

## Master-PUR H Streetmaster Pro

numéro de référence de l'article: 005972

Tuyau d'aspiration / de transport en PU, poids moyen, bonne flexibilité, résistant aux microbes et à l'hydrolyse, pliage extérieur



résistant  
aux  
microbes



flexible



moyenne-  
ment 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: épaisseur de la paroi entre deux spires environ 1,4 - 1,5 mm
- Matériau de la paroi: Polyéther Polyuréthane

#### Propriétés

- Spécifications du Produit : conforme à la norme TRBS 2153 (zone 1, 21), avec mise à la terre des deux côtés de la spirale pour le transport aspiratif et pneumatique de poussières et de produits en vrac ininflammables en zone 22. pour le transport de gaz et de liquides à faible conductivité en zone 2., conforme à la norme DIN 26057 Type III
- Propriétés Chimiques : résistant aux microbes, bonne résistance aux produits chimiques, sans halogène, 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: modérément résistant à la pression
- Autre: excellente résistance au vide et bonne résistance à la pression

### 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: Aéronautique et aérospatiale, Techniques d'élimination et de nettoyage, Textile

### Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): 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
005972:160:x	005972	160	172	200	2,24	0,48	0,19	20,00	/
005972:180:x	005972	180	192	240	2,52	0,45	0,15	20,00	/
005972:203:x	005972	203	215	263	2,58	0,45	0,15	20,00	/
005972:254:x	005972	254	267	380	3,96	0,4	0,1	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



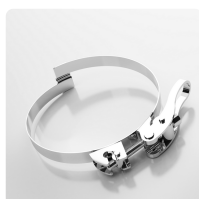
### Collier Master-Grip à visser

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



### 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



### Manchon de raccordement

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

### 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

