

Master-Clip CAR

numéro de référence de l'article: 000294

Gaine pour gaz d'échappement jusqu'à 300 °C



résistant à l'hydrolyse



résistant 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 avec stabilisateurs de chaleur
- Matériau de la paroi: tissu haute température stabilisé
- Spécifications de la Paroi: retardateur de flamme

Propriétés

- Propriétés Chimiques : bonne résistance aux produits chimiques, résistant aux intempéries
- Propriétés Mécaniques: bonne compressibilité env. 1:6
- Flexibilité: très flexible
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: intérieur gris argenté, extérieur gris vert

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -60 - 300 °C

- Température maximale à court terme: température des gaz d'échappement jusqu'à 300 °C (jusqu'à 350 °C), pour une utilisation correcte, des entonnoirs de gaz d'échappement sont nécessaires ainsi qu'une alimentation suffisante en air frais (environ 50% par rapport à la température maximale spécifiée)

Informations de Livraison

- Livraison, mode de fabrication: production sur commande

Applications

- Domaines d'Application: Automobile, Industrie, Aéronautique et Aérospatiale, Technique de l'Air et de la Climatisation, Transport ferroviaire et maritime, Agroalimentaire & Pharmaceutique, Impression & Papier, Construction de Véhicules, 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
000294:38:x	000294	38	23	0,50	0,94	0,36	20,00
000294:40:x	000294	40	24	0,50	0,93	0,35	20,00
000294:45:x	000294	45	27	0,50	0,92	0,33	20,00
000294:50:x	000294	50	30	0,50	0,9	0,31	20,00
000294:55:x	000294	55	33	0,60	0,85	0,26	20,00
000294:60:x	000294	60	36	0,60	0,78	0,22	20,00
000294:65:x	000294	65	39	0,70	0,68	0,19	20,00
000294:70:x	000294	70	42	0,70	0,67	0,16	20,00
000294:75:x	000294	75	45	0,80	0,62	0,14	20,00
000294:80:x	000294	80	48	0,80	0,61	0,12	20,00
000294:90:x	000294	90	54	0,80	0,56	0,1	20,00
000294:100:x	000294	100	60	0,90	0,51	0,08	20,00
000294:110:x	000294	110	66	0,90	0,48	0,07	20,00
000294:120:x	000294	120	72	1,00	0,36	0,06	20,00
000294:125:x	000294	125	75	1,00	0,33	0,05	20,00
000294:130:x	000294	130	78	1,10	0,28	0,05	20,00
000294:140:x	000294	140	84	1,10	0,25	0,04	20,00
000294:150:x	000294	150	90	1,20	0,22	0,04	20,00
000294:160:x	000294	160	96	1,20	0,21	0,03	20,00
000294:170:x	000294	170	102	1,30	0,19	0,03	20,00
000294:175:x	000294	175	105	1,40	0,185	0,03	20,00
000294:180:x	000294	180	126	1,40	0,172	0,02	20,00
000294:200:x	000294	200	140	1,60	0,148	0,02	20,00
000294:215:x	000294	215	151	1,70	0,128	0,02	20,00
000294:225:x	000294	225	158	1,80	0,115	0,02	20,00
000294:250:x	000294	250	175	2,00	0,1	0,01	20,00
000294:275:x	000294	275	193	2,10	0,08	0,01	20,00

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
000294:300:x	000294	300	210	2,20	0,07	0,01	20,00
000294:315:x	000294	315	221	2,20	0,062	0,01	20,00
000294:325:x	000294	325	228	2,30	0,059	0,01	20,00
000294:350:x	000294	350	245	2,60	0,056	0,01	20,00
000294:375:x	000294	375	300	2,90	0,05	0,01	20,00
000294:400:x	000294	400	320	3,10	0,047	0,01	20,00
000294:450:x	000294	450	360	3,60	0,045	0,01	20,00
000294:500:x	000294	500	400	4,10	0,043	0,01	20,00
000294:550:x	000294	550	440	4,60	0,042	0,01	20,00
000294:600:x	000294	600	480	5,10	0,039	0,01	15,00
000294:700:x	000294	700	560	6,00	0,031	0,01	15,00
000294:800:x	000294	800	640	6,90	0,022	0,01	15,00
000294:900:x	000294	900	720	7,80	0,016	0,01	15,00

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



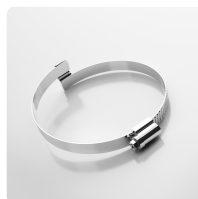
Manchon de raccordement

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



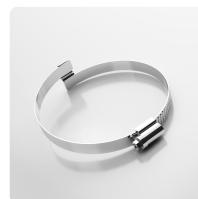
Cône de réduction symétrique

Cône de réduction pour tuyaux et gaines légers ou lourds



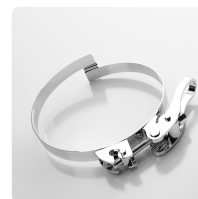
Collier Clip-Grip à visser

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

Adresse du siège social

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

