

Eyector básico

SBPL 25 HV

N° de artículo.:10.02.01.01586

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



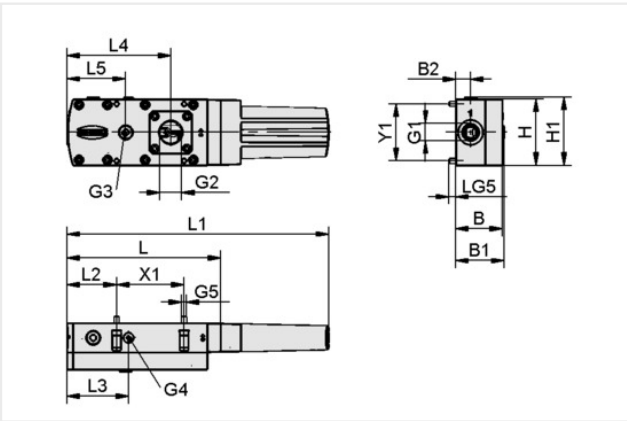
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores básicos > Eyectores básicos
SBPL > SBPL 25 HV

Eyector básico con máxima capacidad de aspiración



Tamaño: 25
Tipo: High Vacuum
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	167,50 mm
L1	285,30 mm
L2	54 mm
L3	67 mm
L4	113 mm
L5	64 mm
LG5	8,50 mm
X1	73,50 mm
Y1	62 mm

Póngase en contacto con Schmalz

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

Eyector básico

SBPL 25 HV

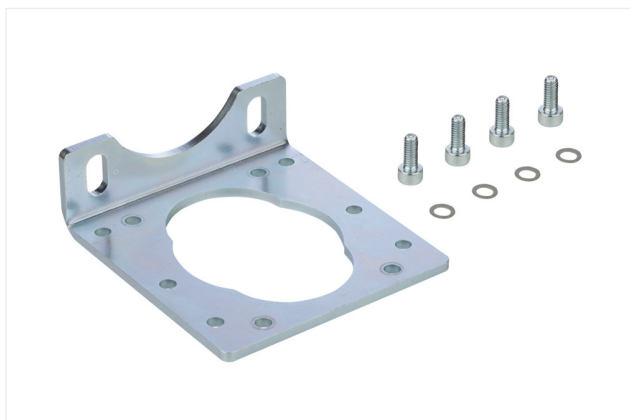
N° de artículo.:10.02.01.01586

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Tamaño	25
Grado de evacuación	90 %
Vacío (max.)	900 mbar
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)	19,80 m³/h
Consumo de aire con asp.	105 l/min
Consumo de aire con asp.	6,50 m³/h
Nivel de sonido libre	65 dB(A)
Nivel de sonido aspirado	55 dB(A)
Margen presión (presión servicio)	2,0 ... 6,0 bar
Margen presión (presión servicio)	29,0 ... 87,0
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	6 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	20 mm
Peso	0,75 kg
Temperatura de trabajo	0 ... 60 °C
Vacío (max.)	26,58 inHg
Familia de productos	SBPL

Accesorios



BEF-WIN 72x25x77 SBPL/SCPL

N° de artículo.:10.02.01.01705

Longitud L: 72 mm

Anchura B: 25 mm

Altura H: 77 mm

Póngase en contacto con Schmalz

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

Eyector básico

SBPL 25 HV

N° de artículo.:10.02.01.01586

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



VAM-D 30x30 VP10 G1/8-AG

N° de artículo.:10.07.02.00055

Longitud L: 30 mm

Anchura B: 30 mm

Margen de medición: -1,0 ... 10,0 bar

Conexión: G1/8"-MA



VAM 40 V DR BAR

N° de artículo.:10.07.02.00035

Diámetro exterior D: 40 mm

Margen de medición: -1,00 ... 0,00 bar

Tipo de Man: Con junta anular

Conexión: G1/8"-MA



VSi V D M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00577

Margen de medición: -1,0 ... 0,0 bar

Tipo interruptor de vacío: con pantalla

Conexión eléctrica: Conector M8, 4 polar

Indicación: 2xLED

Tipo prot. IP: IP 65

Eyector básico

SBPL 25 HV

N° de artículo.:10.02.01.01586

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



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

N° de artículo.:10.05.01.00366

Diámetro interior d: 6 mm

Longitud L: 64,5 mm



SEV G1/8-IG G1/4-AG

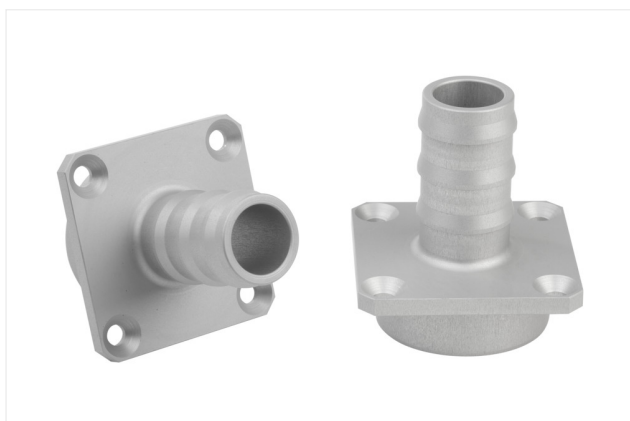
N° de artículo.:10.02.01.01471

Diámetro exterior D: 19 mm

Longitud L: 37 mm

Rosca G1: G1/8"-HE

Rosca G2: G1/4"-MA



ST 20 AL-EL

N° de artículo.:10.02.01.01679

parte normal material: Aluminio

Usa construcci: Eyectores básicos

Diámetro exterior D: 20 mm

Longitud L: 4 mm

Anchura B: 46 mm

Eyector básico

SBPL 25 HV

N° de artículo.:10.02.01.01586

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



VSL 27-20 PU-DS-AS TR

N° de artículo.:10.07.09.00047

Diámetro exterior D: 27 mm

Diámetro interior d: 20 mm

Longitud (máx): 20 m

Material manguera: PU, espiral de alambre, antiestático

Radio de curvatura min.: 17 mm

Margen presión (presión servicio): -1,00 ... 4,72 bar

Temperatura de trabajo: -40 ... 90 °C



VSL 32-25 PU-DS-AS TR

N° de artículo.:10.07.09.00051

Diámetro exterior D: 32 mm

Diámetro interior d: 25 mm

Longitud (máx): 20 m

Material manguera: PU, espiral de alambre, antiestático

Radio de curvatura min.: 20 mm

Margen presión (presión servicio): -1,00 ... 3,86 bar

Temperatura de trabajo: -40 ... 90 °C



VSL 42-32 PU-DS-AS TR

N° de artículo.:10.07.09.00036

Diámetro exterior D: 42 mm

Diámetro interior d: 32 mm

Longitud (máx): 20 m

Material manguera: PU, espiral de alambre, antiestático

Radio de curvatura min.: 25 mm

Margen presión (presión servicio): -1,00 ... 3,77 bar

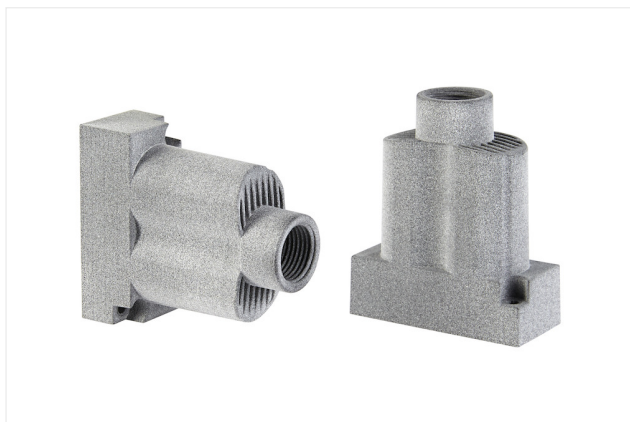
Temperatura de trabajo: -40 ... 90 °C

Eyector básico

SBPL 25 HV

N° de artículo.:10.02.01.01586

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



ABL-SET SBPL/SCPL M

N° de artículo.:10.02.01.01939

Tamaño: M

Longitud L: 71 mm

Anchura B: 31 mm

Altura H: 82,5 mm



ABL-SET SBPL/SCPL L

N° de artículo.:10.02.01.01940

Tamaño: L

Longitud L: 71 mm

Anchura B: 31 mm

Altura H: 97 mm



VFT G1/2-IG 80

N° de artículo.:10.07.01.00125

Conexión: G1/2"-HE

Diseño: Inserto de filtro largo

Flujo nominal: 300 l/min

Flujo nominal: 18 m³/h

Finura de filtro: 80 µm

Piezas de repuesto

Póngase en contacto con Schmalz

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

Eyector básico

SBPL 25 HV

N° de artículo.:10.02.01.01586

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



SEP HV 3 16 22

N° de artículo.:10.02.01.01397

Tipo: High Vacuum

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



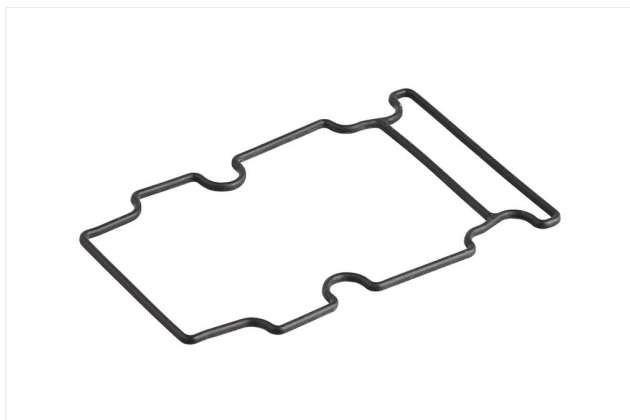
SD 102x71x33 SBPL/SCPL

N° de artículo.:10.02.01.01585

Longitud L: 102 mm

Anchura B: 71 mm

Altura H: 33 mm



DI-RA 112.5x34.8 NBR-55 SBPL/SCPL

N° de artículo.:10.02.01.01541

Longitud L: 112,5 mm

Anchura B: 34,8 mm

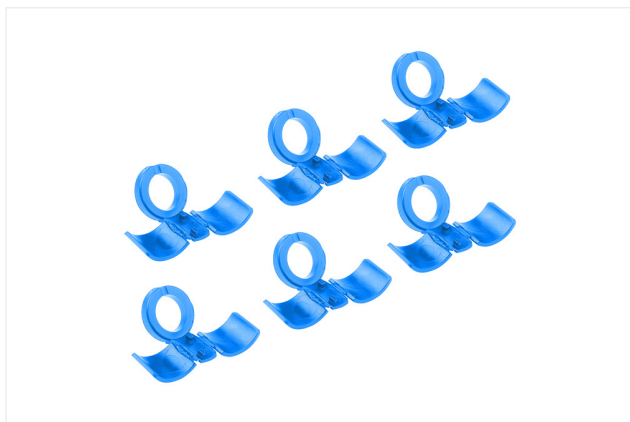
Altura H: 2,8 mm

Eyector básico

SBPL 25 HV

N° de artículo.:10.02.01.01586

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



ERS SEP-22 6xRUE-KLAP

N° de artículo.:10.02.01.01450

Usa construcci: Módulo eyector

Tamaño: 22

incluye: 6x solapa



O-RING 10x2.5 NBR-70

N° de artículo.:10.07.08.00002

parte normal material: Caucho de nitrilo NBR

Diámetro interior d: 10 mm