

Микроскоп операционный Carl Zeiss Visu 140

ФСЗ 2011/10504

офтальмология, увеличение 10x / 12.5x

Carl Zeiss Microscopy, Германия



Характеристики

Область применения	офтальмология
Увеличение	10x / 12.5x

Описание

OPMI Visu 140 разработан для операций по удалению катаракты в офтальмологии. Микроскоп поставляется в двух версиях монтажа - на напольной стойке или с потолочным креплением.

Прибор оснащен электроприводами. В числе прочего, есть функция возврата в исходное положение по нажатию одной клавиши. Подразумевается возврат механической позиционирующей муфты и оптической системы фокусировки.

Возможна работа с использованием видеокамеры. Также дополнительно подключается стереоблок для совместной работы врача и ассистента.

Особенности:

- расширенный пакет поставки включает в себя два комплекта окуляров и два объектива с различными фокусными расстояниями;
- возможен потолочный монтаж или использование напольного штатива;
- подключается видеокамера и ассистентский блок;
- тубус 45 градусов, опционально поворотный 0-180 градусов.

Конструкция: напольная, потолочная;

Смена увеличения: плавная;

Окуляры: 12.5x, опция 10x;

Поле зрения: от 7.5 до 51.8 мм; до 60.6 мм при 10x окулярах;

Общее увеличение: при двух объективах достигается от 4.3x до 29.1x; от 3.4x при 10x окулярах;

Фокусное расстояние: объектив 200 мм, опция 175 мм; диапазон фокусировки 50 мм;

Фильтры: УФ-фильтр (408nm) встроенный, сменные GG475 (синий), KK40 (дневной), опция сменный флуоресцентный

Источники света: галогеновая лампа, 12В, 100 Вт; есть "красный рефлекс"

Модель: электрическая.