

## Ventosa plana (redonda)

PFYN 10 HT1-60 M5-IG

N° de artículo.:10.01.01.11147

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11147>

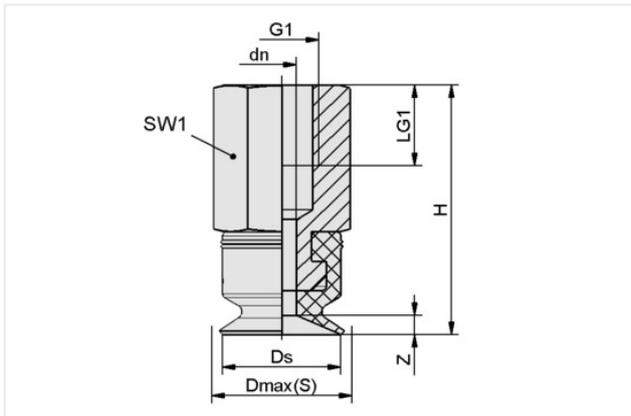
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas planas (redonda) > Ventosas planas PFYN > PFYN 10 HT1-60 M5-IG

### Ventosa plana (redonda) para superficies lisas o ligeramente rugosas



Tamaño: 10
Material de ventosa: Material de alta temperatura HT1
Dureza del material [Shore A]: 60 Shore A
Condición de los materiales: Sin huellas
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 <sup>3</sup>
Radio de curvatura (min) (convexa)	12,50 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	2 mm
Tamaño	10
Material de ventosa	Material de alta temperatura HT1
Dureza del material [Shore A]	60 Shore A

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Ventosa plana (redonda)

PFYN 10 HT1-60 M5-IG

N° de artículo.:10.01.01.11147

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11147>

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 HT1-60 N004

N° de artículo.:10.01.01.11161

Tamaño: 10

Material de ventosa: Material de alta temperatura HT1

Dureza del material [Shore A]: 60 Shore A

Condición de los materiales: Sin huellas