

SI/2311/3 70N



Per aspirazione e mandata di acqua, fertilizzanti e fluidi non corrosivi. Generalmente utilizzato in pezzature d'impiego con manicotti alle estremità come corredo sui carro-botte.

Mandrel built corrugated water suction and delivery hose with soft cuffs for water, slurries, sewage, non corrosive fluids, suitable for agricultural vehicles.

Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------|--|
| Sottostrato | Liscio in gomma nera. |
| Rinforzi | Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza. |
| Copertura | In gomma nera resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici. Superficie ondulata ad impressione tela. |
| Pressione di esercizio | 3 bar |
| Pressione di scoppio | 9 bar |
| Temperatura | -20 °C +80 °C |
| Marcatura | ☪ THOR (striscia verde) |

Technical Characteristics

| | |
|---------------------|---|
| Tube | Black smooth rubber. |
| Reinforcement | High tensile textile plies, helix wire embedded. |
| Cover | Black corrugated rubber, resistant to weather and abrasion. Fabric impression. |
| Working Pressure | 3 bar |
| Nom. Burst Pressure | 9 bar |
| Temperature | -20 °C +80 °C |
| Marking | ☪ THOR (green stripe) |

Disponibile anche nella versione:
SI2311/10 70N: pressione di esercizio 10 bar.

Available also in the following version:
SI2311/10 70N: with working pressure 10 bar.

Misure / Sizes

| Diametro interno Inner Diameter | Spessore parete Wall Thickness | Peso teorico Weight | Aspirazione Vacuum | Raggio di curvatura Bending Radius |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| mm | manicotti mm/soft cuffs mm | kg/m | bar | mm |
| 50 | 6 | 1,28 | 0,9 | 150 |
| 60 | 6 | 1,51 | 0,9 | 180 |
| 70 | 6 | 1,74 | 0,9 | 210 |
| 75 | 6 | 1,85 | 0,9 | 225 |
| 80 | 7 | 1,97 | 0,9 | 240 |
| 90 | 8 | 2,97 | 0,9 | 270 |
| 100 | 8 | 3,12 | 0,9 | 300 |
| 110 | 8 | 3,41 | 0,9 | 330 |
| 120 | 8 | 3,94 | 0,9 | 360 |
| 125 | 8 | 4,11 | 0,9 | 375 |
| 150 | 8 | 5,15 | 0,8 | 450 |
| 203 | 12 | 9,74 | 0,8 | 610 |
| 254 | 12 | 13,47 | 0,8 | 765 |