

## Ventosa a soffietto (tonda)

FSGA 11 SI-55 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.06.00068

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00068>

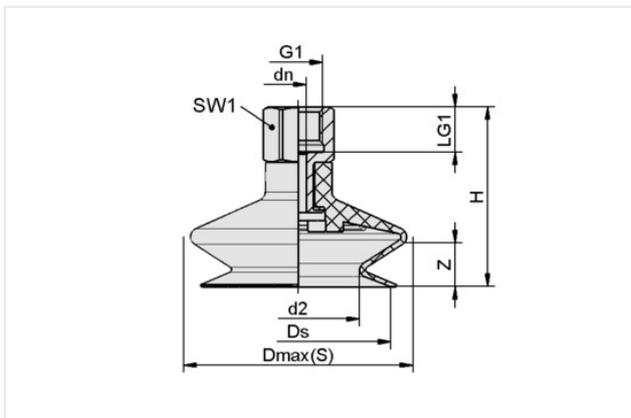
Pagina iniziale > Tecnica del vuoto per la automazione > Componenti per il vuoto > Ventose a vuoto > Ventose a soffietto (tonda) > Ventose a soffietto FSGA (1,5 pieghe) > FSGA 11 SI-55 G1/8-IG

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



Dimensione: 11
Materiale aspiratore: Silicene SI
Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A
Propriet: FDA-compatible
Materiale nipplo: Alluminio
Allacciamento: G1/8"-IG
Numero pieghe: 1,5
Allacciamento: G1/8"-IG

### Dati di costruzione



Attributo	Valore
d2	5,10 mm
Dmax(S)	13 mm
dn	3,50 mm
Ds	10,40 mm
G1	G1/8"-IG
H	28 mm
LG1	8 mm
SW1	14 mm
Z (Corsa)	4 mm

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

### Dati tecnici

Attributo	Valore
Materiale aspiratore	Silicene SI
Durezza del materiale [Shore A]	55 Shore A
Dimensione	11
Numero pieghe	1,50
Allacciamento	G1/8-IG
Raggio volta (min) (convesso)	10 mm
Volume	0,23 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)

FSGA 11 SI-55 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.06.00068

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00068>

Potenza aspir.	0,95 N
Forza rottura	3,80 N
Diametro interno del tubo (rac.) d	4 mm
Peso	5,10 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 11 PEEK

Numero articolo.:10.01.06.03281

Dimensione: 11

Materiale: Polietereeterchetone

### Pezzi di ricambio



#### SA-NIP N016 G1/8-IG DN350

Numero articolo.:10.01.06.05731

Famiglia raccordo: N 016

Filettatura G1: G1/8"-IG

Lunghezza L1: 18,5 mm

Lunghezza di montaggio: 12 mm

Diametro nominale dn: 3,5 mm

Materiale: Alluminio

## Ventosa a soffietto (tonda)

FSGA 11 SI-55 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.06.00068

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00068>



### FGA 11 SI-55 N016

Numero articolo.:10.01.06.00098

Dimensione: 11

Materiale aspiratore: Silicone SI

Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A

Propriet: FDA-compatible

Numero pieghe: 1,5