

MANGUERA FOOD SILO DISCHARGE HOSE

Manguera sanitaria flexible diseñada para descarga de productos alimenticios secos, polvos, harinas y granulados en aplicaciones industriales y sanitarias. Especialmente desarrollada para líneas de descarga donde se requiere alta flexibilidad, interior sanitario liso y resistencia a abrasión. Ideal para industria alimentaria, silos y transporte neumático de baja presión.

- PRODUFI**
MANGUERAS INDUSTRIALES
- APTA PARA ALIMENTOS
 - REFUERZO TEXTIL DE ALTA RESISTENCIA
 - RESISTENTE AL VACÍO Y A LA ABRASIÓN
 - INTERIOR LISO SANITARIO PARA FLUJO EFICIENTE
 - ANTIESTÁTICA (BAJA RESISTENCIA ELÉCTRICA)

CERTIFICACIONES Y NORMAS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIÁM. INTERIOR		DIÁM. EXTERIOR		PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN DE RUPTURA (PSI)	VACÍO (mbar)	RADIO MÍN. DE CURVATURA (mm)	PESO APROX. (kg/m)	TEMPERATURA DE TRABAJO (°C)	CÓDIGO SKU
mm	pulg	mm	pulg							
25	1"	35	1-3/8"	102	305	600	140	0,55	-30 a +90	FSDH-025
32	1-1/4"	42	1-21/32"	87	261	600	170	0,72	-30 a +90	FSDH-032
38	1-1/2"	48	1-7/8"	87	261	600	210	0,90	-30 a +90	FSDH-038
50	2"	61	2-13/32"	73	218	600	280	1,25	-30 a +90	FSDH-050
63	2-1/2"	75	2-31/32"	73	218	600	350	1,70	-30 a +90	FSDH-063
76	3"	89	3-1/2"	58	174	600	430	2,15	-30 a +90	FSDH-076
102	4"	116	4-9/16"	44	131	600	600	3,60	-30 a +90	FSDH-102
127	5"	142	5-19/32"	36	108	600	760	4,90	-30 a +90	FSDH-127
152	6"	168	6-5/8"	29	87	600	920	6,10	-30 a +90	FSDH-152

Nota: Existen más diámetros y configuraciones disponibles según requerimientos del cliente y condiciones de operación. Los datos técnicos pueden variar según lote de fabricación. Valores referenciales a 23 °C según ISO 291.

APLICACIONES RECOMENDADAS

- Descarga de harina y polvos alimenticios
- Transporte de azúcar y granos
- Descarga de silos
- Plantas de alimentos y bebidas
- Transporte neumático industrial
- Procesos sanitarios alimentarios

COMPATIBILIDAD QUÍMICA

FLUIDO	COMPATIB.
Harinas y polvos alimenticios	●
Azúcar y granos	●
Aire alimentario	●
Productos secos abrasivos	●
Productos grasos	●
Solventes agresivos	●

● Compatible ● Parcial ● No recom.

ACOPLES COMPATIBLES



* Consulte por otros tipos de conexión.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

- Presentación: Rollos
- Longitud estándar: 20 m / 40 m
- Interior liso sanitario
- Refuerzo textil de alta resistencia

	DIÁM. INTERIOR (mm)								
	25	32	38	50	63	76	102	127	152
mm	25	32	38	50	63	76	102	127	152
pulg	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"
kg/m	0,55	0,72	0,90	1,25	1,70	2,15	3,60	4,90	6,10

- Embalaje: Film plástico
- Almacenamiento: lugar fresco, seco y protegido de luz solar directa.

BENEFICIOS CLAVE

- APTA PARA ALIMENTOS**
Materiales aprobados para contacto alimentario.
- EXCELENTE FLEXIBILIDAD**
Fácil manejo e instalación en espacios reducidos.
- ALTA RESISTENCIA A ABRASIÓN**
Mayor vida útil en aplicaciones exigentes.
- INTERIOR SANITARIO LISO**
Flujo eficiente y fácil limpieza.
- LIVIANA Y FÁCIL DE MANIPULAR**
Diseñada para un uso cómodo y seguro.
- LIBRE DE FTALATOS**
Mayor seguridad en procesos alimenticios.
- ANTIESTÁTICA (BAJA RESISTENCIA ELÉCTRICA)**
Seguridad en transferencia de polvos y granulados.
- ALTA DURABILIDAD INDUSTRIAL**
Diseñada para condiciones industriales exigentes.

GARANTÍA Y SOPORTE

Nuestros productos están garantizados contra defectos de fabricación.
Brindamos soporte técnico especializado para asegurar el correcto uso de nuestras mangueras en sus aplicaciones.
Garantía: Defectos de fabricación.
(Sujeto a condiciones de uso y almacenamiento).

¿NECESITA ASESORÍA O COTIZACIÓN?

Nuestro equipo está listo para ayudarle.
produfi@produfi.cl
 +56 9 9207 6278
www.produfi.cl

Página de contacto: produfi.cl/contacto

POR QUÉ ELEGIR PRODUFI

- Productos de calidad industrial
- Stock disponible y despacho a todo Chile
- Atención personalizada
- Soluciones a medida para cada necesidad

