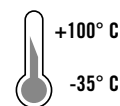


PLUTONE PF



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.

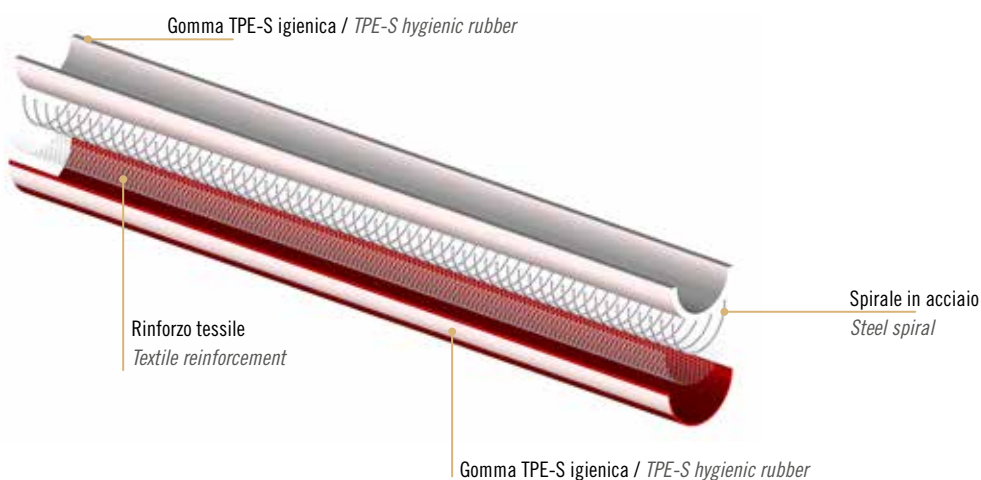
• Trasporto di liquidi di natura alimentare. Soluzione ideale per vini di qualità, succhi di frutta, aceto, liquori con contenuto alcolico fino al 50%. Disponibile nella colorazione azzurra per il passaggio di latte, yogurt, creme e creme acide, formaggi freschi e altri prodotti lattiero-caseari (no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

Alimentare secondo la normativa Europea EU 10/2011 (classi A,B,C,D1), FDA Regulations (Title 21 parts 170 to 199 Item CFR 177.2600, class 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), 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 ₂ O | mm | m | m ³ |
| PF 01 020.0 029.0 | 20 | 29 | 365 | 14 | 42 | 10 | 60 | 60 | 0,202 |
| PF 01 025.0 035.0 | 25 | 35 | 510 | 13 | 39 | 10 | 100 | 60 | 0,276 |
| PF 01 032.0 043.0 | 32 | 43 | 690 | 12 | 36 | 9 | 130 | 60 | 0,377 |
| PF 01 038.0 049.0 | 38 | 49 | 800 | 10 | 30 | 9 | 150 | 30 | 0,274 |
| PF 01 040.0 051.0 | 40 | 51 | 835 | 10 | 30 | 9 | 160 | 30 | 0,278 |
| PF 01 050.0 063.0 | 50 | 63 | 1335 | 10 | 30 | 8 | 250 | 30 | 0,381 |
| PF 01 063.0 077.0 | 63 | 77 | 1740 | 10 | 30 | 8 | 320 | 30 | 0,491 |
| PF 01 070.0 085.0 | 70* | 85 | 1995 | 9 | 27 | 7 | 350 | 30 | 0,581 |
| PF 01 076.0 091.0 | 76 | 91 | 2125 | 9 | 27 | 7 | 380 | 30 | 0,603 |
| PF 01 080.0 095.0 | 80* | 95 | 2205 | 9 | 27 | 7 | 400 | 20 | 0,497 |
| PF 01 102.0 118.0 | 102* | 118 | 3040 | 7 | 21 | 7 | 510 | 20 | 0,657 |

*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