



Master-PUR L MHR

numéro de référence de l'article: 000010

Tuyau PU d'aspiration et de transfert, léger, très flexible, résistant aux agressions microbiennes et à l'hydrolyse



résistant à l'hydrolyse



résistant aux microbes



transparent



flexible



léger



modérément résistant à la pression

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau extrudé profilé avec spirale métallique
- Conception de la spirale: fil acier ressort
- Matériau de la spirale : fil d'acier à ressort
- Conception de la paroi: en matériau pur, épaisseur de la paroi entre deux spires env. 0,7 mm
- Matériau de la paroi: Polyéther Polyuréthane

Propriétés

- Spécifications du Produit : conforme à la norme DIN 26057, conforme à la norme TRBS 2153 (zone 1, 21)
- Propriétés Chimiques : résistant aux microbes, sans halogène, bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance aux UV, bonne résistance à l'huile, bonne résistance à l'essence, bonne résistance à l'ozone, résistant à l'hydrolyse, sans plastifiant
- Flexibilité: flexible
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: transparent

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -40 - 90 °C
- Température maximale à court terme: jusqu'à 125 °C en pointe

Informations de Livraison

Applications

- Domaines d'Application: Agriculture, Industrie, Aéronautique et Aérospatiale, Matériaux en Vrac & Construction, Transport ferroviaire et maritime, Chimie, Agroalimentaire & Pharmaceutique, Techniques d'Élimination et de Nettoyage, Textile, Impression & Papier, Construction de Véhicules

Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres couleurs, autres longueurs, autres diamètres nominaux, avec marquage client

Variantes d'articles

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Diamètre extérieur mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m	Articles en stock
000010:25:x	000010	25	30	30	0,24	3,22	0,79	25,00	/
000010:26:x	000010	26	31	31	0,25	3,22	0,79	25,00	/
000010:32:x	000010	32	40	40	0,35	2,52	0,71	25,00	/
000010:38:x	000010	38	46	46	0,39	2,1	0,66	25,00	/
000010:40:x	000010	40	48	48	0,40	2,1	0,66	25,00	/
000010:45:x	000010	45	53	53	0,42	1,84	0,59	25,00	/
000010:51:x	000010	51	58	58	0,45	1,68	0,52	25,00	/
000010:55:x	000010	55	63	63	0,51	1,54	0,44	25,00	/
000010:60:x	000010	60	68	68	0,53	1,4	0,44	25,00	/
000010:65:x	000010	65	73	73	0,64	1,26	0,37	25,00	/
000010:70:x	000010	70	78	78	0,68	1,12	0,37	25,00	/
000010:76:x	000010	76	84	84	0,72	1,12	0,29	25,00	/
000010:80:x	000010	80	88	88	0,76	0,98	0,29	25,00	/
000010:90:x	000010	90	99	99	0,88	0,84	0,22	25,00	/
000010:102:x	000010	102	110	110	0,95	0,84	0,22	25,00	5, 10
000010:110:x	000010	110	119	119	1,03	0,7	0,22	25,00	/
000010:115:x	000010	115	124	124	1,06	0,7	0,22	25,00	/
000010:120:x	000010	120	129	129	1,12	0,7	0,22	25,00	/
000010:127:x	000010	127	135	135	1,18	0,7	0,22	25,00	/
000010:130:x	000010	130	139	139	1,20	0,56	0,22	25,00	/
000010:150:x	000010	150	159	159	1,46	0,56	0,15	25,00	/
000010:160:x	000010	160	170	170	1,74	0,56	0,15	25,00	/
000010:170:x	000010	170	180	180	1,80	0,42	0,15	25,00	/
000010:180:x	000010	180	190	190	1,90	0,42	0,15	25,00	/
000010:203:x	000010	203	214	214	2,30	0,42	0,15	25,00	5, 10
000010:225:x	000010	225	235	235	2,55	0,28	0,07	25,00	/
000010:250:x	000010	250	260	260	3,02	0,28	0,07	25,00	/
000010:254:x	000010	254	264	264	3,02	0,28	0,07	25,00	/

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Diamètre extérieur mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m	Articles en stock
000010:275:x	000010	275	284	284	3,11	0,28	0,07	25,00	/
000010:280:x	000010	280	290	290	3,14	0,28	0,07	25,00	/
000010:300:x	000010	300	310	310	3,20	0,25	0,07	20,00	/
000010:315:x	000010	315	325	325	3,32	0,25	0,07	20,00	/
000010:325:x	000010	325	335	335	3,40	0,25	0,07	20,00	/
000010:350:x	000010	350	360	360	3,60	0,13	0,07	20,00	/
000010:375:x	000010	375	386	386	3,85	0,13	0,05	20,00	/
000010:400:x	000010	400	411	410	4,45	0,13	0,05	20,00	/
000010:450:x	000010	450	461	460	5,06	0,13	0,05	20,00	/
000010:500:x	000010	500	511	510	5,70	0,13	0,05	20,00	/

Les données ci-dessus correspondent à une température moyenne ambiante de +20°C.
Se mesure à l'intérieur du coude du tuyau
Sous réserve de modifications techniques et de variations de couleur. Voir l'appendice technique lors du choix d'un produit.

Variantes de livraison

Disponible dans d'autres longueurs, d'autres diamètres nominaux, avec impression spécifique au client.

Conseil pour l'élimination

Après utilisation, le produit doit être éliminé conformément aux dispositions légales en vigueur dans la région de l'utilisateur.

Éléments de raccordement possibles



Collier Master-Grip à visser
Collier spécial pour gaines Master-Clip



Collier Master-Grip à visser, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301
Collier spécial pour gaines Master-Clip



Collier Master-Grip fixation rapide
Collier spécial pour la fixation de tuyaux spiralés légers et lourds à droite, tels que Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC et Master-SANTO



Manchon de raccordement
Manchon de raccordement en acier galvanisé pour tuyaux et gaines légers ou lourds



Combiflex Manchette PU EL à visser
Embout en PU pour les tuyaux Master-PUR L/H et Master-PVC L/H, conducteur d'électricité



Embout fileté PU Combiflex
Embout fileté pour tous les types de tuyaux Master-PUR L, Master-PUR H et Master-PUR HX, basé sur la norme DIN ISO 228

Conseil personnel

Nous vous conseillons volontiers par téléphone :
+33 4780602 02

Demandes de produits via
masterflex.fr

Adresse du siège social

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen