

Art.-Nr.: 10.01.06.04332

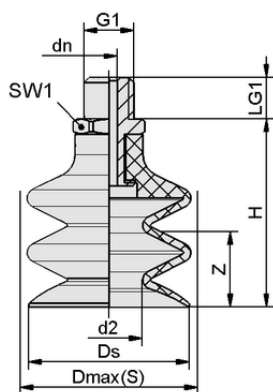


FSG 5 NBR-ESD-55 M5-AG

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 FSG 5 NBR-ESD-55 M5-AG

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Caucho nitrílico NBR-ESD
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	5,00
Número de pliegues	2,5
Conexión	M5-MA
Conexión de vacío	M5-MA
Material de la boquilla	Aluminio

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	19,00 mm
Diámetro nominal dn	2,00 mm
d2	2,6 mm
Rosca G1	M5-MA
Longitud de rosca LG1	5,0 mm
Tamaño de la llave SW1	8,0 mm
Recorrido de resorte Z	2,0 mm
Diámetro Ds	5,0 mm
Diámetro Dmax(S)	7,0 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.04332

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Caucho nitrílico NBR-ESD
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Radio de la pieza mín. (convexo)	7,5 mm
Tamaño	5,00
Número de pliegues	2,5
Familia de productos	FSG
Conexión	M5-AG

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

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.06.04332

**Datos de pedido piezas de recambio 10.01.06.04332**

Typ		Número de artículo
Ventosa de fuelle (redonda)	FG 5 NBR-ESD-55 N017	10.01.06.04215
Boquillas de conexión de ventosa	SA-NIP N017 M5-AG DN200	10.01.06.00314

