Master-SANTO L

numéro de référence de l'article: 000236

Gaine TPV d'aspiration et de transfert, légère, pour hautes températures

résistant à l'hydrolyse | resistant aux microbes | 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: épaisseur de la paroi entre deux spires env. 0,7 mm
- Matériau de la paroi: vulcanisat thermoplastique (TPV)

Propriétés

- Spécifications du Produit : conforme à la norme TRBS 2153 (zone 1, 21)
- Propriétés Chimiques : bonne résistance aux produits chimiques, sans halogène, bonne résistance aux UV, bonne résistance aux acides, bonne résistance aux alcalis, bonne résistance aux vapeurs de solvants, bonne résistance à l'ozone, sans plastifiant
- Flexibilité: flexible
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: noir

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -40 - 130 °C

- Température maximale à court terme: jusqu'à 150 °C en pointe

Informations de Livraison

- Livraison, mode de fabrication: à partir de la production, différents diamètres nominaux sont disponibles en longueurs standard, certains diamètres nominaux et longueurs sont également disponibles en stock

Applications

- Domaines d'Application: Automobile, Construction d'Installations et de Machines, Industrie, Industrie des Semi-conducteurs, Technique de l'Air et de la Climatisation, Technique Énergétique, Matériaux en Vrac & Construction, Transport ferroviaire et maritime, Chimie, Techniques d'Élimination et de Nettoyage, Plastique, Techniques de Mautention, de Levage & d'Alimentation, Textile, Impression & Papier, Construction de Véhicules, Métal & Outillage

Options pour personnaliser les Produits

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

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	Longueur (longueurs standard disponibles sur commande) m
000236:25:x	000236	25	30	30	0,24	1,06	0,79	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:26:x	000236	26	31	31	0,24	1,06	0,79	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:32:x	000236	32	40	40	0,34	0,83	0,71	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:38:x	000236	38	46	46	0,37	0,69	0,66	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000236:40:x	000236	40	48	48	0,38	0,69	0,66	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:45:x	000236	45	53	53	0,40	0,61	0,59	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:50:x	000236	50	56	56	0,43	0,55	0,52	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:51:x	000236	51	58	58	0,43	0,55	0,52	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000236:55:x	000236	55	63	63	0,49	0,51	0,44	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:60:x	000236	60	68	68	0,51	0,46	0,44	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000236:65:x	000236	65	73	73	0,62	0,42	0,37	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:70:x	000236	70	78	78	0,65	0,37	0,37	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:75:x	000236	75	83	83	0,68	0,37	0,29	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:76:x	000236	76	84	84	0,69	0,37	0,29	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:80:x	000236	80	88	88	0,73	0,32	0,29	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:90:x	000236	90	99	99	0,85	0,28	0,22	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:100:x	000236	100	108	108	0,90	0,28	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:102:x	000236	102	110	110	0,91	0,28	0,22	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:110:x	000236	110	119	119	0,99	0,23	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:115:x	000236	115	124	124	1,02	0,23	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:120:x	000236	120	129	129	1,06	0,23	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:125:x	000236	125	133	133	1,11	0,23	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:127:x	000236	127	135	135	1,13	0,23	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:130:x	000236	130	139	139	1,15	0,19	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:140:x	000236	140	149	149	1,33	0,19	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25

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	Articlesen stock	Longueur (longueurs standard disponibles sur commande) m
000236:150:x	000236	150	159	159	1,41	0,19	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:152:x	000236	152	161	161	1,42	0,19	0,15	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:160:x	000236	160	170	170	1,67	0,19	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:170:x	000236	170	180	180	1,73	0,14	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:175:x	000236	175	185	185	1,78	0,14	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:180:x	000236	180	190	190	1,52	0,14	0,15	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:200:x	000236	200	211	211	2,12	0,14	0,15	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:203:x	000236	203	214	214	2,21	0,14	0,15	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000236:225:x	000236	225	235	235	2,45	0,09	0,07	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:250:x	000236	250	257	257	2,85	0,09	0,07	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:254:x	000236	254	260	260	2,90	0,09	0,07	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:275:x	000236	275	284	284	2,99	0,09	0,07	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:280:x	000236	280	290	290	3,01	0,09	0,07	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000236:300:x	000236	300	310	310	3,07	0,08	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000236:315:x	000236	315	325	325	3,11	0,08	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000236:325:x	000236	325	335	335	3,26	0,08	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000236:350:x	000236	350	360	360	3,46	0,04	0,07	20,00	/	5, 10, 15, 20
000236:375:x	000236	375	385	385	3,87	0,04	0,05	20,00	/	5, 10, 15, 20
000236:400:x	000236	400	411	410	4,27	0,04	0,05	20,00	/	5, 10, 15, 20
000236:450:x	000236	450	461	460	4,86	0,04	0,05	20,00	/	5, 10, 15, 20
000236:500:x	000236	500	511	510	5,47	0,04	0,05	20,00	/	5, 10, 15, 20

Les données ci-dessus correspondent à une temperature 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

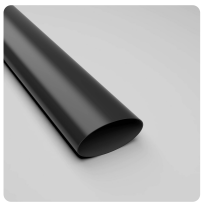
Manchon de raccordement
Manchon de raccordement en acier galvanisé pour tuyaux et gaines légers ou lourds

Cône de réduction symétrique
Cône de réduction pour tuyaux et gaines légers ou lourds

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

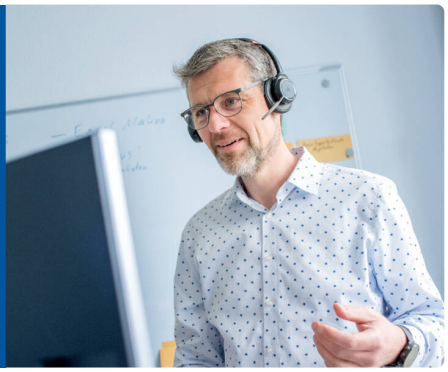


Manchette thermorétractable
Manchette thermorétractable pour fixation et raccordement améliorés de tuyaux spiralés, à moindre coût

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