

Art.-Nr.: 10.01.01.00805



SGAN 13 SI-55 G1/8-IG

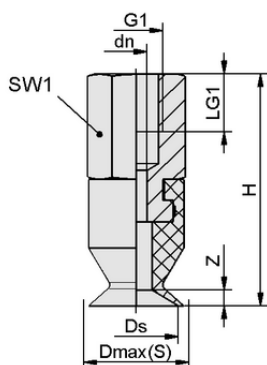
**Datos técnicos**

| Atributo                      | Valor        |
|-------------------------------|--------------|
| Material de ventosa           | Silicona SI  |
| Dureza del material [Shore A] | 55,0 Shore A |
| Tamaño                        | 13,00        |
| Conexión                      | G1/8"-HE     |

La ventosa SGAN (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra desmontada. El suministro se compone de:

- Ventosa del tipo SGA – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros y materiales
- Boquilla de conexión del tipo SA-NIP – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa SGA, boquilla de conexión SA-NIP



Datos de diseño SGAN 13 SI-55 G1/8-IG

**Datos de diseño**

| Atributo               | Valor    |
|------------------------|----------|
| Altura H               | 25,00 mm |
| Diámetro nominal dn    | 3,00 mm  |
| Rosca G1               | G1/8"-HE |
| Longitud de rosca LG1  | 8,0 mm   |
| Tamaño de la llave SW1 | 14,0 mm  |
| Recorrido de resorte Z | 2,0 mm   |
| Diámetro Ds            | 12,0 mm  |
| Diámetro Dmax(S)       | 13,5 mm  |

Nota: Tolerancias dimensionales permitidas para las piezas de elastómero según DIN ISO 3302-1 M3



Art.-Nr.: 10.01.01.00805

**Datos técnicos**

| Atributo                                            | Valor                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Familia de boquillas                                | N 029                 |
| Material de ventosa                                 | Silicona SI           |
| Dureza del material [Shore A]                       | 55,0 Shore A          |
| Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d | 4,0 mm                |
| Radio de la pieza mín. (convexo)                    | 12,5 mm               |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar)                    | 4,70 N                |
| Peso                                                | 6,4 g                 |
| Volumen                                             | 0,441 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                                              | 13,00                 |
| Número de pliegues                                  | 0,0                   |
| Familia de productos                                | SGAN                  |

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/10.01.01.00805](http://www.schmalz.com/10.01.01.00805)

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.01.00805**

| Typ                             | n                         |
|---------------------------------|---------------------------|
| Boquilla de conexión de ventosa | SA-NIP N029 G1/8-IG DN350 |
|                                 | 10.01.01.00815            |

**Datos para pedido de piezas de desgaste 10.01.01.00805**

| Typ                     | n                 |
|-------------------------|-------------------|
| Ventosa plana (redonda) | SGA 13 SI-55 N029 |
|                         | 10.01.01.00349    |

