

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP H PC M12-8

N° de artículo.:10.02.02.04561

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04561>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores compactos > Eyectores compactos X-Pump SXPi / SXMPi con IO-Link > SXMPi 30 IMP H PC M12-8

Eyector compacto con Condition Monitoring y confunción Power en la descarga et ahorro de aire



Diámetro de toberas: 3 mm

Control: Válvula piloto doble

Conexión eléctrica: Connector M12, 8 pol

Comunicaci: IO-Link (Class A)

Capacidad de aspiración (max): 220 l/min

Consumo de aire con asp.: 380 l/min

Margen presión (presión servicio): 3,0 ... 6,0 bar

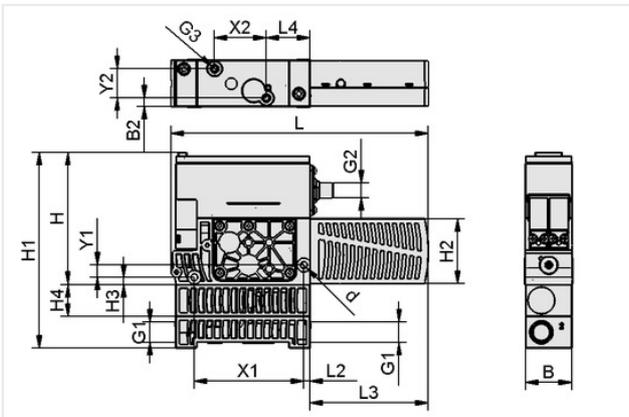
Vacío (max.): -850 mbar

Funcionalidad del eyector: Control de presión

Nivel de sonido libre: 72 dB(A)

Tipo prot. IP: IP 65

Datos de diseño



Atributo	Valor
B	39 mm
B2	6,80 mm
d	5,50 mm
G1	G3/8"-HE
G2	M12x1-MA
G3	M5-HE
H	108 mm
H1	160 mm
H2	54 mm
H3	6 mm
H4	26 mm
L	210 mm
L2	5 mm
L3	97 mm
L4	35,50 mm
X1	89 mm
X2	42 mm
Y1	10 mm
Y2	24 mm

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP H PC M12-8

N° de artículo.:10.02.02.04561

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04561>

Datos técnicos

Atributo	Valor
Diámetro de toberas	3 mm
Grado de evacuación	85 %
Capacidad de aspiración (max)	220 l/min
Capacidad de aspiración (max)	13,20 m³/h
Capacidad de aspiración (max)	7,77 cfm
Consumo de aire con asp.	380 l/min
Consumo de aire con asp.	22,80 m³/h
Consumo de aire con asp.	13,42 cfm
Nivel de sonido libre	72 dB(A)
Margen presión (presión servicio)	43,5 ... 87,0
Margen presión (presión servicio)	3,0 ... 6,0 bar
Max. consumo de aire quitar soplando	320 l/min
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	8 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	9 mm
Control	Válvula piloto doble
Peso	0,91 kg
Temperatura de trabajo	0 ... 50 °C
Familia de productos	SXMPi

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-M12-8 5000 K-8P

N° de artículo.:21.04.05.00079

Conexión eléctrica: Hembra M12, 8 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

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP H PC M12-8

N° de artículo.:10.02.02.04561

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04561>



ASK B-M12-5 5000 K-5P

N° de artículo.:21.04.05.00080

Conexión eléctrica: Hembra M12, 5 pol

Longitud cable: 5.000 mm

Material manguera: PUR cable



ASK B-M12-8 1000 S-M12-4

N° de artículo.:21.04.05.00167

Conexión eléctrica: Hembra M12, 8 pol

Longitud cable: 1.000 mm

Material manguera: PUR cable



GPQ1 122x46x43 SXPi/SXMPi

N° de artículo.:10.02.02.02473

Longitud L: 122 mm

Anchura B: 46 mm

Altura H: 43 mm

Número de conexiones: 1

Usa construcci: Eyectores compactos SXPi/SXMPi

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP H PC M12-8

N° de artículo.:10.02.02.04561

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04561>



GPQ2 122x87x48 SXPi/SXMPi

N° de artículo.:10.02.02.02154

Longitud L: 122 mm

Anchura B: 87 mm

Altura H: 48 mm

Número de conexiones: 2

Usa construcci: Eyectores compactos SXPi/SXMPi



EJEK-TEST SMPi/SCPI

N° de artículo.:10.02.02.03588

Usa construcci: Eyectores compactos SMPi/SCPI