

Ventosa de fuelle (redonda)
FSG 25 NBR-55 G1/8-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.00333



Datos técnicos

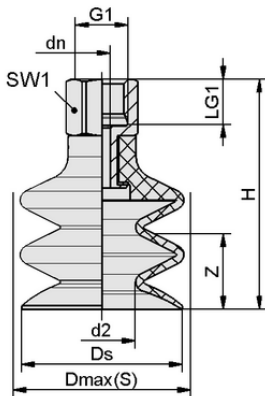
Material de ventosa	Caucho nitrílico NBR
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	25,00
Número de pliegues	2,5
Conexión	G1/8"-HE
Conexión de vacío	G1/8"-HE
Material de la boquilla	Aluminio

FSG 25 NBR-55 G1/8-IG

La ventosa FSG (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra desmontada (se monta a partir de un diámetro de 32 mm). El suministro se compone de:

- Ventosa del tipo FG – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros y materiales
- Boquilla de conexión del tipo SA-NIP – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa FG, boquilla de conexión SA-NIP



Datos de diseño

Altura H	46,00 mm
Diámetro nominal dn	3,50 mm
d2	10,0 mm
Rosca G1	G1/8"-HE
Longitud de rosca LG1	8,5 mm
Tamaño de la llave SW1	14,0 mm
Recorrido de resorte Z	18,0 mm
Diámetro Ds	23,0 mm
Diámetro Dmax(S)	26,0 mm

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

Datos de diseño FSG 25 NBR-55 G1/8-IG



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00333

Ventosa de fuelle (redonda)

FSG 25 NBR-55 G1/8-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.00333



Datos técnicos

Material de ventosa	Caucho nitrílico NBR
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	4,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	30,0 mm
Fuerza de arranque	19,00 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	4,71 N
Peso	9,00 g
Volumen	5,400 cm ³
Tamaño	25,00
Número de pliegues	2,5
Familia de productos	FSG
Conexión	G1/8-IG

Nota: Fuerza de aspiración: Las fuerzas de aspiración indicadas son valores teóricos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - no incluyen factor de seguridad Fuerza de arranque: La fuerza de arranque de los diseños de caucho natural se reduce en un 40% aproximadamente Diámetro del tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud del tubo de aprox. 2 m



Datos de pedido accesorios 10.01.06.00333

Typ		Número de artículo
Junta anular	DR 22.5/13x2 MOS SI-15	10.01.06.02614
Disco del filtro	FD 18 120	10.01.06.02567
Schmalz Pad Insert PEEK	SPI 25 PEEK	10.01.06.03286



Datos de pedido piezas de recambio 10.01.06.00333

Typ		Número de artículo
Boquillas de conexión de ventosa	SA-NIP N016 G1/8-IG DN350	10.01.06.05731



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.06.00333

Typ		Número de artículo
Ventosa de fuelle (redonda)	FG 25 NBR-55 N016	10.01.06.00335



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00333