0,14	49	380
80	0,28	0,10	56	430
100	0,20	0,09	70	490
120	0,20	0,08	80	580
130	0,20	0,08	90	650
150	0,10	0,06	105	735
160	0,10	0,06	110	795
180	0,09	0,05	128	895
200	0,08	0,05	140	980
250	0,05	0,04	175	1215
300	0,03	0,03	210	1465
350	0,02	0,02	245	1700
400	0,02	0,02	280	1945
450	0,01	0,01	315	2185
500	0,01	0,01	350	2430

### DIAMETRI DI PRODUZIONE

40 - 50 - 60 - 63 - 70 - 76 - 80 - 90 - 100 - 110 - 120 - 125 - 130 - 140 - 150 - 160 - 170 - 180 - 200 - 225 - 250 - 275 - 300 - 315 - 350 - 400 - 450 - 500

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi.

\* I dati di pressione e depressione si riferiscono a +20°C ambiente.