

Préhenseurs à ventouse plate AVENTICS série FSG

Les modèles AVENTICS série FSG sont des ventouses plates et rondes. Les ventouses FSG sont le bon choix pour de nombreuses applications standard utilisant des pièces plates et planes. Ventouse ronde à soufflet avec 2,5 plis pour la manipulation de pièces extrêmement sensibles (effet d'amortissement optimal). En outre, la conception spéciale des plis permet de les utiliser dans des systèmes comportant des cycles très courts.



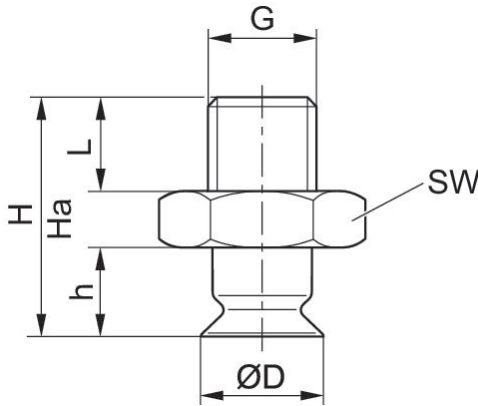
Données techniques

Secteur	Industrie
Température ambiante min.	-30 °C
Température ambiante max.	180 °C
Résistance à chaud	Résistant à la chaleur
Température ambiante bref (<30 s) min.	-50 °C
Température ambiante bref (<30 s) max.	220 °C
Raccordement de l'air comprimé	G 1/4
Diamètre extérieur	80 mm
Force de maintien	260 N
Volumes	25 cm ³
Courbure maxi de l'objet R min	150 mm
Abrasion selon DIN 535 16	180-200 mm ³
Dureté selon norme	55 ± 5 Shore A
Type de raccordement fileté	Filetage
Matériau pièce de raccordement	Aluminium
Matériau ventouse	Polysiloxane fluoro-méthyllique
Unité de livraison	1 Pcs.
Poids	0.0625 kg
Référence	1820455100

Informations techniques

A utiliser sur des surfaces planes et lisses, voire légèrement rugueuses.

Dimensions



Référence	ØD	G	Ha*)	H	h	L	SW
1820455068	15	G 1/8	19.1	21	8	8	14
1820455072	20	G 1/8	20.7	23	10	8	14
1820455076	25	G 1/8	24	27	14	8	14
1820455080	28.8	G 1/8	23	25	12	8	14
1820455084	35	G 1/8	24	27	14	8	14
1820455088	40	G 1/8	23.5	27	14	8	14
1820455092	50	G 1/8	24	28	15	8	14
1820455096	60	G 1/4	28	33	18.5	10	17
1820455100	80	G 1/4	29	35	20.5	10	17
1820455104	95	G 1/4	29.5	35.5	21.5	10	17

*) Hauteur en utilisation au vide