

Ventosa plana (redonda)

SAF 100 NBR-45 M10-AG

N° de artículo.:10.01.01.11476

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11476>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para la manipulación de chapa > Ventosas planas SAF > SAF 100 NBR-45 M10-AG

Ventosa plana (redonda) para la mayor dinámica en superficies lisas y aceitosas



Tamaño: 100

Material de ventosa: Caucho de nitrilo NBR

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Material de boquilla: Acero

Conexión: M10-AG

Datos de diseño



Atributo	Valor
dn	4 mm
Dmax(S)	110 mm
Ds	103 mm
G1	M10-MA
H	36 mm
LG1	12 mm
SW1	22 mm
Z (Carrera)	9,50 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	430 N
Carga transv.	310 N
Carga transv. (superficie aceitada)	300 N
Volumen	59,90 cm ³
Radio de curvatura (min) (convexa)	135 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	6 mm
Tamaño	100

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)

SAF 100 NBR-45 M10-AG

N° de artículo.:10.01.01.11476

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11476>

Material de ventosa	Caucho de nitrilo NBR
Dureza del material [Shore A]	45 Shore A
Peso	90,60 g
Número de pliegues	0
Familia de productos	SAF

Nota: Fuerza de aspiración: Los datos de la fuerza de aspiración son valores teóricos con un vacío de -0,6 bares, así como con una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - se dan sin factores de seguridad Fuerza lateral: Los datos de la fuerza lateral son valores medidos con un vacío de -0,6 bares con una superficie de la pieza seca o aceitada y lisa y uniforme. Los valores reales pueden variar según la superficie y el estado de la pieza. Diámetro interior tubo: Los diámetros de tubo flexible recomendados se refieren a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m

Accesorios



SU 100

N° de artículo.:10.01.01.12840

Tamaño: 100

Margen de fijación: 100,0 ... 115,0 mm

Resistencia térmica: 80 °C