



## STRUTTURA

In PVC plastificato a due strati con spirale in acciaio incorporata nel primo con rinforzo in fibra poliestere tra il primo e il secondo. Colore sottostrato bianco copertura colore nero. Marchiatura in verde.

Two-layer plasticized PVC with embedded steel spiral in the first, with polyester yarn reinforcement between the first and the second. White underlay - black covering - green marking.

Manguera de PVC plastificado de dos estratos con espiral de acero incorporada en el primero, y con refuerzo textil en fibra de poliéster entre el primero y el segundo. Interior color blanco y exterior color negro. Marcado longitudinal de color verde.

En PVC plastifié à deux couches avec spirale en acier noyée dans la première couche et renfort en fibre polyester entre la première et la seconde. Couleurs: la sous-couche blanche, la couverture noire et le marquage vert.

## CARATTERISTICHE

Molto flessibile anche alle basse temperature -25° C +60° C interno ed esterno lisci. Buona resistenza ad agenti atmosferici.

Resistenza all'abrasione secondo DIN 53516 : mm<sup>3</sup> < 160.

It is very flexible, even at low temperatures -25° C +60° C. Smooth inside and outside. Good abrasion resistance and weatherproof.

Abrasion resistance according to DIN 53516 : mm<sup>3</sup> < 160.

Manguera flexible aún a bajas temperaturas: -25°C hasta +60°C. Interior y exterior lisos. Buena resistencia a los agentes atmosféricos. Resistencia a la abrasión según DIN 53516: < 160 mm<sup>3</sup>.

Très souple même à des températures basses -25° C +60° C, lisse à l'intérieur et extérieur. Bonne résistance aux agents atmosphériques et aux abrasions.

Résistance à l'abrasion suivant DIN 53516 : mm<sup>3</sup> < 160.



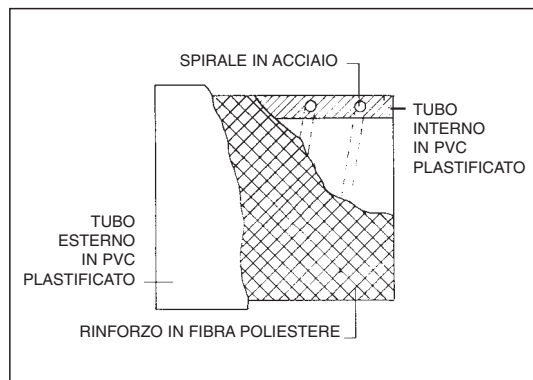
## USO

Tubo universale per aspirazione e mandata liquidi alimentari, acqua potabile e alcolici fino a 28%, utilizzabile per impianti di irrigazione, carico e scarico grossi contenitori, impiantistica industriale ecc.

Universal hose for suction and delivery of food-based liquids, drinking water and alcohol up to 28%, it can be used in irrigation systems, loading and unloading for large containers, industrial plant engineering, etc.

Manguera universal para aspiración e impulsión de líquidos, incluso alimentarios, agua potable y alcoholes hasta 28%, también utilizable en instalaciones de riego, carga y descarga de grandes contenedores, instalaciones industriales, etc.

Tuyau universel pour aspiration et refoulement liquides alimentaires, eau potable et alcools jusqu'à 28%, utilisable dans des systèmes d'irrigation, de remplissage et vidange gros conteneurs, d'équipements industriels, etc.



| Ø int.<br>I. D.<br>Ø Int.<br>Ø int.<br>mm. | pollici<br>inch | spessore parete<br>wall thickness<br>Espesor pared<br>épaisseur paroi<br>mm. | peso<br>weight<br>Peso<br>poids<br>gr./mtr. | raggio curv.<br>bending radius<br>Radio curv.<br>rayon courb.<br>mm. | sottovuoto<br>vacuum<br>Vacuo<br>vide<br>m. H <sub>2</sub> O | press. eserc.<br>working press<br>Presión trab.<br>press. service<br>bar a 20° C | press. scoppio<br>bursting press.<br>Presión reven.<br>press. d'éclat<br>bar | lungh. rotoli<br>coil length<br>Long. rollos<br>long. cour.<br>mtr. |
|--|-----------------|--|---|--|--|--|--|---|
| 19   |                 | 4,5  | 475   | 70   | 9  | 20   | 60   | 60  |
| 25   | 1               | 5,3  | 680   | 80   | 9  | 16   | 48   | 60  |
| 30   |                 | 5,3  | 770   | 90   | 9  | 16   | 48   | 60  |
| 32   |                 | 5,3  | 800   | 100  | 9  | 16   | 48   | 60  |
| 35   |                 | 6  | 1100  | 115  | 9  | 14   | 42   | 60  |
| 38   |                 | 6,5  | 1200  | 125  | 9  | 14   | 42   | 30  |
| 40   |                 | 6,5  | 1220  | 130  | 9  | 14   | 42   | 30  |
| 45   |                 | 6,5  | 1400  | 140  | 9  | 12   | 36   | 30  |
| 50   |                 | 6,5  | 1600  | 150  | 9  | 12   | 36   | 30  |
| 60   |                 | 7  | 2000  | 180  | 9  | 12   | 36   | 30  |
| 63   |                 | 7  | 2100  | 190  | 9  | 12   | 36   | 30  |
| 75   |                 | 8  | 2850  | 190  | 9  | 12   | 36   | 30  |
| 76   | 3               | 8  | 2900  | 210  | 9  | 12   | 36   | 30  |
| 80   |                 | 8  | 2950  | 220  | 9  | 10   | 30   | 30  |
| 90   |                 | 8,5  | 3500  | 250  | 9  | 10   | 30   | 30  |
| 100  |                 | 8,5  | 3950  | 295  | 9  | 10   | 30   | 30  |
| 102  | 4               | 8,5  | 4000  | 300  | 9  | 10   | 30   | 30  |
| 120  |                 | 9  | 5300  | 350  | 9  | 8  | 24   | 20  |
| 127  | 5               | 9  | 5800  | 370  | 9  | 7  | 21   | 20  |
| 152  | 6               | 9,5  | 6850  | 480  | 9  | 5  | 15   | 20  |

## ANTISTATICO - ANTISTATIC

\* Idoneo al contatto con alimenti che richiedono un liquido simulante del tipo A-B-C secondo CE 1935/2004. Prove di migrazione eseguite a 40° C per 24 ore.

\* Suitable for the contact with foodstuff that requires a simulating liquid type A-B-C in accordance with 1935/2004 CE. Migration tests made at 40° C for 24 hours.

