FSGA 11 SI-HD-65 M5-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.04176





Datos técnicos

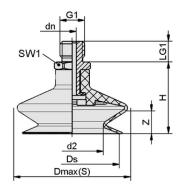
Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI-HD
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Tamaño	11,00
Número de pliegues	1,5
Conexión	M5-MA
Conexión de vacío	M5-MA
Material de la boquilla	Aluminio
Características del material	Compatible con la FDA

FSGA 11 SI-HD-65 M5-AG

La ventosa FSGA (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra desmontada (a partir del diámetro 33 mm montada). El suministro se compone de:

- Ventosa del tipo FGA pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros y 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 11 SI-HD-65 M5-AG

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	21,00 mm
Diámetro nominal dn	2,50 mm
d2	5,1 mm
Rosca G1	M5-MA
Longitud de rosca LG1	5,0 mm
Tamaño de la llave SW1	7,0 mm
Recorrido de resorte Z	4,0 mm
Diámetro Ds	10,4 mm
Diámetro Dmax(S)	13,0 mm

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

Ventosa de fuelle SI-HD (redonda)

FSGA 11 SI-HD-65 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.04176



Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI-HD
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	2,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	10,0 mm
Fuerza de arranque	3,80 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	0,95 N
Peso	2,0 g
Volumen	0,225 cm ³
Tamaño	11,00
Número de pliegues	1,5
Familia de productos	FSGA
Conexión	M5-AG

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 Fuerza de arranque: La fuerza de arranque de los diseños de caucho natural se reduce en un 40% aproximadamente Diámetro del tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud del tubo de aprox. 2 m



Documentación adicional

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.06.04176



Pedir accesorios de datos 10.01.06.04176

Тур		n
Schmalz Pad Insert PEEK	SPI 11 PEEK	10.01.06.03281



Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.06.04176

Тур		n
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N016 M5-AG DN250	10.01.06.00123
Ventosa de fuelle SI-HD (redonda)	FGA 11 SI-HD-65 N016	10.01.06.03986