

## SPIRALTECH® PU L



Tubo leggero e flessibile per camion cisterna per il trasporto di prodotti alimentari secchi, polverosi e costituiti da granuli. Prodotto in conformità alla GMP (Reg. (CE) 2023/2006).

### DESCRIZIONE

#### Sottostrato

poliuretano, traslucido, esente da ftalati, testato in accordo alla norma 1907/2006/CE (REACH). Conforme a FDA 21 CFR 177.2600.

#### Rinforzi

tessuti sintetici, cavetti per la dissipazione dell'elettricità statica

#### Copertura

ondulata, gomma nera liscia, spirale termoplastica esterna verde. Resistente all'abrasione, all'invecchiamento, all'ozono ed agli oli

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Temperatura di impiego** : -25°C / +80°C ( -13°F / +176°F )

**Norme** : ISO 1307 per le tolleranze dimensionali



consultare le indicazioni per la pulizia e sanificazione sul sito [Tudertechnica\\*](http://tudertechnica.com)



Diametro interno		Diametro esterno		Resistenza al vuoto		Pressione di esercizio		Pressione di scoppio		Peso teorico		Raggio di curvatura	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
38	1,50	-	-	0,9	13	10	150	30	450	1,39	0,93	90	3,54
51	2,00	-	-	0,9	13	10	150	30	450	1,81	1,21	125	4,92
63,5	2,50	-	-	0,8	11,5	10	150	30	450	2,20	1,47	160	6,30
76	3,00	-	-	0,8	11,5	10	150	30	450	2,58	1,73	190	7,48
102	4,00	-	-	0,7	10	10	150	30	450	3,37	2,26	250	9,84

Dati riferiti a temperatura ambiente (20°C). Altri diametri, spessori di parete, colori di copertura e pressioni solo su specifica richiesta.  
\* la vita di servizio del tubo è strettamente correlata alla frequenza e durata della sterilizzazione.

REV-2021-04-12