

## Schmalz X-Pump

SXMPi 25 NC H PC M12-8

N° de artículo.:10.02.02.04189

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04189>

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 25 NC H PC M12-8

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



Diámetro de toberas: 2,5 mm

Control: Cerrada sin corriente

Conexión eléctrica: Connector M12, 8 pol

Comunicaci: IO-Link (Class A)

Capacidad de aspiración (max): 185 l/min

Consumo de aire con asp.: 290 l/min

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

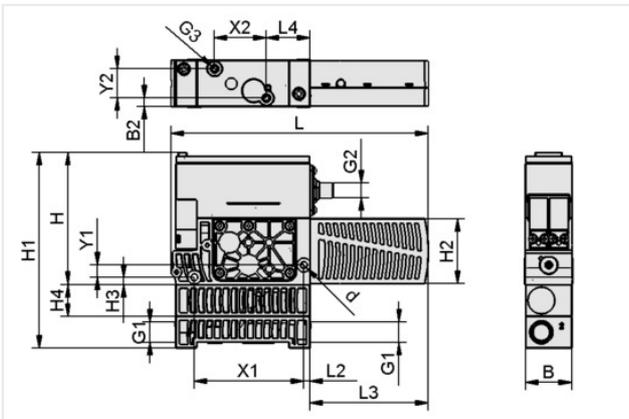
Vacío (max.): -850 mbar

Funcionalidad del eyector: Control de presión

Nivel de sonido libre: 67 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    |

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Schmalz X-Pump

SXMPi 25 NC H PC M12-8

N° de artículo.:10.02.02.04189

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04189>

### Datos técnicos

| Atributo  | Valor                 |
|---|-----------------------|
| Diámetro de toberas                             | 2,50 mm               |
| Grado de evacuación                             | 85 %                  |
| Capacidad de aspiración (max)                   | 185 l/min             |
| Capacidad de aspiración (max)                   | 11,10 m³/h            |
| Capacidad de aspiración (max)                   | 6,53 cfm              |
| Consumo de aire con asp.                        | 290 l/min             |
| Consumo de aire con asp.                        | 17,40 m³/h            |
| Consumo de aire con asp.                        | 10,24 cfm             |
| Nivel de sonido libre                           | 67 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             |
| Consumo de aire (descarga)                      | 11,30 cfm             |
| Consumo de aire (descarga)                      | 19,20 m³/h            |
| Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido | 8 mm                  |
| Diámetro interior tubo (recom.) vacío           | 9 mm                  |
| Control   | Cerrada sin corriente |
| 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](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Schmalz X-Pump

SXMPi 25 NC H PC M12-8

N° de artículo.:10.02.02.04189

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04189>

### Piezas de repuesto



#### VST SXMPi-25-30-SD

N° de artículo.:10.02.02.04543

Usa construcci: Schmalz X-Pump SXMPi

Tamaño: 25-30-SD

incluye: Tamiz / silenciador / RSV