Master-PUR H HT 125

del producto Nº maestro del artículo: 009027

Manguera de aspiración / manguera de transporte, peso medio, resistente a temperaturas constantes de hasta 125 °C, buena flexibilidad, permanentemente antiestática

antiestático | flexible | moderadamente difícil | moderadamente resistente a la presión

Detalles del producto

Construcción / Material

- Tipo de construcción: Manguera extruida de perfil con espiral metálica
- Diseño de la espiral: de alambre de acero
- Material de la espiral: Acero para muelles
- Ejecución del muro: de material especificado, Espesor de la pared entre las espirales aprox. 1,4 mm
- Material de la pared: de poliuretano de alta temperatura (más resistente a la temperatura que el poliuretano estándar)
- Especificaciones de la pared: resistencia superficial $R_o < 10^9$ Ohm, medida según DIN EN ISO 8031

Propiedades

- Propiedades Químicas: buena resistencia a la gasolina, muy buena resistencia a los productos químicos, buena resistencia al aceite
- Flexibilidad: flexible
- Peso: moderadamente difícil
- La presión como propiedad escalada: moderadamente resistente a la presión

Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: -30 a 125 °C

- Temperatura máxima a corto plazo: picos de hasta 150 °C

Aplicaciones

- Ámbitos de aplicación: Ingeniería mecánica y de instalaciones, Robótica y automatización

Variantes de artículos

Número de artículo extendido	Tamaño Nominal (DN) en mm	Diámetro exterior en mm	Radio de curvatura * en mm	Peso en kg/m	Presión de funcionamiento en bar	Rango de presión negativa en bar	Max. Duración de la producción en m	Longitud (longitudes estándar disponibles por encargo)
009027:25:x	25	32	20	0,26	4,02	0,92	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:26:x	26	33	20	0,26	3,99	0,92	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:38:x	38	47	29	0,43	2,95	0,82	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:40:x	40	49	30	0,45	2,83	0,82	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:51:x	51	61	38	0,64	2,58	0,82	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:55:x	55	65	42	0,75	2,58	0,76	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:60:x	60	70	48	0,83	2,38	0,74	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:63:x	63	73	34	0,84	2,29	0,71	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:65:x	65	75	53	0,90	2,23	0,66	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:70:x	70	80	60	0,95	2,08	0,66	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:76:x	76	87	71	1,05	1,88	0,59	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:80:x	80	91	80	1,10	1,83	0,59	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:90:x	90	101	93	1,22	1,48	0,52	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:102:x	102	113	76	1,69	1,30	0,45	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:127:x	127	138	123	1,85	1,13	0,31	25,00	5 / 10 / 15 / 20
009027:152:x	152	163	155	2,30	0,88	0,26	25,00	5 / 10 / 15 / 20

Todos los datos refieren a una temperatura del medio y del entorno de +20 °C.
Relativo a la parte interna del arco de manguera.
Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten

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 manguera con pernos
Abrazadera especial para fijar mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PUR Food, Master-PVC y Master-SANTO

Abrazadera de manguera con pernos, Calidad de acero W4, acero inoxidable 1.4301
Abrazadera especial para fijar mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PUR Food, Master-PVC y Master-SANTO

Asesoramiento personal

Estaremos encantados de asesorarle por teléfono: **+49 209 97077 153**
Consultas sobre productos a través de: **https://www.masterflex.es/**

Sede de la empresa para su zona de distribución

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45891 Gelsenkirchen
Germany