

## Schmalz X-Pump

SXPi 30 NC Q M12-8

Art-Nr...:10.02.02.03789

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03789>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Erzeuger > Kompaktejektoren > Kompaktejektoren X-Pump  
SXPi / SXMPi mit IO-Link > SXPi 30 NC Q M12-8

### Kompaktejektor mit Condition Monitoring und Luftsparreglung



Düsendurchmesser: 3 mm

Steuerung Ventil: Stromlos geschlossen

Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 8 polig

Kommunikation: IO-Link (Class A)

Saugvermögen (max): 220 l/min

Luftverbrauch Saugen: 380 l/min

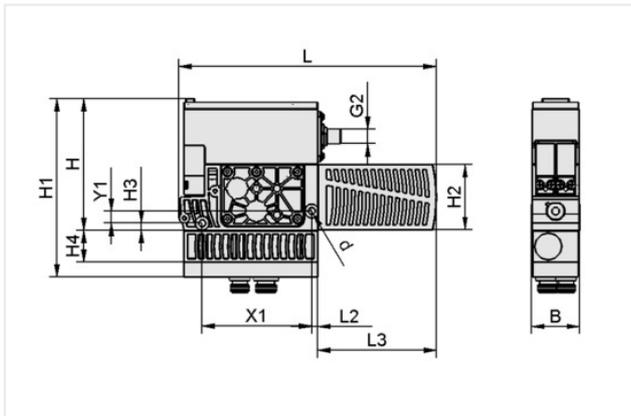
Druckbereich (Betriebsdruck): 3,0 ... 6,0 bar

Max. Vakuum: 850 mbar

Schallpegel frei: 72 dB(A)

Schutzart IP: IP 65

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B	39 mm
d	5,50 mm
G2	M12x1-AG
H	108 mm
H1	120 mm
H2	54 mm
H3	6 mm
L	210 mm
L2	5 mm
L3	97 mm
X1	89 mm
Y1	10 mm

### Technische Daten

Attribut	Wert
Düsendurchmesser	3 mm
Evakuierungsgrad	85 %
Saugvermögen (max)	220 l/min
Saugvermögen (max)	13,20 m <sup>3</sup> /h
Saugvermögen max.	7,77 cfm
Luftverbrauch Saugen	380 l/min

### Schmalz kontaktieren

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

## Schmalz X-Pump

SXPi 30 NC Q M12-8

Art-Nr...:10.02.02.03789

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03789>

Luftverbrauch Saugen	22,80 m³/h
Luftverbrauch Saugen	13,42 cfm
Schallpegel frei	72 dB(A)
Druckbereich (Betriebsdruck)	43,5 ... 87,0
Druckbereich (Betriebsdruck)	3,0 ... 6,0 bar
Max. Luftverbrauch Abblasen	200 l/min
Luftverbrauch Abblasen	7,06 cfm
Luftverbrauch Abblasen	12 m³/h
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	8 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	9 mm
Steuerung Ventil	Stromlos geschlossen
Gewicht	0,82 kg
Einsatztemperatur	0 ... 50 °C
Produktfamilie	SXPi

Hinweis: Die Versorgungsspannung bei Vakuum-Schaltern und bei Elektromagnetventilen beträgt 24V DC Luftverbrauch: Bei optimalem Betriebsdruck Schlauchinnendurchmesser: Bei max. 2 m Länge

### Zubehör



#### ASK B-M12-8 5000 K-8P

Art-Nr...:21.04.05.00079

Elektrischer Anschluss: Buchse M12, 8 polig

Kabellänge: 5.000 mm

Material Schlauch: PUR-Kabel

## Schmalz X-Pump

SXPi 30 NC Q M12-8

Art-Nr...:10.02.02.03789

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03789>



### GPQ1 122x46x43 SXPi/SXMPi

Art-Nr...:10.02.02.02473

Länge L: 122 mm

Breite B: 46 mm

Höhe H: 43 mm

Anzahl Anschlüsse: 1

Verwendung Konstruktion: Kompaktejektoren SXPi/SXMPi



### GPQ2 122x87x48 SXPi/SXMPi

Art-Nr...:10.02.02.02154

Länge L: 122 mm

Breite B: 87 mm

Höhe H: 48 mm

Anzahl Anschlüsse: 2

Verwendung Konstruktion: Kompaktejektoren SXPi/SXMPi

## Ersatzteile



### SD 96x54x40 SXPi/SXMPi

Art-Nr...:10.02.02.02124

Länge L: 96 mm

Breite B: 54 mm

Höhe H: 40 mm

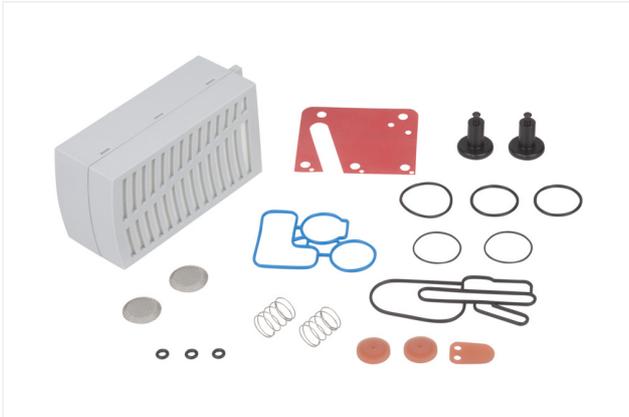
Verwendung Konstruktion: Kompaktejektoren SXPi/SXMPi

## Schmalz X-Pump

SXPi 30 NC Q M12-8

Art-Nr...:10.02.02.03789

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03789>



### VST SXPI-25-30-SD

Art-Nr...:10.02.02.04283

Verwendung Konstruktion: Schmalz X-Pump SXPi

Baugröße: 25-30-SD

enthält: Siebe/Schalldämpfer/RSV