

Подробное описание

**Дозатор пипеточный многоканальный ЛЕНПИПЕТ 30-300 мкл
Артикул: 4032003**

Основные параметры изделия		
Диапазон дозирования	30-300 мкл	
Техника дозирования		
Количество каналов	8	наличие
Дискретность (шаг)	0,5 мкл	Наличие
	Прямое дозирование	наличие
	Обратное дозирование	наличие
	Метод повторов	наличие
Предел допускаемого относительного отклонения среднеарифметического значения фактического объема дозы, % (точность)		
300 мкл	±1,5%	наличие
30 мкл	±3,0%	
Предел допускаемого относительного среднеквадратического отклонения фактического объема дозы, % (воспроизводимость)		
300 мкл	0,8%	наличие
30 мкл	1,5%	
Тип наконечников	0,5-250 мкл, 5-200 мкл, 5-300 мкл	наличие
Тип наконечников с Фильтром	0,5-50 мкл, 0,5-100 мкл	наличие
Условия эксплуатации		
Диапазон рабочих температур	от +10°C до +35°C	наличие
Диапазон относительной влажности воздуха	От 30% до 80%	наличие
Средний срок службы	4 года	наличие
Средняя наработка на отказ	Не менее 50000 циклов дозирования	наличие
Установка объема дозирования	Автономный модульный механизм регулировки объема	наличие
	Возможность изменения рабочего объема дозирования в рамках заданного диапазона дозирования	наличие
	Осуществляется путем поворота кольца для установки объема	наличие
Цифровая индикация	Объем дозирования отображается на цифровом индикаторе,	наличие

	расположенном в рукоятке дозатора	
Метрические параметры дозатора	Максимальная высота – не более 250 ± 5 мм	
	Вес – 172 ± 5 гр.	
Маркировка дозатора	Цветовая маркировка по рабочему диапазону дозирования – голубой (верхняя часть операционной кнопки)	наличие
	На рукоятке указан объем дозирования	наличие
	На рукоятке указан серийный номер	наличие
Ход операционной кнопки	Легкий и мягкий ход операционной кнопки при дозировании	Наличие

Материалы дозатора

Материалы дозатора	Дозатор изготовлен из материалов высокой механической и химической стойкости, устойчивых к УФ-излучению	наличие
Калибровка	Возможность калибровки пользователем с учетом его текущих задач	наличие
Калибровка	Калибровка выполняется при помощи специального ключа. Отверстие для калибровки расположено под стикером «ADJ» на рукоятке дозатора	
Возможность использования с аксессуарами	Возможность использования с линейным штативом 6 дозаторов	наличие

Комплектация изделия (состав упаковки дозатора)

Дозатор	1 шт.	наличие
Образец наконечника	5-300 мкл - 8 шт.	наличие
Смазка	1 шт.	наличие
Калибровочный ключ	1 шт.	наличие
Отвертка	1 шт.	наличие
«ADJ» стикер	5 шт	наличие
Запасные уплотнительные кольца	8 шт.	наличие
Руководство по эксплуатации	1 шт.	наличие
Паспорт	1 шт.	наличие
Метрологическая поверка	Да, поверка возможна, если это дополнительно будет запрошено заказчиком.	наличие
Свидетельство о поверке	Если была запрошена поверка, свидетельство будет приложено	наличие
Гарантийный срок	12 месяцев	наличие

эксплуатации		
Срок хранения дозатора	Не менее 3 лет	наличие
Разрешительные документы		
Регистрационное удостоверение (в процессе оформления; ожидаем получения в феврале 2026 г.)		
Свидетельство об утверждении типа средств измерений	наличие	
Сертификат продукции собственного производства (процесс начнётся только после получения РУ)		
Страна производства	Россия	