

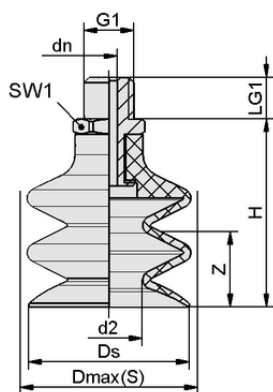


FSG 3 HT1-60 M5-AG

La ventosa FSG (parte in elastomero + nipplo di connessione) viene fornita non montata (a partire da diametro 32 mm montata). 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 3 HT1-60 M5-AG

## Dati tecnici

| Attributo                       | Valore                              |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Materiale della ventosa         | Materiale a temperatura elevata HT1 |
| Durezza del materiale [Shore A] | 60,0 Shore A                        |
| Misura                          | 3,00                                |
| Numero di pieghe                | 2,5                                 |
| Connessione                     | M5-AG                               |
| Attacco del vuoto               | M5-AG                               |
| Materiale del nipplo            | Alluminio                           |

## Dati di costruzione

| Attributo                       | Valore   |
|---------------------------------|----------|
| Altezza H                       | 10,20 mm |
| Diametro nominale dn            | 1,00 mm  |
| d2                              | 1,8 mm   |
| Filettatura G1                  | M5-AG    |
| Lunghezza della filettatura LG1 | 4,5 mm   |
| Misura della chiave SW1         | 7,0 mm   |
| Freccia elastica Z              | 1,1 mm   |
| Diametro Ds                     | 3,0 mm   |
| Diametro Dmax(S)                | 4,0 mm   |

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

Art.-Nr.: 10.01.06.03716

**Dati tecnici**

| Attributo                                  | Valore                              |
|--------------------------------------------|-------------------------------------|
| Materiale della ventosa                    | Materiale a temperatura elevata HT1 |
| Durezza del materiale [Shore A]            | 60,0 Shore A                        |
| Diametro interno del tubo (raccomandato) d | 2,0 mm                              |
| Raggio pezzo min. (convesso)               | 4,0 mm                              |
| Forza di strappo                           | 0,40 N                              |
| Forza di presa (-600 mbar)                 | 0,15 N                              |
| Peso                                       | 0,7 g                               |
| Volume                                     | 0,022 cm <sup>3</sup>               |
| Misura                                     | 3,00                                |
| Numero di pieghe                           | 2,5                                 |
| Famiglia di prodotti                       | FSG                                 |
| Connessione                                | M5-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/10.01.06.03716](http://www.schmalz.com/10.01.06.03716)

**Dati per l'ordine di parti di ricambio 10.01.06.03716**

| Typ                            | codice articolo                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Nipplo di collegamento ventosa | SA-NIP N055 M5-AG DN100<br>10.01.01.13084 |

**Dati per l'ordinazione delle parti soggette a usura 10.01.06.03716**

| Typ                         | codice articolo                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Ventosa a soffietto (tondo) | FG 3 HT1-60 N055<br>10.01.06.03639 |

