

Вакуумные эжекторы Серия MVD

Пластиковые эжекторы, основанные на эффекте Вентури.
Доступны различные диаметры сопла от 0,5 мм до 1,5 мм.



- » Отсутствуют подвижные элементы, что увеличивает срок службы и упрощает обслуживание
- » Лёгкая установка и простое обслуживание
- » Небольшие габариты
- » Возможность группового монтажа
- » Глушитель интегрирован в корпус

Вакуумные эжекторы серии MVD выполнены из пластика и имеют металлические резьбовые вставки с сетками. Базовое решение с одноступенчатым соплом. Подходит для широкого спектра применений в различных отраслях промышленности:

- промышленные роботы;
- деревообработка;
- упаковочная и пищевая промышленность.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------------------|---|
| Описание | вакуумный эжектор |
| Материалы | корпус, глушитель – технополимер внутреннее сопло, резьбовые вставки – никелированная латунь |
| Рабочая температура | 0°C ÷ 60°C |

КОДИРОВКА

| | | | | | |
|------------|--|------------|--|----------|----------|
| MVD | | 1.0 | | H | S |
|------------|--|------------|--|----------|----------|

| | |
|------------|--|
| MVD | СЕРИЯ: MVD = вакуумный эжектор |
| 1.0 | ДИАМЕТР СОПЛА: 0.5 = 0,5 мм 0.7 = 0,7 мм 1.0 = 1 мм 1.5 = 1,5 мм |
| H | ГЛУБИНА ВАКУУМА: H = 85% |
| S | РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ (ОПТИМАЛЬНОЕ): S = 5 бар R = 3,5 бар |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Мод. | Макс. глубина вакуума (%) | Макс. расход вакуума (Нл/мин) | Потребление сжатого воздуха (Нл/мин) | Рабочее давление (бар) | Оптимальное давление (бар) |
|------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| MVD 0.5 HS | 85 | 6 | 13 | 1-6 | 5 |
| MVD 0.7 HS | 85 | 11 | 22,5 | 1-6 | 5 |
| MVD 0.7 HR | 85 | 9 | 22,5 | 1-6 | 3,5 |
| MVD 1.0 HS | 85 | 27 | 44 | 1-6 | 5 |
| MVD 1.0 HR | 85 | 25 | 44 | 1-6 | 3,5 |
| MVD 1.5 HS | 85 | 63 | 100 | 1-6 | 5 |
| MVD 1.5 HR | 85 | 54 | 100 | 1-6 | 3,5 |

РАЗМЕРЫ

