

## Schmalz X-Pump

SXPi 25 IMP Q M12-8

№ детали.:10.02.02.03793

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03793>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные генераторы > Компактные эжекторы > Компактные эжекторы X-Pump SXPi / SXMPi с IO-Link > SXPi 25 IMP Q M12-8

### Компактный эжектор с мониторингом условий эксплуатации и функцией сохранения воздуха



Диаметр сопла: 2,5 mm

Клапан управления: Двойной пилотный клапан

Электрическое подключение: Штыревой разъем M12, 8-полюсный

Коммуникация: IO-Link (Класс A)

Скорость вакуумирования (макс.): 185 l/min

Потребление воздуха, всасывание: 290 l/min

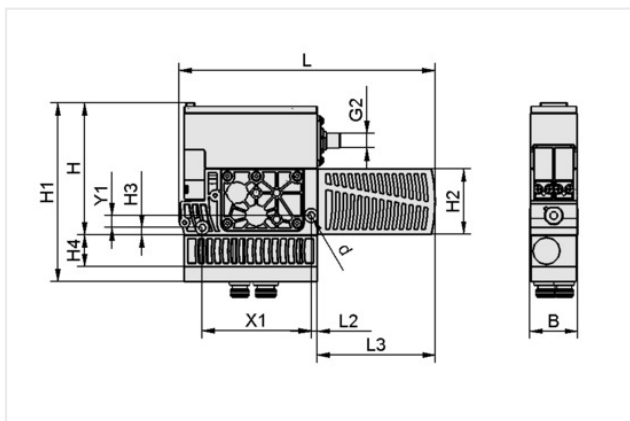
Диапазон давлений (рабочее давление): 3,0 ... 6,0 бар

Макс. уровень вакуума: 850 mbar

Уровень шума, свободный: 67 dB(A)

Тип защиты IP: IP 55

### Конструктивные данные



| Атрибут | Значение |
|---------|----------|
| B       | 39 mm    |
| d       | 5,50 mm  |
| G2      | M12x1-M  |
| 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    |

### Технические характеристики

| Атрибут                         | Значение   |
|---------------------------------|------------|
| Диаметр сопла                   | 2,50 mm    |
| Степень вакуумирования          | 85 %       |
| Скорость вакуумирования (макс.) | 185 l/min  |
| Скорость вакуумирования (макс.) | 11,10 m³/h |
| Скорость вакуумирования (макс.) | 6,53 cfm   |

Свяжитесь с компанией Schmalz

ООО Schmalz | Mozhayskoe highway 165, bdg1, 121596 Moscow, Russia | +7 495 9671248 | [post@ruschmalz.ru](mailto:post@ruschmalz.ru)

Страница 1 с 4

## Schmalz X-Pump

SXPi 25 IMP Q M12-8

№ детали.:10.02.02.03793

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03793>

|                                                             |                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Потребление воздуха, всасывание                             | 290 l/min               |
| Потребление воздуха, всасывание                             | 17,40 m³/h              |
| Потребление воздуха, всасывание                             | 10,24 cfm               |
| Уровень шума, свободный                                     | 67 dB(A)                |
| Диапазон давлений (рабочее давление)                        | 43,5 ... 87,0           |
| Диапазон давлений (рабочее давление)                        | 3,0 ... 6,0 бар         |
| Макс. потребление воздуха, сброс                            | 200 l/min               |
| Потребление воздуха, сброс                                  | 7,06 cfm                |
| Потребление воздуха, сброс                                  | 12 m³/h                 |
| Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для сжатого воздуха | 8 mm                    |
| Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для вакуума         | 9 mm                    |
| Клапан управления                                           | Двойной пилотный клапан |
| Вес                                                         | 0,82 kg                 |
| Рабочая температура                                         | 0 ... 50 °C             |
| Семейство продуктов                                         | SXPi                    |

Note: The supply voltage for vacuum switches and solenoid valves is 24V DC Air consumption: At optimal operating pressure Hose diameter: For max. length 2 m

### Аксессуары



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

№ детали.:21.04.05.00079

Электрическое подключение: Гнездовой разъем M12, 8 полюсов

Длина кабеля: 5 000 mm

Материал шланга: ПУР кабель

## Schmalz X-Pump

SXPi 25 IMP Q M12-8

№ детали.:10.02.02.03793

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03793>



### GPQ1 122x46x43 SXPi/SXMPi

№ детали.:10.02.02.02473

Длина L: 122 mm

Ширина B: 46 mm

Высота B: 43 mm

Количество соединений: 1

использование конструкции: Компактные эжекторы SXPi/SXMPi



### GPQ2 122x87x48 SXPi/SXMPi

№ детали.:10.02.02.02154

Длина L: 122 mm

Ширина B: 87 mm

Высота B: 48 mm

Количество соединений: 2

использование конструкции: Компактные эжекторы SXPi/SXMPi

## Запасные части



### SD 96x54x40 SXPi/SXMPi

№ детали.:10.02.02.02124

Длина L: 96 mm

Ширина B: 54 mm

Высота B: 40 mm

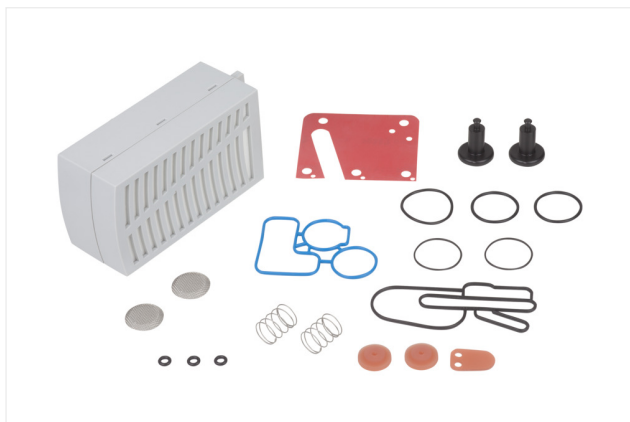
использование конструкции: Компактные эжекторы SXPi/SXMPi

## Schmalz X-Pump

SXPi 25 IMP Q M12-8

№ детали.:10.02.02.03793

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03793>



### VST SXPi-25-30-SD

№ детали.:10.02.02.04283

использование конструкции: Schmalz X-Pump SXPi

Размер: 25-30-SD

содержит: Сито/глушитель/RSV