

Ventosa plana (redonda)

## SUF 12 NBR-55 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.01.14154



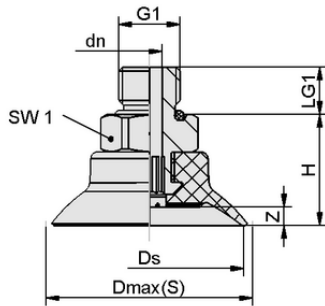
### Datos técnicos

| Atributo                      | Valor                |
|-------------------------------|----------------------|
| Material de ventosa           | Caucho nitrílico NBR |
| Dureza del material [Shore A] | 55,0 Shore A         |
| Tamaño                        | 12,00                |
| Conexión de vacío             | M5-MA                |

SUF 12 NBR-55 M5-AG

La ventosa SUF (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra montada.

Repuestos disponibles: Ventosa SUF, boquilla de conexión SC



### Datos de diseño

| Atributo               | Valor    |
|------------------------|----------|
| Altura H               | 13,60 mm |
| Diámetro nominal dn    | 1,80 mm  |
| Rosca G1               | M5-MA    |
| Longitud de rosca LG1  | 4,7 mm   |
| Tamaño de la llave SW1 | 8,0 mm   |
| Recorrido de resorte Z | 1,2 mm   |
| Diámetro Ds            | 12,0 mm  |
| Diámetro Dmax(S)       | 13,2 mm  |

Datos de diseño SUF 12 NBR-55 M5-AG



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.14154](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.14154)

Art.-Nr.: 10.01.01.14154

**Datos técnicos**

| Atributo                                            | Valor                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Material de ventosa                                 | Caucho nitrílico NBR  |
| Dureza del material [Shore A]                       | 55,0 Shore A          |
| Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d | 2,0 mm                |
| Radio de la pieza mín. (convexo)                    | 12,5 mm               |
| Fuerza de arranque                                  | 5,00 N                |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar)                    | 5,00 N                |
| Peso                                                | 1,70 g                |
| Volumen                                             | 0,120 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                                              | 12,00                 |
| Número de pliegues                                  | 0,0                   |
| Familia de productos                                | SUF                   |

Nota: Fuerza de aspiración: Los valores de la fuerza de aspiración son valores teóricos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - se especifican sin factores de seguridad. Diámetro interior tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m.

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: [www.schmalz.com/10.01.01.14154](http://www.schmalz.com/10.01.01.14154)

**Datos de pedido piezas de recambio 10.01.01.14154**

| Typ                     |                     | Número de artículo |
|-------------------------|---------------------|--------------------|
| Schmalz-Connector       | SC 030 M5-AG        | 10.01.06.02802     |
| Ventosa plana (redonda) | SUF 12 NBR-55 SC030 | 10.01.01.13944     |

