

Art.-Nr.: 10.01.01.12025



Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Caucho natural NK
Dureza del material [Shore A]	45,0 Shore A
Tamaño	160,00
Altura H	26,00 mm
Conexión	G1/2-IG

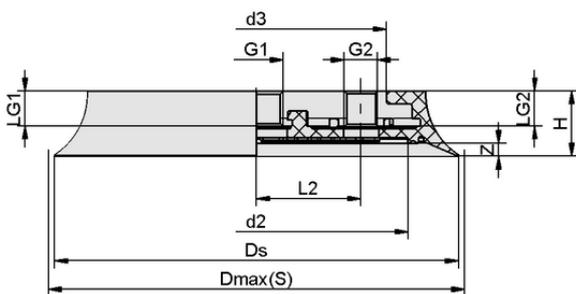
SHF 160 NK-45 G1/2-IG

La placa de ventosa SHF (junta anular + placa soporte) se suministra montada. El producto se compone de:

- Junta anular del tipo DR-SHF – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Placa soporte de aluminio con diversas roscas

Repuestos disponibles: junta anular DR-SHF

Accesorios disponibles: válvula palpadora, tamiz



Datos de diseño

Atributo	Valor
Longitud L2	41,35 mm
Altura H	26,00 mm
d2	120,0 mm
Rosca G1	G1/2"-HE
Longitud de rosca LG1	14,0 mm
Rosca G2	G1/4"-HE
Longitud de rosca LG2	12,8 mm
Tamaño del orificio d3	103,0 mm
Recorrido de resorte Z	6,0 mm
Diámetro Ds	160,0 mm

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

Datos de diseño SHF 160 NK-45 G1/2-IG



Art.-Nr.: 10.01.01.12025

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Caucho natural NK
Dureza del material [Shore A]	45,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	12,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	500,0 mm
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	1.025,00 N
Peso	577,0 g
Volumen	116,800 cm ³
Tamaño	160,00
Fuerza de aspiración d2	580,00 N
Número de pliegues	0,0
Familia de productos	SHF

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 uniforme - no incluyen factor de seguridad Fuerza de arranque: La fuerza de arranque de los diseños de caucho natural se reduce en un 40% aproximadamente Diámetro del tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud del tubo de aprox. 2 m

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.01.12025

**Pedir accesorios de datos 10.01.01.12025**

Typ		n
Válvula palpadora	TV G1/4-AG 13	10.05.10.00061
Tamiz redondo	SIEB 19.5x1 MS 100	10.07.01.00215
Tamiz redondo	SIEB 27x1 MS-A2 100 0.1/0.06	10.07.01.00110
Fundas protectoras	PC 150	10.01.01.13087

**Datos de pedido de piezas de recambio 10.01.01.12025**

Typ		n
Junta anular p. placa ventosa SHF	DR-SHF 160 NK-45	10.01.01.12023

**Datos para pedido de piezas de desgaste 10.01.01.12025**

Typ		n
Junta anular p. placa ventosa SHF	DR-SHF 160 NK-45	10.01.01.12023

