



Master-PUR M Trainflex®

Nº maestro de artículos: 008805

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. 1,0 mm
- Material de la pared: Poliéter Poliuretano
- Especificaciones de la pared: Retardante de llama según EN 45545-2:2013 +A1:2015: R22 HL1, HL2, R23 HL1, HL2

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): otros colores, 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)
008805:20:x	008805	20	28	63	0,30	2,40	0,40	25,00	/	10
008805:26:x	008805	26	34	67	0,34	2,20	0,35	25,00	/	10
008805:32:x	008805	32	40	80	0,48	1,80	0,26	25,00	/	10
008805:38:x	008805	38	46	89	0,53	1,50	0,22	25,00	/	10
008805:40:x	008805	40	48	92	0,55	1,40	0,21	25,00	/	10
008805:45:x	008805	45	53	100	0,58	1,20	0,19	25,00	/	10
008805:51:x	008805	51	60	107	0,66	1,10	0,17	25,00	/	10
008805:55:x	008805	55	64	115	0,70	1,00	0,16	25,00	/	10
008805:60:x	008805	60	69	122	0,73	0,90	0,15	25,00	/	10
008805:63:x	008805	63	72	126	0,78	0,90	0,15	25,00	/	10
008805:65:x	008805	65	74,6	132	0,88	0,80	0,10	25,00	/	10
008805:70:x	008805	70	79,6	137	0,93	0,70	0,10	25,00	/	10
008805:76:x	008805	76	85,6	146	0,99	0,60	0,09	25,00	/	10
008805:80:x	008805	80	89,6	152	1,04	0,60	0,08	25,00	/	10
008805:90:x	008805	90	99,6	169	1,21	0,50	0,08	25,00	/	10
008805:102:x	008805	102	112,2	185	1,30	0,50	0,08	25,00	/	10
008805:110:x	008805	110	120,2	199	1,41	0,40	0,05	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

