

Master-PUR H MHR

Référence de l'article: 000064

Tuyau PU d'aspiration et de transfert, lourd, bonne flexibilité, résistant aux agressions microbiennes et à l'hydrolyse



résistant à l'hydrolyse



résistant aux microbes



transparent



bonne flexibilité



moyennement lourd



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
- Conception de la paroi: en matériau pur / épaisseur de la paroi entre deux spires environ 1,4 mm
- Matériau de la paroi: Polyéther Polyuréthane

Propriétés

- Spécifications du produit : conforme à la norme DIN 26057 Type III / conforme à la norme TRGS 727 et ATEX, avec mise à la terre des deux côtés de la spirale pour le transport par aspiration et pneumatique de produits en vrac ininflammables en zone 22. Transport de gaz et de liquides à faible conductivité en zone 2
- Propriétés chimiques : résistant aux microbes / sans halogène / bonne résistance aux produits chimiques / bonne résistance aux UV / bonne résistance à l'huile / résistant à l'hydrolyse / bonne résistance à l'ozone / sans plastifiant
- Flexibilité: bonne flexibilité
- Poids: moyennement lourd
- Pression comme propriété graduée: résistant à la pression
- Couleur: transparent

- Autre: excellente résistance au vide et bonne résistance à la pression / configurable en tant que système de tubulure avec interface numérique pour la compatibilité avec l'application AMPIUS®.

Température de fonctionnement

- Plage de température: -40 à 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	Longueur (longueurs standard disponibles sur commande) m
000064:16:x	000064	16	22	40	0,20	4,5	0,92	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:20:x	000064	20	26	43	0,22	4,3	0,92	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:25:x	000064	25	32	46	0,28	4,18	0,92	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:26:x	000064	26	33	47	0,29	4,16	0,92	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:32:x	000064	32	41	60	0,39	3,25	0,92	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:38:x	000064	38	47	69	0,46	3,12	0,82	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:40:x	000064	40	49	72	0,52	3	0,82	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:45:x	000064	45	55	80	0,55	2,95	0,81	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:50:x	000064	50	60	86	0,68	2,91	0,79	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:51:x	000064	51	61	87	0,71	2,9	0,79	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:55:x	000064	55	65	95	0,77	2,75	0,76	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:60:x	000064	60	70	102	0,82	2,55	0,74	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:65:x	000064	65	75	112	0,91	2,4	0,66	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:70:x	000064	70	80	117	0,97	2,25	0,66	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:75:x	000064	75	86	125	1,05	2,04	0,6	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:76:x	000064	76	87	126	1,06	2	0,59	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:80:x	000064	80	91	132	1,11	2	0,59	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:90:x	000064	90	101	149	1,25	1,65	0,52	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:100:x	000064	100	110	162	1,44	1,53	0,45	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:102:x	000064	102	112	165	1,48	1,5	0,44	25,00	5 / 10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:110:x	000064	110	121	179	1,61	1,35	0,44	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:115:x	000064	115	126	186	1,68	1,35	0,31	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:120:x	000064	120	131	194	1,75	1,3	0,31	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:125:x	000064	125	136	200	1,86	1,3	0,31	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	Articles en stock	Longueur (longueurs standard disponibles sur commande) m
000064:127:x	000064	127	138	203	1,91	1,3	0,31	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:130:x	000064	130	141	209	1,96	1,3	0,31	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:140:x	000064	140	151	224	2,02	1,05	0,25	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:150:x	000064	150	161	239	2,09	1,05	0,25	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:152:x	000064	152	163	242	2,10	1,05	0,25	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:160:x	000064	160	171	255	2,35	0,9	0,25	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:170:x	000064	170	181	270	2,67	0,9	0,18	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:175:x	000064	175	186	278	2,74	0,9	0,18	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:180:x	000064	180	191	285	2,82	0,75	0,18	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:200:x	000064	200	212	316	3,41	0,75	0,18	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:203:x	000064	203	215	321	3,50	0,75	0,18	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:225:x	000064	225	237	353	3,65	0,6	0,12	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:250:x	000064	250	263	390	3,84	0,6	0,12	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:254:x	000064	254	267	396	3,84	0,58	0,12	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:275:x	000064	275	288	426	4,22	0,45	0,12	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:280:x	000064	280	293	435	4,30	0,45	0,12	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000064:300:x	000064	300	313	465	4,94	0,45	0,12	20,00	/	5 / 10 / 15 / 20
000064:315:x	000064	315	328	488	5,19	0,45	0,12	20,00	/	5 / 10 / 15 / 20
000064:325:x	000064	325	338	503	5,35	0,45	0,12	20,00	/	5 / 10 / 15 / 20
000064:350:x	000064	350	363	540	6,96	0,45	0,12	20,00	/	5 / 10 / 15 / 20
000064:400:x	000064	400	413	615	7,95	0,3	0,07	20,00	/	5 / 10 / 15 / 20
000064:450:x	000064	450	463	690	8,94	0,3	0,07	20,00	/	5 / 10 / 15 / 20
000064:500:x	000064	500	513	765	9,93	0,3	0,07	20,00	/	5 / 10 / 15 / 20

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.

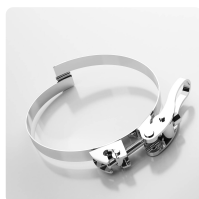
Adapté au produit



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 devis via
masterflex.fr

Adresse

MASTERFLEX SARL
Z.A. des 2B
252 Chemin des Barmettes
01360 BELIGNEUX
France

