

## Ventosa plana (redonda)

SGAN 7 SI-55 M5-IG

N° de artículo.:10.01.01.00797

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00797>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para ramos diferentes > Ventosas planas SGAN > SGAN 7 SI-55 M5-IG

### Ventosa plana (redonda) para piezas muy sensibles



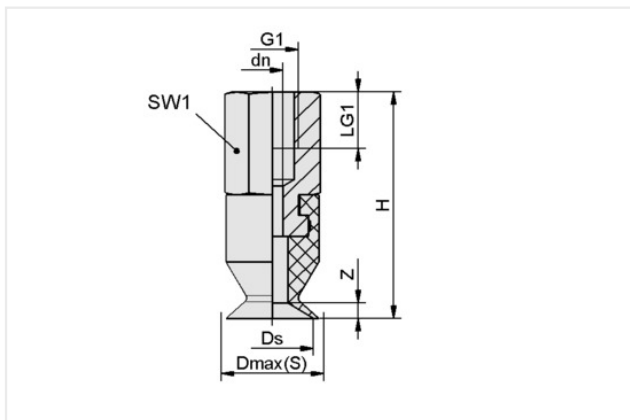
Tamaño: 7

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Conexión: M5-HE

### Datos de diseño



| Atributo    | Valor   |
|-------------|---------|
| dn          | 2 mm    |
| Dmax(S)     | 7,50 mm |
| Ds          | 7 mm    |
| G1          | M5-HE   |
| H           | 22 mm   |
| LG1         | 5,50 mm |
| SW1         | 8 mm    |
| Z (Carrera) | 1 mm    |

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

### Datos técnicos

| Atributo                           | Valor                |
|------------------------------------|----------------------|
| Fuerza aspir.                      | 1,60 N               |
| Volumen                            | 0,19 cm <sup>3</sup> |
| Radio de curvatura (min) (convexa) | 7,50 mm              |
| Diámetro interior tubo (recom.) d  | 2 mm                 |
| Tamaño                             | 7                    |
| Familia pezzon                     | N 028                |
| Material de ventosa                | Silicona SI          |

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Ventosa plana (redonda)

SGAN 7 SI-55 M5-IG

N° de artículo.:10.01.01.00797

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00797>

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Dureza del material [Shore A] | 55 Shore A |
| Peso                          | 1,70 g     |
| Número de pliegues            | 0          |
| Familia de productos          | SGAN       |

Nota: Fuerza de aspiración: Los datos de fuerza de aspiración son valores teóricos a -0,6 bar de vacío y superficie de pieza seca, lisa y plana - se indican sin factor de seguridad Diámetro de tubo: Los diámetros de tubo flexible recomendados se refieren a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m

### Piezas de repuesto



#### SA-NIP N028 M5-IG DN200

N° de artículo.:10.01.01.00813

Rosca G1: M5-HE

Longitud apropiada: 10 mm

parte normal material: Aluminio



#### SGA 7 SI-55 N028

N° de artículo.:10.01.01.00347

Tamaño: 7

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A