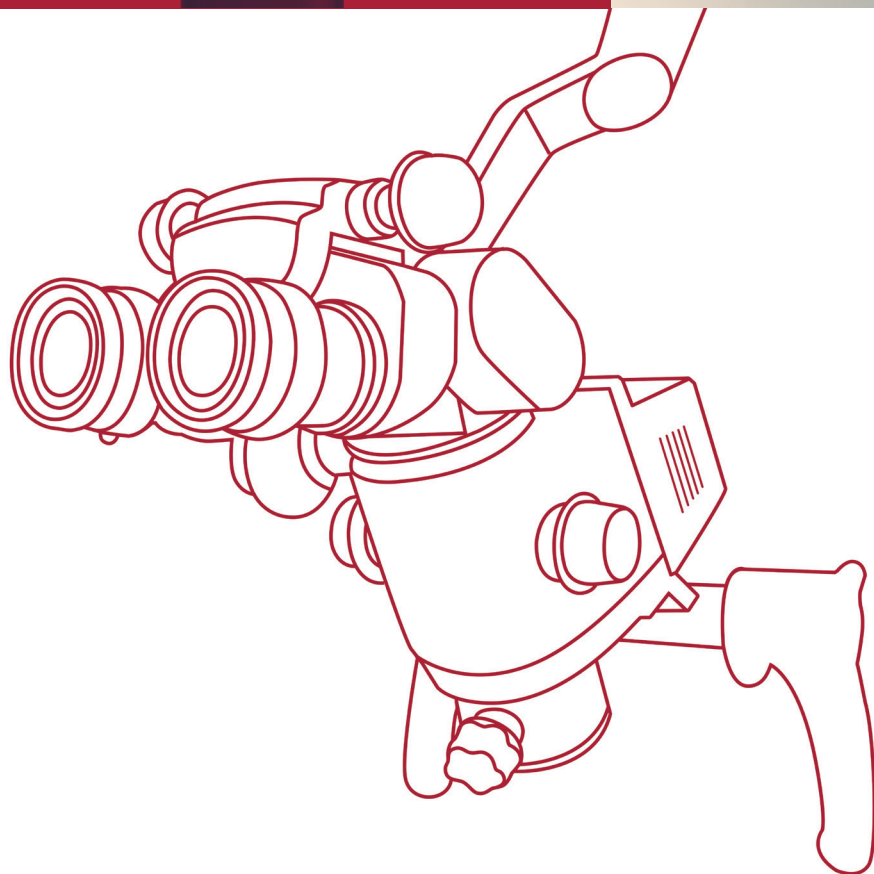


LABOMED



МИКРОСКОПЫ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ





Стоматологический микроскоп сегодня – незаменимый помощник в практике стоматолога. Микроскоп можно применять как в особо сложных случаях хирургического вмешательства, так и в обычных рутинных работах, диагностике, повышая качество оказания услуг.



Преимущества использования микроскопа в стоматологии

Увеличение. Разность в качестве и количестве визуальной информации у невооруженного глаза стоматолога и его же глаза, но вооруженного микроскопом, просто колоссальная. Если сказать по-другому, перед врачом открывается совершенно иной мир.

Освещение. Не менее ценным является и то, что врач получает идеально яркое освещение рабочего поля. При плохой освещенности и невооруженном глазе очень легко пропустить вход в канал, или, наоборот, принять за него то, что входом и не является.

Эргономика. Помимо улучшения визуальной информации, стоматологический микроскоп дает еще одно важное преимущество врачу — удобство работы. Особенность расположения врача, его посадка в естественном положении, позволяет работать на протяжении долгого времени без усталости.

Все эти преимущества реализованы в Микроскопах компании Labomed и Медприбор. Микроскопы Прима Д и Prima DNT отвечают всем потребностям современной стоматологии.

Микроскопы включают в себя высокочувствительную апохроматическую оптическую систему, с использованием немецкого стекла SCHOTT. Специальное защитное напыление MaxLite обеспечивает отображение без бликов с максимальным пропуском света.

Устойчивость микроскопов обеспечивается мобильным основанием на четырёх колесах, а возможность настенного и потолочного крепления позволяет создать индивидуальное решение.

Возможность установки места ассистента позволяет одновременно работать двум врачам, используя все достоинства высококачественной оптики.

Области применения:

- Терапевтическая стоматология
- Эндодонтия
- Протезирование и эстетическая стоматология
- Пародонтология и имплантология



Прима-Д

МЕДПРИБОР, РОССИЯ



Микроскопы Прима-Д и Prima DNT – превосходная модульная система для практического применения в современных высокотехнологических стоматологических кабинетах

Эргономичный, удобный, точный – это основные принципы, взятые за основу при производстве микроскопов Prima DNT и Прима Д. Благодаря простой конструкции микроскопы легко можно привести в удобное для врача положение.

Яркая светодиодная лампа с возможностью регулировки и продолжительным сроком службы обеспечивает освещенность близкую к ксеноновому, а по температуре, сопоставимое с естественным дневным светом.

Опциональный объектив NuVar (вариоскоп) позволяет изменять фокусное расстояние от 300 до 400 мм, оставляя голову микроскопа неподвижной. Это создает дополнительное удобство в работе с микроскопом.

Опциональное поворотное кольцо и Экстендер позволяет держать спину в естественно ровном положении, что дает возможность комфортно работать на протяжении долгого времени и получить визуальный доступ к труднодоступным местам.

Опциональная ирисовая диафрагма позволяет производить точную настройку глубины изображения объекта наблюдения.

Возможность нескольких вариантов крепления (напольное/ настенное/потолочное) делает микроскопы Prima DNT и Прима Д универсальными системами и позволяет создать индивидуальное решение.



Prima DNT

LABOMED, США



LABOMED

Возможность оснащения микроскопов видеосистемой и фотоаппаратом (Sony, Nikon, Canon) позволяет демонстрировать пациенту результаты лечения, получать высококачественные фотоснимки и записывать видео.



	Prima DNT	Прима-Д
Увеличение	5-ступенчатое: 4x, 6x, 10x, 16x, 25x	
Блок обзора	Бинокулярный наклонный тубус 0-210°	
Объектив	Линза объектива f=250 мм (f=200 мм f=300 мм; f=400 мм) с ручкой точной настройки фокуса и стерилизуемым колпачком. NuVar (вариоскоп) f=300-400 мм	
Окуляры	Широкопольные с регулировкой 10x/ƒn 18 мм	
Осветитель	Светодиодный, 50 Вт, срок службы лампы до 60,000 часов, 100 000 Лк	Светодиодный, 27 Вт, срок службы лампы до 60,000 часов, 75 000 Лк (встроен в голову)
Встроенный фильтр	Зеленый и желтый	Желтый

Prima DNT (моторизированная)

LABOMED, США



Современная конструкция с автоматической балансировкой обеспечивает точность в движениях, удовлетворяя потребностям самых взыскательных пользователей.

Высокотехнологическая система Автоматической Балансировки Рукоятки (АБР) с электромагнитной тормозной системой обеспечивает гибкость и плавность при установке угла обзора и положения микроскопа, при этом дополнительные аксессуары для балансировки головы не требуются. Микроскоп движется плавно без особых усилий при нажатии кнопки. Когда кнопка отпущена, микроскоп сразу же занимает устойчивую позицию.

Двойная система увеличения изображения. Для дополнительного удобства пользователя в микроскопе встроена двойная система увеличения изображения, которая благодаря удобному переключателю позволяет производить увеличение как ступенями, так и плавно (zoom)

Яркая светодиодная лампа обеспечивает белый равномерный свет без теней освещенностью 100 000 люкс, что по характеристикам близко к ксеноновому свету. Особенность светодиодной лампы – непрерывная работа до 60000 часов.

Микроскоп поставляется в максимальной комплектации и включает объектив NuVar (вариоскоп), Поворотное кольцо, Экстендер, что дает возможность пользователю получить наиболее комфортное рабочее расположение, а ирисовая диафрагма позволяет производить точную настройку глубины изображения объекта наблюдения.



Возможность нескольких вариантов крепления (напольное/ настенное/потолочное) делает микроскоп Prima DNT (моторизированная) универсальной системой и позволяет создать индивидуальное решение.

Микроскоп оснащен видеосистемой с фотоаппаратом Sony или Canon, а также Монитором с держателем на штативе микроскопа. Видеокомплекс позволяет демонстрировать пациенту результаты лечения, получать высококачественные фотоснимки и записывать видео.



LABOMED 

Prima DNT (моторизированная)

Увеличение	5-ступенчатое и zoom
Диапазон увеличения	0,4-2,5X
Блок обзора	Бинокулярный тубус наклонный 0-210°
Объектив	NuVar (вариоскоп) f=300-400 мм
Окуляры	Широкопольные с регулировкой 10×/Fп 18 мм
Осветитель	Светодиодный, 50 Вт, срок службы лампы до 60,000 часов, 100 000 Лк
Встроенный фильтр	Зеленый и желтый

