

Микроскоп операционный Carl Zeiss OPMI PROergo

ФСЗ 2011/09615

стоматология, увеличение 0.4x - 2.4x

Carl Zeiss Microscopy, Германия



Характеристики

Область применения	стоматология
Увеличение	0.4x - 2.4x

Описание

OPMI PROergo - операционный микроскоп, устанавливаемый на напольный, потолочный или настенный штатив и имеющий моторизованный фокус и зумм, а так же вариоскоп, применяется в стоматологии.

Простой и комфортный в обращении, этот прибор практически не требует применение физической силы при работе с ним, позволяя плавно и точно выполнять позиционирование за счёт электромагнитных муфт, управление которыми расположено на рукоятках. Аппарат позволяет врачу полностью сконцентрироваться на лечении пациента благодаря налаженному и эффективному процессу работы.

Особенности:

- имеет возможность установки ассистентского микроскопа и фото- видеокамеры;
- оснащается галогенным или ксеноновое освещением;
- имеет встроенную запасную, автоматически активируемую лампу;
- великолепная эргономика, исключая усталость оператора при работе;
- дополнительно комплектуется зелёным и оранжевым светофильтрами для оптимизации изображения;
- возможность изменения рабочего расстояния 200-415 мм без смены объектива;
- имеет быстрый и точный автофокус;
- оснащён бинокулярным раздвижным тубусом, который позволяет оператору быстро получить увеличенное изображение без изменения настроек микроскопа;
- возможность дезинфекции в условиях операционной.

Характеристики:

- масса: 176 кг- с напольным штативом 65 кг- с потолочным штативом 62 кг - настенный штатив 62 кг- со стеновым штативом;
- коэффициент увеличения: 0.4x / 2.4x;
- диапазон фокусировки: 200-415;
- рабочее расстояние: 200-415;
- раздвижной тубус: 170- 260;
- бинокулярный поворотный тубус: 180 градусов, f=17 см;

- широкоугольные окуляры: 10х или 12.5х.