

## Устройство для дозирования и перекачки жидкостей (Насос перистальтический) LOIP LS-301

Одноканальный перистальтический насос-дозатор **LOIP LS-301** соответствует всем требованиям, предъявляемым к работе как с агрессивными, так и с высокочистыми жидкостями. Незаменим для перекачки и дозирования вязких и агрессивных жидкостей, жидкостей высокой плотности, а также веществ, разрушающихся от механического воздействия.

Возможность задания времени перекачивания, позволяет использовать перистальтический насос LOIP LS-301 как эффективное средство дозирования жидкостей.



### Особенности:

- Возможность работы с высокочистыми и агрессивными жидкостями;
- Микропроцессорное управление;
- Надежный шаговый двигатель для точного поддержания заданной частоты вращения;
- Три режима работы:
  - промывка;
  - непрерывная работа;
  - циклическое дозирование.
- Электронный таймер для задания времени перекачивания;
- Удобная система крепления шланга.
- Возможность работы со шлангами из различных материалов (Silicone, Bioprene, Viton и др.), имеющими наружный диаметр от 4 до 12 мм.
- Удобная система крепления шланга позволяет быстро и легко производить замену – установка новой трубки занимает не более минуты.

### Технические характеристики:

|   |   |
|---|---|
| Диапазон скорости вращения                          | 0,1...200 об/мин                          |
| Допустимый наружный диаметр шланга                  | 4...12 мм                                 |
| Число прижимных роликов                             | 4 шт.                                     |
| Погрешность регулирования                           | ±0,5 об/мин                               |
| Максимальное давление                               | 0,2 бар                                   |
| Диапазон регулирования расхода (производительность) | 0,02...25 л/ч (со шлангом диаметром 5 мм) |
| Потребляемая мощность от сети 220 В                 | 100 Вт                                    |
| Габаритные размеры                                  | 175x160x155 мм                            |
| Масса (без жидкости)                                | 5 кг                                      |

### Комплект поставки:

|   |        |
|---|--------|
| Устройство для перекачивания жидкости LOIP LS-301 | 1 шт.  |
| Силиконовый шланг D6x2 (1 м)                      | 1 шт.  |
| Руководство по эксплуатации. Паспорт              | 1 экз. |

\* Изготовитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие параметры изделия.