Ventosa de fuelle (redonda)

FSGA 150 SI-70 G1/2-IG

Art.-Nr.: 10.01.06.00121

FSGA 150 SI-70 G1/2-IG

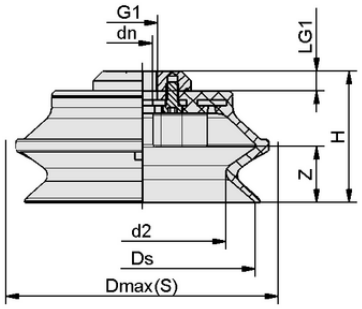
Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	70,0 Shore A
Tamaño	150,00
Número de pliegues	1,5
Características del material	FDA
Conexión	G1/2"-HE
Material de la boquilla	Aluminio

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

- Ventosa del tipo FGA – pieza elastomérica, disponible en los diámetros 110 mm y 150 mm y diversos materiales
- Boquilla de conexión del tipo SA-NIP – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa FGA, boquilla de conexión SA-NIP



Datos de diseño FSGA 150 SI-70 G1/2-IG

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	88,50 mm
Diámetro nominal dn	13,50 mm
d2	111,0 mm
Rosca G1	G1/2"-HE
Longitud de rosca LG1	13,0 mm
Recorrido de resorte Z	37,5 mm
Diámetro Ds	150,0 mm
Diámetro Dmax(S)	177,0 mm

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

Póngase en contacto con Schmalz: Schmalz S.A. • Avda. Ribera de Axpe. 49 • P.A.E. UDONDO-Edificio B-Nave 2 • 48950 Erandio (Vizcaya) • +34 94 480 5585, schmalz@schmalz.es

Ventosa de fuelle (redonda)

FSGA 150 SI-70 G1/2-IG

Art.-Nr.: 10.01.06.00121

Datos técnicos

Atributo	Valor
Familia de boquillas	N 010
Material de ventosa	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	70,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	12,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	250,0 mm
Fuerza de arranque	1.000,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	570,00 N
Peso	801,5 g
Volumen	800,000 cm^3
Tamaño	150,00
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/10.01.06.00121**

Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.06.00121

Typ		n
Ventosa de fuelle (redonda)	FGA 150 SI-70 N010	10.01.06.00117
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N010 G1/2-IG	10.01.01.00796

Datos para pedido de piezas de desgaste 10.01.06.00121

Typ		n
Ventosa de fuelle (redonda)	FGA 150 SI-70 N010	10.01.06.00117

Póngase en contacto con Schmalz: Schmalz S.A. • Avda. Ribera de Axpe. 49 • P.A.E. UDONDO-Edificio B-Nave 2 • 48950 Erandio (Vizcaya) • +34 94 480 5585, schmalz@schmalz.es