

## Ventosa a soffiutto (tonda)

FSG 18 SI-55 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.06.00013

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00013>

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 18 SI-55 G1/8-IG

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



Dimensione: 18

Materiale aspiratore: Silicone SI

Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A

Propriet: FDA-compatible

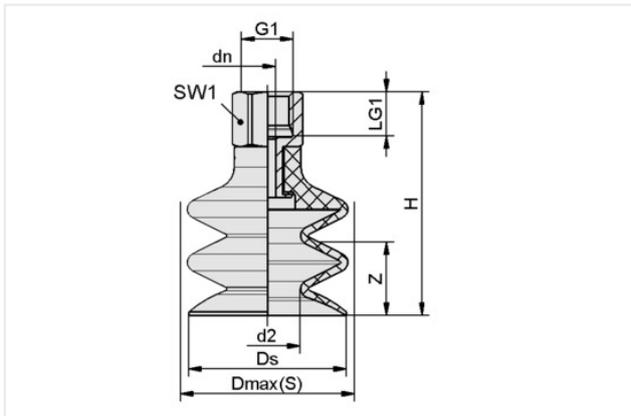
Materiale nipplo: Alluminio

Allacciamento: G1/8"-IG

Numero pieghe: 2,5

Allacciamento: G1/8"-IG

### Dati di costruzione



Attributo	Valore
d2	8 mm
dn	3,50 mm
Dmax(S)	19 mm
Ds	17,20 mm
G1	G1/8"-IG
H	34,60 mm
LG1	8,50 mm
SW1	14 mm
Z (Corsa)	9 mm

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

### Dati tecnici

Attributo	Valore
Materiale aspiratore	Silicone SI
Durezza del materiale [Shore A]	55 Shore A
Dimensione	18
Numero pieghe	2,50
Allacciamento	G1/8-IG
Raggio volta (min) (convesso)	20 mm
Volume	1,35 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 soffiutto (tonda)

FSG 18 SI-55 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.06.00013

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00013>

Potenza aspir.	3,02 N
Forza rottura	8,50 N
Diametro interno del tubo (rac.) d	4 mm
Peso	6 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

### Accessori



#### SPI 17 PEEK

Numero articolo.:10.01.06.03283

Dimensione: 17

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 soffiutto (tonda)

FSG 18 SI-55 G1/8-IG

Numero articolo.:10.01.06.00013

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00013>



### FG 18 SI-55 N016

Numero articolo.:10.01.06.00058

Dimensione: 18

Materiale aspiratore: Silicone SI

Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A

Propriet: FDA-compatible

Numero pieghe: 2,5