

Art.-Nr.: 10.01.01.00810



SGAN 16 SI-55 G1/8-AG

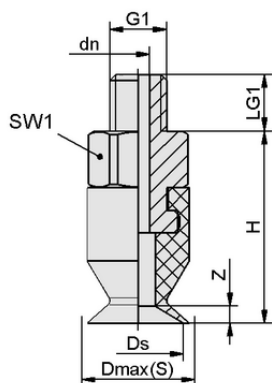
Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	16,00
Conexión	G1/8"-MA

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 16 SI-55 G1/8-AG

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	17,00 mm
Diámetro nominal dn	3,00 mm
Rosca G1	G1/8"-MA
Longitud de rosca LG1	8,0 mm
Tamaño de la llave SW1	14,0 mm
Recorrido de resorte Z	2,0 mm
Diámetro Ds	15,0 mm
Diámetro Dmax(S)	17,5 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.01.00810

**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)	15,0 mm
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	6,90 N
Peso	5,7 g
Volumen	0,607 cm ³
Tamaño	16,00
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/10.01.01.00810

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.01.00810**

Typ	n
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N029 G1/8-AG DN350
	10.01.01.00816

**Datos para pedido de piezas de desgaste 10.01.01.00810**

Typ	n
Ventosa plana (redonda)	SGA 16 SI-55 N029
	10.01.01.00452

