



PLUTONE PU PRESS

Tube in poliuretano con spirale in acciaio
 retinato per alimenti



Tipo Rinforzato

Non contiene ftalati.

Alimentare secondo la normativa Europea EU Regulation 10/2011, FDA Regulations (Title 21 CFR 177.2600). Idoneo all'ambiente farmaceutico in accordo con la normativa internazionale USP CLASS VI.

Colore: trasparente

Temperatura d'impiego: -40°C +90°C (max +125°C per brevi periodi). Per le procedure di pulizia e disinfezione, leggere le relative istruzioni di pulizia. La disinfezione a vapore (SIP) è sconsigliata perché potrebbe compromettere seriamente le prestazioni del tubo.

Caratteristiche: tubo in poliuretano a base etere, spirale di rinforzo in acciaio e rinforzo di poliestere. Superficie interna ed esterna completamente liscia per favorire il passaggio delle sostanze e per una più facile pulizia e disinfezione prima e dopo l'uso. Può essere reso antistatico mettendo a terra la spirale secondo la normativa TRB S 2153. Il tubo in TPU estruso e a minima porosità riduce i rischi di permeazione. Altamente neutrale a odori e sapori, esso preserva le proprietà organolettiche delle sostanze trasportate. Ottima resistenza a idrolisi e attacchi microbici. Buona resistenza chimica a acidi e soluzioni alcaline; materiale versatile resistente a oli e grassi secondo le comuni condizioni di utilizzo. Esente da alogeni. Eccellente resistenza a ozono, invecchiamento e fenomeni atmosferici.

Campi di applicazione: tubo per aspirazione e mandata di polveri e granuli altamente abrasivi. Soluzione ideale per il trasporto di polveri farmaceutiche e cosmetiche, pillole, compresse di medicinali; per farine e granuli alimentari, zucchero, sale, frutta secca. Idoneo al trasporto di liquidi alimentari, farmaceutici e cosmetici con concentrazione alcolica fino al 20%.

Le produzioni sono svolte secondo le buone prassi di lavorazione (GMP- Good Manufacturing Practice) stabilite dal Regolamento (CE) 2023/2006 sulle buone pratiche di fabbricazione dei materiali e degli oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari.

Materiale Curing-free:

Plutone Pu Press non necessita di alcun processo di vulcanizzazione, prevenendo pertanto il rischio di estrazione di residui della vulcanizzazione nel prodotto finale (resti volatili di perossido e platino) e permettendo risparmio energetico e una limitata emissione di CO2.

Listino Prezzi Maggio 2012

Ø Interno	€/Mtl.
13	chiedere offerta
20	chiedere offerta
25	chiedere offerta
32	chiedere offerta
38	chiedere offerta
50	chiedere offerta

SCHEDA TECNICA VEDI PAGINA SEGUENTE

SCHEMA TECNICA PLUTONE PU PRESS

Ø interno	Ø esterno	peso	pressione esercizio-scoppio		depress.	raggio curvatura	lg rotolo
			bar	bar			
mm	mm	g/m	bar	bar	m/H ₂ O	mm	m
13	23,5	365	19	57	10	65	60
20	32	590	19	57	10	100	60
25	37,5	750	12	36	10	125	60
32	44	885	11	33	9	160	60
38	51	1110	10	30	9	190	30
50	65	1695	10	24	9	250	30