

## Ventosa a soffiutto (tonda)

FSG 3 SI-CO-55 M5-AG

Numero articolo.:10.01.06.03720

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03720>

Pagina iniziale > Tecnica del vuoto per la automazione > Componenti per il vuoto > Ventose a vuoto > Ventose a soffiutto (tonda) > Ventose a soffiutto FSG (2,5 pieghe) > FSG 3 SI-CO-55 M5-AG

### Ventosa a soffiutto (tonda) per pezzi particolarmente irregolari



Dimensione: 3

Materiale aspiratore: Silicene SI conduttivo

Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A

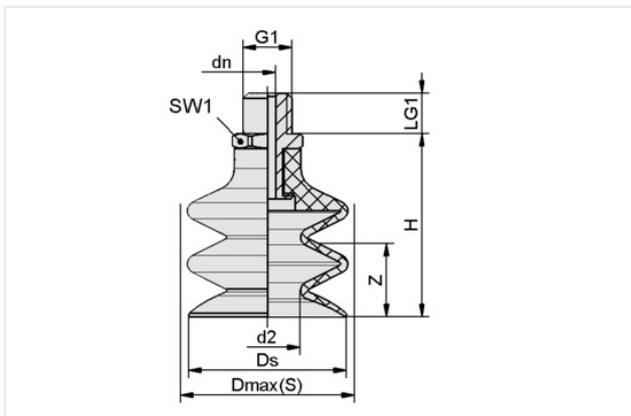
Materiale nipplo: Alluminio

Allacciamento: M5-AG

Numero pieghe: 2,5

Allacciamento: M5-AG

### Dati di costruzione



Attributo	Valore
d2	1,80 mm
dn	1 mm
Dmax(S)	4 mm
Ds	3 mm
G1	M5-AG
H	10,20 mm
LG1	4,50 mm
SW1	7 mm
Z (Corsa)	1,10 mm

Nota: Tolleranze dimensionali ammesse per parti in elastomero secondo DIN ISO 3302-1 M3

### Dati tecnici

Attributo	Valore
Materiale aspiratore	Silicene SI conduttivo
Durezza del materiale [Shore A]	55 Shore A
Dimensione	3
Numero pieghe	2,50
Allacciamento	M5-AG
Raggio volta (min) (convesso)	4 mm
Volume	0,02 cm <sup>3</sup>

### Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Ventosa a soffietto (tonda)

FSG 3 SI-CO-55 M5-AG

Numero articolo.:10.01.06.03720

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03720>

Potenza aspir.	0,15 N
Forza rottura	0,40 N
Diametro interno del tubo (rac.) d	2 mm
Peso	0,70 g
Famiglia de prodotti	FSG

Indicazione: Aspirazione: I dati di aspirazione sono valori teorici a -0,6 bar di vuoto e superficie asciutta, piana e liscia del pezzo - vanno intesi come non comprendenti il fattore di sicurezza Resistenza allo strappo: Per le versioni in caucciù naturale la resistenza allo strappo si riduce del 40 % ca Diametro del tubo: Il diametro del tubo flessibile consigliato si riferisce a una lunghezza tubo di ca. 2 m

### Pezzi di ricambio



#### SA-NIP N055 M5-AG DN100

Numero articolo.:10.01.01.13084

Filettatura G1: M5-AG

Lunghezza di montaggio: 3,5 mm

Materiale: Alluminio



#### FG 3 SI-CO-55 N055

Numero articolo.:10.01.06.03707

Dimensione: 3

Materiale aspiratore: Silicone SI conduttivo

Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A

Numero pieghe: 2,5