

## Ventosa a soffietto (tonda)

FSGA 53 NBR-55 G1/4-IG

Numero articolo.:10.01.06.00066

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00066>

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 53 NBR-55 G1/4-IG

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



Dimensione: 53

Materiale aspiratore: Gomma nitrilica NBR

Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A

Materiale nipplo: Alluminio

Allacciamento: G1/4"-IG

Numero pieghe: 1,5

Allacciamento: G1/4"-IG

### Dati di costruzione



| Attributo | Valore   |
|-----------|----------|
| d2        | 33 mm    |
| Dmax(S)   | 60 mm    |
| dn        | 4,40 mm  |
| Ds        | 50 mm    |
| G1        | G1/4"-IG |
| H         | 49 mm    |
| LG1       | 12 mm    |
| SW1       | 17 mm    |
| Z (Corsa) | 15 mm    |

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

### Dati tecnici

| Attributo                       | Valore                |
|---------------------------------|-----------------------|
| Materiale aspiratore            | Gomma nitrilica NBR   |
| Durezza del materiale [Shore A] | 55 Shore A            |
| Dimensione                      | 53                    |
| Numero pieghe                   | 1,50                  |
| Allacciamento                   | G1/4-IG               |
| Raggio volta (min) (convesso)   | 100 mm                |
| Volume                          | 26,49 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 53 NBR-55 G1/4-IG

Numero articolo.:10.01.06.00066

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00066>

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Potenza aspir.                     | 51,30 N |
| Forza rottura                      | 95 N    |
| Diametro interno del tubo (rac.) d | 6 mm    |
| Peso                               | 27 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

### Pezzi di ricambio



#### SA-NIP N018 G1/4-IG DN440

Numero articolo.:10.01.06.01066

Famiglia raccordo: N 018

Filettatura G1: G1/4"-IG

Lunghezza L1: 28,8 mm

Lunghezza di montaggio: 15 mm

Diametro nominale dn: 4,4 mm

Larghezza tra gli appartamenti SW2: 5 mm

Materiale: Alluminio



#### FGA 53 NBR-55 N018

Numero articolo.:10.01.06.00132

Dimensione: 53

Materiale aspiratore: Gomma nitrilica NBR

Durezza del materiale [Shore A]: 55 Shore A

Numero pieghe: 1,5