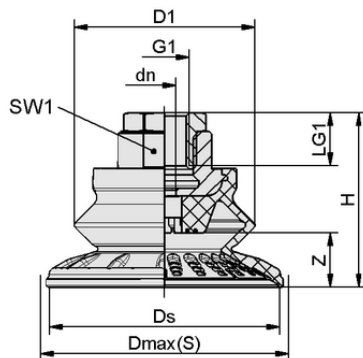




SAB 60 NBR-60 G3/8-IG

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



Datos de diseño SAB 60 NBR-60 G3/8-IG

## Datos técnicos

| Atributo                      | Valor                |
|-------------------------------|----------------------|
| Material de ventosa           | Caucho nitrílico NBR |
| Dureza del material [Shore A] | 60,0 Shore A         |
| Tamaño                        | 60,00                |
| Número de pliegues            | 1,5                  |
| Conexión                      | G3/8-IG              |
| Material de la boquilla       | Aluminio             |

## Datos de diseño

| Atributo               | Valor    |
|------------------------|----------|
| Altura H               | 41,30 mm |
| Diámetro exterior D1   | 48,0 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 | 14,5 mm  |
| Diámetro Ds            | 61,1 mm  |
| Diámetro Dmax(S)       | 67,0 mm  |

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

Art.-Nr.: 10.01.06.00674

**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 | 6,0 mm                 |
| Radio de la pieza mín. (convexo)                    | 65,0 mm                |
| Fuerza de arranque                                  | 130,00 N               |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar)                    | 82,00 N                |
| Peso                                                | 40,0 g                 |
| Fuerza lateral                                      | 145,0 N                |
| Fuerza lateral superficie aceitosa                  | 77,0 N                 |
| Volumen                                             | 28,800 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                                              | 60,00                  |
| Número de pliegues                                  | 1,5                    |
| Familia de productos                                | SAB                    |

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/10.01.06.00674](http://www.schmalz.com/10.01.06.00674)


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00674](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00674)