

Ventosa plana (redonda)

SPF 50 ED-65 G1/4-AG

Art.-Nr.: 10.01.01.13248



SPF 50 ED-65 G1/4-AG

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

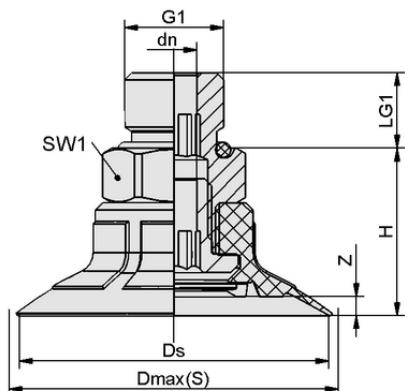
- Ventosa del tipo SPF – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Elemento de conexión del tipo SC – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa SPF, Schmalz-Connector

Accesorios disponibles: tamiz redondo

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Tamaño	50,00
Rosca G1	G1/4"-MA



Datos de diseño SPF 50 ED-65 G1/4-AG

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	23,20 mm
Diámetro nominal dn	6,10 mm
Rosca G1	G1/4"-MA
Longitud de rosca LG1	10,0 mm
Tamaño de la llave SW1	17,0 mm
Recorrido de resorte Z	3,5 mm
Diámetro Ds	51,4 mm
Diámetro Dmax(S)	53,9 mm

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.13248

Ventosa plana (redonda)

SPF 50 ED-65 G1/4-AG



Art.-Nr.: 10.01.01.13248



Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	6,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	75,0 mm
Fuerza de arranque	87,40 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	74,20 N
Peso	20,10 g
Fuerza lateral	44,0 N
Volumen	7,955 cm ³
Tamaño	50,00
Número de pliegues	0,0
Familia de productos	SPF

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/10.01.01.13248



Datos de pedido accesorios 10.01.01.13248

Typ	Número de artículo
Tamiz redondo	10.07.01.00308
Funda para ventosa	10.01.01.12837
Resistencia al flujo	10.05.04.00096
Resistencia al flujo	10.05.04.00097
Resistencia al flujo	10.05.04.00098
Resistencia al flujo	10.05.04.00099
Resistencia al flujo	10.05.04.00100
Resistencia al flujo	10.05.04.00101



Datos de pedido piezas de recambio 10.01.01.13248

Typ	Número de artículo
Schmalz-Connector	10.01.06.02487



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.13248

2

Ventosa plana (redonda)

SPF 50 ED-65 G1/4-AG



Art.-Nr.: 10.01.01.13248



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.01.13248

Typ	Número de artículo
Ventosa plana (redonda)	10.01.01.12374



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.13248

3