

Manguera ligera de PU muy flexible con espiral de acero cobreado

Aspiración de aire, polvo y gases

Excelente flexibilidad, compresibilidad y buena resistencia a la abrasión. Apta para alimentos secos (Simulante E)

Los valores de vacío y presión corresponden a temperaturas de trabajo de $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ (ISO291)

Polyether based TPU hose with coppered steel wire

Vacuum of air, dust and gas

High flexibility, compressibility and good abrasive resistance. Suitable for dry foods (Simulator E)

Vacuum and pressure values correspond to $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ working temperatures (ISO 291)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:
TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Interior: Superficie lisa en PU

Inside: Smooth

Exterior: Corrugado en PU

Outside: Corrugated

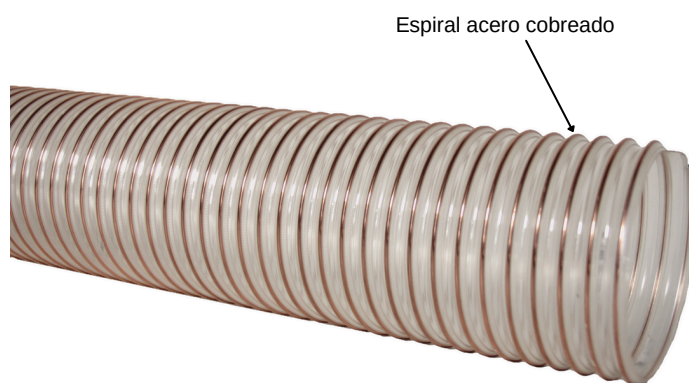
Temperatura: -20°C a $+80^{\circ}\text{C}$

Temperature: -20°C to $+80^{\circ}\text{C}$

Colores disponibles

Available colours

[503]



Código Code	Ø INT (mm) Ø INS (mm)	Ø EXT (mm) Ø EXT (mm)	Longitud (m) Length (m)	Espesor (mm) Thickness (mm)	Presión (bar) Pressure (bar)	Vacío (mH2O) Vacuum (mH2O)
503040	40	43,4	20	0,6	1,4	2,8
503045	45	52	20	0,6	1,35	2,2
503051	51	58	20	0,6	1,3	2,2
503055	55	62	20	0,6	1,2	1,8
503060	60	65	20	0,6	1,1	1,8
503070	70	77	10	0,7	0,8	1,5
503075	75	80,4	10	0,7	0,8	1,1
503080	80	87	10	0,7	0,75	1,1
503090	90	95,4	10	0,7	0,7	1
503102	102	109	10	0,7	0,6	1
503110	110	115,4	10	0,7	0,5	1
503120	120	125,8	10	0,7	0,45	0,9
503127	127	131,2	10	0,7	0,4	0,9
503130	130	137	10	0,7	0,4	0,9
503140	140	146	10	0,7	0,3	0,7

Código <i>Code</i>	Ø INT (mm) <i>Ø INS (mm)</i>	Ø EXT (mm) <i>Ø EXT (mm)</i>	Longitud (m) <i>Length (m)</i>	Espesor (mm) <i>Thickness (mm)</i>	Presión (bar) <i>Pressure (bar)</i>	Vacío (mH2O) <i>Vacuum (mH2O)</i>
503152	152	159	10	0,7	0,25	0,7
503160	160	166	10	0,7	0,22	0,7
503180	180	187	10	0,7	0,2	0,6
503203	203	209	10	0,7	0,2	0,6
503254	254	261	10	0,7	0,12	0,5

Otros diámetros y colores, consultar.

Other diameters and colours, consult.

***Radio de curvatura: 0,5xDI.**

***Bending radius: 0,5xID.**