

Ventosa plana (redonda)

PFYN 10 SI-55 M5-IG

N° de artículo.:10.01.01.00098

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00098>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas planas (redonda) > Ventosas planas PFYN > PFYN 10 SI-55 M5-IG

Ventosa plana (redonda) para superficies lisas o ligeramente rugosas



Tamaño: 10

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Material de boquilla: Aluminio

Conexión: M5-HE

Datos de diseño



Atributo	Valor
dn	2 mm
Dmax(S)	11,50 mm
Ds	10 mm
G1	M5-HE
H	17,50 mm
LG1	5,50 mm
SW1	8 mm
Z (Carrera)	1,40 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	4 N
Volumen	0,07 cm ³
Radio de curvatura (min) (convexa)	12,50 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	2 mm
Tamaño	10
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 10 SI-55 M5-IG

N° de artículo.:10.01.01.00098

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00098>

Peso 1,60 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

Piezas de repuesto



SA-NIP N004 M5-IG DN200

N° de artículo.:10.01.01.03518

Rosca G1: M5-HE

Longitud L1: 14 mm

Longitud apropiada: 10 mm

parte normal material: Aluminio



PFG 10 SI-55 N004

N° de artículo.:10.01.01.00030

Tamaño: 10

Material de ventosa: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 55 Shore A

Condición de los materiales: FDA-compatible