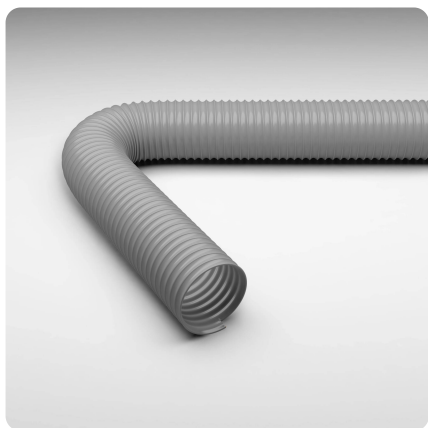


Master-PVC H

Nº maestro de artículos: 000230

Manguera de aspiración / manguera de transporte de PVC, semipesada, buena flexibilidad



resistente
a los
microbios



resistente
a la
hidrólisis



flexible



moderada
mente
difícil



moderada
mente
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: Espesor de la pared entre las espirales aprox. 1,4 mm
- Material de la pared: PVC blando

Propiedades

- Especificaciones del Producto: Cumple con la normativa RoHS
- Propiedades Químicas: buena resistencia al aceite, buena resistencia a los álcalis, buena resistencia a los ácidos
- Flexibilidad: flexible
- Peso: moderadamente difícil
- La presión como propiedad escalada: moderadamente resistente a la presión
- Color: gris
- Otro: alto vacío y buena resistencia a la presión

Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: -20 - 70

- Temperatura máxima a corto plazo: picos de hasta 80 °C

Información de entrega

Aplicaciones

- Ámbitos de aplicación: Industria, Graneles y construcción, Transporte marítimo y ferroviario, Química, Alimentación y farmacia, Tecnología de limpieza y eliminación de residuos, Impresión y papel, Construcción de vehículos

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)
000230:32:x	000230	32	41	60	0,48	1,63	0,92	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:38:x	000230	38	47	69	0,55	1,56	0,82	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:40:x	000230	40	49	72	0,56	1,5	0,82	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:45:x	000230	45	55	80	0,64	1,48	0,81	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:50:x	000230	50	60	85	0,74	1,46	0,79	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:51:x	000230	51	61	87	0,76	1,45	0,79	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000230:55:x	000230	55	65	95	0,82	1,38	0,76	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:60:x	000230	60	70	102	0,88	1,27	0,74	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:65:x	000230	65	75	110	0,96	1,2	0,66	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:70:x	000230	70	80	117	1,04	1,13	0,66	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:75:x	000230	75	86	125	1,10	1,02	0,6	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:76:x	000230	76	87	126	1,11	1	0,59	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:80:x	000230	80	91	132	1,20	1	0,59	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:90:x	000230	90	101	149	1,29	0,83	0,52	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:100:x	000230	100	110	162	1,38	0,76	0,45	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:102:x	000230	102	112	165	1,40	0,75	0,44	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:110:x	000230	110	121	179	1,50	0,68	0,44	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:115:x	000230	115	126	186	1,56	0,68	0,31	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:120:x	000230	120	131	194	1,61	0,65	0,31	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:125:x	000230	125	136	200	1,71	0,65	0,31	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:127:x	000230	127	138	203	1,75	0,65	0,31	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:130:x	000230	130	141	209	1,80	0,65	0,31	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:140:x	000230	140	151	224	1,93	0,53	0,25	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:150:x	000230	150	161	239	2,04	0,53	0,25	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:152:x	000230	152	163	242	2,06	0,53	0,25	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:160:x	000230	160	171	255	2,39	0,45	0,25	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:170:x	000230	170	181	270	2,59	0,45	0,18	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:175:x	000230	175	186	278	2,70	0,45	0,18	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:180:x	000230	180	191	285	2,80	0,38	0,18	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25

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. Duraciónde la producción m	Artículoen stock	Longitud (longitudes estándar disponiblespor encargo)
000230:200:x	000230	200	212	316	3,06	0,38	0,18	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:203:x	000230	203	215	321	3,10	0,38	0,18	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:225:x	000230	225	237	353	3,44	0,3	0,12	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:250:x	000230	250	259	385	4,12	0,3	0,12	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:254:x	000230	254	263	390	4,23	0,3	0,12	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:275:x	000230	275	288	426	4,93	0,28	0,12	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000230:300:x	000230	300	313	465	5,37	0,28	0,12	20,00	/	5, 10, 15, 20
000230:315:x	000230	315	328	488	5,69	0,28	0,12	20,00	/	5, 10, 15, 20
000230:325:x	000230	325	338	503	5,91	0,28	0,12	20,00	/	5, 10, 15, 20
000230:350:x	000230	350	363	540	6,66	0,28	0,12	20,00	/	5, 10, 15, 20
000230:400:x	000230	400	413	615	7,84	0,15	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000230:450:x	000230	450	463	690	9,04	0,15	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000230:500:x	000230	500	513	765	10,16	0,15	0,07	20,00	/	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
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



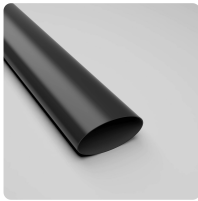
Abrazadera de mangueras Master-Grip, atornillable
Abrazadera especial para fijar mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC y Master-SANTO, para mangueras de paso derecho



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



Manguito termorretráctil
Manguito termorretráctil para facilitar la conexión y el sellado de las mangueras

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

