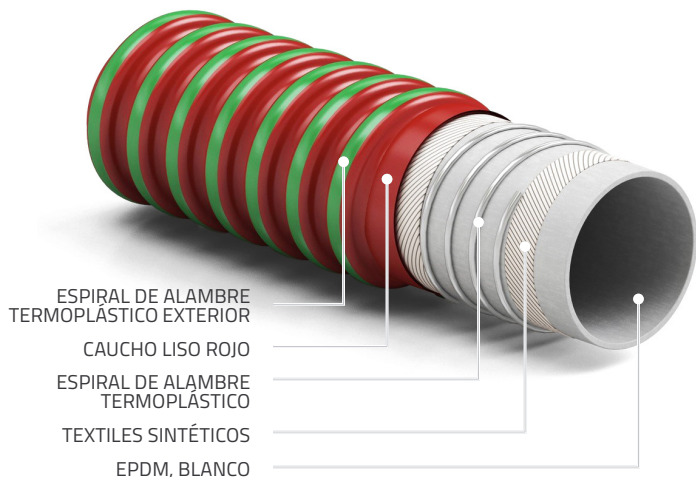




SPIRALTECH® EPDM EXTRA GLIDE



- ESPIRAL DE ALAMBRE TERMOPLÁSTICO EXTERIOR
- CAUCHO LISO ROJO
- ESPIRAL DE ALAMBRE TERMOPLÁSTICO
- TEXTILES SINTÉTICOS
- EPDM, BLANCO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rango de temperatura : -25°C / +120°C (-13°F / +248°F)

La temperatura de funcionamiento de la manguera depende directamente del tipo de fluido suministrado, el tiempo que el mismo está en contacto con la manguera y la presión de trabajo.

Norma : ISO 1307 por tolerancia dimensional



ver las instrucciones de limpieza y esterilización en la página web de Tudertecnica



Manguera muy liviana y flexible, con un coeficiente de fricción bajo, diseñada para ser utilizada en camiones de transporte de amplia gama de alimentos. No se recomienda para alimentos grasos y aceites. Fabricada según las GMP (Reg. (CE) 2023/2006).

DESCRIPCIÓN

Tubo

EPDM, blanco, libre de ftalatos, comprobado según el estándar 1907/2006/CE (REACH). Tubo probado según las principales normas para materiales en contacto con alimentos. Cumple con las normas FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI cat. 2; DM 21/03/1973 and subsequent amendments; REGULATION 1935/2004/CE; Japan Ministry of Health and Welfare Notice No.370,1959 and No.201,2006; 3-A RPSCQC for (62-02) Hose Assemblies.

Refuerzos

textiles sintéticos, espiral de alambre termoplástico

Cubierta

corrugada, espiral de alambre termoplástico exterior verde anidada dentro el caucho liso rojo. Resistente a la abrasión, el envejecimiento, el ozono y los aceites

Banda

TUDERTECHNICA SPIRALTECH® EPDM EXTRA GLIDE

| Diámetro interior | | Diámetro exterior | | Resistencia al vacío | | Presión de trabajo | | Presión de rotura | | Peso aproximado | | Radio de curvatura | |
|-------------------|------|-------------------|------|----------------------|-------|--------------------|-------|-------------------|-------|-----------------|----------|--------------------|------|
| [mm] | [in] | [mm] | [in] | [bar] | [psi] | [bar] | [psi] | [bar] | [psi] | [kg/mt] | [lbs/ft] | [mm] | [in] |
| 38 | 1,50 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 1,27 | 0,85 | 80 | 3,15 |
| 40 | 1,57 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 1,29 | 0,87 | 80 | 3,15 |
| 50 | 1,97 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 1,65 | 1,11 | 100 | 3,94 |
| 51 | 2,00 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 1,67 | 1,12 | 100 | 3,94 |
| 60 | 2,36 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 2,00 | 1,34 | 130 | 5,12 |
| 63,5 | 2,50 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 2,03 | 1,36 | 130 | 5,12 |
| 75 | 2,95 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 2,36 | 1,59 | 150 | 5,91 |
| 76 | 3,00 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 2,38 | 1,60 | 150 | 5,91 |
| 80 | 3,15 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 2,46 | 1,65 | 160 | 6,30 |
| 102 | 4,00 | - | - | 0,9 | 13 | 10 | 150 | 30 | 450 | 3,11 | 2,09 | 200 | 7,87 |

Los datos se refieren a temperatura ambiente (20°C). Otros diámetros, espesores de pared, colores de cubierta y presiones disponibles con previa solicitud.

REV-2022-02-18