

Ventosa plana (redonda)

SAF 50 NBR-60 G3/8-IG

Art.-Nr.: 10.01.01.10510

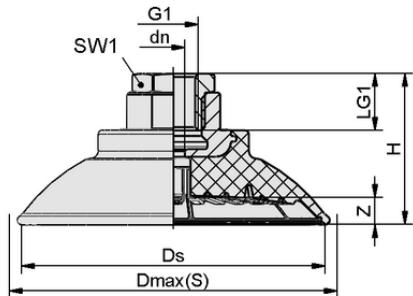


SAF 50 NBR-60 G3/8-IG

La ventosa SAF, disponible en diversos diámetros, se suministra con boquilla de conexión vulcanizada en la pieza elastomérica.

Datos técnicos

| Atributo | Valor |
|-------------------------------|----------------------|
| Material de ventosa | Caucho nitrílico NBR |
| Dureza del material [Shore A] | 60,0 Shore A |
| Tamaño | 50,00 |
| Conexión | G3/8-IG |
| Material de la boquilla | Aluminio |



Datos de diseño

| Atributo | Valor |
|------------------------|----------|
| Altura H | 28,00 mm |
| Diámetro nominal dn | 6,00 mm |
| Rosca G1 | G3/8"-HE |
| Longitud de rosca LG1 | 15,0 mm |
| Tamaño de la llave SW1 | 22,0 mm |
| Recorrido de resorte Z | 5,0 mm |
| Diámetro Ds | 50,0 mm |
| Diámetro Dmax(S) | 56,0 mm |

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

Datos de diseño SAF 50 NBR-60 G3/8-IG



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.10510

1

Ventosa plana (redonda)

SAF 50 NBR-60 G3/8-IG



Art.-Nr.: 10.01.01.10510



Datos técnicos

| Atributo | Valor |
|---|-----------------------|
| Material de ventosa | Caucho nitrílico NBR |
| Dureza del material [Shore A] | 60,0 Shore A |
| Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d | 4,0 mm |
| Radio de la pieza mín. (convexo) | 65,0 mm |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar) | 100,00 N |
| Peso | 30,70 g |
| Fuerza lateral | 80,0 N |
| Fuerza lateral superficie aceitosa | 76,0 N |
| Volumen | 9,480 cm ³ |
| Tamaño | 50,00 |
| Número de pliegues | 0,0 |
| Familia de productos | SAF |

Nota: Fuerza de aspiración: Las fuerzas de aspiración indicadas son valores teóricos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca, lisa y plana - no incluyen factor de seguridad Fuerza lateral: Las fuerzas laterales indicadas son valores medidos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca o aceitosa, lisa y plana. Dependiendo de la superficie de la pieza y de su calidad, los valores reales pueden desviarse de estos valores Diámetro del tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud de tubo flexible de 2 m aprox.



Documentación adicional

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.01.10510



Datos de pedido accesorios 10.01.01.10510

| Typ | Número de artículo |
|--------------------|--------------------|
| Funda para ventosa | 10.01.01.12837 |



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.10510

2