

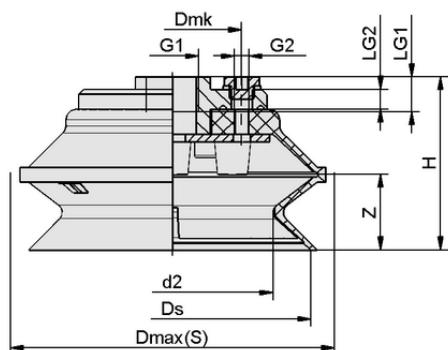


FSGA 110 VU1-72 G1/2-IG ON

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 110 VU1-72 G1/2-IG ON

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Vulkollan VU1
Dureza del material [Shore A]	72,0 Shore A
Tamaño	110,00
Número de pliegues	1,5
Conexión	G1/2"-HE

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	69,00 mm
d2	80,0 mm
Rosca G1	G1/2"-HE
Longitud de rosca LG1	14,0 mm
Rosca G2	G1/8"-HE
Longitud de rosca LG2	8,0 mm
Dmk	55,0 mm
Recorrido de resorte Z	30,0 mm
Diámetro Ds	110,0 mm
Diámetro Dmax(S)	127,0 mm

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



Ventosa de fuelle (redonda)

FSGA 110 VU1-72 G1/2-IG ON



Art.-Nr.: 10.01.06.00497



Datos técnicos

Atributo	Valor
Familia de boquillas	N 037
Material de ventosa	Vulkollan VU1
Dureza del material [Shore A]	72,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	9,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	100,0 mm
Fuerza de arranque	420,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	295,00 N
Peso	332,20 g
Volumen	350,000 cm ³
Tamaño	110,00
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/10.01.06.00497



Datos de pedido accesorios 10.01.06.00497

Typ	Número de artículo
Disco de conexión ventosa	10.01.06.00593



Datos de pedido piezas de recambio 10.01.06.00497

Typ	Número de artículo
Disco de conexión ventosa	10.01.06.00593
Ventosa de fuelle (redonda)	10.01.06.00492



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.06.00497

Typ	Número de artículo
Ventosa de fuelle (redonda)	10.01.06.00492



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00497

2