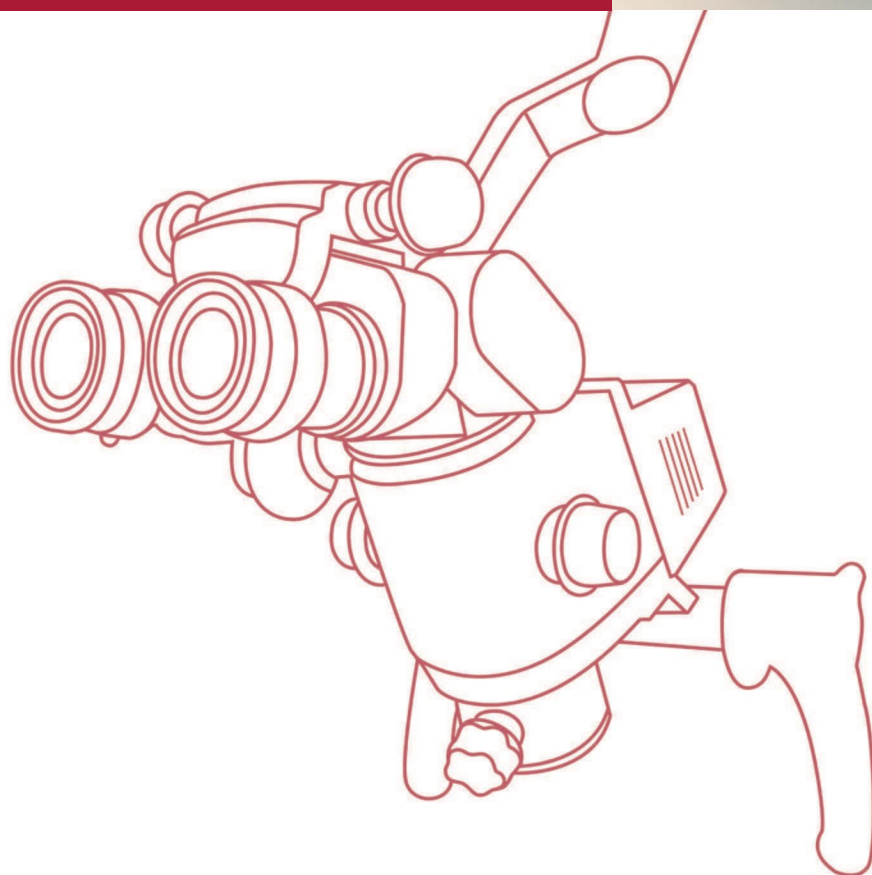




# МИКРОСКОПЫ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ





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

**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

**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 четырех 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
- 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 ос- новные принципы, взятые за основу при про- изводстве 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 **опциональный объектив Nova** (вариоскоп), позволяющий регулировать фокусировку с помощью 300 мм длинным **экстен-дер** удерживая голову микроскопа неподвижной. Это создает дополнительное удобство в работе с микроскопом.

**Опциональное поворотное кольцо и Экстен- дер** позволяет держать спину в естественно ровном положении, что дает возможность комфортно работать на протяжении долгого времени и получить визуальный доступ к труд- нодоступным местам.

**Опциональная ирисовая диафрагма** позволяет производить точную настройку глубины изо- бражения объекта наблюдения.

**Возможность нескольких вариантов кре- пления** (напольное/ настенное/потолочное) делает микроскопы Prima DNT и Прима Д уни- версальными системами и позволяет создать индивидуальное решение.



# Prima DNT

LABOMED, США

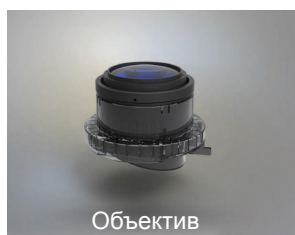


**LABOMED**

Возможность оснащения микроскопов ви- деосистемой и фотоаппаратом (Sony, Nikon, Canon) позволяет демонстрировать пациенту результаты лечения, получать высококаче- ственные фотоснимки и записывать видео.



Переходник для



Объектив

## 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/Фл 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

Встроенный фильтр Зеленый и желтый (встроен в желтый фильтр)

# Prima (моторизованная) DNT

LABOMED, США



Современная конструкция с автоматической балансировкой обеспечивает точность в движениях, удовлетворяя

Высокотехнологическая система потребностей самых

Рукоятки (АБР) с электромеханической тормозной системой обеспечи-

вает 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.** Видео-комплекс позволяет демонстрировать пациенту результаты лечения, получать высококачественные фотоснимки и записывать видео.



Переходник для



Объектив

**Prima DNT  
(моторизированная)**

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

