



PFYN 50 VU1-72 G1/4-IG

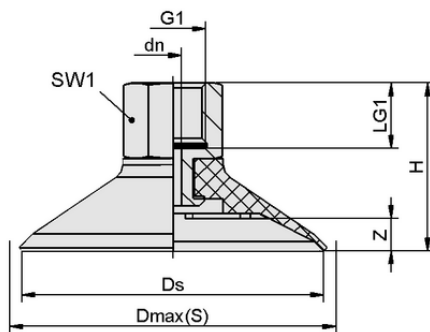
Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Vulkollan VU1
Dureza del material [Shore A]	72,0 Shore A
Tamaño	50,00
Conexión	G1/4"-HE
Material de la boquilla	Aluminio

La ventosa PFYN VU1 (pieza elastomérica + boquilla de conexión) se suministra montada. El producto se compone de:

- Ventosa del tipo PFG VU1 – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Boquilla de conexión del tipo SA-NIP – disponible con diversas roscas

Repuestos disponibles: ventosa PFG VU1, boquilla de conexión SA-NIP



Datos de diseño PFYN 50 VU1-72 G1/4-IG

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H	32,00 mm
Diámetro nominal dn	3,50 mm
Rosca G1	G1/4"-HE
Longitud de rosca LG1	12,0 mm
Tamaño de la llave SW1	17,0 mm
Recorrido de resorte Z	4,5 mm
Diámetro Ds	50,0 mm
Diámetro Dmax(S)	53,0 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.01.00547

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Familia de boquillas	N 011
Material de ventosa	Vulkollan VU1
Dureza del material [Shore A]	72,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	6,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	75,0 mm
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	95,00 N
Peso	14,2 g
Volumen	6,000 cm ³
Tamaño	50,00
Número de pliegues	0,0
Familia de productos	PFYN

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

**Documentación adicional**Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.01.00547**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.01.00547**

Typ		n
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N011 G1/4-IG DN350	10.01.01.00412
Ventosa plana (redonda)	PFG 50 VU1-72 N011	10.01.01.00424

**Datos para pedido de piezas de desgaste 10.01.01.00547**

Typ		n
Ventosa plana (redonda)	PFG 50 VU1-72 N011	10.01.01.00424

