

Ventosa plana (redonda)

PFYN 40 SI-55 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.01.00160

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00160>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas planas (redonda) > Ventosas planas PFYN > PFYN 40 SI-55 G1/8-AG

Ventosa plana (redonda) para superficies lisas o ligeramente rugosas



Tamaño: 40

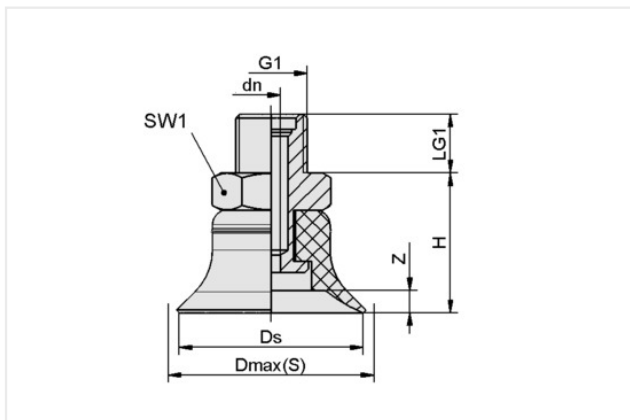
Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Material de boquilla: Aluminio

Conexión: G1/8"-MA

Datos de diseño



Atributo	Valor
dn	2,40 mm
Dmax(S)	43 mm
Ds	40 mm
G1	G1/8"-MA
H	19 mm
LG1	8 mm
SW1	14 mm
Z (Carrera)	3,50 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	57,70 N
Volumen	3,80 cm ³
Radio de curvatura (min) (convexa)	50 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	4 mm
Tamaño	40
Material de ventosa	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	55 Shore A

Póngase en contacto con Schmalz

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

Ventosa plana (redonda)

PFYN 40 SI-55 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.01.00160

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00160>

Peso 12,20 g

Familia de productos PFYN

Número de pliegues 0

Nota: Fuerza de aspiración: Los datos de fuerza de aspiración son valores teóricos a -0,6 bar de vacío y superficie de pieza seca, lisa y plana - se indican sin factor de seguridad Diámetro de tubo: Los diámetros de tubo flexible recomendados se refieren a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m

Accesorios



SU 40

N° de artículo.:10.01.01.12856

Tamaño: 40

Margen de fijación: 35,0 ... 45,0 mm

Resistencia térmica: 80 °C

Piezas de repuesto



SA-NIP N007 G1/8-AG DN240

N° de artículo.:10.01.01.03531

Familia pezzon: N 007

Rosca G1: G1/8"-MA

Longitud L1: 21 mm

Longitud L: 5 mm

Longitud apropiada: 5 mm

Diámetro nominal dn: 2,4 mm

parte normal material: Aluminio

Ancho a través de los pisos SW2: 4 mm

Ventosa plana (redonda)

PFYN 40 SI-55 G1/8-AG

N° de artículo.:10.01.01.00160

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00160>



PFG 40 SI-55 N007

N° de artículo.:10.01.01.00036

Tamaño: 40

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Condición de los materiales: FDA-compatible