



Master-PUR H Trainflex®

Nº maestro de artículos: 008361

Manguera de aspiración / manguera de transporte de PU, peso medio, buena flexibilidad, ignífuga según DIN EN 45545-2

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 aprox. 1,5 mm
- Material de la pared: Poliéter Poliuretano
- Especificaciones de la pared: Retardante de llama según EN 45545-2:2013 +A1:2015: R22 HL1, HL2, HL3; R23 HL1, HL2, HL3

Propiedades

- Especificaciones del Producto: probado para vehículos ferroviarios según DIN 5510 y DIN EN 45545-2
- Propiedades Químicas: buena resistencia a la gasolina, buena resistencia a los productos químicos, buena resistencia al aceite, buena resistencia a los rayos UV, libre de halógenos, resistente a la hidrólisis, resistente a los microbios, sin plastificantes

Temperatura de funcionamiento

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

Información de entrega

Aplicaciones

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)
008361:20:x	008361	20	27	63	0,30	2,82	0,76	25,00	/	10
008361:26:x	008361	26	33	67	0,36	2,75	0,71	25,00	/	10
008361:32:x	008361	32	39	80	0,47	2,49	0,66	25,00	/	10
008361:38:x	008361	38	45	89	0,50	2,40	0,63	25,00	/	10
008361:40:x	008361	40	47	92	0,55	2,25	0,59	25,00	/	10
008361:45:x	008361	45	52	100	0,60	2,05	0,59	25,00	/	10
008361:51:x	008361	51	61	107	0,71	2,00	0,45	25,00	/	10
008361:55:x	008361	55	65	115	0,77	1,65	0,44	25,00	/	10
008361:60:x	008361	60	70	122	0,84	1,54	0,46	25,00	/	10
008361:63:x	008361	63	73	126	0,87	1,50	0,31	25,00	/	10
008361:65:x	008361	65	75	132	0,91	1,35	0,31	25,00	/	10
008361:70:x	008361	70	80	137	0,97	1,35	0,31	25,00	/	10
008361:76:x	008361	76	86	146	1,06	1,30	0,31	25,00	/	10
008361:80:x	008361	80	90	152	1,11	1,30	0,26	25,00	/	10
008361:90:x	008361	90	99	169	1,51	1,20	0,22	25,00	/	10
008361:102:x	008361	102	111	185	1,71	1,00	0,20	25,00	/	10
008361:110:x	008361	110	119	199	1,93	0,80	0,20	25,00	/	10
008361:127:x	008361	127	136	225	2,45	0,70	0,20	25,00	/	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).

Elementos de conexión posibles



Abrazadera de mangueras Master-Grip, atornillable

Abrazadera especial para fijar mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC y Master-SANTO, para mangueras de paso derecho



Abrazadera de mangueras Master-Grip, atornillable, 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-PVC y Master-SANTO, para mangueras de paso derecho



Abrazadera de fijación rápida Master-Grip

Abrazadera especial para la fijación de mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC y Master-SANTO, para mangueras de paso derecho



Conector de mangueras

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

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

