



SGF 125 EPDM-55 G1/4-IG

Datos técnicos

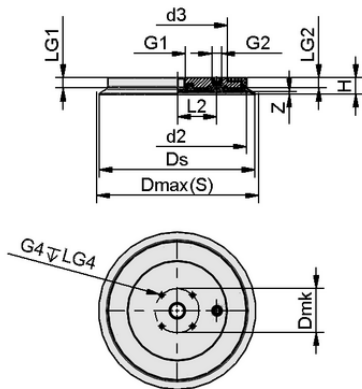
Atributo	Valor
Material de ventosa	EPDM
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	125,00
Conexión	G1/4"-HE

La placa de ventosa SGF (junta anular + placa soporte) se suministra montada. El producto se compone de:

- Junta anular del tipo DR-SGF – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Placa soporte de aluminio con diversas roscas

Repuestos disponibles: junta anular DR-SGF

Accesorios disponibles: válvula palpadora, tamiz redondo



Datos de diseño SGF 125 EPDM-55 G1/4-IG

Datos de diseño

Atributo	Valor
Longitud L2	26,50 mm
Altura H	21,40 mm
d2	100,0 mm
Rosca G1	G1/4"-HE
Longitud de rosca LG1	14,0 mm
Rosca G2	G1/4"-HE
Longitud de rosca LG2	14,0 mm
Tamaño del orificio d3	70,0 mm
Dmk	58,3 mm
Recorrido de resorte Z	3,0 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.01.12475

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	EPDM
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	9,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	1.500,0 mm
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	730,00 N
Peso	300,0 g
Volumen	43,784 cm ³
Tamaño	125,00
Fuerza de aspiración d2	470,00 N
Número de pliegues	0,0
Familia de productos	SGF

Nota: Fuerza de aspiración: Las fuerzas de aspiración indicadas son valores teóricos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - no incluyen factor de seguridad Diámetro de la manguera: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud de tubo flexible de 2 m aprox.

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.01.12475

**Pedir accesorios de datos 10.01.01.12475**

Typ		n
Válvula palpadora	TV G1/4-AG 13	10.05.10.00061
Tamiz redondo	SIEB 19.5x1 MS 100	10.07.01.00215
Fundas protectoras	PC 125	10.01.01.13086
Funda para ventosa	SU 120	10.01.01.12437
Flexolink HD	FLK-HD G3/8-AG	10.07.06.00235
Flexolink HD	FLK-HD G1/4-IG	10.07.06.00241
Flexolink HD	FLK-HD G1/2-IG	10.07.06.00242

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.01.12475**

Typ		n
Tornillo de cierre sin reborde	VRS-S G1/4-AG	10.08.06.00048
Junta anular p. placa ventosa SGF	DR-SGF 125 EPDM-55	10.01.01.12473

