



## Master-Clip PUR S

Nº maestro de artículos: 000266

Manguera de aspiración y ventilación de película de PU, muy resistente a la abrasión, doble capa



compresible



transparente



muy flexible



fácil



moderadamente resistente a la presión

### Detalles del producto

#### Construcción / Material

- Tipo de construcción: Manguera en espiral con perfil de sujeción
- Diseño de la helix: banda metálica, formada como perfil de sujeción
- Material de la helix: Listón de acero galvanizado en caliente
- Diseño de la espiral externa: diseñado como perfil de protección adicional
- Ejecución del muro: de material puro, doble capa
- Material de la pared: Película de poliuretano

#### Propiedades

- Propiedades Químicas: buena resistencia a los vapores de aceite, buena resistencia a los vapores de la gasolina, sin plastificantes
- Propiedades Mecánicas: comprimible aprox. 1:6
- Flexibilidad: muy flexible
- Propiedades Físicas: resistente al frío
- Peso: fácil
- La presión como propiedad escalada: moderadamente resistente a la presión
- Color: transparente
- Otro: mayor resistencia a la abrasión gracias a la pared de doble capa, buenas propiedades de recuperación

### Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: -40 - 90
- Temperatura máxima a corto plazo: picos de hasta 125 °C

### Información de entrega

- Entrega, tipo de producción: Producción a medida

### Aplicaciones

- Ámbitos de aplicación: Agricultura, Graneles y construcción, Química, Tecnología de superficies, Plásticos

### Opciones para personalizar productos

- Modificación opcional de artículos (a petición): otras longitudes, otros anchos nominales, con espiral de acero inoxidable

## Variantes de artículos

Número de artículo extendido	Número de artículo	Tamaño Nominal (DN) mm	Radio de curvatura * mm	Peso kg/m	Presión de funcionamiento bar	Rango de presión negativa bar	Max. Duración de la producción m	Longitud (longitudes estándar disponibles por encargo)
000266:50:x	000266	50	30	0,48	0,6	0,13	15,00	3, 6, 10
000266:55:x	000266	55	33	0,48	0,58	0,13	15,00	3, 6, 10
000266:60:x	000266	60	36	0,61	0,55	0,12	15,00	3, 6, 10
000266:65:x	000266	65	39	0,61	0,5	0,11	15,00	3, 6, 10
000266:70:x	000266	70	42	0,61	0,4	0,11	15,00	3, 6, 10
000266:75:x	000266	75	45	0,75	0,35	0,1	15,00	3, 6, 10
000266:80:x	000266	80	48	0,75	0,3	0,09	15,00	3, 6, 10
000266:90:x	000266	90	54	0,75	0,26	0,08	15,00	3, 6, 10
000266:100:x	000266	100	60	0,75	0,23	0,07	15,00	3, 6, 10
000266:110:x	000266	110	66	0,75	0,2	0,06	15,00	3, 6, 10
000266:120:x	000266	120	72	0,91	0,18	0,05	15,00	3, 6, 10
000266:125:x	000266	125	75	0,91	0,17	0,05	15,00	3, 6, 10
000266:130:x	000266	130	78	0,91	0,15	0,05	15,00	3, 6, 10
000266:140:x	000266	140	84	1,04	0,14	0,04	15,00	3, 6, 10
000266:150:x	000266	150	90	1,04	0,14	0,04	15,00	3, 6, 10
000266:160:x	000266	160	96	1,14	0,13	0,04	15,00	3, 6, 10
000266:170:x	000266	170	102	1,14	0,12	0,03	15,00	3, 6, 10
000266:175:x	000266	175	105	1,26	0,11	0,03	15,00	3, 6, 10
000266:180:x	000266	180	108	1,26	0,11	0,03	15,00	3, 6, 10
000266:200:x	000266	200	120	1,40	0,1	0,03	15,00	3, 6, 10
000266:215:x	000266	215	151	1,55	0,09	0,02	15,00	3, 6, 10
000266:225:x	000266	225	158	1,70	0,08	0,02	15,00	3, 6, 10
000266:250:x	000266	250	175	1,82	0,08	0,02	15,00	3, 6, 10
000266:275:x	000266	275	193	2,20	0,07	0,01	15,00	3, 6, 10
000266:300:x	000266	300	210	2,45	0,06	0,01	15,00	3, 6, 10
000266:315:x	000266	315	221	2,60	0,06	0,01	15,00	3, 6, 10
000266:325:x	000266	325	228	2,70	0,05	0,01	15,00	3, 6, 10
000266:350:x	000266	350	245	3,00	0,05	0,01	15,00	3, 6, 10

Número de artículo extendido	Número de artículo	Tamaño Nominal (DN) mm	Radio de curvatura * mm	Peso kg/m	Presión de funcionamiento bar	Rango de presión negativa bar	Max. Duración de la producción m	Longitud (longitudes estándar disponibles por encargo)
000266:375:x	000266	375	263	3,50	0,04	0,01	15,00	3, 6, 10
000266:400:x	000266	400	280	3,75	0,03	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:450:x	000266	450	360	4,55	0,03	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:500:x	000266	500	400	5,10	0,03	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:550:x	000266	550	440	5,70	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:600:x	000266	600	480	6,40	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:700:x	000266	700	560	7,55	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:800:x	000266	800	640	8,70	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000266:900:x	000266	900	720	9,90	0,01	0,01	10,00	3, 6, 10

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.

### Variantes de suministro

Disponible en otras longitudes, otras anchuras nominales, con impresión personalizada.

### Instrucciones para la eliminación

Después de su uso, el producto debe eliminarse de acuerdo con la normativa legal aplicable en la región del usuario (en Alemania, de acuerdo con la Ordenanza del Catálogo de Residuos (AVV) aplicable).

### Elementos de conexión posibles



**Conector de mangueras**  
 Conector de chapa de acero para extender, conectar y unir mangueras de peso ligero a medio



**Reductor de mangueras, simétrico**  
 Reductor de manguera para alargar, conectar y unir mangueras de peso ligero y medio



**Abrazadera de mangueras Clip-Grip, atornillable**  
 Abrazadera especial para fijar todos los tipos de manguera de la serie Master-Clip a sistemas móviles y fijos



**Abrazadera de mangueras Clip-Grip, atornillable, Calidad de acero W4, acero inoxidable 1.4301**  
 Abrazadera especial para fijar todos los tipos de manguera de la serie Master-Clip a sistemas móviles y fijos



**Abrazadera de fijación rápida Clip-Grip**  
 Abrazadera especial para fijar todos los tipos de manguera de la serie Master-Clip a sistemas móviles y fijos

#### Asesoramiento personal

Estaremos encantados de asesorarle por teléfono:  
 +49 209 97077-112

Consultas sobre productos a través de

#### Dirección Sede central

Masterflex SE  
 Willy-Brandt-Allee 300  
 45981 Gelsenkirchen

Dirección  
 Masterflex SE

