

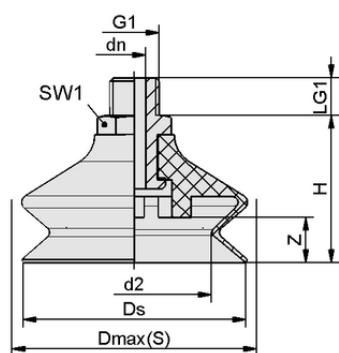


FSGA 85 VU1-72 G1/4-AG

La ventosa FSGA VU1 (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra montada. El producto se compone de:

- Ventosa del tipo FGA VU1 – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros, opcionalmente con ranura de aceite
- Boquilla de conexión del tipo SA-NIP – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa FGA VU1, boquilla de conexión SA-NIP / Disco de conexión SA-SCHE



Datos de diseño FSGA 85 VU1-72 G1/4-AG

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Vulkollan VU1
Dureza del material [Shore A]	72,0 Shore A
Tamaño	85,00
Número de pliegues	1,5
Conexión	G1/4"-MA
Material de la boquilla	Aluminio

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	52,00 mm
Diámetro nominal dn	6,00 mm
d2	50,2 mm
Rosca G1	G1/4"-MA
Longitud de rosca LG1	10,0 mm
Tamaño de la llave SW1	22,0 mm
Recorrido de resorte Z	15,0 mm
Diámetro Ds	82,5 mm
Diámetro Dmax(S)	86,5 mm

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



Ventosa de fuelle (redonda)

FSGA 85 VU1-72 G1/4-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.00243



Datos técnicos

Atributo	Valor
Familia de boquillas	N 015
Material de ventosa	Vulkollan VU1
Dureza del material [Shore A]	72,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	6,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	80,0 mm
Fuerza de arranque	250,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	140,00 N
Peso	108,90 g
Volumen	80,210 cm ³
Tamaño	85,00
Número de pliegues	1,5
Familia de productos	FSGA

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/10.01.06.00243



Datos de pedido piezas de recambio 10.01.06.00243

Typ	Número de artículo
Boquilla de conexión de ventosa	10.01.06.00185



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.06.00243

Typ	Número de artículo
Ventosa de fuelle (redonda)	10.01.06.00179



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00243

2