

## Miniflex PU

numéro de référence de l'article: 000436

Gaine PU de protection et d'aspiration avec fil acier ressort plastifié, résistante aux agressions microbiennes, extrêmement flexible



flexible



lourd



modérément  
résistant à  
la pression

### Détails du produit

#### Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau Miniflex
- Conception de la spirale: recouvert de plastique, fil acier ressort
- Matériau de la spirale : fil d'acier à ressort
- Conception de la paroi: en matériau pur, épaisseur de la paroi 0,3 - 1,2 mm, selon le DN
- Matériau de la paroi: Polyéther Polyuréthane

#### Propriétés

- Spécifications du Produit : classe de protection IP68, selon la norme EN 60 529
- Propriétés Chimiques : bonne résistance à l'essence, bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance à l'huile, bonne résistance aux UV, bonne résistance à l'ozone, résistant à l'hydrolyse, résistant aux microbes
- Flexibilité: flexible
- Poids: lourd
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: bleu, RAL5015

#### Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -40 - 90 °C
- Température maximale à court terme: jusqu'à 125 °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: Construction d'installations et de Machines, Robotique & Automatisation, Industrie, Technique de l'air et de la Climatisation, Techniques d'élimination et de Nettoyage, Techniques de Manutention, de Levage & d'alimentation, Fabricants de Câbles, Textile, Métal & Outillage

### Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres couleurs, autres longueurs, autres diamètres nominaux, autre distance entre spires, avec spirale en acier inoxydable, avec cordon de mise à la terre, 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
000436:7:x	000436	7	10	10	0,06	0,23	0,76	50,00	/
000436:10:x	000436	10	14	14	0,11	0,22	0,75	50,00	/
000436:13:x	000436	13	17	17	0,13	0,21	0,74	50,00	/
000436:15:x	000436	15	19	19	0,14	0,2	0,74	50,00	25, 50
000436:16:x	000436	16	21	21	0,19	0,2	0,74	50,00	25, 50
000436:22:x	000436	22	27	27	0,24	0,18	0,72	50,00	25, 50
000436:26:x	000436	26	30	30	0,31	0,17	0,71	50,00	/
000436:30:x	000436	30	36	36	0,36	0,15	0,69	25,00	/
000436:32:x	000436	32	38	38	0,44	0,13	0,69	25,00	/
000436:38:x	000436	38	45	45	0,49	0,11	0,66	25,00	/
000436:40:x	000436	40	47	47	0,61	0,1	0,66	25,00	/
000436:44:x	000436	44	52	52	0,76	0,09	0,59	25,00	/
000436:45:x	000436	45	53	53	0,76	0,09	0,59	25,00	/
000436:48:x	000436	48	56	56	0,81	0,08	0,53	25,00	/
000436:51:x	000436	51	58	58	0,83	0,08	0,52	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



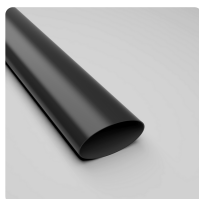
### Collier à vis tangente

Collier standard pour la fixation des types de tuyaux légers aux pièces de raccordement sur les installations mobiles et fixes



### Collier à vis tangente, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301

Collier standard pour la fixation des types de tuyaux légers aux pièces de raccordement sur les installations mobiles et fixes



### 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](http://masterflex.fr)

### Adresse du siège social

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

