SBP 05 S01 SDA

N° de artículo.:10.02.01.00563

https://www.schmalz.com/10.02.01.00563



Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores básicos > Eyectores básicos SBP > SBP 05 S01 SDA

### Eyector básico para uso universal



Diámetro de toberas: 0,5 mm

Función adicional: Silenciador axial

Grado de evacuación: 85 %

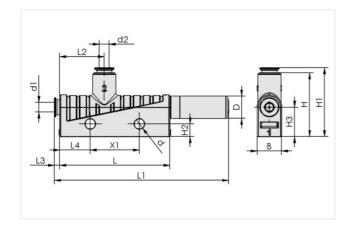
Conexión: Tubo flex. D4(1)-D4(2)

Presión óptima: 4,5 bar

Capacidad de aspiración (max): 8 l/min

Consumo de aire con asp.: 13,5 l/min

### Datos de diseño



Atributo	Valor
В	10 mm
d	4,20 mm
d1	4 mm
d2	4 mm
D	9 mm
Н	26 mm
H1	28 mm
H2	5,20 mm
Н3	12 mm
L	45 mm
L1	71 mm
L2	18 mm
L3	2 mm
L4	12,50 mm
X1	20 mm

### **Datos técnicos**

Atributo	Valor
Diámetro de toberas	0,50 mm
Grado de evacuación	85 %

SBP 05 S01 SDA

N° de artículo.:10.02.01.00563

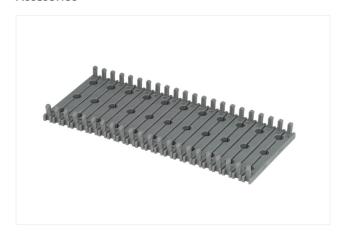
https://www.schmalz.com/10.02.01.00563



Capacidad de aspiración (max)	0,50 m³/h
Capacidad de aspiración (max)	8 l/min
Consumo de aire con asp.	0,80 m³/h
Consumo de aire con asp.	13,50 l/min
Nivel de sonido libre	58 dB(A)
Nivel de sonido aspirado	53 dB(A)
Margen presión (presión servicio)	3,0 6,0 bar
Presión óptima	4,50 bar
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	2 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	2 mm
Temperatura de trabajo	0 60 °C
Margen presión (presión servicio)	43,5 87,0
Capacidad de aspiración (max)	0,28 cfm
Consumo de aire con asp.	0,48 cfm
Peso	7,50 g
Familia de productos	SBP

Nota: Consumo de aire: A una presión de servicio óptima Diámetro interno tubo: Para máx. 2 m longitud

### Accesorios



### BEF-PL 110x44.5x3 SBP

N° de artículo.:10.02.01.00511

Longitud L: 110 mm

Anchura B: 44,5 mm

Altura H: 3 mm

Usa construcci: Eyector básico SBP

SBP 05 S01 SDA

N° de artículo.:10.02.01.00563

https://www.schmalz.com/10.02.01.00563





### SET SBP M4-IG

N° de artículo.:10.02.01.00769

Longitud L: 50 mm

Anchura B: 14 mm

Usa construcci: Eyector básico SBP

Tipo: M4-IG



#### VFI CN6/4 50

N° de artículo.:10.07.01.00241

Conexión: Tubo flex. 6/4 con tuerca

Finura de filtro: 50 μm



### VFI 4/2 50

N° de artículo.:10.07.01.00329

Conexión: Tubo flex. 4/2

Finura de filtro: 50  $\mu m$ 

### Piezas de repuesto

SBP 05 S01 SDA

N° de artículo.:10.02.01.00563

https://www.schmalz.com/10.02.01.00563





### SD M5-AG 9x24

N° de artículo.:10.02.01.00539

Rosca G1: M5-MA

Diámetro exterior D: 9 mm

Longitud L: 24 mm