

Ventosa plana (redonda)

## SUF 70 SI-55 NPT1/4-IG



Art.-Nr.: 10.01.01.15145



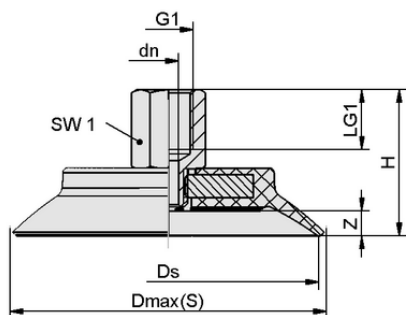
### Datos técnicos

| Atributo                      | Valor                 |
|-------------------------------|-----------------------|
| Material de ventosa           | Silicona SI           |
| Dureza del material [Shore A] | 55,0 Shore A          |
| Tamaño                        | 70,00                 |
| Conexión de vacío             | NPT1/4-HE             |
| Características del material  | Compatible con la FDA |

SUF 70 SI-55 NPT1/4-IG

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               | 38,50 mm    |
| Diámetro nominal dn    | 5,50 mm     |
| Rosca G1               | NPT1/4" -HE |
| Longitud de rosca LG1  | 10,0 mm     |
| Tamaño de la llave SW1 | 22,0 mm     |
| Recorrido de resorte Z | 6,0 mm      |
| Diámetro Ds            | 70,0 mm     |
| Diámetro Dmax(S)       | 77,2 mm     |

Datos de diseño SUF 70 SI-55 NPT1/4-IG



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.15145](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.15145)

Art.-Nr.: 10.01.01.15145

**Datos técnicos**

| Atributo                                            | Valor                  |
|-----------------------------------------------------|------------------------|
| Material de ventosa                                 | Silicona SI            |
| Dureza del material [Shore A]                       | 55,0 Shore A           |
| Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d | 6,0 mm                 |
| Radio de la pieza mín. (convexo)                    | 100,0 mm               |
| Fuerza de arranque                                  | 198,00 N               |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar)                    | 198,00 N               |
| Peso                                                | 61,30 g                |
| Volumen                                             | 18,000 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                                              | 70,00                  |
| 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/10.01.01.15145](http://www.schmalz.com/10.01.01.15145)

**Datos de pedido piezas de recambio 10.01.01.15145**

| Typ                     |                                | Número de artículo |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Ampliación con hexágono | ERW-S M10x1.25-AG NPT1/4-IG AL | 10.01.01.15180     |
| Ventosa plana (redonda) | SUF 70 SI-55 M10x1.25-IG N009  | 10.01.01.13976     |


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.15145](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.15145)