

Eyector compacto

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

N° de artículo.:10.02.02.06057

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06057>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores compactos > Eyectores compactos SCPS-L / SCPSi-L > SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

Eyector compacto c boquilla multie- tapa con la mayor capacidad de aspiración



Tipo: High Vacuum

Tam. de toberas: 3-16

Capacidad de aspiración (max): 227 l/min

Consumo de aire con asp.: 102 l/min

Nivel de sonido libre: 80 dB(A)

Margen presión (presión servicio): 4,0 ... 6,0 bar

Control: Abierta sin corriente

Conexión eléctrica: Conector M12, 5 pol

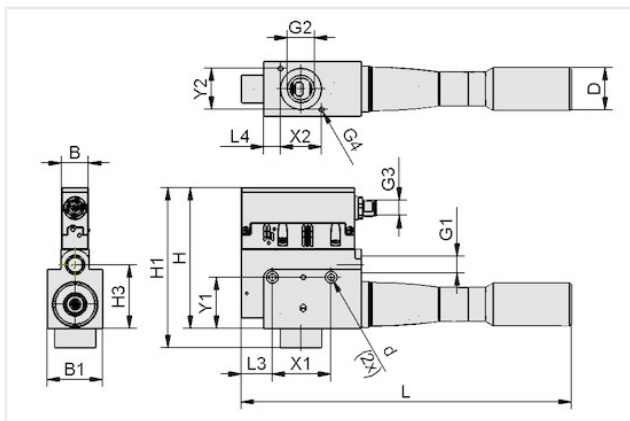
Conexión eléctrica: M12-5

Conexión: G1/4"

Tipo interruptor de vacío: Conmutación PNP

Tipo prot. IP: IP 65 (con conector)

Datos de diseño



Atributo	Valor
B	17,60 mm
B1	37,50 mm
D	29 mm
d	4,50 mm
G1	G1/4"-HE
G2	G1/2"-HE
G3	M12x1-MA
G4	M4-HE
H	95,75 mm
H1	109 mm
H3	56,50 mm
L	224,50 mm
L3	21 mm
L4	11,50 mm
X1	40 mm
X2	28 mm
Y1	35 mm
Y2	28 mm

Eyector compacto

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

N° de artículo.:10.02.02.06057

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06057>

Datos técnicos

Atributo	Valor
Grado de evacuación	90 %
Capacidad de aspiración (max)	227 l/min
Consumo de aire con asp.	102 l/min
Consumo de aire con asp.	6,10 m³/h
Max. consumo de aire quitar soplando	257 l/min
Tam. de toberas	3-16
Diámetro de toberas	1,60 mm
Control	Abierta sin corriente
Conexión eléctrica	Conector M12, 5 pol
Tipo interruptor de vacío	Conmutación PNP
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	6 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	12 mm
Margen presión (presión servicio)	4,0 ... 6,0 bar
Temperatura de trabajo	0 ... 50 °C
Tipo prot. IP	IP 65 (con conector)
Peso	460 g
Familia de productos	SCPS-L

Accesorios



ASK B-M12-5 5000 K-5P

N° de artículo.:21.04.05.00080

Conexión eléctrica: Hembrilla M12, 5 pol

Longitud cable: 5.000 mm

Material manguera: PUR cable

Eyector compacto

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

N° de artículo.:10.02.02.06057

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06057>



ASK B-M12-5 2000 S-M12-5

N° de artículo.:21.04.05.00211

Margen presión (presión servicio): bar

Conexión eléctrica: Hembra M12, 5 pol

Longitud cable: 2.000 mm

Material manguera: PUR cable



SD 29x70 SHC 22

N° de artículo.:10.02.01.01517

Diámetro exterior D: 29 mm

Longitud L: 70 mm

Usa construcci: Tapa de retención de Schmalz

Tamaño: 22



SD 29x121.5 SHC

N° de artículo.:10.02.01.01831

Diámetro exterior D: 29 mm

Longitud L: 121,5 mm

Usa construcci: Tapa de retención de Schmalz

Eyector compacto

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

N° de artículo.:10.02.02.06057

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06057>



STV-GE G1/2-AG 14

N° de artículo.:10.08.02.00300

Rosca G1: G1/2"-MA

Diámetro tubo externo: 14 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: °C

Diámetro exterior D: 21,5 mm

Longitud L: 25 mm



VFT G1/2-IG 100

N° de artículo.:10.07.01.00126

Conexión: G1/2"-HE

Diseño: Inserto de filtro largo

Flujo nominal: 320 l/min

Flujo nominal: 19,2 m³/h

Finura de filtro: 100 µm

Piezas de repuesto



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

Póngase en contacto con Schmalz

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

Eyector compacto

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

N° de artículo.:10.02.02.06057

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06057>



SHC 3 22

N° de artículo.:10.02.01.01514

Número de pasos: 3

Diámetro de taladrado: 22 mm

Diámetro exterior D: 20 mm

Longitud L: 73 mm

Rosca G1: M27x1.5-MA