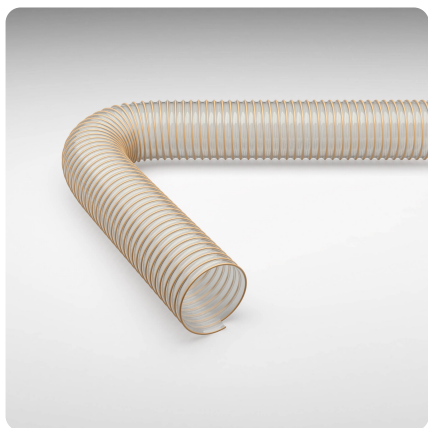


Master-PUR H HT 125

Nº maestro de artículos: 009027

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



antiestático



muy 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 $R_0 < 10^9$ Ohm, medida según DIN EN ISO 8031

Propiedades

- Especificaciones del Producto: según TRGS 727 y ATEX 2014/34 UE
- Propiedades Químicas: buena resistencia a la gasolina, muy buena resistencia a los productos químicos, buena resistencia al aceite
- Flexibilidad: muy flexible
- Peso: moderadamente difícil
- La presión como propiedad escalada: moderadamente resistente a la presión

Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: -30 - 125
- Temperatura máxima a corto plazo: picos de hasta 150 °C

Información de entrega

Aplicaciones

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

Opciones para personalizar productos

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)
009027:25:x	009027	25	32	20	0,26	4,02	0,92	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:26:x	009027	26	33	20	0,26	3,99	0,92	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:38:x	009027	38	47	29	0,43	2,95	0,82	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:40:x	009027	40	49	30	0,45	2,83	0,82	25,00	10	5, 10, 15, 20
009027:51:x	009027	51	61	38	0,64	2,58	0,82	25,00	10	5, 10, 15, 20
009027:55:x	009027	55	65	42	0,75	2,58	0,76	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:60:x	009027	60	70	48	0,83	2,38	0,74	25,00	10	5, 10, 15, 20
009027:63:x	009027	63	73	34	0,84	2,29	0,71	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:65:x	009027	65	75	53	0,90	2,23	0,66	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:70:x	009027	70	80	60	0,95	2,08	0,66	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:76:x	009027	76	87	71	1,05	1,88	0,59	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:80:x	009027	80	91	80	1,10	1,83	0,59	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:90:x	009027	90	101	93	1,22	1,48	0,52	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:102:x	009027	102	113	76	1,69	1,30	0,45	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:127:x	009027	127	138	123	1,85	1,13	0,31	25,00	/	5, 10, 15, 20
009027:152:x	009027	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).

Elementos de conexión posibles



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 97077-112

Consultas sobre productos a través de

Dirección Sede central

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Dirección
Masterflex SE

