Анализатор кислорода MaXO2 PLUS AE

Артикул: 2511920

Те хр

Вл

Ни ди

Ве ди

Ра

Ве

Ба сл

НАЗНАЧЕНИЕ MAXO2 PLUS AE

Анализатор кислорода **MaXO2 PLUS AE** предназначен для измерения концентрации кислорода в подаваемой воздушной кислородной смеси от медицинского источника газа или через медицинское устройство расхода газа. Применяется для технического обслуживания медицинских устройств, таких как детские инкубаторы, вентиляторы, аппараты искусственной вентиляции легких, наркозо-газодыхательные аппараты.

ОСОБЕННОСТИ MAXO2 PLUS AE

- внутренний датчик кислорода MAX-250E;
- прочный, компактный дизайн, который делает работу с этим портативным прибором удобной, облегчая его чистку;
- работает 5000 часов при непрерывном использовании;
- кислородный гальванический датчик, который выполняет 90% измерения примерно за 15 секунд при комнатной температуре;
- удобный для чтения цифровой жидкокристаллический дисплей для отображения результатов измерения в диапазоне от 0 до 100 %;
- простота использования и проведение калибровки при помощи одной кнопки;
- индикация низкого заряда батареи;
- таймер калибровки, который при помощи калибровочной иконки на ЖК-дисплее напоминает оператору о необходимости проведения калибровки прибора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MAXO2 PLUS AE

Характеристика	Параметр	Значение
Концентрация кислорода	Диапазон измерения объемной доли кислорода	0 – 100 %
	Разрешение (шаг)	0.1 %
	Предел допускаемой основной абсолютной погрешности анализатора объемной доли кислорода	± 3 % фактического уровня кислорода во всем диапазоне рабочих температур
	Предел допускаемой дополнительной абсолютной погрешности анализатора	±1 % от полной шкалы при постоянной температуре, относительной влажности
	Предел допускаемого времени установления показаний анализатора	15 секунд
Тип датчика	MAX-250E гальванический тепловыделяющий датчик (0-100 %)	
Внешняя среда	Температура использования	от 15 °C до 40 °C
	Температура хранения	от -15 °C до 50 °C
Электрические параметры	Время работы от батареи	не менее 5000 часов без подзарядки
Физические параметры	Размеры прибора $MAXO_2$+AE	7,6 см × 9,14 см × 3,8 см
	Масса $MAXO_2$+AE	285 г
Параметры окружающей среды	Рабочая температура	15°C до 40 °C
	Влажность	0 – 95 % без конденсации

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ MAXO2 PLUS AE

№	Наименование	Количество
1.	Руководство пользователя	1
2.	Внешний кислородный датчик MAX-250	1
3.	Кабель кислородного датчика	1

№	Наименование	Количество
4.	Тройник дыхательного контура	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83