



## TUBO PLUTONE PRESS BIO

### CARATTERISTICHE

tubo flessibile prodotto con speciale bio-compound, ottenuto da fonti naturali rinnovabili, la cui produzione permette una riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub> nell'atmosfera. Rinforzo tessile e spirale in acciaio. Resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici.

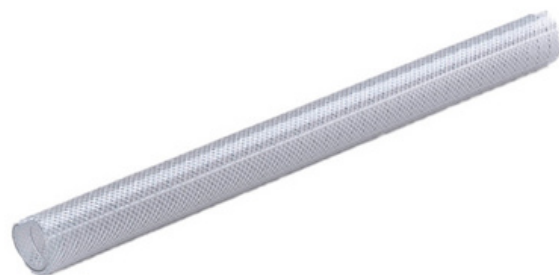
Il tubo può essere reso conduttivo ( $R < 10^2 \text{ Ohm/m}$ ) mettendo a terra la spirale.  
Per alimenti : secondo il regolamento Europeo Reg. UE 10/2011 (classi A,B, C e D1) e secondo FDA Regulations (CFR 21 Item 176.170).

### TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-10°C +60°C

### APPLICAZIONE

Ideale per il trasporto in aspirazione e mandata di liquidi alimentari, latte e derivati, bevande, succhi di frutta, aceto, vino e liquori con concentrazione alcolica fino a 50%. Viene spesso impiegato su macchine riempitrici e dosatrici.



| Diametro interno nominale | Diametro esterno | Depressione di esercizio | Pressione esercizio | Pressione scoppio | Raggio curvatura | Peso nominale | Lunghezza rotoli |
|---------------------------|------------------|--------------------------|---------------------|-------------------|------------------|---------------|------------------|
| mm                        | mm               | m/h <sub>2</sub> o       | bar                 | bar               | mm               | g/m           | m                |
| 20                        | 29               | 10                       | 14                  | 42                | 60               | 475           | 60               |
| 25                        | 35               | 10                       | 12                  | 36                | 75               | 655           | 60               |
| 32                        | 43               | 9                        | 11                  | 33                | 96               | 890           | 60               |
| 40                        | 51               | 9                        | 10                  | 30                | 120              | 1080          | 30               |
| 50                        | 63               | 8                        | 8                   | 24                | 150              | 1650          | 30               |