

Ventosa B20XP Poliuretano 30/60, G1/8" macho, con filtro de red

Número de artículo: 0205046



- Adecuadas para un ajuste de nivel limitado con buena estabilidad.
- Excelente rendimiento de agarre en objetos rugosos y porosos o con fugas superficiales, como cartón, piezas de plástico texturizadas y materiales compuestos (superficie sin tratar, en bruto).
- En la ventosa de dos colores, el fuelle y el labio de sellado tienen diferentes durezas, lo cual hace que la ventosa sea fuerte y estable en cuanto a aceleración y velocidad, y al mismo tiempo, suave y flexible.
- Las ventosas DURAFLEX® están hechas de un material especialmente desarrollado que combina la elasticidad del caucho y la resistencia al desgaste del poliuretano.
- El material DURAFLEX® no deja marcas.

Datos técnicos

Descripción	Unidad	Valor
Forma	-	Fuelles
Diseño de ventosa	-	Round
Material	-	Poliuretano (PU)
Peso, mín.	g	1
Modelo de ventosa	-	B-XP
Volumen	cm³	1.04
Altura	mm	22.4
Exterior Dimensiones, mín.	mm	21
Tamaño de conexión	-	1/8"
Opciones de conexión	-	Filtro de red
Modelo de conexión	-	Macho
Modelo de conexión	-	Rosca G
Material de racor	-	Al
Modelo de ventosa	-	B20XP PU30 PU60
Movimiento max. vertical	mm	4.6
Radio de curva mín.	mm	5.5

Rendimiento - Fuerza de elevación

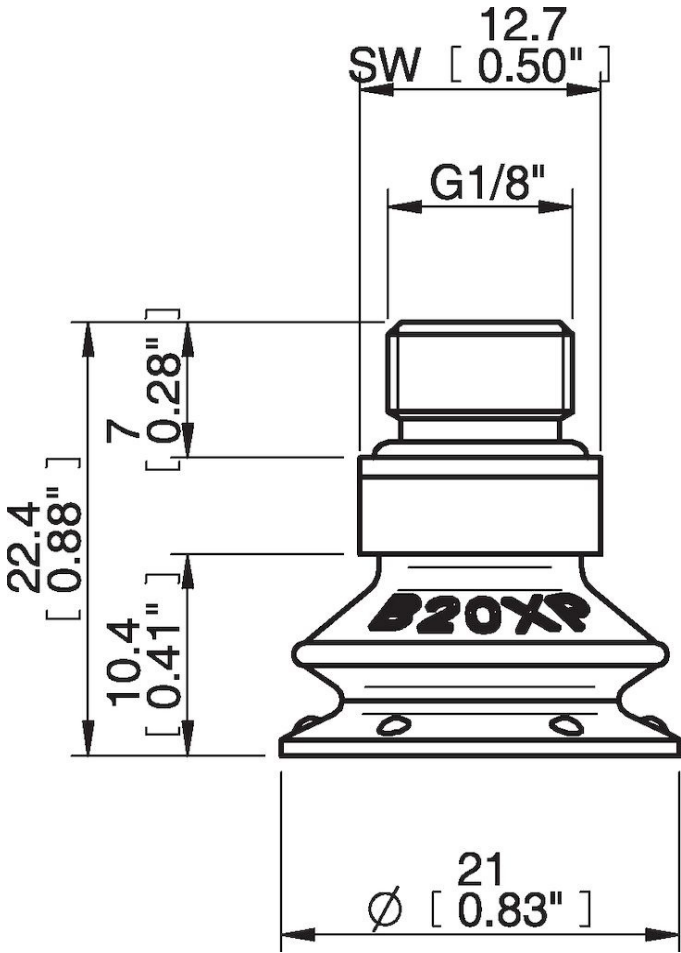
B20XP PU30 PU60	Vertical (N)	Paralelo (N)
20 -kPa	7.8	3.5
60 -kPa	15	7
90 -kPa	20	10

Material		
Nombre	Poliuretano (PU30)	Poliuretano (PU60)
Color	Amarillo	Verde transparente
Temperatura, min. °C	10	10
Temperatura, max. °C	50	50
Dureza °Shore A	30	60

Resistencia del material

Alcohol	No aplica	No aplica
Ácidos concentrados	Buena	Buena
Etanol	Buena	Buena
Hidrólisis	Buena	Buena
Metanol	Inadecuada	Inadecuada
Aceite	Excelente	Excelente
Oxidación	Inadecuada	Inadecuada
Gasolina	Buena	Buena
Resistencia al desgaste	Excelente	Excelente
Tiempo & ozono	Excelente	Excelente

Planos dimensionales



Los valores especificados en esta hoja de datos están probados bajo (a menos que se indique lo contrario):

- Temperatura ambiente (20 °C [68 °F] ± 3 °C [5,5 °F]).
- Atmósfera estándar (101,3 [29,9 inHg] ± 1,0 Kpa [0,3 inHg]).
- Humedad relativa 20-70%.
- Calidad del aire comprimido, DIN ISO 8573-1 clase 4.

Accesorios

- 0100260 | Racor 5xM5 hembra
- 0101152 | Racor G1/8" macho/M5 hembra, con filtro de red
- 3250003 | Racor M5 hembra
- 3250088 | Conexión 1/8" NPT macho, con filtro de red

Pieza de repuesto

- 3250085 | Racor G1/8" macho, con filtro de red
- 0004004 | Ventosa B20XR Poliuretano 30/60