



FSG 5 NBR-55 M5-AG

**Dati tecnici**

| Attributo                       | Valore                 |
|---------------------------------|------------------------|
| Materiale della ventosa         | Caucciù al nitrile NBR |
| Durezza del materiale [Shore A] | 55,0 Shore A           |
| Misura                          | 5,00                   |
| Numero di pieghe                | 2,5                    |
| Connessione                     | M5-AG                  |
| Attacco del vuoto               | M5-AG                  |
| Materiale del nipplo            | Alluminio              |

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 5 NBR-55 M5-AG

**Dati di costruzione**

| Attributo                       | Valore   |
|---------------------------------|----------|
| Altezza H                       | 19,00 mm |
| Diametro nominale dn            | 2,00 mm  |
| d2                              | 2,6 mm   |
| Filettatura G1                  | M5-AG    |
| Lunghezza della filettatura LG1 | 5,0 mm   |
| Misura della chiave SW1         | 8,0 mm   |
| Freccia elastica Z              | 2,0 mm   |
| Diametro Ds                     | 5,0 mm   |
| Diametro Dmax(S)                | 7,0 mm   |

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

Art.-Nr.: 10.01.06.00663

**Dati tecnici**

| Attributo                                  | Valore                 |
|--------------------------------------------|------------------------|
| Materiale della ventosa                    | Caucciù al nitrile NBR |
| Durezza del materiale [Shore A]            | 55,0 Shore A           |
| Diametro interno del tubo (raccomandato) d | 2,0 mm                 |
| Raggio pezzo min. (convesso)               | 7,5 mm                 |
| Forza di strappo                           | 0,80 N                 |
| Forza di presa (-600 mbar)                 | 0,32 N                 |
| Peso                                       | 1,5 g                  |
| Volume                                     | 0,033 cm <sup>3</sup>  |
| Misura                                     | 5,00                   |
| 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/10.01.06.00663](http://www.schmalz.com/10.01.06.00663)

**Ordinare gli accessori dati 10.01.06.00663**

| Typ                     | codice articolo |
|-------------------------|-----------------|
| Schmalz Pad Insert PEEK | SPI 6 PEEK      |
|                         | 10.01.06.03279  |

**Dati per l'ordine di parti di ricambio 10.01.06.00663**

| Typ                            | codice articolo         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Nipplo di collegamento ventosa | SA-NIP N017 M5-AG DN200 |
|                                | 10.01.06.00314          |

**Dati per l'ordinazione delle parti soggette a usura 10.01.06.00663**

| Typ                         | codice articolo  |
|-----------------------------|------------------|
| Ventosa a soffietto (tondo) | FG 5 NBR-55 N017 |
|                             | 10.01.06.00640   |

