

## Ventosa a soffietto SI-HD (tonda)

FSGA 6 SI-HD-65 M5-IG

Numero articolo.:10.01.06.04174

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04174>

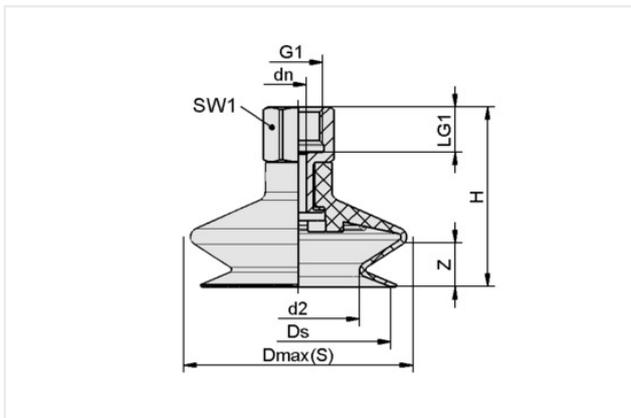
Pagina iniziale > Tecnica del vuoto per la automazione > Componenti per il vuoto > Ventose a vuoto > Ventose per imballaggio > Ventose a soffietto FSGA SI-HD (1,5 pieghe) > FSGA 6 SI-HD-65 M5-IG

### Ventosa a soffietto (tonda) con adattamento ottimale a superfici non piane



Dimensione: 6
Materiale aspiratore: Silicene SI-HD
Durezza del materiale [Shore A]: 65 Shore A
Propriet: FDA-compatible
Materiale nipplo: Alluminio
Allacciamento: M5-IG
Numero pieghe: 1,5
Allacciamento: M5-IG

### Dati di costruzione



Attributo	Valore
d2	3 mm
Dmax(S)	8 mm
dn	2 mm
Ds	5,70 mm
G1	M5-IG
H	19 mm
LG1	5,50 mm
SW1	8 mm
Z (Corsa)	2 mm

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

### Dati tecnici

Attributo	Valore
Materiale aspiratore	Silicene SI-HD
Durezza del materiale [Shore A]	65 Shore A
Dimensione	6
Numero pieghe	1,50
Allacciamento	M5-IG
Raggio volta (min) (convesso)	2 mm
Volume	0,10 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 SI-HD (tonda)

FSGA 6 SI-HD-65 M5-IG

Numero articolo.:10.01.06.04174

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04174>

Potenza aspir.	0,40 N
Forza rottura	1,40 N
Diametro interno del tubo (rac.) d	4 mm
Peso	1,50 g
Famiglia de prodotti	FSGA

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

### Accessori



#### SPI 6 PEEK

Numero articolo.:10.01.06.03279

Dimensione: 6

Materiale: Polietereeterchetone

### Pezzi di ricambio



#### SA-NIP N004 M5-IG DN200

Numero articolo.:10.01.01.03518

Filettatura G1: M5-IG

Lunghezza L1: 14 mm

Lunghezza di montaggio: 10 mm

Materiale: Alluminio

## Ventosa a soffietto SI-HD (tonda)

FSGA 6 SI-HD-65 M5-IG

Numero articolo.:10.01.06.04174

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04174>



### FGA 6 SI-HD-65 N004

Numero articolo.:10.01.06.03442

Dimensione: 6

Materiale aspiratore: Silicone SI-HD

Durezza del materiale [Shore A]: 65 Shore A

Propriet: FDA-compatible

Numero pieghe: 1,5