

## Eyector básico

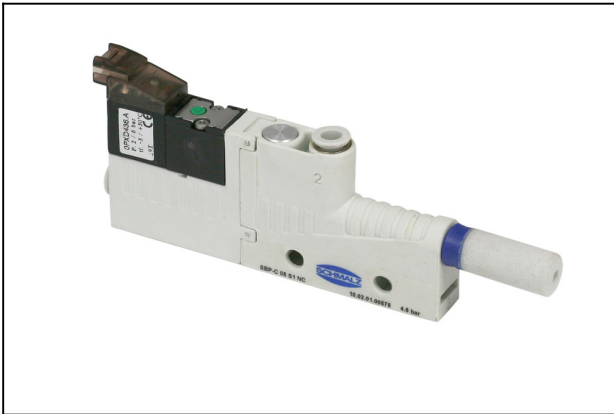
### SBP-C 05 S01 NC

N° de artículo:10.02.01.00575

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00575>

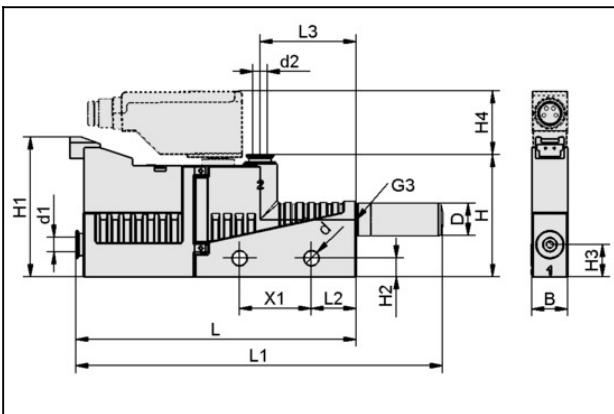
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores básicos > Eyectores básicos SBP-C con funciones adicionales > SBP-C 05 S01 NC

## Eyector "BASE PUMP-controlled" en un formato especialmente ligero



Tam. de toberas: 0,5 mm  
 Conexión: Tubo flex. D4(1)-D4(2)  
 Presión óptima: 4.5 bar  
 Capacidad de aspiración (max): 7 l/min  
 Consumo de aire (con asp.): 14 l/min  
 Control: Cerrada sin corriente

### Datos de diseño



Atributo	Valor
B	10 mm
d	4,2 mm
d1	4 mm
d2	4 mm
D	9 mm
G3	M5-HE
H	34 mm
H1	39 mm
H2	5,2 mm
H3	9 mm
L	78 mm
L1	102 mm
L2	12,5 mm

# Eyector básico

## SBP-C 05 S01 NC

N° de artículo:10.02.01.00575

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00575>



Atributo	Valor
L3	27 mm
X1	20 mm

### Datos técnicos

Atributo	Valor
Diámetro de toberas	0,5 mm
Grado de evacuación	85 %
Capacidad de aspiración (max)	0,4 m³/h
Capacidad de aspiración (max)	7 l/min
Consumo de aire con asp.	0,8 m³/h
Consumo de aire con asp.	14 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	4,5 bar
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	2 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	2 mm
Peso	27 g
Temperatura de trabajo	0 ... 50 °C
Margen presión (presión servicio)	43.5...87.0
Presión óptima	65,2 psi
Capacidad de aspiración (max)	0,247 cfm
Consumo de aire con asp.	0,494 cfm

Nota: La tensión de alimentación para interruptores de vacío y válvulas electromagnéticas es de 24V DC Consumo de aire: En la versión con válvulas electromagnéticas SBP-C 07 (24) / SBP-C 25 (320) y una presión de servicio óptima Diámetro interno tubo: Para máx. 2 m longitud

## Eyector básico

SBP-C 05 S01 NC

N° de artículo:10.02.01.00575

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00575>



### Piezas de repuesto



#### SD M5-AG 9x24

N° de artículo10.02.01.00539

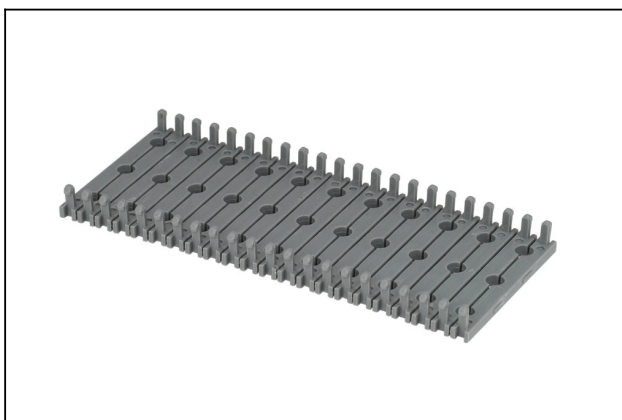
Silenciador para generador de vacío

Rosca G1: M5-MA

Diámetro exterior D: 9 mm

Longitud L: 24 mm

### Accesorios



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

N° de artículo10.02.01.00511

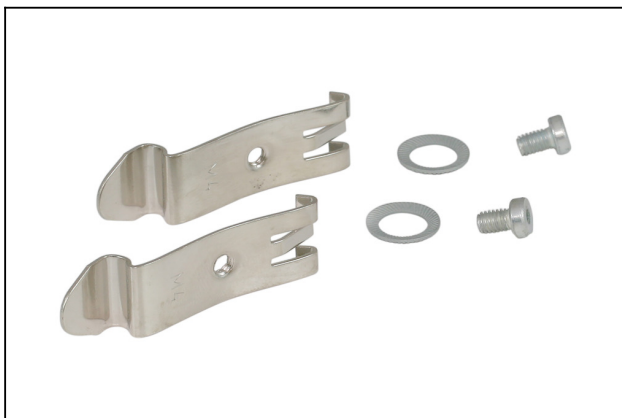
Placa de fijación

Longitud L: 110 mm

Anchura B: 44.5 mm

Altura H: 3 mm

para: Eyectores básicos SBP



#### SET SBP M4-IG

N° de artículo10.02.01.00769

Kit de fijación

para: Eyectores básicos SBP

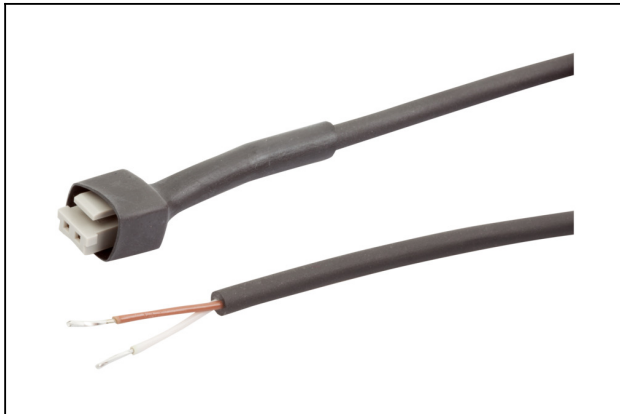
Tipo: M4-IG

## Eyector básico

SBP-C 05 S01 NC

N° de artículo:10.02.01.00575

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00575>



### ASK B-MIC10 3000 K-2P

N° de artículo21.04.06.00086

Cable de conexión

Interfaz conexión 1: Conect. 10mm

Longitud cable: 3000 mm

Interfaz conexión 2: Cable 2

Material: PUR-Cable



### VFI CN6/4 50

N° de artículo10.07.01.00241

Filtro de vacío con cartucho recambiable

Conexión: Tubo flex. 6/4 con tuerca

Finura de filtro: 50 µm



### VFI 4/2 50

N° de artículo10.07.01.00329

Filtro de vacío con cartucho recambiable

Conexión: Tubo flex. 4/2

Finura de filtro: 50 µm