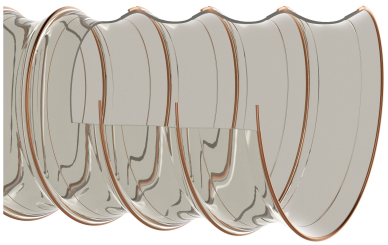


Flamex B-F se pour centres d'usinage

numéro de référence de l'article: 000389

Gaine PU légère, très flexible, compressible, difficilement inflammable selon DIN 4102 B1

transparent | difficilement inflammable | compressible | très flexible | léger | modérément résistant à la pression

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau de film avec bobine de support intégrée
- Conception de la spirale: en fil d'acier renforcé
- Matériau de la spirale : fil d'acier à ressort
- Conception de la paroi: épaisseur de la paroi entre deux spires environ 0,5 mm
- Matériau de la paroi: Polyuréthane Polyester
- Spécifications de la Paroi: le matériau est plus résistant à l'abrasion que les polyuréthanes comparables, conformé à la norme DIN ISO 4649, ignifugé selon la norme DIN 4102 B1

Propriétés

- Spécifications du Produit : conforme aux exigences de la Holz-BG, BGI 739-2
- Propriétés Chimiques : sans halogène, bonne résistance aux produits chimiques, bonne résistance à l'essence, bonne résistance à l'huile, sans plastifiant
- Propriétés Mécaniques: compressibilité env. 1:4, résistant au flambage permanent
- Flexibilité: très flexible
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant 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: Construction d'Installations et de Machines, Bois

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	Longueur (longueurs standard disponibles sur commande) m
000389:200:x	000389	200	211	120	2,13	0,25	0,030	25,00	10	5, 10, 15, 20, 25
000389:225:x	000389	225	235	130	2,38	0,22	0,025	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000389:250:x	000389	250	262	140	2,66	0,20	0,025	25,00	10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000389:280:x	000389	280	290	150	2,95	0,20	0,020	25,00	10	5, 10, 15, 20, 25
000389:300:x	000389	300	312	185	3,17	0,16	0,020	25,00	10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000389:315:x	000389	315	325	190	3,31	0,16	0,020	25,00	10	5, 10, 15, 20, 25
000389:350:x	000389	350	362	210	3,69	0,14	0,020	25,00	10	5, 10, 15, 20, 25
000389:400:x	000389	400	412	230	4,21	0,13	0,015	25,00	10	5, 10, 15, 20, 25

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

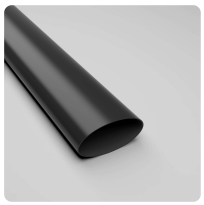
Disponible dans d'autres longueurs, d'autres diamètres nominaux, avec impression spécifique au client.

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

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



Manchette thermorétractable
Manchette thermorétractable pour fixation et raccordement améliorés de tuyaux spiralés, à moindre coût

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

Collier Master-Grip à visser
Collier spécial pour gaines Master-Clip

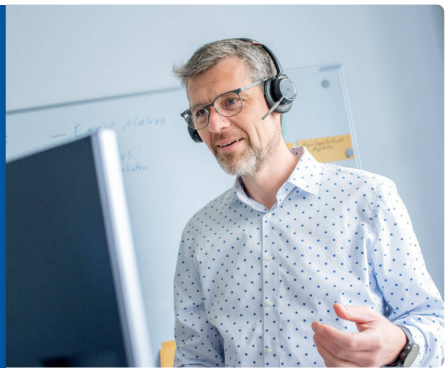
Collier Master-Grip à visser, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301
Collier spécial pour gaines Master-Clip

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

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