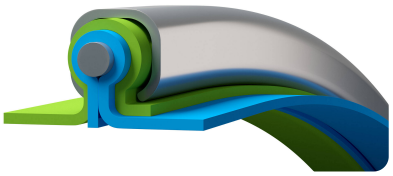


Master-Clip VITON®

numéro de référence de l'article: 000285

Gaine pour moyennes et hautes températures jusqu'à 210 °C

résistant à l'hydrolyse | resistant aux microbes | compressible | très flexible | léger | modérément résistant à la pression

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau en spirale avec profil de serrage
- Conception de la spirale: bande métallique, formée comme un profilé de serrage
- Matériau de la spirale: feuillard d'acier, galvanisé à chaud
- Conception de la spirale externe: conçu comme un profilé de protection supplémentaire
- Conception de la paroi: enduit, revêtement Viton®
- Matériau de la paroi: toile polyester

Propriétés

- Propriétés Chimiques : très bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance aux UV, bonne résistance à l'ozone
- Propriétés Mécaniques: bonne compressibilité env. 1:6
- Flexibilité: très flexible
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: extérieur rouge, intérieur noir

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -25 - 210 °C

- Température maximale à court terme: jusqu'à 240 °C en pointe

Informations de Livraison

- Livraison, mode de fabrication: production sur commande

Applications

- Domaines d'Application: Industrie, Industrie des Semi-conducteurs, Chimie, Traitement de Surface, Plastique, Techniques de Mautention, de Levage & d'Alimentation, Métal & Outillage

Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres longueurs, autres diamètres nominaux, avec spirale en acier inoxydable

Variantes d'articles

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m
000285:38:x	000285	38	23	0,40	0,94	0,47	25,00
000285:40:x	000285	40	24	0,40	0,93	0,46	25,00
000285:45:x	000285	45	27	0,40	0,92	0,43	25,00
000285:50:x	000285	50	30	0,40	0,9	0,39	25,00
000285:55:x	000285	55	33	0,40	0,85	0,32	25,00
000285:60:x	000285	60	36	0,50	0,78	0,27	25,00
000285:65:x	000285	65	39	0,50	0,68	0,23	25,00
000285:70:x	000285	70	42	0,50	0,67	0,2	25,00
000285:75:x	000285	75	45	0,60	0,62	0,18	25,00
000285:80:x	000285	80	48	0,60	0,61	0,15	25,00
000285:90:x	000285	90	54	0,60	0,56	0,12	25,00
000285:100:x	000285	100	60	0,60	0,51	0,1	25,00
000285:110:x	000285	110	66	0,70	0,48	0,08	25,00
000285:120:x	000285	120	72	0,70	0,36	0,07	25,00
000285:125:x	000285	125	75	0,80	0,33	0,06	25,00
000285:130:x	000285	130	78	0,80	0,28	0,06	25,00
000285:140:x	000285	140	84	0,80	0,25	0,05	25,00
000285:150:x	000285	150	90	0,90	0,22	0,04	25,00
000285:160:x	000285	160	96	0,90	0,21	0,04	25,00
000285:170:x	000285	170	102	0,90	0,19	0,03	25,00
000285:175:x	000285	175	105	1,00	0,185	0,03	25,00
000285:180:x	000285	180	108	1,00	0,172	0,03	25,00
000285:200:x	000285	200	120	1,20	0,148	0,03	25,00
000285:215:x	000285	215	151	1,30	0,128	0,02	25,00
000285:225:x	000285	225	158	1,40	0,115	0,02	25,00
000285:250:x	000285	250	175	1,60	0,1	0,02	25,00
000285:275:x	000285	275	193	1,90	0,08	0,01	25,00
000285:300:x	000285	300	210	2,10	0,07	0,01	25,00
000285:315:x	000285	315	221	2,10	0,062	0,01	25,00

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m
000285:325:x	000285	325	228	2,20	0,059	0,01	25,00
000285:350:x	000285	350	245	2,50	0,056	0,01	25,00
000285:375:x	000285	375	263	2,90	0,05	0,01	25,00
000285:400:x	000285	400	280	3,10	0,047	0,01	25,00
000285:450:x	000285	450	360	3,60	0,045	0,01	25,00
000285:500:x	000285	500	400	4,10	0,043	0,01	25,00
000285:550:x	000285	550	440	4,60	0,042	0,01	25,00
000285:600:x	000285	600	480	5,10	0,039	0,01	20,00
000285:700:x	000285	700	560	6,00	0,031	0,01	20,00
000285:800:x	000285	800	640	6,90	0,022	0,01	20,00
000285:900:x	000285	900	720	7,80	0,016	0,01	20,00

Les données ci-dessus correspondent à une temperature 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

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

Cône de réduction symétrique
Cône de réduction pour tuyaux et gaines légers ou lourds

Collier Clip-Grip à visser
Collier spécial pour toute gaine Master-Clip, sur des installations mobiles et stationnaires

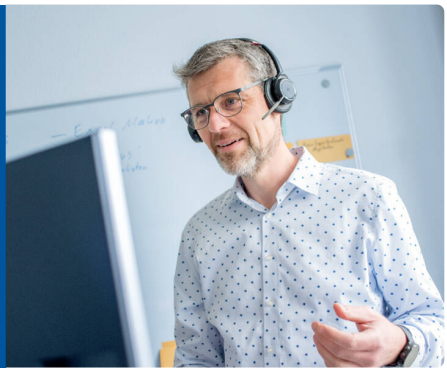
Collier Clip-Grip à visser, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301
Collier spécial pour toute gaine Master-Clip, sur des installations mobiles et stationnaires

Collier Clip-Grip de fixation rapide
Collier spécial pour la fixation de tous les types de tuyaux de la série Master-Clip aux systèmes 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