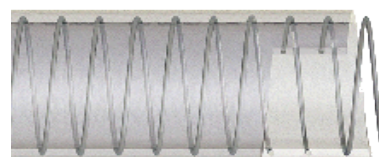


## PHARMASTEEL

### Tubo in TPE igienica con spirale di rinforzo in acciaio inox



Alimentare secondo la normativa Europea EU Regulation 10/2011, FDA regulations (Title 21 CFR 177.2600 per alimenti acquosi (e)). Idoneo all'ambiente farmaceutico in accordo con la normativa internazionale USP CLASS VI. Resistente all'idrolisi e alla proliferazione di batteri.

**Colore:** trasparente con spirale in acciaio inox per facilitare il controllo delle sostanze trasportate.

**Temperatura d'impiego:** -30°C +125°C 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 gomma TPE igienica, con spirale di rinforzo in acciaio inox. 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. Il tubo in TPE estruso e a minima porosità riduce i rischi di permeazione. Altamente neutrale a odori e sapori, esso preserva le proprietà organolettiche delle sostanze trasportate. Buona resistenza chimica a acidi e soluzioni alcaline; gomma versatile resistente a oli e grassi secondo le comuni condizioni di utilizzo.

Caratteristiche copertura: eccellente resistenza a ozono, invecchiamento e fenomeni atmosferici.

**Campi di applicazione:** tubo versatile sviluppato per trasportare cibi, cosmetici, prodotti per la cura del corpo e farmaceutici. Adatto per una vasta gamma di sostanze come vini di qualità, succhi di frutta, aceto, liquori con contenuto alcolico fino a 50%, creme, saponi, latte e derivati; resistente altresì a prodotti contenenti oli e grassi in accordo con il Reg. UE n°10/2011.

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:

**Pharmasteel** 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 CO<sub>2</sub>.

#### Listino Prezzi Maggio 2012

Ø Interno	€/Mtl.
13	chiedere offerta
16	chiedere offerta
19	chiedere offerta
25	chiedere offerta
32	chiedere offerta
38	chiedere offerta
51	chiedere offerta

## SCHEDA TECNICA PHARMASTEEL

<b>Ø interno</b>	<b>Ø esterno</b>	<b>peso</b>	<b>pressione esercizio</b>	<b>pressione scoppio</b>	<b>raggio curvatura</b>	<b>lg rotolo</b>
mm	mm	g/m	bar	bar	mm	m
13	19	175	2,7	8,5	60	60
16	22,4	220	2,3	8,5	70	60
19	26	270	2,3	8,5	90	60
25	33	405	1,5	8,5	110	60
32	40,4	525	1,5	8,5	140	60
38	47	640	1,2	8,5	170	30
51	61	1055	1	8	230	30