

Ventosa plana (redonda)

SPF 10 ED-65 M5-IG



Art.-Nr.: 10.01.01.13254



Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Tamaño	10,00
Rosca G1	M5-HE

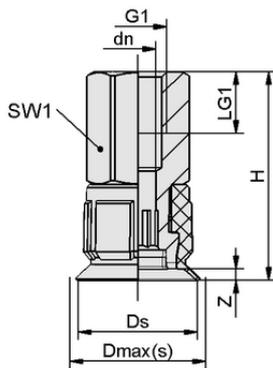
SPF 10 ED-65 M5-IG

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 de diseño

Atributo	Valor
Altura H	18,50 mm
Diámetro nominal dn	3,10 mm
Rosca G1	M5-HE
Longitud de rosca LG1	5,5 mm
Tamaño de la llave SW1	8,0 mm
Recorrido de resorte Z	1,0 mm
Diámetro Ds	10,5 mm
Diámetro Dmax(S)	12,0 mm

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

Datos de diseño SPF 10 ED-65 M5-IG



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.13254

1

Art.-Nr.: 10.01.01.13254

**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	4,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	8,0 mm
Fuerza de arranque	5,20 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	4,40 N
Peso	1,5 g
Fuerza lateral	3,5 N
Volumen	0,297 cm ³
Tamaño	10,00
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/10.01.01.13254

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.01.13254**

Typ	n
Schmalz-Connector SC 030 M5-IG	10.01.06.03440

**Datos para pedido de piezas de desgaste 10.01.01.13254**

Typ	n
Ventosa plana (redonda) SPF 10 ED-65 SC030	10.01.01.12894

