

Art.-Nr.: 10.01.17.00272



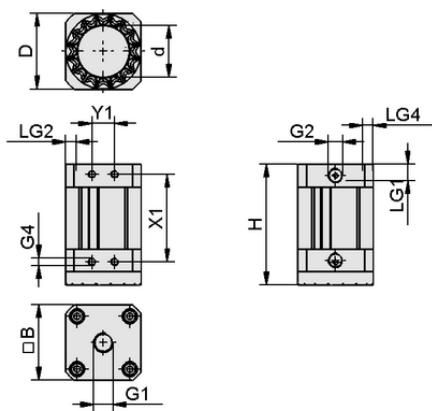
SGM-HD 70 G1/4-IG

La ventosa magnetica SGM viene fornita montata. Il prodotto è disponibile in tre varianti:

- Ventosa magnetica del tipo SGM – disponibile in diversi diametri
- Ventosa magnetica del tipo SGM-HD – superficie di presa in acciaio inox per applicazioni robuste – disponibile in diversi diametri
- Ventosa magnetica del tipo SGM-S - controllo pistone

Parti di ricambio disponibili: anello di attrito, finecorsa di prossimità

Accessori disponibili: sistema di supporto



Dati di costruzione SGM-HD 70 G1/4-IG

### Dati tecnici

Attributo	Valore
Misura	70,00
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	3,5 ... 6,0 bar
Forza di presa max. con anello di attrito	290,0 N
Presa di corrente	G1/4"-IG

### Dati di costruzione

Attributo	Valore
Larghezza B	68,75 mm
Altezza H	80,20 mm
Diametro esterno D	68,00 mm
Diametro interno d	51,00 mm
Filettatura G1	G1/4"-IG
Lunghezza della filettatura LG1	11,0 mm
Filettatura G2	G1/8"-IG
Lunghezza della filettatura LG2	6,0 mm
Lunghezza della filettatura LG4	8,0 mm
Griglia forata Y1	15,0 mm



Art.-Nr.: 10.01.17.00272

**Dati tecnici**

Attributo	Valore
Peso	975,00 g
Posizione di installazione	BEL
Forza di presa rimanente	0,3 N
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	3,5 ... 6,0 bar
Temperatura d'intervento	5 ... 70 °C
Forza di presa max. con anello di attrito	290,0 N
Famiglia di prodotti	SGM
Valvola di controllo	Bistabile

Nota: Forza di presa: Il valore indicato si riferisce a un dato statico, senza fattore di sicurezza; misurato su una lamiera di 2 mm di spessore. Se si progetta il sistema con ventose magnetiche SGM, si deve impostare un fattore di sicurezza di  $S = 3$

**Ulteriore documentazione**

I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: [www.schmalz.com/10.01.17.00272](http://www.schmalz.com/10.01.17.00272)

**Dati di ordinazione accessori 10.01.17.00272**

Typ	Numero articolo
Sistema di supporto	10.01.17.00578
Sistema di supporto	10.01.17.00587
Sistema di supporto	10.01.17.00576
Sistema di supporto	10.01.17.00583
Sistema di supporto	10.01.17.00653
Raccordo a innesto diritto	10.08.02.00204
Raccordo a innesto angolare	10.08.02.00158
Tubo flessibile per vuoto (metro)	10.07.09.00002

**Dati di ordinazione pezzi di ricambio 10.01.17.00272**

Typ	Numero articolo
Anello di attrito	10.01.17.00139

