

Спирометр Белинтелмед MAC2-БМ

РЗН 2017/5851

сухой, электронный, портативный, автономный,
измерительный, универсальный, питание: сеть /
аккумулятор, подключение к ПК, дисплей: цветной
сенсорный (3.2" 320×240 пикс)

Белинтелмед ООО, Беларусь



Характеристики

Тип	сухой
Метод работы	электронный
Место использования	портативный
Автономность	автономный
Предназначение	измерительный
Аудитория	универсальный
Питание	сеть / аккумулятор
Подключение к ПК	Да
Дисплей	цветной сенсорный (3.2" 320×240 пикс)

Дополнительные характеристики

Спирометр портативный автономный MAC2-БМ – запоминающий аккумуляторный спирометр, который представляет собой компактную микропроцессорную модель, оснащенную цветным сенсорным TFT экраном. Позволяет сохранять в памяти результаты не менее 50 000 исследований.

Применение: подходит для выездных профосмотров, общей врачебной практики, спортивной и санаторно-курортной медицины.

Тесты: МВЛ, ФЖЕЛ, ЖЕЛ, АСТ, САТ.

Пробы: бронходилатационная и функциональная.

Дополнительные опции: Профосмотр, Астма-монитор, Пульсоксиметрия, Сбор и анализ спирограм, Калибровочное устройство.

Подробнее с измеряемыми показателями можно ознакомиться в брошюре.

Особенности спирометра MAC2-БМ:

- Проводит оценку функционального статуса дыхательной системы на основе измерения показателей внешнего дыхания в автоматическом режиме.

- Для повышения точности измерений в спирометре используется пневмотахометрический датчик дыхания (трубка Флейша) с термостатированием.
- Представление результатов в виде сводных диаграмм позволяет с одного взгляда определять наличие или отсутствие нарушений, облегчает работу врача и обеспечивает полноценный спирометрический скрининг (пример протокола).

Основные возможности MAC2-БМ:

- Классическая спирометрия
- Pre-post тесты (2 протокола)
- Оценка ФВД «с одного взгляда»
- Оценка качества тестов: ATS – 1994, ATS/ERS – 2005
- **Динамическое наблюдение при рутинной спирометрии** для детей (ПО «Детский монитор») и для взрослых (ПО «ХОБЛ-монитор»)
- Цветной сенсорный экран
- **Встроенная метеостанция** для корректного учета условий BTPS
- Подключение ПО удалённого сбора и анализа спирограмм
- Формирование групп респираторного риска при проведении профосмотров и диспансеризации
- Удаленное обновление ПО
- Интеграция с Медицинскими Информационными Системами (МИС, электронное здравоохранение) – опция
- Встроенные аккумуляторы

Аксессуары (могут не входить в комплект): одноразовый мундштук, многоразовый мундштук, носовой зажим, антибактериальный фильтр.