

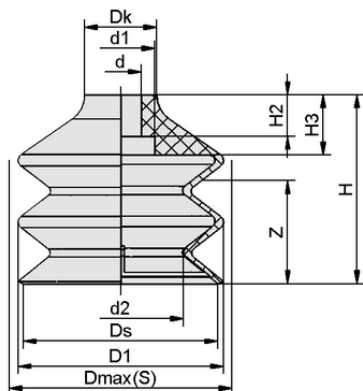
Art.-Nr.: 10.01.06.00174



FG 60 VU1-72 N014

## Datos técnicos

| Atributo                      | Valor         |
|-------------------------------|---------------|
| Material de ventosa           | Vulkollan VU1 |
| Dureza del material [Shore A] | 72,0 Shore A  |
| Tamaño                        | 60,00         |
| Número de pliegues            | 2,5           |



Datos de diseño FG 60 VU1-72 N014

## Datos de diseño

| Atributo                 | Valor    |
|--------------------------|----------|
| Altura H2                | 12,00 mm |
| Altura H                 | 55,00 mm |
| Diámetro exterior D1     | 60,0 mm  |
| Diámetro de la cabeza Dk | 21,0 mm  |
| Diámetro interior d1     | 20,0 mm  |
| d2                       | 36,0 mm  |
| Diámetro interior d      | 12,00 mm |
| Recorrido de resorte Z   | 30,0 mm  |
| Diámetro Ds              | 59,0 mm  |
| Altura H3                | 18,00 mm |

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

Art.-Nr.: 10.01.06.00174

**Datos técnicos**

| Atributo                         | Valor                  |
|----------------------------------|------------------------|
| Familia de boquillas             | N 014                  |
| Material de ventosa              | Vulkollan VU1          |
| Dureza del material [Shore A]    | 72,0 Shore A           |
| Radio de la pieza mín. (convexo) | 40,0 mm                |
| Fuerza de arranque               | 100,00 N               |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar) | 61,00 N                |
| Peso                             | 36,6 g                 |
| Volumen                          | 68,277 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                           | 60,00                  |
| Número de pliegues               | 2,5                    |
| Familia de productos             | FG                     |

Nota: Fuerza de aspiración: Los valores de la fuerza de aspiración son valores teóricos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - se especifican sin factores de seguridad. Diámetro interior tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m.

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: [www.schmalz.com/10.01.06.00174](http://www.schmalz.com/10.01.06.00174)

**Pedir accesorios de datos 10.01.06.00174**

| Typ                             |                           | n              |
|---------------------------------|---------------------------|----------------|
| Boquilla de conexión de ventosa | SA-NIP N014 G1/4-AG DN600 | 10.01.06.00184 |
| Boquilla de conexión de ventosa | SA-NIP N014 G1/4-IG DN600 | 10.01.06.00181 |


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00174](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00174)