



Master-Tube PA 12w

Manguera de poliamida modificada, resistente a la abrasión, sin LABS, resistente al impacto



sin espiral

Detalles del producto

Construcción / Material

- Tipo de construcción: Manguera extruida sin espiral metálica
- Ejecución del muro: fabricado con material altamente resistente a la abrasión, fabricados con un material insensible al agrietamiento por corrosión bajo tensión, fabricados con un material de alta resistencia al impacto

Propiedades

- Especificaciones del Producto: fabricados con diámetro exterior calibrado
- Propiedades Químicas: buena resistencia a los productos químicos, buena resistencia a los rayos UV, libre de halógenos, resistente a la hidrólisis, sin sustancias que alteren la humectación de la pintura (LABS)

Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: -40 - 90

Información de entrega

- Entrega, tipo de producción: Diámetro interior: 2,0 - 18,0 mm, Diámetro exterior: 4,0 - 22,0 mm

Aplicaciones

- Ámbitos de aplicación: Madera

Opciones para personalizar productos

- Modificación opcional de artículos (a petición): otros colores, Manguera múltiple, Versión en espiral, Manguera con forma, Rollos, Secciones

Variantes de artículos

Tamaño Nominal (DN) mm	Diámetro exterior mm	Radio de curvatura * mm	Presión de funcionamiento bar	Diámetro interior mm	Espesor de pared mm	Tolerancia diámetro interior y exterior mm	Peso g/m
2	4	10	46	2	1	+/- 0,05	9,8
2,9	4	20	22	2,9	0,55	+/- 0,05	6,2
3	5	20*	35*	3	1	+/- 0,05	13,1
4	6	20	29	4	1	+/- 0,10	16,3
5	8	30	35	5	1,5	+/- 0,10	31,9
5,5	8	40*	25*	5,5	1,25	+/- 0,10	27,6
6	8	40	21	6	1	+/- 0,10	22,9
6	10	70*	35*	6	2	+/- 0,10	29,4
7	10	40	25	7	1,5	+/- 0,10	41,7
7,5	10	70*	20*	7,5	1,25	+/- 0,10	35,7
8	10	40	15	8	1	+/- 0,10	29,4
8	12	40	32	8	2	+/- 0,10	65,3
9	12	70	22	9	1,5	+/- 0,10	51,5
10	12	90	13	10	1	+/- 0,10	35,9
10	14	120*	25	10	2	+/- 0,10	78,4
11	14	120*	16*	11	1,5	+/- 0,10	61,3
12	15	140*	15*	12	1,5	+/- 0,10	66,2
12	16	140*	20*	12	2	+/- 0,15	91,5
14	18	170*	17*	14	2	+/- 0,15	104,6
16	20	170*	15*	16	2	+/- 0,15	117,6
18	22	200*	14*	18	2	+/- 0,25	130,7

Todos los datos se refieren a una temperatura media y ambiente de 23°C.

* Radio de curvatura más pequeño, referido al interior del codo de la manguera.

La presión de servicio se indica con un factor de seguridad triple y se aplica al medio aire; los valores calculados están marcados con *.

Variantes de suministro

Disponibile 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).

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

