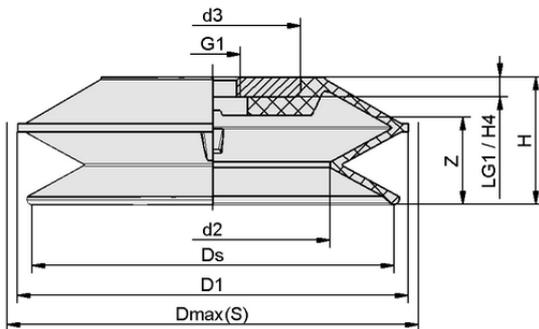


Art.-Nr.: 10.01.06.03146



FSGPL 200 HT1-60 G1/2-IG

La ventosa FSGPL disponible en diversos diámetros se suministra con placa soporte vulcanizada en la pieza elastomérica.



Datos de diseño FSGPL 200 HT1-60 G1/2-IG

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Material de alta temperatura HT1
Dureza del material [Shore A]	60,0 Shore A
Tamaño	200,00
Número de pliegues	1,5
Conexión de vacío	G1/2"-HE
Material de la boquilla	Acero
Propiedades del material	no deja marcas

**Datos de diseño**

Atributo	Valor
Altura H	54,00 mm
Diámetro exterior D1	202,0 mm
d2	137,0 mm
Rosca G1	G 1/2"-HE
Longitud de rosca LG1	8,0 mm
Tamaño del orificio d3	119,4 mm
Recorrido de resorte Z	37,2 mm
Diámetro Ds	191,0 mm
Altura H4	8,00 mm
Diámetro Dmax(S)	208,0 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.06.03146

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Material de alta temperatura HT1
Dureza del material [Shore A]	60,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	12,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	350,0 mm
Fuerza de arranque	950,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	850,00 N
Peso	1.014,5 g
Volumen	876,516 cm <sup>3</sup>
Tamaño	200,00
Número de pliegues	1,5
Familia de productos	FSGPL

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/10.01.06.03146](http://www.schmalz.com/10.01.06.03146)

