

Ventosa a soffietto (tonda)

## FSG 42 SI-55 G1/4-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.00045

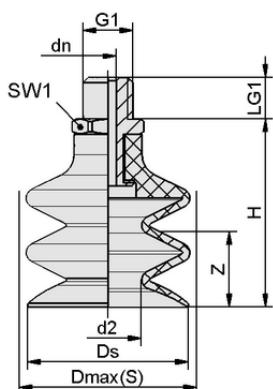


FSG 42 SI-55 G1/4-AG

La ventosa FSG (parte in elastomero + nipplo di connessione) viene fornita non montata (montata a partire da un diametro di 32 mm). La fornitura è costituita da:

- Ventosa del tipo FG – parte in elastomero, disponibile in diversi diametri e materiali
- Nipplo di connessione del tipo SA-NIP – disponibile con diverse filettature

Parti di ricambio disponibili: ventosa FG, nipplo di connessione SA-NIP



Dati di costruzione FSG 42 SI-55 G1/4-AG

### Dati tecnici

| Attributo                       | Valore                 |
|---------------------------------|------------------------|
| Materiale della ventosa         | Silicone SI            |
| Durezza del materiale [Shore A] | 55,0 Shore A           |
| Misura                          | 42,00                  |
| Numero di pieghe                | 2,5                    |
| Connessione                     | G1/4"-AG               |
| Attacco del vuoto               | G1/4"-AG               |
| Materiale del nipplo            | Alluminio              |
| Caratteristiche del materiale   | Compatibile con la FDA |

### Dati di costruzione

| Attributo                       | Valore   |
|---------------------------------|----------|
| Altezza H                       | 50,00 mm |
| Diametro nominale dn            | 4,40 mm  |
| d2                              | 17,8 mm  |
| Filettatura G1                  | G1/4"-AG |
| Lunghezza della filettatura LG1 | 11,0 mm  |
| Misura della chiave SW1         | 17,0 mm  |
| Freccia elastica Z              | 20,0 mm  |
| Diametro Ds                     | 42,6 mm  |
| Diametro Dmax(S)                | 45,0 mm  |

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



Ventosa a soffietto (tonda)

## FSG 42 SI-55 G1/4-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.00045



### Dati tecnici

| Attributo                                  | Valore                 |
|--|------------------------|
| Materiale della ventosa                    | Silicone SI            |
| Durezza del materiale [Shore A]            | 55,0 Shore A           |
| Diametro interno del tubo (raccomandato) d | 6,0 mm                 |
| Raggio pezzo min. (convesso)               | 75,0 mm                |
| Forza di strappo                           | 44,00 N                |
| Forza di presa (-600 mbar)                 | 14,93 N                |
| Peso                                       | 27,00 g                |
| Volume                                     | 19,786 cm <sup>3</sup> |
| Misura                                     | 42,00                  |
| Numero di pieghe                           | 2,5                    |
| Famiglia di prodotti                       | FSG                    |
| Connessione                                | G1/4-AG                |

Nota: Forza di presa: Le forze di presa indicate sono valori teorici a un vuoto di -0,6 bar e con una superficie del pezzo asciutta, liscia e uniforme - non includono un fattore di sicurezza Forza di strappo: La forza di strappo delle versioni in caucciù naturale è ridotta di circa il 40% Diametro tubo flessibile: Il diametro del tubo flessibile consigliato si riferisce a una lunghezza del tubo flessibile di circa 2 m



### Ulteriore documentazione

I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: [www.schmalz.com/10.01.06.00045](http://www.schmalz.com/10.01.06.00045)



### Dati di ordinazione accessori 10.01.06.00045

| Typ                   | Numero articolo |
|-----------------------|-----------------|
| Anello di tenuta      | 10.01.06.02616  |
| Disco del filtro      | 10.01.06.02572  |
| Copertura per ventosa | 10.01.01.12856  |



### Dati di ordinazione pezzi di ricambio 10.01.06.00045

| Typ                            | Numero articolo |
|--------------------------------|-----------------|
| Nipplo di collegamento ventosa | 10.01.06.01065  |



### Dati di ordinazione pezzi soggetti a usura 10.01.06.00045

| Typ                         | Numero articolo |
|-----------------------------|-----------------|
| Ventosa a soffietto (tonda) | 10.01.06.00145  |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00045](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00045)

2