



**OPMI pico Mora**

**Каталог**

# OPMI® рiсо с интерфейсом Mora - подвижность и эргономика определяются по-новому



Вы должны полностью сконцентрироваться на лечении своих пациентов. Это лучше всего удастся сделать при удобном положении головы и корпуса.

OPMI pico с интерфейсом MORA можно без труда привести в идеальное рабочее положение. Таким образом, стоматологическое лечение с использованием микроскопа становится еще быстрее.

- Быстрый обзор без потери времени

- Быстрое переключение увеличения: от общего вида до деталей

### **OPMI® pico Moza: для комфортной работы**

- Эргономичный поворотный бинокулярный тубус обеспечивает удобство работы.
- Выбор рабочего расстояния предоставлен объективами с различным фокусным расстоянием, вариоскопом со сменным фокусным расстоянием в пределах 100мм, что позволяет стоматологу достичь необходимой резкости даже при работе в апикальной плоскости.
- Максимальная простота настройки яркости — ручка регулировки расположена прямо над тубусом.
- Чрезвычайно компактный дизайн обеспечивает превосходный контакт между врачом и пациентом.

### **Аргументация, подкрепленная снимками — микроскоп**

#### **OPMI® pico Moza со встроенной видеокамерой**

- Встроенная видеокамера (опция) для целей обучения и документирования данных, работы в четыре руки, демонстрации пациенту планов лечения.
- Высокое качество изображения обеспечивает естественную цветопередачу.
- Инновационная технология видеозаписи с функцией стоп-кадра: захват статического изображения с помощью панели

педального управления позволяет давать пациенту разъяснения по ходу процедуры.

- Простота эксплуатации облегчает использование системы.

Встроенная видеокамера всегда готова к работе.

## **Технология**

Интерфейс MORA увеличивает подвижность микроскопа по оси качания; при этом прямая, эргономичная посадка пользователя не изменяется.

Это дает преимущества при работе с большими операционными полями, например, при лечении нескольких зубов. Глубину резкости можно изменять с помощью ручной кольцевой диафрагмы.

### **Настройка диафрагмы**

С помощью убирающейся кольцевой диафрагмы можно увеличивать глубину резкости, т.е. резкое изображение сохраняется в более широком диапазоне расстояний до объекта. С этим связано сокращение яркости света. Кольцевая диафрагма настраивается в зависимости от требований пользователя.

### **Вариоскоп**

Впервые на управляемом вручную микроскопе появился вариоскоп, который расширяет возможности фокусировки микроскопа, обеспечивая превосходную глубину резкости в диапазоне 100 мм. Облегчает использование микроскопа различными пользователями, дает возможность изменения поля зрения при сохранении увеличения, от полости рта до

фокусировки на корневых каналах поворотом кнопки, без передвижения микроскопа вверх или вниз.

Способствует сохранению прямой посадки хирурга.

### **LED освещение**

Длительный срок службы

Отсутствие расходных материалов

Низкий уровень шума

Полная интеграция в осветительный блок, отсутствие нагрева микроскопа, не требует наличия вентилятора, обеспечивает освещение объекта наблюдения натуральным светом.

### **Интегрированная HD видеокамера**

Интегрированная HD видеокамера с разрешением 720p/1080p обеспечивает высокое качество съемки и визуализации изображения, не нарушая эргономику микроскопа. Интеграция камеры облегчает уход за микроскопом, снижает риск повреждения и сбоя настроек, упрощает документирование.

### **Возможности:**

Запись видеопотока, возможность выхода в сеть, передачи данных на iPad, интегрированная запись.

Возможность установки на все OPMI pico/OPMI pico MORA