



Master-Clip PUR

Nº maestro de artículos: 000262

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



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, capa única ejecutada
- 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: Alternativa ecológica a las mangueras de PVC

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, Ingeniería mecánica y de instalaciones, Ventilación y aire acondicionado, Graneles y construcción, Química, Plásticos, Textil

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)
000262:40:x	000262	40	24	0,40	0,63	0,15	15,00	3, 6, 10
000262:45:x	000262	45	27	0,40	0,62	0,14	15,00	3, 6, 10
000262:50:x	000262	50	30	0,40	0,6	0,13	15,00	3, 6, 10
000262:55:x	000262	55	33	0,40	0,575	0,13	15,00	3, 6, 10
000262:60:x	000262	60	36	0,50	0,55	0,12	15,00	3, 6, 10
000262:65:x	000262	65	39	0,50	0,5	0,11	15,00	3, 6, 10
000262:70:x	000262	70	42	0,50	0,4	0,11	15,00	3, 6, 10
000262:75:x	000262	75	45	0,60	0,35	0,1	15,00	3, 6, 10
000262:80:x	000262	80	48	0,60	0,3	0,09	15,00	3, 6, 10
000262:90:x	000262	90	54	0,60	0,26	0,08	15,00	3, 6, 10
000262:100:x	000262	100	60	0,60	0,23	0,07	15,00	3, 6, 10
000262:110:x	000262	110	66	0,60	0,2	0,06	15,00	3, 6, 10
000262:120:x	000262	120	72	0,70	0,18	0,05	15,00	3, 6, 10
000262:125:x	000262	125	75	0,70	0,17	0,05	15,00	3, 6, 10
000262:130:x	000262	130	78	0,70	0,15	0,05	15,00	3, 6, 10
000262:140:x	000262	140	84	0,80	0,14	0,04	15,00	3, 6, 10
000262:150:x	000262	150	90	0,80	0,135	0,04	15,00	3, 6, 10
000262:160:x	000262	160	96	0,90	0,13	0,04	15,00	3, 6, 10
000262:170:x	000262	170	102	0,90	0,12	0,03	15,00	3, 6, 10
000262:175:x	000262	175	105	1,00	0,11	0,03	15,00	3, 6, 10
000262:180:x	000262	180	108	1,00	0,105	0,03	15,00	3, 6, 10
000262:200:x	000262	200	120	1,10	0,1	0,03	15,00	3, 6, 10
000262:215:x	000262	215	151	1,20	0,09	0,02	15,00	3, 6, 10
000262:225:x	000262	225	158	1,30	0,08	0,02	15,00	3, 6, 10
000262:250:x	000262	250	175	1,40	0,075	0,02	15,00	3, 6, 10
000262:275:x	000262	275	193	1,70	0,07	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:300:x	000262	300	210	1,90	0,06	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)
000262:315:x	000262	315	221	2,00	0,055	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:325:x	000262	325	228	2,10	0,053	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:350:x	000262	350	245	2,30	0,05	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:375:x	000262	375	263	2,70	0,04	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:400:x	000262	400	280	2,90	0,03	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:450:x	000262	450	360	3,50	0,028	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:500:x	000262	500	400	3,90	0,025	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:550:x	000262	550	440	4,40	0,024	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:600:x	000262	600	480	4,90	0,022	0,01	15,00	3, 6, 10
000262:700:x	000262	700	560	5,80	0,02	0,01	10,00	3, 6, 10
000262:800:x	000262	800	640	6,70	0,015	0,01	10,00	3, 6, 10
000262:900:x	000262	900	720	7,60	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

