SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.17.00397

https://www.schmalz.com/10.01.17.00397



Pagina iniziale > Tecnica del vuoto per la automazione > Componenti per il vuoto > Dispositivo di presa speciale > Ventose magnetiche > Ventose magnetiche SGM-HP/-HT > SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

Ventosa magnetica per lamiere con fori e intagli



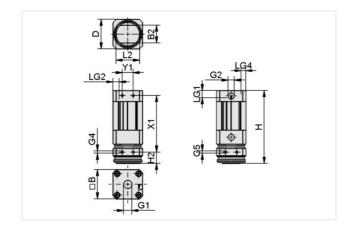
Alloggiamento: G1/8"-IG

Campo di pressione (press. di esercizio): 2,5 ... 6,0 bar

Forza presa max anello attrito: 80 N

Forza presa max senza attrito: 120 N

Dati di costruzione



Attributo	Valore
В	30,10 mm
B2	15 mm
D	26,90 mm
G1	G1/8"-IG
G2	G1/8"-IG
G4	M4-IG
G5	M4-IG
Н	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

Nota: La superfice di contatto della ventosa senza anello di attrito (a forma di stadio) corrisponde a ca. alla dimensione D x B2; con l'anello di attrito (tonde) dimensione D

Dati tecnici

Attributo Valore

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.17.00397

https://www.schmalz.com/10.01.17.00397



Forza presa max senza attrito	120 N
Forza presa max anello attrito	80 N
Spessore lamiera ott. forza presa mass	2 mm
Forza presa 2mm-lamiera	120 N
Forza presa 2mm-lamiera anello attrito	80 N
Forza restante	0,30 N
Campo di pressione (press. di esercizio)	2,5 6,0 bar
Posizione montaggio	BEL
Valvola di controllo	Bistabile
Temperatura di lavoro max.	350 °C
Temp. ambiente	5 150 °C
Peso	215 g
Famigilia de prodotti	SGM-HP-HT

Nota: Le forze di presa indicate sono dati statici per condizioni ottimali (dipendono soprattutto dalla tipologia del materiale e dalla struttura della superficie). Quando si progetta il sistema si deve impostare un fattore di sicurezza S = 3. Forze di presa SGM-HT-HP con 20 °C; impiego possibile fino a 350 °C di temperatura del pezzo (dipende dalle condizioni del processo), in base alla temperatura le forze di presa possono diminuire fino a ca. il 30%

Accessori



HTS-A2 SGM-HP 30/40 OP

Numero articolo.:10.01.17.00567

Attacco 1: Perno c I scanal Ø19

Usa la costruzione: Ventosa magnetica SGM-HP

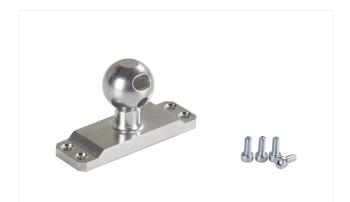
Dimensione: 30/40

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.17.00397

https://www.schmalz.com/10.01.17.00397





HTS-A3 SGM-HP 30/40 OP

Numero articolo.:10.01.17.00557

Attacco 1: Testa sfer. 28,5 mm

Usa la costruzione: Ventosa magnetica SGM-HP

Dimensione: 30/40



HTS-A5 SGM-HP 30/40 OP

Numero articolo.:10.01.17.00563

Attacco 1: Testa sfer. 32 mm

Usa la costruzione: Ventosa magnetica SGM-HP

Dimensione: 30/40



HPS-SGM-HP 2M8 30/40 OP

Numero articolo.:10.01.17.00651

Usa la costruzione: Ventosa magnetica SGM-HP

Attacco 1: 2x viti M8

Dimensione: 30/40

Forma: Un pezzo

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.17.00397

https://www.schmalz.com/10.01.17.00397





SCHUTZ SGM-30 ST

Numero articolo.:10.01.17.00522

Usa la costruzione: Ventosa magnetica

Dimensione: 30
Materiale: Acciaio



REIB-RING SGM 30 HT2-65

Numero articolo.:10.01.17.00410

Usa la costruzione: Ventosa magnetica

Dimensione: 30

Diametro esterno D: 29,5 mm

Diametro interno d: 20,5 mm



ADP-E-TRI 30/40 SET

Numero articolo.:10.01.17.00421

Forma: Triangolo

Diametro del pezzo (min.): 10 mm

Diametro del pezzo (max.): 20 mm

SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.17.00397

https://www.schmalz.com/10.01.17.00397





Numero articolo.:10.01.17.00423

Forma: rettangolare



STV-GE G1/8-AG 6 HT

Numero articolo.:10.08.02.00389

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: -20 ... 120 °C Diametro esterno D: 11,6 mm

Lunghezza L: 19 mm



STV-W G1/8-AG 6 HT

Numero articolo.:10.08.02.00391

Filettatura G1: G1/8"-AG

Diametro est tubo fless: 6 mm

Materiale: Ottone

Temp. ambiente: -20 ... 120 °C

Lunghezza L: 22,5 mm



SGM-HT-HP 30 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.17.00397

https://www.schmalz.com/10.01.17.00397





VSL 6-4 PTFE MI-TR

Numero articolo.:10.07.09.00157

Diametro esterno D: 6 mm

Diametro interno d: 4 mm

Lunghezza (max): 50 m

Materiale tubo: Politetrafluoroetilene

raggio di curvatura min.: 35 mm

Campo di pressione (press. di esercizio): -0,95 ... 10,00 bar

Temp. ambiente: -190 ... 260 °C