

Garra de flujo (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

N° de artículo.:10.01.30.00170

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00170>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Garras especiales > Garras de flujo > Garras de flujo SCG > SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

Garras de flujo para la manipulación de componentes delicados



Número de eyectores: 1

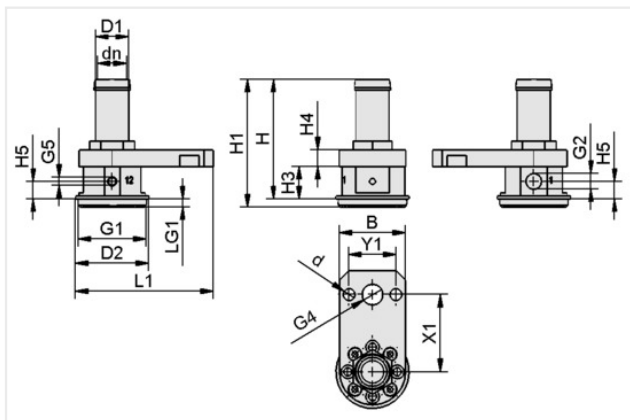
Clase del funcionam.: E100

Tipo de Eyectores compactos: Función de descarga

Montaje: Lateral

Función adicional: Conexión de escape de aire axial

Datos de diseño



Atributo	Valor
B	36 mm
d	6,60 mm
dn	12,50 mm
D1	18 mm
D2	39,80 mm
G1	M37x1-MA
G2	G1/8"-HE
G4	G1/4"-HE
G5	M5-HE
H	65,10 mm
H1	69,60 mm
H3	17,60 mm
H4	9 mm
H5	9,50 mm
L1	74,90 mm
LG1	4,50 mm
X1	42 mm
Y1	25,50 mm

Datos técnicos

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Garra de flujo (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

N° de artículo.:10.01.30.00170

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00170>

Atributo	Valor
Tipo de Eyectores compactos	A
Montaje	Lateral
Capacidad de aspiración	270 ... 650 l/min
Capacidad de aspiración	16,2 ... 39,0 m³/h
Consumo de aire	60 ... 200 l/min
Consumo de aire	3,6 ... 12,0 m³/h
Margen presión (presión servicio)	1,0 ... 5,0 bar
Temperatura de trabajo	5 ... 75 °C
Peso	109 g
Familia de productos	SCG

Nota: Presión operativa: La presión operativa indicada puede ser idéntica en la aspiración y en la descarga. Una presión de servicio por debajo de 1 bar también es posible, pero debe ser testado en la aplicación específica

Accesorios



SAUG-FL SCG 40 POM

N° de artículo.:10.01.30.00030

Diámetro exterior D: 40 mm

Altura H: 9,5 mm

Material de ventosa: Polioximetileno POM

Temperatura de trabajo max.: 80 °C

Usa construcci: Garras de flujo



SAUG-FL SCG 60 POM

N° de artículo.:10.01.30.00031

Diámetro exterior D: 60 mm

Altura H: 9,5 mm

Material de ventosa: Polioximetileno POM

Temperatura de trabajo max.: 80 °C

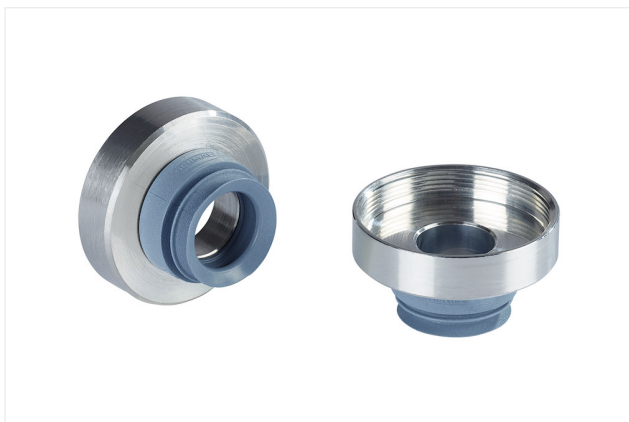
Usa construcci: Garras de flujo

Garra de flujo (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

N° de artículo.:10.01.30.00170

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00170>



SAUG-SCG 20 SI-MD-55 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01079

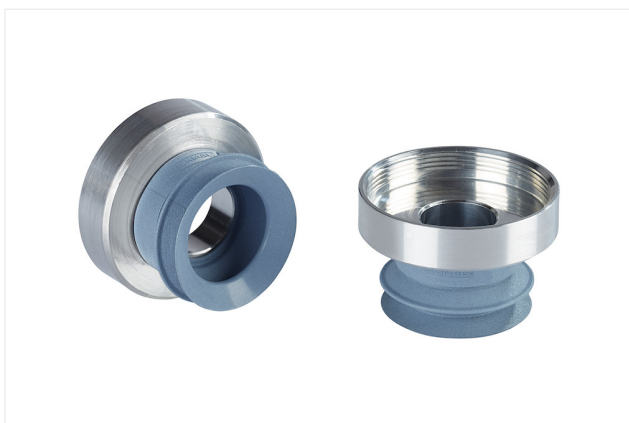
Tamaño: 20

Altura H: 22,5 mm

Material de ventosa: Silicona SI metal detectable

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)



SAUG-SCG 30 SI-MD-55 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01080

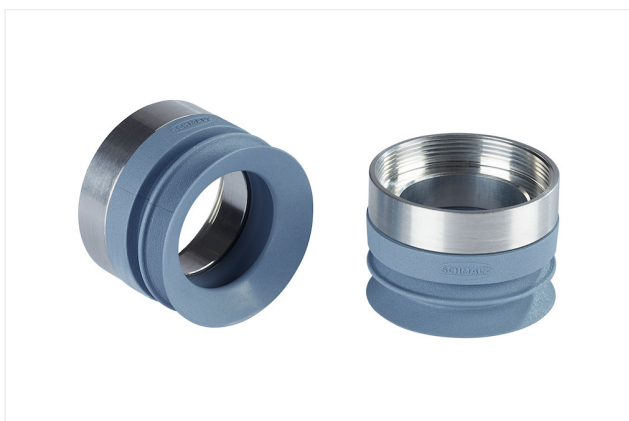
Tamaño: 30

Altura H: 26,3 mm

Material de ventosa: Silicona SI metal detectable

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)



SAUG-SCG 40 SI-MD-55 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01081

Tamaño: 40

Altura H: 29 mm

Material de ventosa: Silicona SI metal detectable

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

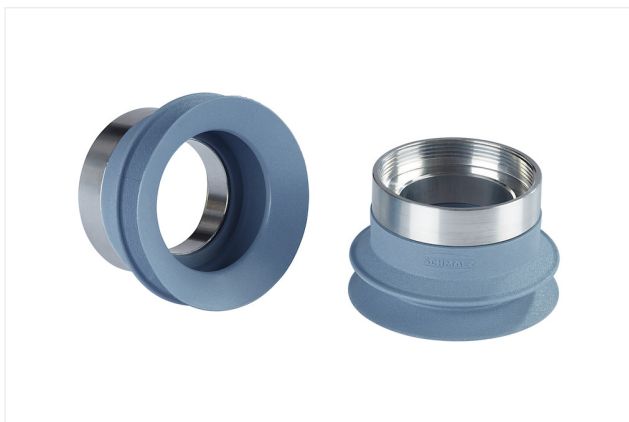
Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)

Garra de flujo (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

N° de artículo.:10.01.30.00170

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00170>



SAUG-SCG 50 SI-MD-55 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01082

Tamaño: 50

Altura H: 31,5 mm

Material de ventosa: Silicona SI metal detectable

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)



SAUG-SCG 20 SI-HD-65 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01099

Tamaño: 20

Altura H: 22,5 mm

Material de ventosa: Silicona SI-HD

Dureza del material [Shore A]: 65 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)



SAUG-SCG 30 SI-HD-65 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01100

Tamaño: 30

Altura H: 26,3 mm

Material de ventosa: Silicona SI-HD

Dureza del material [Shore A]: 65 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)

Garra de flujo (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

N° de artículo.:10.01.30.00170

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00170>



SAUG-SCG 40 SI-HD-65 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01101

Tamaño: 40

Altura H: 29 mm

Material de ventosa: Silicona SI-HD

Dureza del material [Shore A]: 65 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)



SAUG-SCG 50 SI-HD-65 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01102

Tamaño: 50

Altura H: 31,5 mm

Material de ventosa: Silicona SI-HD

Dureza del material [Shore A]: 65 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)



SAUG-SCG 20 NBR-ESD-55 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01083

Tamaño: 20

Altura H: 22,5 mm

Material de ventosa: Caucho nitrílico NBR-ESD

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)

Garra de flujo (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

N° de artículo.:10.01.30.00170

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00170>



SAUG-SCG 30 NBR-ESD-55 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01084

Tamaño: 30

Altura H: 26,3 mm

Material de ventosa: Caucho nitrílico NBR-ESD

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)



SAUG-SCG 40 NBR-ESD-55 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01085

Tamaño: 40

Altura H: 29 mm

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)



SAUG-SCG 50 NBR-ESD-55 602 B

N° de artículo.:10.01.30.01086

Tamaño: 50

Altura H: 31,5 mm

Material de ventosa: Caucho nitrílico NBR-ESD

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Ventosas: Vent d fuelle SCG(S)

Garra de flujo (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

N° de artículo.:10.01.30.00170

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00170>



SD G3/8-AG 40x80 SCG

N° de artículo.:10.01.30.00352

Rosca G1: G3/8"-MA

Diámetro exterior D: 40 mm

Longitud L: 80 mm

Usa construcci: Garras de flujo



STV-W G1/8-AG 6

N° de artículo.:10.08.02.00288

Rosca G1: G1/8"-MA

Diámetro tubo externo: 6 mm

parte normal material: Plásticos

Temperatura de trabajo: °C

Longitud L: 20,8 mm



STV-W M5-AG 6

N° de artículo.:10.08.02.00296

Margen presión (presión servicio): bar

Longitud L: 20,8 mm

Altura H: 13 mm

Rosca G1: M5-MA

Garra de flujo (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

N° de artículo.:10.01.30.00170

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00170>



VSL 26-19 PVC-DS KL-TR

N° de artículo.:10.07.09.00007

Diámetro exterior D: 26 mm

Diámetro interior d: 19 mm

Longitud (máx): 50 m

Material manguera: PVC con espiral de alambre

Radio de curvatura min.: 85 mm

Margen presión (presión servicio): -0,90 ... 5,00 bar

Temperatura de trabajo: -15 ... 65 °C