

Eyector básico

SBP-C 05 S01 NC AI

N° de artículo.:10.02.01.00587

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00587>



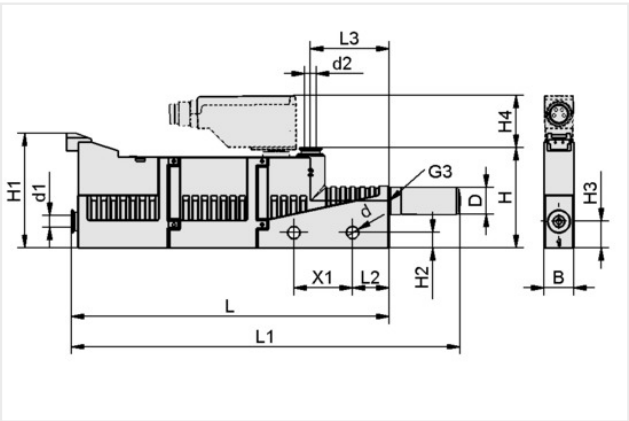
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores básicos > Eyectores básicos
SBP-C con funciones adicionales > SBP-C 05 S01 NC AI

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



Diámetro de toberas: 0,5 mm
Grado de evacuación: 85 %
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
Tipo de Eyectores compactos: Impulso de expulsión

Datos de diseño



Atributo	Valor
B	10 mm
d	4,20 mm
d1	4 mm
d2	4 mm
D	9 mm
G3	M5-HE
H	34 mm
H1	39 mm
H2	5,20 mm
H3	9 mm
L	108 mm
L1	132 mm
L2	12,50 mm
L3	27 mm
X1	20 mm

Datos técnicos

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

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Eyector básico

SBP-C 05 S01 NC AI

N° de artículo.:10.02.01.00587

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00587>

Capacidad de aspiración (max)	0,40 m³/h
Capacidad de aspiración (max)	7 l/min
Consumo de aire con asp.	0,80 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	4,50 bar
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	2 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	2 mm
Peso	35 g
Temperatura de trabajo	0 ... 50 °C
Margen presión (presión servicio)	43,5 ... 87,0
Presión óptima	65,20 psi
Capacidad de aspiración (max)	0,25 cfm
Consumo de aire con asp.	0,49 cfm
Familia de productos	SBP-C

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

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

Eyector básico

SBP-C 05 S01 NC Al

N° de artículo.:10.02.01.00587

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00587>



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



ASK B-MIC10 3000 K-2P

N° de artículo.:21.04.06.00086

Material manguera: PUR cable

Conexión eléctrica: Conect. 10mm



VFI CN6/4 50

N° de artículo.:10.07.01.00241

Conexión: Tubo flex. 6/4 con tuerca

Finura de filtro: 50 µm

Eyector básico

SBP-C 05 S01 NC AI

N° de artículo.:10.02.01.00587

<https://www.schmalz.com/10.02.01.00587>



VFI 4/2 50

N° de artículo.:10.07.01.00329

Conexión: Tubo flex. 4/2

Finura de filtro: 50 µm

Piezas de repuesto



SD M5-AG 9x24

N° de artículo.:10.02.01.00539

Rosca G1: M5-MA

Diámetro exterior D: 9 mm

Longitud L: 24 mm