

Ventosa plana (redonda)

## SGAN 16 PU-60 G1/8-AG

Art.-Nr.: 10.01.01.00812

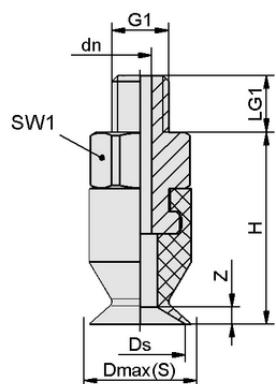


SGAN 16 PU-60 G1/8-AG

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 PU-60 G1/8-AG

### Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Poliuretano PU
Dureza del material [Shore A]	60,0 Shore A
Tamaño	16,00
Conexión	G1/8"-MA

### 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



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00812](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00812)

1

Ventosa plana (redonda)

# SGAN 16 PU-60 G1/8-AG



Art.-Nr.: 10.01.01.00812



## Datos técnicos

Atributo	Valor
Familia de boquillas	N 029
Material de ventosa	Poliuretano PU
Dureza del material [Shore A]	60,0 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	5,70 g
Volumen	0,607 cm <sup>3</sup>
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/10.01.01.00812](http://www.schmalz.com/10.01.01.00812)



## Datos de pedido piezas de recambio 10.01.01.00812

Typ	Número de artículo
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N029 G1/8-AG DN350



## Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.01.00812

Typ	Número de artículo
Ventosa plana (redonda)	SGA 16 PU-55 N029



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00812](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00812)

2