

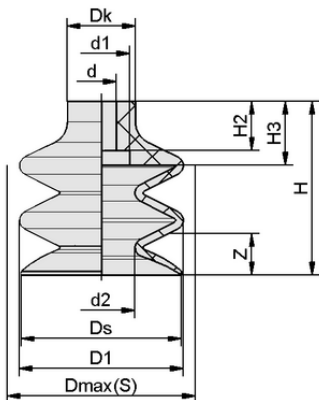
Art.-Nr.: 10.01.06.00145



FG 42 SI-55 N018

### Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	42,00
Número de pliegues	2,5
Características del material	Compatible con la FDA



Datos de diseño FG 42 SI-55 N018

### Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H2	13,00 mm
Altura H	46,00 mm
Diámetro exterior D1	43,5 mm
Diámetro de la cabeza Dk	18,0 mm
Diámetro interior d1	15,0 mm
d2	17,8 mm
Diámetro interior d	8,00 mm
Recorrido de resorte Z	20,0 mm
Diámetro Ds	42,6 mm
Altura H3	17,00 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.06.00145

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Familia de boquillas	N 018
Material de ventosa	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Radio de la pieza mín. (convexo)	75,0 mm
Fuerza de arranque	44,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	14,93 N
Peso	17,80 g
Volumen	19,786 cm <sup>3</sup>
Tamaño	42,00
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/10.01.06.00145](http://www.schmalz.com/10.01.06.00145)

**Datos de pedido accesorios 10.01.06.00145**

Typ		Número de artículo
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N018 G1/4-AG DN440	10.01.06.01065
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N018 G1/4-IG DN440	10.01.06.01066

