# **SAB 50 HT2-65 G1/4-IG**

Art.-Nr.: 10.01.06.03451



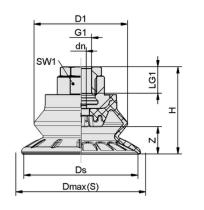


**Datos técnicos** 

Atributo	Valor
Material de ventosa	Material de alta temperatura HT2
Dureza del material [Shore A]	65,0 Shore A
Tamaño	50,00
Temperatura resistencia	200,0 °C
Número de pliegues	1,5
Conexión	G1/4-IG
Material de la boquilla	Aluminio

SAB 50 HT2-65 G1/4-IG

La ventosa SAB HT2 disponible en diversos diámetros se suministra con boquilla de conexión vulcanizada en la pieza elastomérica.



Datos de diseño SAB 50 HT2-65 G1/4-IG

#### Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	41,90 mm
Diámetro exterior D1	42,1 mm
Diámetro nominal dn	6,00 mm
Rosca G1	G1/4"-HE
Longitud de rosca LG1	20,0 mm
Tamaño de la llave SW1	22,0 mm
Recorrido de resorte Z	11,6 mm
Diámetro Ds	50,2 mm
Diámetro Dmax(S)	56,0 mm

### Ventosa de fuelle HT2 (redonda)

## SAB 50 HT2-65 G1/4-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.03451



### **Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Material de alta temperatura HT2
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)	25,0 mm
Fuerza de arranque	91,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	53,00 N
Peso	52,1 g
Fuerza lateral	102,0 N
Volumen	16,100 cm <sup>3</sup>
Tamaño	50,00
Número de pliegues	1,5
Conexión	G1/4"-HE
Familia de productos	SAB

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/10.01.06.03451