

Подробное описание

**Дозатор пипеточный автоклавируемый одноканальный ЛЕНПИПЕТ
ДПАОП-1-2-20
Артикул: 4131003**

Основные параметры изделия		
Диапазон дозирования	2-20 мкл	
Техника дозирования		
	Прямое дозирование	наличие
	Обратное дозирование	наличие
	Метод повторов	наличие
Дискретность (шаг)	0,02 мкл	Наличие
Предел допускаемого относительного отклонения среднеарифметического значения фактического объема дозы, % (точность)		
20 мкл	±3,0%	наличие
2 мкл	±5,0%	
Предел допускаемого относительного среднеквадратического отклонения фактического объема дозы, % (воспроизводимость)		
20 мкл	0,8%	наличие
2 мкл	2,0%	
Тип наконечников	0,5-250 мкл, 5-200 мкл, 5-300 мкл	наличие
Тип наконечников с Фильтром	0,2-20 мкл	наличие
Условия эксплуатации		
Диапазон рабочих температур	от +10°С до +35°С	наличие
Диапазон относительной влажности воздуха	От 30% до 80%	наличие
Средний срок службы	4 года	наличие
Средняя наработка на отказ	Не менее 100000 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	Высота на максимальном объеме – не более 250 ±5 мм	
	Вес – 70±5 гр.	
Маркировка дозатора	Цветовая маркировка по рабочему диапазону дозирования – фиолетовый (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
Фиксация объема	Наличие у дозатора переключателя, имеющего три положения • Блокировка объема (LOCK) • Установка объема • Юстировка объема (CAL)	наличие
Материалы дозатора		
Автоклавирувание	Возможность полного автоклавирувания при режиме 121°и давлении 1 бар в течение 20 минут	наличие
	Дозатор изготовлен из материалов высокой механической и химической стойкости, устойчивых к УФ-излучению	наличие
Юстировка	Возможность юстировки пользователем с учетом его текущих задач	наличие
Юстировка	Настройка выполняется с помощью переключателя для фиксации установки объема и настройки дозирования	наличие
Возможность использования с аксессуарами	Возможность использования с линейным штативом на 3-7 дозаторов	наличие
Комплектация изделия (состав упаковки дозатора)		
Дозатор	1 шт.	наличие
Образец наконечника	0,5-250 мкл - 2 шт.	наличие
Смазка	1 шт.	наличие
Запасные уплотнительные кольца	2 шт.	наличие
Руководство по эксплуатации	1 шт.	наличие
Паспорт	1 шт.	наличие
Методика поверки	1 шт.	наличие
Метрологическая	Да, поверка возможна, если это	наличие

поверка	дополнительно будет запрошено заказчиком. Отметка о поверке указывается в паспорте	
Гарантийный срок эксплуатации	12 месяцев	наличие
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