

Art.-Nr.: 10.01.01.00132

**Datos técnicos**

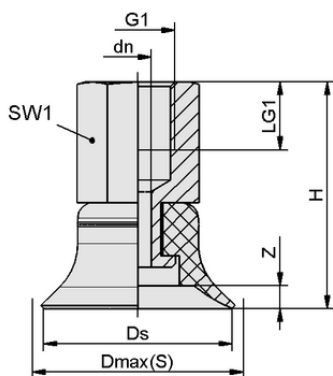
|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Material de ventosa           | Caucho fluorado FPM |
| Dureza del material [Shore A] | 65,0 Shore A        |
| Tamaño                        | 40,00               |
| Conexión de vacío             | G1/8"-HE            |
| Material de la boquilla       | Aluminio            |
| Propiedades del material      | no deja marcas      |

PFYN 40 FPM-65 G1/8-IG

La ventosa PFYN (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra desmontada (a partir del diámetro 120 mm montada). El suministro se compone de:

- Ventosa del tipo PFG – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros y materiales
- Boquilla de conexión del tipo SA-NIP – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa PFG, boquilla de conexión SA-NIP

**Datos de diseño**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Altura H               | 30,00 mm |
| Diámetro nominal dn    | 3,50 mm  |
| Rosca G1               | G1/8"-HE |
| Longitud de rosca LG1  | 9,0 mm   |
| Tamaño de la llave SW1 | 14,0 mm  |
| Recorrido de resorte Z | 3,5 mm   |
| Diámetro Ds            | 40,0 mm  |
| Diámetro Dmax(S)       | 43,0 mm  |

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

Datos de diseño PFYN 40 FPM-65 G1/8-IG


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00132](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00132)

Art.-Nr.: 10.01.01.00132

**Datos técnicos**

|                                                     |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Material de ventosa                                 | Caucho fluorado FPM   |
| Dureza del material [Shore A]                       | 65,0 Shore A          |
| Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d | 4,0 mm                |
| Radio de la pieza mín. (convexo)                    | 50,0 mm               |
| Fuerza de aspiración (-600 mbar)                    | 57,70 N               |
| Peso                                                | 16,20 g               |
| Volumen                                             | 3,800 cm <sup>3</sup> |
| Tamaño                                              | 40,00                 |
| Número de pliegues                                  | 0,0                   |
| Familia de productos                                | PFYN                  |

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.

**Datos de pedido accesorios 10.01.01.00132**

| Typ                      | Número de artículo |
|--------------------------|--------------------|
| Funda para ventosa SU 40 | 10.01.01.12856     |

**Datos de pedido piezas de recambio 10.01.01.00132**

| Typ                                                       | Número de artículo |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|
| Boquilla de conexión de ventosa SA-NIP N007 G1/8-IG DN350 | 10.01.01.03523     |

**Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.01.00132**

| Typ                                        | Número de artículo |
|--------------------------------------------|--------------------|
| Ventosa plana (redonda) PFG 40 FPM-65 N007 | 10.01.01.00076     |

