

# Espiropres® PU

Manguera de presión fabricada en poliuretano (PU) con refuerzo téxtil para robótica industrial, libre de silicona.

## Aplicaciones

- Aire comprimido, neumática, aerógrafos, circuitos de refrigeración, pistola de pintura, chorro de arena y aspiración de material abrasivo.



## Características

- Tubo de PU con refuerzo en hilo de poliéster.
- Muy ligero y flexible incluso a bajas temperaturas.
- Alta resistencia a la abrasión, a la hidrólisis y a los microorganismos.



USO ALIMENTARIO



USO INDUSTRIAL



ALTAS PRESIONES



ALTO CONTROL DE CALIDAD



LIBRE DE Cd / Pb / Ba



TEMPERATURA -15 °C / 60 °C



PULVERIZADORES



ANTIABRASIVO

Ø INT mm	Ø INT pulg.	Ø EXT mm	PESO g/m	PRESIÓN SERVICIO bar	PRESIÓN MÍNIMA ROTURA bar	RADIO CURVATURA mm
6,3	1/4"	11,2	85	30	16	30
6,3	5/16"	12,5	125	45	25	25
9,5	3/8"	16	160	45	20	50
12,7	1/2"	19	200	40	20	75
16	3/8"	23	250	40	17	120
19		27	300	30	17	150

Presiones a T° ambiente en laboratorio / Valores Nominales sin tener en cuenta tolerancias fabricación. En función de las evoluciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso. Otros diámetros, colores y características previa consulta. Consultar con el departamento comercial las cantidades mínimas de compra asignadas para los diámetros no estándar