

Aimant de levage

SGM 70 G1/4-IG

Réf. article.:10.01.17.00165

<https://www.schmalz.com/10.01.17.00165>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Préhenseurs spéciaux > Préhenseurs magnétiques > Préhenseurs magnétiques SGM > SGM 70 G1/4-IG

Préhenseur magnétique pour tôles perforées et découpées



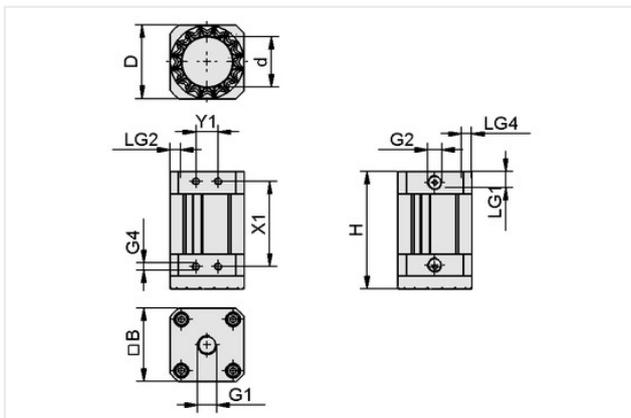
Dimensions: 70

R: G1/4"-F

Force de prise max disque friction: 290 N

Plage de pression (press. de service): 3,5 ... 6,0 bar

Données de construction



Attribut	Valeur
B	68,75 mm
D	68 mm
d	51 mm
G1	G1/4"-F
G2	G1/8"-F
G4	M5-F
H	80,20 mm
LG1	11 mm
LG2	6 mm
LG4	8 mm
X1	58 mm
Y1	15 mm

Données techniques

Attribut	Valeur
Force de prise max disque friction	290 N
Force restante	0,30 N
Plage de pression (press. de service)	3,5 ... 6,0 bar
Position de montage	BEL
Commande de vanne	Bistable
Température de travail	5 ... 70 °C

Contactez Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Aimant de levage

SGM 70 G1/4-IG

Réf. article.:10.01.17.00165

<https://www.schmalz.com/10.01.17.00165>

Poids	715 g
Famille de produit	SGM

Remarque : Force de préhension : La valeur indiquée est une valeur statique, sans facteur de sécurité ; mesure effectuée sur une tôle de 2 mm d'épaisseur. Un facteur de sécurité de $S = 3$ m doit être appliqué en présence de systèmes conçus avec préhenseurs magnétiques SGM

Accessoires



HTS-A2 SGM 50/70 OP

Réf. article.:10.01.17.00578

Connexion 1: Boul. av rainure $\varnothing 19$

Utiliser la construction: Préhenseur magnétique

Dimensions: 50/70



HTS-A2 D SGM 50/70 OP

Réf. article.:10.01.17.00587

Connexion 1: Boul. av rainure $\varnothing 19$

Utiliser la construction: Préhenseur magnétique

Dimensions: 50/70

Version: Double bloc

Aimant de levage

SGM 70 G1/4-IG

Réf. article.:10.01.17.00165

<https://www.schmalz.com/10.01.17.00165>



HTS-A3 SGM 50/70 OP

Réf. article.:10.01.17.00576

Connexion 1: Tête sphér. 28,5 mm

Utiliser la construction: Préhenseur magnétique

Dimensions: 50/70



HTS-A3 D SGM 50/70 OP

Réf. article.:10.01.17.00583

Connexion 1: Tête sphér. 28,5 mm

Utiliser la construction: Préhenseur magnétique

Dimensions: 50/70

Version: Double bloc



HPS-SGM 2M8 50/70 OP

Réf. article.:10.01.17.00653

Utiliser la construction: Préhenseur magnétique

Connexion 1: 2x vis M8

Dimensions: 50/70

Version: En une seule pièce

Aimant de levage

SGM 70 G1/4-IG

Réf. article.:10.01.17.00165

<https://www.schmalz.com/10.01.17.00165>



STV-GE G1/8-AG 6

Réf. article.:10.08.02.00204

Filetage G1: G1/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 6 mm

Matière: Laiton

Température de travail: -20 ... 80 °C

Diamètre extérieur D: 11,4 mm

Longueur L: 16,4 mm



STV-W G1/8-AG 6

Réf. article.:10.08.02.00158

Filetage G1: G1/8"-M

Diamètre extérieur du tuyau: 6 mm

Matière: Laiton nickelé

Température de travail: -20 ... 80 °C

Longueur L: 20,1 mm



VSL 6-4 PU MI-TR

Réf. article.:10.07.09.00002

Diamètre extérieur D: 6 mm

Diamètre intérieur d: 4 mm

Longueur max.: 500 m

Matière tuyau: PU

Rayon de pose min.: 35 mm

Plage de pression (press. de service): -0,95 ... 10,00 bar

Température de travail: -20 ... 90 °C

Pièces de rechange

Contactez Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Aimant de levage

SGM 70 G1/4-IG

Réf. article.:10.01.17.00165

<https://www.schmalz.com/10.01.17.00165>



REIB-RING SGM 70 PU-55

Réf. article.:10.01.17.00139

Utiliser la construction: Préhenseur magnétique

Dimensions: 70

Diamètre extérieur D: 68 mm

Diamètre intérieur d: 51 mm