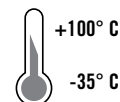




# PLUTONE PF



Tubo in gomma TPE-S igienica, con spirale in acciaio e rinforzo tessile. Superficie interna ed esterna completamente lisce per favorire il passaggio delle sostanze e per una più facile pulizia e disinfezione prima e dopo l'uso. Il tubo in TPE-S estruso e a minima porosità riduce i rischi di permeazione. Prodotto con specifiche tolleranze più rigorose rispetto ad equivalenti in gomma. Altamente neutrale a odori e sapori, esso preserva le proprietà organolettiche delle sostanze trasportate. Materiale curing free.

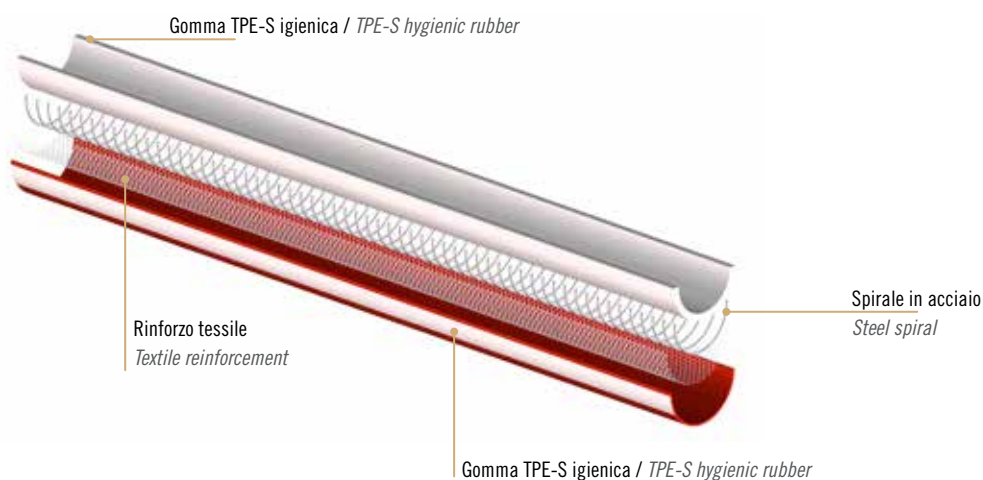
• Trasporto di liquidi di natura alimentare. Soluzione ideale per vini di qualità, succhi di frutta, aceto, liquori con contenuto alcolico fino al 50%. Disponibile nella colorazione azzurra per il passaggio di latte, yogurt, creme e creme acide, formaggi freschi e altri prodotti lattiero-caseari (no alimenti grassi).

Alimentare secondo la normativa Europea EU 10/2011 (classi A,B,C,D1 e alimenti secchi), FDA Regulations (Title 21 parts 170 to 199 Item CFR 177.2600, classi D,E).

*Flexible red hose made from TPE-S hygienic rubber, with steel spiral and polyester reinforcement. Inside and outside completely smooth to enhance flow properties and allow easy cleaning process. The extruded, low porosity TPE-S tube reduces permeation problems. Produced with specific tighter tolerances than an equivalent vulcanized rubber hose. Highly neutral in taste and odor, it preserves the organoleptic properties of the media. Curing free material.*

• Suction and delivery hose designed to convey food liquids. Suitable for a manifold range of media such as premium wines, fruit juices, vinegar, spirits with alcoholic content up to 50%. Available in blue version to deliver milk, buttermilk, yogurt, cream and acid cream, fresh cheese and other dairy products (no fatty food).

Food grade according to the EU Regulation 10/2011 (Classes A, B, C, D1 and dry food), FDA Regulations (Title 21 CFR Parts 170 to 199 Item 177.2600, classes D, E)



## Scheda tecnica / Technical data

Codice	Ø Int.	Ø Est.	Peso	P.E.	P.S.	Depr.	R. Curvatura	Lg. Rotolo	Vol.
Code	Ins. Ø	Out Ø	Weight	WP	BP	Vac.	Bending	Coil lgth.	Vol.
	mm	mm	g/m	bar	bar	m H <sub>2</sub> O	mm	m	m <sup>3</sup>
PF 01 020.0 029.0	20	29	370	14	42	10	60	60	0,106
PF 01 025.0 035.0	25	35	510	13	39	10	100	60	0,146
PF 01 032.0 043.0	32	43	690	12	36	9	130	60	0,214
PF 01 038.0 049.0	38	49	800	10	30	9	150	30	0,198
PF 01 040.0 051.0	40	51	840	10	30	9	160	30	0,202
PF 01 050.0 063.0	50	63	1340	10	30	8	250	30	0,286
PF 01 063.0 077.0	63	77	1750	10	30	8	320	30	0,379
PF 01 070.0 085.0	70*	85	2010	9	27	7	350	30	0,469
PF 01 076.0 091.0	76	91	2120	9	27	7	380	30	0,603
PF 01 080.0 095.0	80*	95	2210	9	27	7	400	20	0,497
PF 01 102.0 118.0	102*	118	3040	7	21	7	510	20	0,801

\*Disponibile su richiesta, per quantitativi da concordare con l'ufficio vendite / \*Available on request, contact our sales office for more info and quantities

I dati tecnici qui riportati sono stati misurati a 23°C e al 50% di umidità / The technical data here reported were measured at 23°C with 50% humidity