

# Тонометр офтальмологический автоматический бесконтактный Pulsair Desktop, Keeler, Англия



Пневмотонометр PulsairDesktop создан для максимального комфорта оператора и пациента.

Компактный измерительный блок с монитором, на котором отображается глаз пациента в on-line режиме, что позволяет контролировать положение головки прибора в каждый момент времени.

Пневмотонометр используется для бесконтактного измерения внутриглазного давления. Этот вид исследования необходим, в первую очередь, при глаукоме, когда повышенное внутриглазное давление является одним из основных критериев развития данной патологии. Достоинства бесконтактного метода - простота проведения офтальмотонометрии, отсутствие контакта с глазом пациента, скорость проведения измерения, не требует анестезии.

## Особенности

- Тонометр прост в обращении и со стороны медицинского сотрудника, и со стороны пациента
- Прибор выдает показания офтальмотонуса для положения пациента «сидя»
- Два дисплея: для отображения данных измерения и для ручного наведения
- Регулируемый подбородник
- Усреднение 4 измерений для увеличения точности результата
- Встроенный термопринтер
- Передача данных через порт USB

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон измерения внутриглазного давления: от 5 до 50 мм рт. ст.
- Точность отображения: до 0,1 мм рт. ст
- Способ отображения цифровой информации: Однострочный дисплей с отображением 16 буквенно-цифровых символов

- Система освещения : Белый светодиод
- Рабочее расстояние: 20 мм
- Встроенный термопринтер для быстрой печати результатов
- Размеры: 475x410x245 мм (ВxГxШ)
- Вес: 16 кг
- Напряжение: 110 – 240 Вольт переменного тока +/- 10%
- Потребляемая мощность: 30 ВА
- Частота: 50/60 Гц

#### **Особенности**

- Мягкий и тихий воздушный импульс для максимального комфорта пациента.
- Автоматический старт измерения для максимально точного результата.