

マグネットグリッパー

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

製品コード: 10.01.17.00397

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.17.00397>

ホームページ > 自動搬送用真空機器 > 真空部品 > スペシャルグリッパー > マグネットグリッパー > マグネットグリッパー SGM-HT-HP > SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

マグネットグリッパーを使用した穴のあるシート金属の搬送



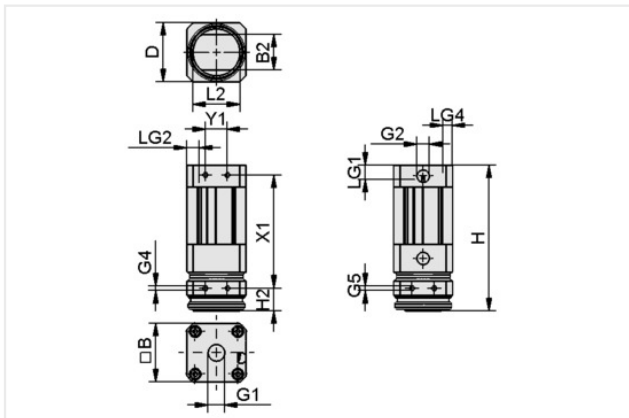
ソケット: G1/8-F

圧力範囲 (作動圧): 2.5 ~ 6.0 bar

滑り止めリング使用時の最大保持力: 80 N

滑り止めリングなしの最大保持力: 120 N

デザインデータ



属性	値
B	30.10 mm
B2	15 mm
D	26.90 mm
G1	G1/8-F
G2	G1/8-IG
G4	M4-IG
G5	M4-F
H	99.20 mm
H2	15.50 mm
L2	20.50 mm
LG1	6 mm
LG2	6 mm
LG4	5 mm
X1	74 mm
Y1	12 mm

※滑り防止リングを装着しない場合の接触面は、寸法 B2 x 寸法 Dの面積です。

テクニカルデータ

属性	値
滑り止めリングなしの最大保持力	120 N

シュマルツへのお問い合わせ

Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | schmalz@schmalz.co.jp

マグネットグリッパー

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

製品コード: 10.01.17.00397

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.17.00397>

滑り止めリング使用時の最大保持力	80 N
最大保持力に対する最適なシート厚	2 mm
滑り止めリングなし、シート厚2 mm時の保持力	120 N
滑り止めリングあり、シート厚2 mm時の保持力	80 N
残留保持力	0.30 N
圧力範囲（作動圧）	2.5 ~ 6.0 bar
設置場所	BEL
ソレノイドバルブ	双安定
最高使用温度	350 °C
作動温度	5 ~ 150 °C
本体質量	215 g
製品ファミリー	SGM-HP-HT

※保持力はワークがグリッパー全面を覆っている場合の静的な値であり、安全率は含まれません。ワークの材質や表面の状態によって異なる場合があります。実際の設計時には安全率を3以上としてください。※SGM-HT-HPは、周辺温度20℃の環境下において、最大350℃のワークに使用することが可能です。温度の影響によって保持力が最大30 %減少します。

アクセサリ



HTS-A2 SGM-HP 30/40 OP

製品コード: 10.01.17.00567

接続1: 溝付きボルト Ø19 mm

建築利用: マグネットグリッパー SGM-HP

サイズ: 30/40



HTS-A3 SGM-HP 30/40 OP

製品コード: 10.01.17.00557

接続1: ボールヘッド28.5mm

建築利用: マグネットグリッパー SGM-HP

サイズ: 30/40

シュマルツへのお問い合わせ

Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | schmalz@schmalz.co.jp

マグネットグリッパー

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

製品コード: 10.01.17.00397

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.17.00397>



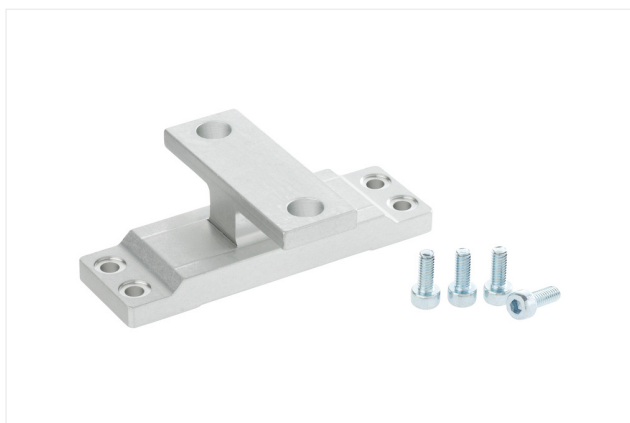
HTS-A5 SGM-HP 30/40 OP

製品コード: 10.01.17.00563

接続1: ボールヘッド32mm

建築利用: マグネットグリッパー SGM-HP

サイズ: 30/40



HPS-SGM-HP 2M8 30/40 OP

製品コード: 10.01.17.00651

建築利用: マグネットグリッパー SGM-HP

接続1: 2x M8 ネジ

サイズ: 30/40

デザイン: 1ピース



SCHUTZ SGM-30 ST

製品コード: 10.01.17.00522

建築利用: マグネットグリッパー

サイズ: 30

材質: スチール

マグネットグリッパー

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

製品コード : 10.01.17.00397

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.17.00397>



REIB-RING SGM 30 HT2-65

製品コード : 10.01.17.00410

建築利用: マグネットグリッパー

サイズ: 30

外径 D: 29.5 mm

内径 d: 20.5 mm



ADP-E-TRI 30/40 SET

製品コード : 10.01.17.00421

デザイン: 三角形

ワーク径 (最小) : 10 mm

ワーク径 (最大) : 20 mm



ADP-E-UNI 30/40 SET

製品コード : 10.01.17.00423

デザイン: 長方形

マグネットグリッパー

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

製品コード: 10.01.17.00397

<https://www.schmalz.co.jp/10.01.17.00397>



STV-GE G1/8-AG 6 HT

製品コード: 10.08.02.00389

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 6 mm

材質: 真鍮

作動温度: -20 ~ 120 ° C

外径 D: 11.6 mm

長さ L: 19 mm



STV-W G1/8-AG 6 HT

製品コード: 10.08.02.00391

ネジ G1: G1/8-M

ホース径: 6 mm

材質: 真鍮

作動温度: -20 ~ 120 ° C

長さ L: 22.5 mm



VSL 6-4 PTFE MI-TR

製品コード: 10.07.09.00157

外径 D: 6 mm

内径 d: 4 mm

最長: 50 m

ホース材質: ポリテトラフルオロエチレン

最小曲率半径: 35 mm

圧力範囲 (作動圧): -0.95 ~ 10.00 bar

作動温度: -190 ~ 260 ° C