



## Master-PVC Flex

Nº maestro de artículos: 000468

**Manguera de aspiración/transporte de PVC, muy ligera, muy flexible, reforzada con rosca**



muy flexible



moderadamente  
difícil



moderadament  
e resistente a la  
presión

### Detalles del producto

#### Construcción / Material

- Tipo de construcción: Manguera espiral extruida
- Diseño de la espiral: recubierto de plástico / de alambre de acero
- Material de la espiral: Acero para muelles
- Ejecución del muro: diseño de dos capas con refuerzo de hilo
- Material de la pared: PVC blando

#### Propiedades

- Especificaciones del Producto: Cumple con la normativa RoHS
- Propiedades Químicas: buena resistencia a los productos químicos / buena resistencia a los álcalis / buena resistencia al aceite / buena resistencia a los ácidos
- Flexibilidad: muy flexible
- Peso: moderadamente difícil
- La presión como propiedad escalada: moderadamente resistente a la presión
- Color: negro

#### Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: 0 a 70 °C
- Temperatura máxima a corto plazo: picos de hasta 85 °C

## Información de entrega

- Entrega, tipo de producción: Varios diámetros nominales en longitudes estándar están disponibles de fábrica, diámetros nominales y longitudes individuales también en stock

## Aplicaciones

- Ámbitos de aplicación: Automóviles / Ingeniería mecánica y de instalaciones / Industria / Ventilación y aire acondicionado / Tecnología de limpieza y eliminación de residuos / Tecnología de transporte, elevación y alimentación / Textil

## Opciones para personalizar productos

- Modificación opcional de artículos (a petición): otras longitudes / otros anchos nominales / con impresión específica del cliente

## Variantes de artículos

Número de artículo extendido	Número de artículo	Tamaño Nominal (DN) mm	Diámetro exterior mm	Radio de curvatura * mm	Peso kg/m	Presión de funcionamiento bar	Rango de presión negativa bar	Max. Duración de la producción m	Artículo en stock	Longitud (longitudes estándar disponibles por encargo)
000468:25:x	000468	25	30	25	0,22	1	0,39	15,00	15	15
000468:28:x	000468	28	33	28	0,24	1	0,34	15,00	15	15
000468:32:x	000468	32	37	32	0,27	1	0,34	15,00	15	10 / 15
000468:38:x	000468	38	43	38	0,37	0,95	0,29	15,00	15	10 / 15
000468:41:x	000468	41	46	41	0,40	0,95	0,29	15,00	15	10 / 15
000468:44:x	000468	44	50	44	0,43	0,9	0,28	15,00	15	10 / 15
000468:51:x	000468	51	57	51	0,49	0,9	0,28	15,00	15	10 / 15
000468:63:x	000468	63	69	63	0,61	0,8	0,25	15,00	15	10 / 15
000468:70:x	000468	70	78	71	0,78	0,8	0,2	10,00	/	10
000468:76:x	000468	76	83	76	0,85	0,8	0,2	10,00	10	10
000468:80:x	000468	80	87	80	0,88	0,8	0,18	10,00	10	10
000468:89:x	000468	89	96	89	0,98	0,8	0,17	10,00	/	10
000468:102:x	000468	102	109	102	1,15	0,8	0,15	10,00	/	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).

## Adecuado para el producto



Abrazadera de mangueras con engranaje helicoidal  
Abrazadera estándar para la fijación de tipos de mangueras ligeras a piezas de conexión en instalaciones móviles y fijas



Abrazadera de mangueras con engranaje helicoidal, Calidad de acero W4, acero inoxidable 1.4301  
Abrazadera estándar para la fijación de tipos de mangueras ligeras a piezas de conexión en instalaciones móviles y fijas



Manguito para Master-PVCFlex  
Manguito especial para la conexión de mangueras Master-PVC Flex



Manguito termorretráctil  
Manguito termorretráctil para facilitar la conexión y el sellado de las mangueras



### Asesoramiento personal

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

Consultas sobre productos a través de [masterflex.es](http://masterflex.es)

### Dirección Sede central

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen