

## Master-PUR H MHR

numéro de 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



flexible



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

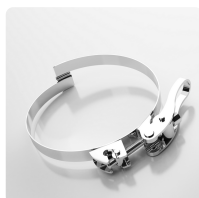
## Éléments de raccordement possibles



**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](https://www.masterflex.fr)

### Adresse du siège social

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

