



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## Анализатор кислорода MAXO2 PLUS AE

Артикул: 2511920



Ни  
ди  
Ве  
ди  
Тел  
хр:  
Ра:  
Ве  
Ба  
сл'  
Вл

### 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 °С до 40 °С
	Температура хранения	от -15 °С до 50 °С
Электрические параметры	Время работы от батареи	не менее 5000 часов без подзарядки
Физические параметры	Размеры прибора MAXO <sub>2</sub> +AE	7,6 см × 9,14 см × 3,8 см
	Масса MAXO <sub>2</sub> +AE	285 г
Параметры окружающей среды	Рабочая температура	15°С до 40 °С
	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**