

Расходомеры LD

Технические характеристики

LDM5 - ручной раздаточный пистолет с расходомером



На выбор представлены две модели:

- LDM5 с защитным колпачком, предохранительной скобой и жесткой удлинительной насадкой с термокомпенсирующим соплом
- LDM5 с гибкой удлинительной насадкой и автоматическим соплом

LDP5 - раздаточный пистолет с расходомером (модель с предустановками)



На выбор представлены две модели:

- LDP5 (модель с предустановками) – комплектуется защитным колпачком и предохранительной скобой, а также жесткой удлинительной насадкой с термокомпенсирующим соплом
- LDP5 (модель с предустановками) – комплектуется гибкой удлинительной насадкой и автоматическим соплом

Фильтр входного отверстия для подачи материала

- Сменный внутренний фильтр защищает расходомер от загрязнения

Комплекты удлинительных насадок

- Стандартная жесткая удлинительная насадка и автоматическое термокомпенсирующее сопло
- Возможно приобретение дополнительных гибких удлинительных насадок

Элементы управления

- ЖК-дисплей высокой четкости, надежные кнопки переключения

Корпус расходомера

- Износостойкий ударопрочный материал, обеспечивающий надежность работы
- Эргономичная конструкция рукоятки способствует повышению комфорта работы оператора

Курок

- Курок на два пальца
- Модели LDP5 снабжены фиксатором курка

Защитный колпачок и предохранительная скоба

- Позволяют защитить окрашенные поверхности обслуживаемого оборудования от получения царапин
- Стандартный цвет – черный, в наличии также имеются колпачки и скобы красного, синего, зеленого и желтого цвета

Модель LDP5 (с предустановками)

Скорость потока материала ⁽¹⁾	0.4 - 19 л/мин
Максимальное рабочее давление	69 бар
Единицы измерения	Кварта, галлон, пинта, литр (заводские настройки - кварта)
Вес	1.36 кг
Входное отверстие	3/8"
Выходное отверстие	1/2" нрт
Диапазон рабочих температур	от 0°C до 49°C
Температура хранения	от -34°C до -49°C
Элементы питания	Алкалиновая батарейка, 9 В
Время работы от батареек	LDP5 - 6 месяцев (алкалиновые батарейки) LDM5 - один год (алкалиновые батарейки)

1. Протестировано с помощью масла 10W при 70°F. Производительность зависит от давления и вязкости материала, а также типа сопла и фитинга входного отверстия.

Смазываемые детали	нерж. сталь, нитриловый каучук, цинк, сталь, ЖКП
Потеря давления ⁽¹⁾	6.21 бар @ 18.9 л/мин
Точность работы ⁽²⁾	±0.5%
Габаритные размеры (без удлинительной насадки)	28 см x 8.3 см x 8.3 см (длина 11" x ширина 3.25" x высота 3.25")
Максимальное значение суммирующего счетчика	99,999 галлонов или литров
Максимальное количество	999.99 шт
Максимальный предустановленный объем	99.9 (только LDP5)
Гарантия	Два года
Руководство по эксплуатации	312668

2. @ 9.5 л/мин @ 21°C, масло 10 wt. (3.8 л). Может потребоваться повторная калибровка. Точность работы при заводских настройках – ±1.25%.