



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

# — анализатор концентрации мелкодисперсных твёрдых

## частиц

Артикул: к0000013252



Тел  
хр:  
  
Тел  
ра:  
  
Вл  
  
По  
  
Ра  
  
Ве

### ОПИСАНИЕ АНАЛИЗАТОРА КОНЦЕНТРАЦИИ МЕЛКОДИСПЕРСНЫХ ТВЁРДЫХ ЧАСТИЦ МЕГЕОН 08030

**МЕГЕОН 08030** - цифровой анализатор мелкодисперсных твёрдых частиц. Предназначен для стационарной установки в местах, где необходим контроль концентрации пыли. В дополнение осуществляет измерения температуры и относительной влажности. Прибор прекрасно подойдёт для размещения в кабинетах, помещениях и производственных площадках. Идеально подходит для применения в цехах абразивно-струйной очистки материалов или жилищах рядом с транспортными магистралями. Измеритель выгодно отличается способностью работать с частичками размером 0,3 ... 10 мкм, обширным набором контролируемых параметров, крупным контрастным дисплеем с подсветкой зелёного цвета.

Обладает тремя уровнями визуальной и звуковой сигнализации, которая активируется при превышении определённого количества микрочастиц в кубическом метре воздуха. Модель имеет современный внешний вид и эргономичную форму корпуса, благодаря чему легко впишется в любую обстановку. Благодаря наличию зарядного блока и комплекта аккумуляторных батарей исключаются траты на одноразовые элементы питания.

### ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗАТОРА КОНЦЕНТРАЦИИ МЕЛКОДИСПЕРСНЫХ ТВЁРДЫХ ЧАСТИЦ МЕГЕОН 08030

- Обнаружение в режиме реального времени частиц размером 0,3 ... 10 мкм.;
- Измерение температуры и влажности;
- Две единицы измерения температуры;
- Три режимами отображения информации;
- Расчет максимальной и минимальной концентрации;
- Удержание результата;
- Звуковая и световая сигнализации.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНАЛИЗАТОРА КОНЦЕНТРАЦИИ МЕЛКОДИСПЕРСНЫХ ТВЁРДЫХ ЧАСТИЦ МЕГЕОН 08030

Параметр	Значение
Размер частиц	0,3 мкм ... 10 мкм
Диапазон измерений	0 ... 5000 мкг/м³
Разрешение	0,1 мкг/м³
Тип датчика	Лазер
Диапазон измерений температуры	0 ... 80°C
Разрешение	0,1°C
Погрешность	±1°C
Диапазон измерений относительной влажности	0 ... 100%
Разрешение	0,1%
Погрешность	±5%
Время отклика	менее 10 секунд
Питание	Аккумуляторные батареи Ni-Mh 1,2В тип AAA - 3 шт.
Условия эксплуатации	Температура: 0...50°C Относительная влажность: не более 90%
Условия хранения и транспортировки	Температура: -10...80°C Относительная влажность: не более 75% без выпадения конденсата
Размеры	92x64x135мм
Вес:	210г с аккумуляторными батареями

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 08030

№	Наименование	Количество
1	Анализатор МЕГЕОН 08030	1
2	Зарядное устройство 5В/1А	1
3	Ni-Mh аккумулятор 1,2 В 800 мАч	3
4	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**