

Eyector básico

SBPL 25 HV

Nº de artículo: 10.02.01.01586

<https://www.schmalz.com/10.02.01.01586>



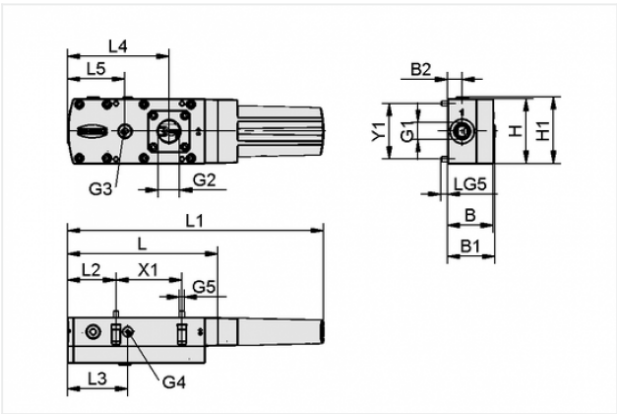
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generador de vacío > Eyectores básicos > Eyectores básicos
SBPL > SBPL 25 HV

Eyector básico con máxima capacidad de aspiración



Tamaño: 25
Diseño: Alta depresión
Capacidad de aspiración (max):
300 l/min
Consumo de aire (con asp.): 105 l/min
Peso: 0.75 kg

Datos de diseño



Atributo	Valor
----------	-------

B	51 mm
---	-------

B1	53 mm
----	-------

B2	16 mm
----	-------

G1	G3/8"-HE
----	----------

G2	G3/4"-HE
----	----------

G3	G1/4"-HE
----	----------

G4	G1/8"-HE
----	----------

G5	M5-MA
----	-------

H	72 mm
---	-------

H1	74 mm
----	-------

L	167,5 mm
---	----------

L1	285,3 mm
----	----------

L2	54 mm
----	-------

Atributo	Valor
L3	67 mm
L4	113 mm
L5	64 mm
LG5	8,5 mm
X1	73,5 mm
Y1	62 mm

Datos técnicos

Atributo	Valor
Tamaño	25
Grado de evacuación	90 %
Vacío (max)	26,577 inHg
Capacidad de aspiración (real)	300 l/min
Capacidad de aspiración (theo)	330 l/min
Capacidad de aspiración (real)	18 m³/h
Capacidad de aspiración (theo)	19,8 m³/h
Consumo de aire (con asp.)	105 l/min
Consumo de aire (con asp.)	6,5 m³/h
Nivel acústico (libre)	65 dB
Nivel acústico aspiración	55 dB
Margen presión (presión servicio)	2,0 ... 6,0 bar
Margen presión (presión servicio)	29,0 ... 87,0 psi
Diámetro int. tubo (recom.) a. com	4 mm
Diámetro interior tubo (recom.)	20 mm
Peso	0,75 kg

Atributo	Valor
Temp. en el entorno	0 ... 60 °C

Piezas de repuesto



ERS-SET SEP-22 6xRUE-KLAP

N° de artículo 10.02.01.01450

Juego de piezas de repuesto

para: Módulo eyector

Tamaño: 22

contiene: 6x Tramp. d retencion



SEP HV 3 16 22

N° de artículo 10.02.01.01397

Multietapa vacu-set

Diseño: Alta depresión

Número de pasos: 3

Tam. de toberas: 1,6 mm

Diámetro de taladrado: 22 mm

Grado de evacuación: 90 %

Margen presión (presión servicio):

2,0 ... 6,0 bar

Presión óptima: 4 bar

Capacidad de aspiración (max):

308.8 l/min

Consumo de aire (con asp.): 103 l/min

Accesorios

**VFT G1/2-IG 80**

N° de artículo 10.07.01.00125

Filtro de taza de vacío con carcasa transparente y filtro recambiable

Conexión: G1/2"-HE

Diseño: Filtro largo

Flujo nominal: 18 m³/h

Finura de filtro: 80 µm

**VFT G1/2-IG 100**

N° de artículo 10.07.01.00126

Filtro de taza de vacío con carcasa transparente y filtro recambiable

Conexión: G1/2"-HE

Diseño: Filtro largo

Flujo nominal: 19.2 m³/h

Finura de filtro: 100 µm

**VAM 40 V DR**

N° de artículo 10.07.02.00035

Manómetro de vacío para la medición analógica y control del vacío

Diámetro exterior: 40 mm

Margen de medición: -1,00 ... 0,00

Diseño: Con junta anular

Conexión de vacío: G1/8"-MA



VAM-D 30x30 VP10 G1/8-AG

N° de artículo 10.07.02.00055

Manómetro de vacío para la medición y control del vacío

Longitud L: 30 mm

Anchura B: 30 mm

Margen de medición: -1,0 ... 10,0 bar

Conexión de vacío: G1/8"-MA



VSi V M12-4

N° de artículo 10.06.02.00570

Interrupor de vacío/presión con dos señales de entrada digitales y IO-Link función

Margen de medición: -1...0 bar

Conexión eléctrica:

Conector M12, 4 pol

Conexión medio medición:

G1/8"-MA | M5-HE

Indicación: LED

Tipo prot.: IP 65



VSi V D M12-4

N° de artículo 10.06.02.00580

Interrupor de vacío/presión con dos señales de entrada digitales y IO-Link función

Margen de medición: -1...0 bar

Tipo: con display

Conexión eléctrica:

Conector M12, 4 pol

Conexión medio medición:

G1/8"-MA | M5-HE

Indicación: 2xLED

Tipo prot.: IP 65



BEF-WIN 72x25x77 SBPL

N° de artículo 10.02.01.01705

Ángulo de fijación (mont)

Longitud L: 72 mm

Anchura B: 25 mm

Altura H: 77 mm

para: Eyectores básicos



EMV 3 24V-DC 2/2 NC K-2P

N° de artículo 10.05.01.00366

Válvula electromagnética EMV para el control directo de aire comprimido

Diámetro nominal: 3 mm

Tensión: 24V - Corriente Cont

Función: Válvula de 2/2 vías

Control: Cerrada sin corriente

contiene: Cable 2



ST 20 AL-EL

N° de artículo 10.02.01.01679

Boquilla de tubo

Diámetro interior tubo: 20 mm

Material: Aluminio

Superficie: anodizado

**VSL 27-20 PU-DS**

N° de artículo 10.07.09.00047

Tubo flexible para sistemas de vacío y de aire comprimido

Diámetro exterior D: 27 mm

Diámetro interior d: 20 mm

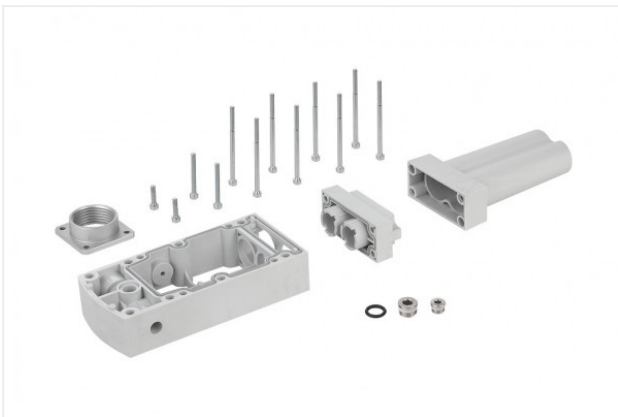
Longitud (máx): 10 m

Material: PU, con espiral alambre

Radio de desp. (min): 70 mm

Margen presión (presión servicio):

-0,95 ... 4,00

**SET SBPL 75/100**

N° de artículo 10.02.01.01685

Set de reequipamiento

para: Eyectores básicos

Tamaño: 75/100

**VRS-ST 15x101.7 SBPL**

N° de artículo 10.02.01.01687

Tapón de cierre - montaje previo

Diámetro exterior D: 15 mm

Longitud L: 101.7 mm

para: Eyectores básicos