

Art.-Nr.: 10.01.06.04491

**Datos técnicos**

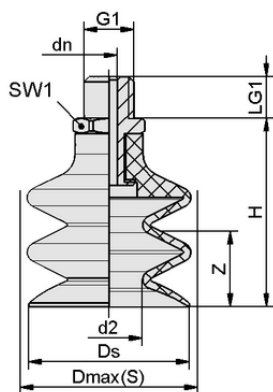
Material de ventosa	Caucho nitrílico NBR-ESD
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	14,00
Número de pliegues	2,5
Conexión	M5-MA
Conexión de vacío	M5-MA
Material de la boquilla	Aluminio

FSG 14 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**

Altura H	27,80 mm
Diámetro nominal dn	2,50 mm
d2	5,4 mm
Rosca G1	M5-MA
Longitud de rosca LG1	5,0 mm
Tamaño de la llave SW1	7,0 mm
Recorrido de resorte Z	9,0 mm
Diámetro Ds	14,5 mm
Diámetro Dmax(S)	15,5 mm

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

Datos de diseño FSG 14 NBR-ESD-55 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.04491

**Datos técnicos**

Material de ventosa	Caucho nitrílico NBR-ESD
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	2,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	15,0 mm
Fuerza de arranque	5,70 N
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	1,37 N
Peso	2,60 g
Volumen	0,975 cm ³
Tamaño	14,00
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

**Datos de pedido piezas de recambio 10.01.06.04491**

Typ		Número de artículo
Ventosa de fuelle (redonda)	FG 14 NBR-ESD-55 N062	10.01.06.04457
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N062 M5-AG DN250	10.01.06.05668

