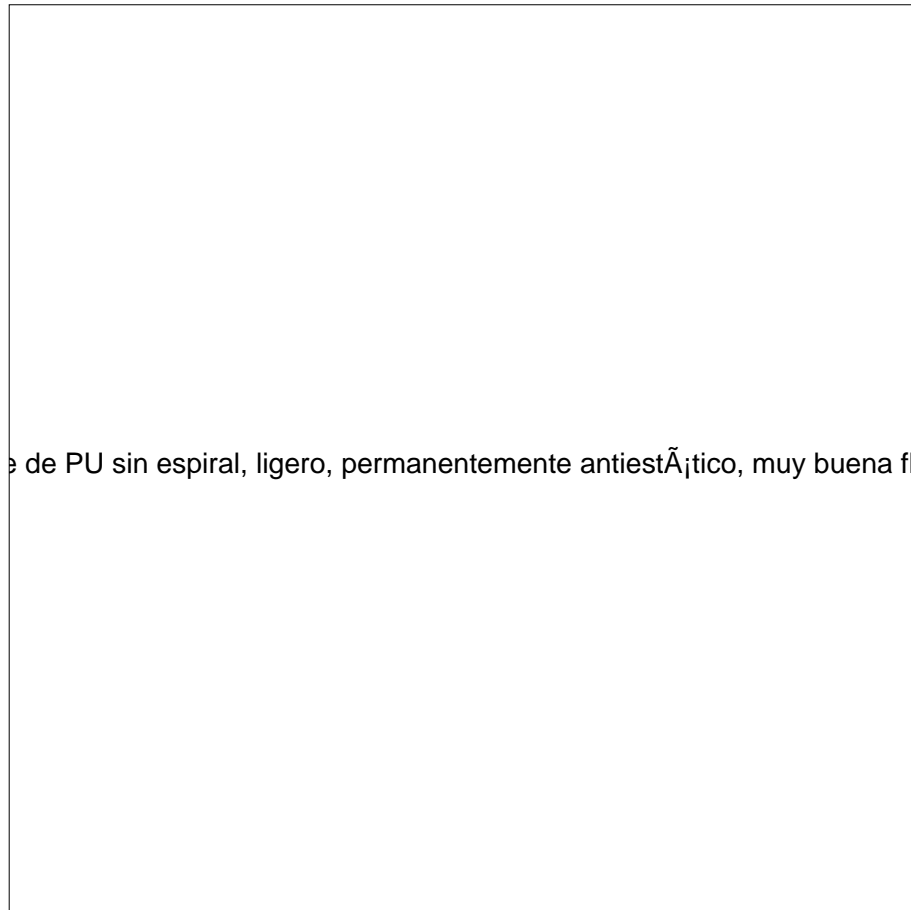


# Master-PUR Flat Food A

Manguera de transporte de PU sin espiral, ligero, permanentemente antiestático, muy buena flexibilidad, seguridad alimentaria UE10/2011y FDA



e de PU sin espiral, ligero, permanentemente antiestático, muy buena fl

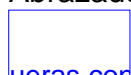
## Dibujo técnico



## Elementos de conexión

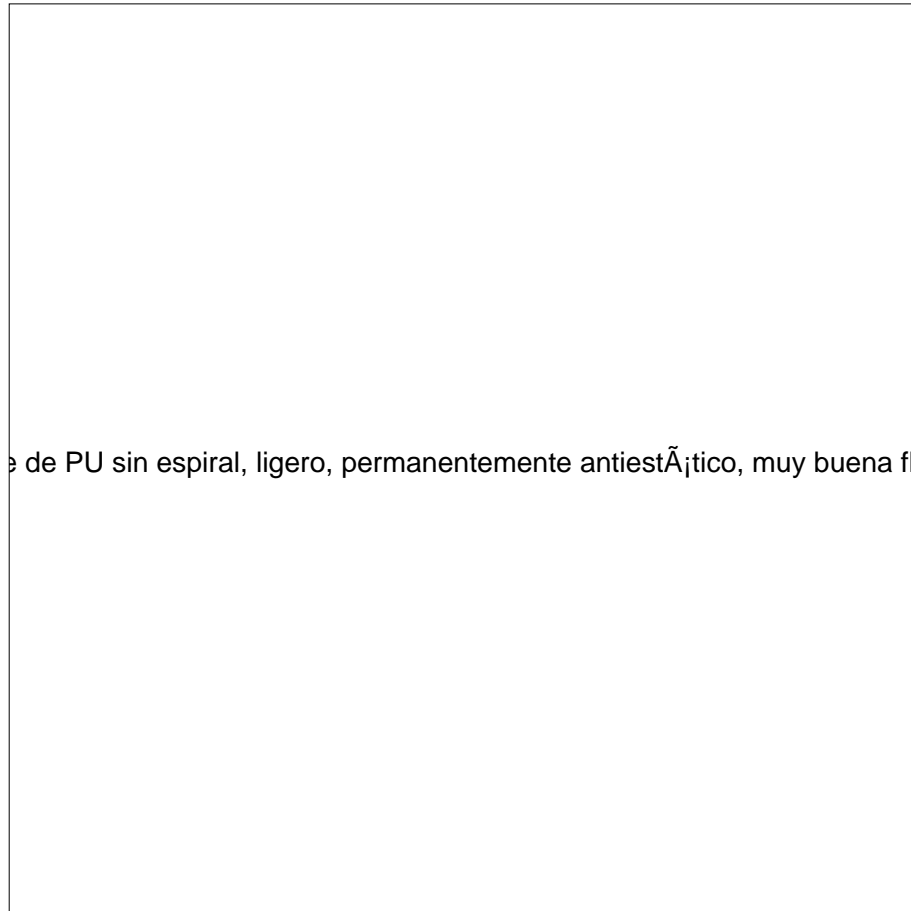


- Abrazadera de manguera con pernos



ueras con

- Abrazadera de mangueras con engranaje helicoidal



e de PU sin espiral, ligero, permanentemente antiestático, muy buena fl

## Materiál

- pared: poliéter-poliuretano puro, calidad alimentaria (FDA)
- grosor de la pared aprox. 1,0 mm

## Aplicaciones

- Aplicación como compensador
- Tubo de transporte sin espiral para sólidos abrasivos
- Transporte de sólidos para tamizadoras
- Tubo conductor en estaciones de carga
- Industria alimentaria
- Industria farmacéutica
- Industria química

## Propiedades

- permanentemente antiestático, resistencia a las superficies  $< 10^9$  ohmios, medido según la norma DIN EN ISO 8031
- los materiales cumplen con las siguientes regulaciones alimentarias:
  - FDA 21 CFR §177.2600
  - FDA 21 CFR §178.2010

- Proceso de fabricación según GMP EC 2023/2006
- extremadamente resistente a las vibraciones
- revestimiento interior suave
- permanentemente resistente a la tracción
- características de flujo ideales
- altamente resistente a la abrasión
- alta resistencia a la tracción
- resistencia a los UV y al ozono generalmente buena

## Rango de temperaturas

- de -40 °C a +90 °C?
- picos de hasta +125 °C

## Variantes de artículos

**DN peso máx. Longitud de producción Longitudes en stock números de artículos**

	<b>kg/m</b>	<b>m</b>	
70	0,33	5	/
			009111:70:x
75	0,36	5	/
			009111:75:x
76	0,36	5	/
			009111:76:x
80	0,38	5	/
			009111:80:x
90	0,43	5	/
			009111:90:x
102	0,48	5	5
			009111:102:x
110	0,52	5	5
			009111:110:x
115	0,54	5	/
			009111:115:x
120	0,57	5	/
			009111:120:x
127	0,60	5	5
			009111:127:x
130	0,61	5	/
			009111:130:x
140	0,66	5	5
			009111:140:x
152	0,72	5	5
			009111:152:x
160	0,75	5	/
			009111:160:x
170	0,80	5	/
			009111:170:x
175	0,82	5	/
			009111:175:x
180	0,85	5	/
			009111:180:x
203	0,95	5	5
			009111:203:x
225	1,06	5	/
			009111:225:x
254	1,19	5	5
			009111:254:x
280	1,31	5	/
			009111:280:x
305	1,43	5	5
			009111:305:x
51	0,26	5	/
			009111:51:x
60	0,30	5	/
			009111:60:x

Todos los datos refieren a una temperatura del medio y del entorno de +20 °C.

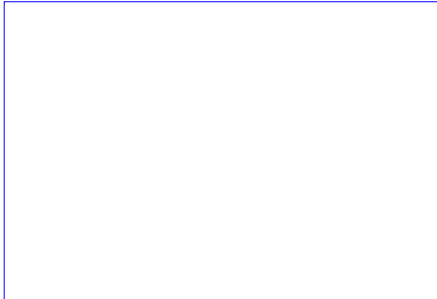
\* Relativo a la parte interna del arco de manguera

Reservado el derecho a efectuar modificaciones técnicas y variaciones de color.

## Varaintes suministrables

- Disponible a petición en otras longitudes, dimensiones, colores, con impresiones, con cable de puesta a tierra flexible.

## Dibujo técnico



## Elementos de conexión



- Abrazadera de manguera con pernos

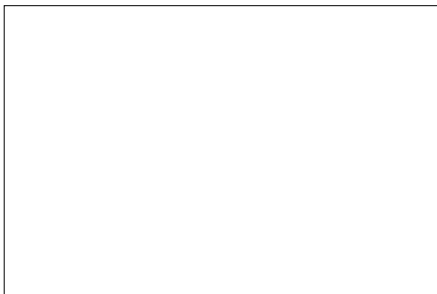


- Abrazadera de mangueras con engranaje helicoidal

[Mostrar proceso de producción](#)[Descargar PDF](#)

[Solicitud en línea de ofertas](#)

- [Apéndice técnico](#)
- [Resistencia química](#)



Estaremos encantados de asesorarle personalmente por teléfono:  
**+49 209 97077-9889**