

Eyector compacto

SCPi 15 NO RD M12-5

N° de artículo.:10.02.02.03345

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03345>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores compactos > Eyectores compactos SCPi / SMPi > SCPi 15 NO RD M12-5

Eyector compacto con funcionalidad totalmente integrada



Diámetro de toberas: 1,5 mm

Capacidad de aspiración (max): 75 l/min

Consumo de aire con asp.: 115 l/min

Margen presión (presión servicio): 4,0 ... 7,0 bar

Vacío (max.): -850 mbar

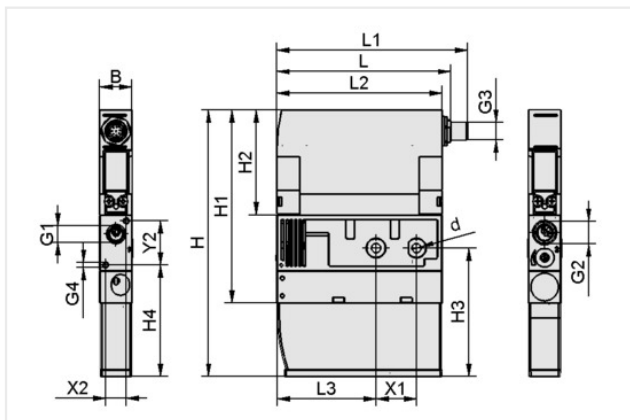
Control: Abierta sin corriente

Funcionalidad del eyector: Sistema de ahorro de aire digital

Conexión eléctrica: Connector M12, 5 pol

Tipo prot. IP: IP 65

Datos de diseño



Atributo	Valor
B	22 mm
d	6,60 mm
G1	G1/4"-HE
G2	G3/8"-HE
G3	M12x1-MA
G4	M4-HE
H	181,50 mm
H1	131,50 mm
H2	71,50 mm
H3	87,50 mm
H4	76 mm
L	118,50 mm
L1	129,70 mm
L2	112,50 mm
L3	67,50 mm
X1	27,50 mm
X2	14 mm
Y2	30 mm

Datos técnicos

Póngase en contacto con Schmalz

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

Eyector compacto

SCPi 15 NO RD M12-5

N° de artículo.:10.02.02.03345

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03345>

Atributo	Valor
Grado de evacuación	85 %
Capacidad de aspiración (max)	4,50 m³/h
Capacidad de aspiración (max)	75 l/min
Consumo de aire con asp.	7,20 m³/h
Consumo de aire con asp.	115 l/min
Max. consumo de aire quitar soplando	200 l/min
Nivel de sonido libre	75 dB(A)
Margen presión (presión servicio)	4,0 ... 7,0 bar
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	6 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	6 mm
Control	Abierta sin corriente
Diámetro de toberas	1,50 mm
Peso	0,56 kg
Temperatura de trabajo	0 ... 50 °C
Margen presión (presión servicio)	58,0 ... 101,5
Capacidad de aspiración (max)	2,65 cfm
Consumo de aire con asp.	4,06 cfm
Vacío (max.)	-25,10 inHg
Familia de productos	SCPi

Nota: La tensión de alimentación para interruptores de vacío y válvulas electromagnéticas es de 24V DC Consumo de aire: A una presión de servicio óptima Diámetro interno tubo: Para máx. 2 m longitud

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

Póngase en contacto con Schmalz

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

Eyector compacto

SCPi 15 NO RD M12-5

N° de artículo.:10.02.02.03345

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03345>



ASV SM/CPi B-M12-5 3xS-M12-4

N° de artículo.:10.02.02.03372

Margen presión (presión servicio): bar

Longitud L: 1.075 mm



ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4

N° de artículo.:10.02.02.03490

Margen presión (presión servicio): bar

Longitud L: 1.050 mm



GP 2 SMP 15..30/SCP 20..30

N° de artículo.:10.02.02.00917

Margen presión (presión servicio): bar

Número de conexiones: 2

Longitud L: 78 mm

Anchura B: 38 mm

Altura H: 49,5 mm

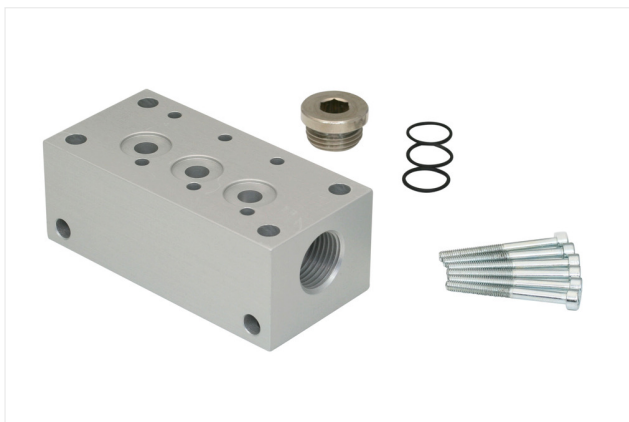
Diámetro interior d: 7 mm

Eyector compacto

SCPi 15 NO RD M12-5

N° de artículo.:10.02.02.03345

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03345>



GP 3 SMP 15..25/SCP 20..25

N° de artículo.:10.02.02.00918

Margen presión (presión servicio): bar

Número de conexiones: 3

Longitud L: 101 mm

Anchura B: 38 mm

Altura H: 49,5 mm

Diámetro interior d: 7 mm



GP 4 SMP 15..20/SCP 20

N° de artículo.:10.02.02.00919

Margen presión (presión servicio): bar

Número de conexiones: 4

Longitud L: 124 mm

Anchura B: 38 mm

Altura H: 49,5 mm

Diámetro interior d: 7 mm



GP 5 SMP 15

N° de artículo.:10.02.02.00920

Margen presión (presión servicio): bar

Número de conexiones: 5

Longitud L: 147 mm

Anchura B: 38 mm

Altura H: 49,5 mm

Diámetro interior d: 7 mm

Eyector compacto

SCPi 15 NO RD M12-5

N° de artículo.:10.02.02.03345

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03345>



GP 6 SMP 15

N° de artículo.:10.02.02.00921

Margen presión (presión servicio): bar

Número de conexiones: 6

Longitud L: 170 mm

Anchura B: 38 mm

Altura H: 49,5 mm

Diámetro interior d: 7 mm



EJEK-PL SMP(i)15..30/SCP(i)20..30

N° de artículo.:10.02.02.00728

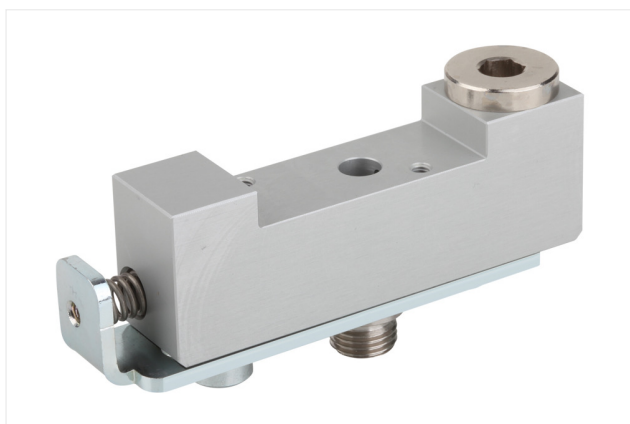
Margen presión (presión servicio): bar

Longitud L: 38 mm

Anchura B: 22 mm

Altura H: 8 mm

Usa construcci: Eyectores compactos SMP/SCP



ADP-Q 90.5x22x29.7 SMPI/SCPi

N° de artículo.:10.02.02.03463

Margen presión (presión servicio): bar

Número de conexiones: 1

Longitud L: 90,5 mm

Anchura B: 22 mm

Altura H: 29,7 mm

Usa construcci: Eyectores compactos SMPI/SCPi

Diámetro interior d: 8 mm

Eyector compacto

SCPi 15 NO RD M12-5

N° de artículo.:10.02.02.03345

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03345>



EJEK-TEST SMPI/SCPi

N° de artículo.:10.02.02.03588

Usa construcci: Eyectores compactos SMPI/SCPi



VFT G1/4-IG 80

N° de artículo.:10.07.01.00119

Conexión: G1/4"-HE

Diseño: Inserto de filtro corto

Flujo nominal: 110 l/min

Flujo nominal: 6,6 m³/h

Finura de filtro: 80 µm

Piezas de repuesto



SD 111x21x45 SMPI/SCPi

N° de artículo.:10.02.02.03381

Longitud L: 111 mm

Anchura B: 21 mm

Altura H: 45 mm

Usa construcci: Eyectores compactos SMPI/SCPi