

Стоматологический микроскоп Prima DNT, Labomed® обеспечивает высокое качество оптического изображения, хорошую глубину фокуса и широкое поле обзора для точной хирургии. Управление освещением, встроенный наклон, регулировка оптической головки помогают сократить усталость хирурга и позволяют длительно работать в комфортных условиях.

Оптическая система

Оптическая голова с 5-ти ступенчатым увеличением, ступени увеличения 0.4, 0.6, 1.0, 1.6, 2.5. Микроскоп оснащен высококачественной оптикой с немецкими стеклами SCHOTT – это лучшая оптика, которую сейчас может представить мировой рынок.

Специальное покрытие MaxLite обеспечивает отображение без бликов с максимальным пропуском света.

Большой выбор объективов: F= 250/300/400 мм

Опциональный объектив NuVar (вариоскоп) позволяет изменять фокусное расстояние: от 200-400 мм и 300-400 мм, оставляя голову микроскопа неподвижной, что дает дополнительное удобство в работе с микроскопом.

Освещение

Светодиодный осветитель встроенный в плечо микроскопа с освещенность 100000 Лк. Срок службы светодиодного осветителя не менее 60 000 часов.

Эргономика

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.

H-образное устойчивое основание для удобного перемещения внутри кабинета и транспортировки между помещениями.

Основание стоматологического микроскопа Prima DNT имеет систему встроенных тормозов для обеспечения стабильного положения прибора при исследовании.

Микроскоп имеет разные варианты крепления: настенный и потолочный.

Характеристики:

Наименование по РУ	Микроскоп операционный Labomed (вариант PRIMA DNT)
Вид микроскопа	оптический
Возможность подключения видеокomплекса	да
Источник света	светодиодное освещение 50 Вт
Освещенность, Лк	100 000
Бинокулярный тубус, град.	0-210
Тип увеличения	5-ступенчатое
Фокусное расстояние, мм	300
Широкоугольные окуляры	10x / Fn 18 мм
Межзрачковое расстояние, мм	от 50 до 75
Изменение диоптрий, мм	+/- 7
Встроенный фильтр	зелёный и жёлтый

Варианты крепления	мобильное, потолочное, настенное
Тип штатива	консольный
Основание	Н-образное, мобильное
Колёса	4 шт., с фиксацией положения

Комплектация:

- Стоматологический микроскоп Prima DNT:
 - Широкоугольные окуляры на выбор 10x / Fп 18 мм или 12,5x / Fп 18 мм,
 - Бинокулярный тубус 0-210°,
 - Объектив F=300 мм с тонкой настройкой,
 - Видеокомплекс с адаптером для фотоаппарата,
 - Двойной наклонный светоделитель,
 - Мобильное основание
- Протектор для объектива;
- Набор асепсиса;
- Чехол;
- Документация

Дополнительно:

- Объективы с F= 250/400 мм с тонкой настройкой;
- Вариоскопы NuVar F=200-400 мм и F=300-400 мм;
- Видеокомплекс с цифровой Full HD камерой (светоделитель входит в состав);
- Адаптер для смартфона (подключается через двойной наклонный светоделитель);
- Двойной наклонный светоделитель;
- Широкоугольные окуляры 10x / Fп 18 мм, 12x / Fп 18 мм;
- Экстендер;
- Поворотное кольцо RotoPlate;
- Ирисовая диафрагма;
- Ассистоскоп - место ассистента;
- Кронштейн для монитора