



Master-PUR H HT 125

numéro de référence de l'article: 009027

Tuyau d'aspiration et de transfert, poids moyen, résistance constante à la température jusqu'à 125 °C, bonne flexibilité, antistatique en permanence



antistatique



très flexible



moyennement lourd



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 spécifié, épaisseur de la paroi entre deux spires environ 1,4 mm
- Matériau de la paroi: fabriqué en polyuréthane haute température (plus résistant à la température que le polyuréthane standard)
- Spécifications de la Paroi: résistance de surface $R_0 < 10^9$ Ohm, mesurée selon la norme DIN EN ISO 8031

Propriétés

- Spécifications du Produit : conforme à la norme TRBS 2153 (zone 1, 21)
- Propriétés Chimiques : bonne résistance à l'essence, très bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance à l'huile
- Flexibilité: très flexible
- Poids: moyennement lourd
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -30 - 125 °C
- Température maximale à court terme: jusqu'à 150 °C en pointe

Informations de Livraison

Applications

- Domaines d'Application: Construction d'Installations et de Machines, Robotique & Automatisation

Options pour personnaliser les Produits

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
009027:25:x	009027	25	32	20	0,26	4,02	0,92	25,00	/
009027:26:x	009027	26	33	20	0,26	3,99	0,92	25,00	/
009027:38:x	009027	38	47	29	0,43	2,95	0,82	25,00	/
009027:40:x	009027	40	49	30	0,45	2,83	0,82	25,00	10
009027:51:x	009027	51	61	38	0,64	2,58	0,82	25,00	10
009027:55:x	009027	55	65	42	0,75	2,58	0,76	25,00	/
009027:60:x	009027	60	70	48	0,83	2,38	0,74	25,00	10
009027:63:x	009027	63	73	34	0,84	2,29	0,71	25,00	/
009027:65:x	009027	65	75	53	0,90	2,23	0,66	25,00	/
009027:70:x	009027	70	80	60	0,95	2,08	0,66	25,00	/
009027:76:x	009027	76	87	71	1,05	1,88	0,59	25,00	/
009027:80:x	009027	80	91	80	1,10	1,83	0,59	25,00	/
009027:90:x	009027	90	101	93	1,22	1,48	0,52	25,00	/
009027:102:x	009027	102	113	76	1,69	1,30	0,45	25,00	/
009027:127:x	009027	127	138	123	1,85	1,13	0,31	25,00	/
009027:152:x	009027	152	163	155	2,30	0,88	0,26	25,00	/

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 à tourillons

Collier spécial pour la serrage de tuyaux en spirale moyens et lourds aux pièces de raccordement des installations mobiles et stationnaires



Collier à tourillons, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301
Collier spécial pour la serrage de tuyaux en spirale moyens et lourds aux pièces de raccordement des installations mobiles et stationnaires

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

