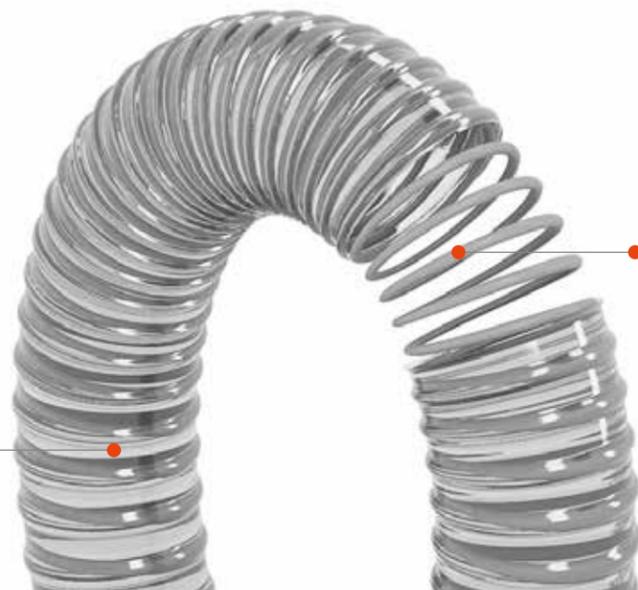


Espiro® PU

Tubería de poliuretano transparente, base poliéster, reforzada con espiral de PVC rígido antichoque para la aspiración e impulsión de productos abrasivos.



Poliuretano: 5 veces más resistente que el PVC y con propiedades antiabrasivas.

Refuerzo interior de espiral de PVC rígido antichoque que le da gran consistencia.

Características

- De uso alimentario según reglamentos europeos CE 1935/2004 y UE 10/2011 (ver declaración de conformidad).
- Gran flexibilidad (radio de curvatura = diámetro interior). Gran ligereza.
- Gran resistencia a la abrasión, a la humedad y a los microorganismos.
- La pared de la tubería es lisa en su interior y corrugada en el exterior.
- Buena resistencia química, asociada a la tabla de resistencias del PU.
- La temperatura recomendada de empleo es entre -20 °C y 80 °C.
- Posibilidad de fabricación en base poliéster bajo demanda.



USO INDUSTRIAL



USO ALIMENTARIO



USO AGRÍCOLA



ASPIRACIÓN



INTERIOR LISO



ANTIABRASIVO



FÁBRICADO EN POLIURETANO



ESPIRAL PVC



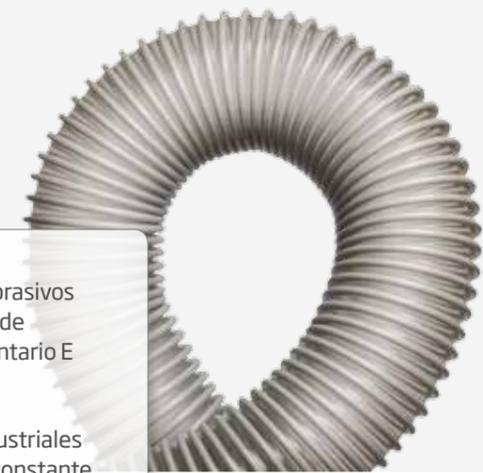
TEMPERATURA -20 °C A 80 °C



LIBRE DE Cd / Pb / Ba

Aplicaciones

- ▶ Aspiración e impulsión de gases, humos y productos abrasivos tales como serrín, granulados, ferralla, polvo, así como de productos alimentarios que requieran simulante alimentario E en condiciones OM2 según reglamento UE 10/2011.
- ▶ Aspiraciones de material abrasivo en instalaciones industriales con necesidad de especial resistencia a la abrasión, al constante movimiento mecánico y a la aplica de fuerzas o impactos repetitivos.



Ø INT mm	Ø INT pulg.	ESPESOR FLEXIBLE mm	PESO g/m	RADIO CURVATURA mm	VACÍO m H ₂ O
25	1"	0,5	154	25	3
32	1" 1/4	0,5	180	32	3
35	1" 3/8	0,5	195	35	3
38	1" 1/2	0,5	225	38	3
40	1" 5/8	0,5	250	40	3
45	1" 3/4	0,5	260	45	3
51	2"	0,5	300	50	3
60	2" 1/4	0,5	425	60	3
63	2" 1/2	0,5	445	60	3
70	2" 3/4	0,5	500	70	3
76	3"	0,5	550	75	3
80	3" 1/8	0,5	590	80	3
90	3" 1/2	0,6	670	90	3
102	4"	0,6	870	100	3
110	4" 5/16	0,6	950	110	3
120	4" 3/4	0,6	1000	120	3
127	5"	0,6	1100	125	3
130	5" 1/4	0,6	1200	130	3
140	5" 1/2	0,7	1300	140	3
152	6"	0,7	1500	150	3
160	6" 1/4	0,8	1700	160	3
170	6" 3/4	0,8	1900	170	3
180	7"	0,8	1950	180	3
203	8"	1	2200	200	3
254	10"	1	2600	250	3
305	12"	1	3425	300	3

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