

Art.-Nr.: 10.01.01.01116



Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Caucho nitrílico NBR
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	160,00
Conexión	G1/2"-HE

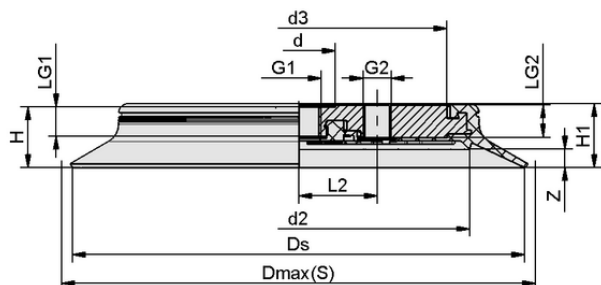
SPU 160 NBR-55 G1/2-IG

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

- Junta anular del tipo DR-SPU – pieza elastomérica, disponible en diversos diámetros
- Placa soporte de aluminio con diversas roscas
- Complementos del producto opcionales: válvula palpadora, dispositivo de arranque, labio sellador pronunciado

Repuestos disponibles: junta anular DR-SPU, válvula palpadora



**Datos de diseño**

Atributo	Valor
Longitud L2	36,50 mm
Altura H1	26,00 mm
Altura H	24,50 mm
d2	113,0 mm
Diámetro interior d	34,00 mm
Rosca G1	G1/2"-HE
Longitud de rosca LG1	13,5 mm
Rosca G2	G1/4"-HE
Longitud de rosca LG2	15,0 mm
Tamaño del orificio d3	88,0 mm
Recorrido de resorte Z	8,0 mm
Diámetro Ds	160,0 mm
Diámetro Dmax(S)	170,0 mm

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

Datos de diseño SPU 160 NBR-55 G1/2-IG

**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Caucho nitrílico NBR
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	12,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	350,0 mm
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	1.090,00 N
Peso	400,00 g
Volumen	142,000 cm ³
Tamaño	160,00
Fuerza de aspiración d2	600,00 N
Número de pliegues	0,0
Familia de productos	SPU

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/10.01.01.01116



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.01116

Placa de ventosas (redonda)

SPU 160 NBR-55 G1/2-IG



Art.-Nr.: 10.01.01.01116



Datos de pedido accesorios 10.01.01.01116

Typ		Número de artículo
Funda para ventosa	SU 160	10.01.01.12438



Datos de pedido piezas de desgaste 10.01.01.01116

Typ		Número de artículo
Junta anular p. placa ventosa SPU	DR-SPU 160 NBR-55	10.01.01.01111



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.01116