



FG 12 SI-CO-55 N016

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI conductiva
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	12,00
Número de pliegues	2,5

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H2	3,80 mm
Altura H	21,00 mm
Diámetro exterior D1	12,0 mm
Diámetro de la cabeza Dk	10,0 mm
d2	5,0 mm
Diámetro interior d	4,50 mm
Recorrido de resorte Z	7,0 mm
Diámetro Ds	12,0 mm
Altura H3	9,00 mm
Diámetro Dmax(S)	13,0 mm

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

Datos de diseño FG 12 SI-CO-55 N016



Art.-Nr.: 10.01.06.03360

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Familia de boquillas	N 016
Material de ventosa	Silicona SI conductiva
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Radio de la pieza mín. (convexo)	5,5 mm
Fuerza de arranque	3,50 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	1,18 N
Peso	1,1 g
Volumen	0,747 cm ³
Tamaño	12,00
Número de pliegues	2,5
Familia de productos	FG

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/10.01.06.03360

WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.03360