stomdevice

PRIMA DNT

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ МИКРОСКОП



LABOMED®
ideas for vision

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

ПРОГРЕСС ЧЕРЕЗ ИННОВАЦИЮ



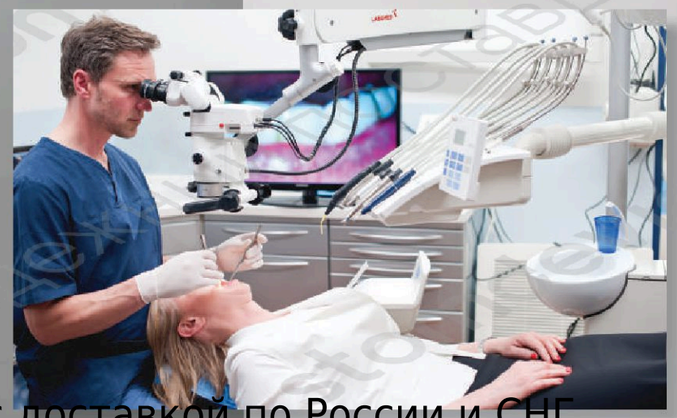
LABOMED

PRIMA DNT

В нашей компании Labomed гармония всегда была руководящим принципом при проектировании изделий. Оставаясь верными этой философии, мы с гордостью представляем новый уровень производительности, маневренности и экономичности для практики современной реставрации и эндодонтии – микроскоп Prima DNT.

Каждый микроскоп построен для работы в самых сложных клинических условиях.

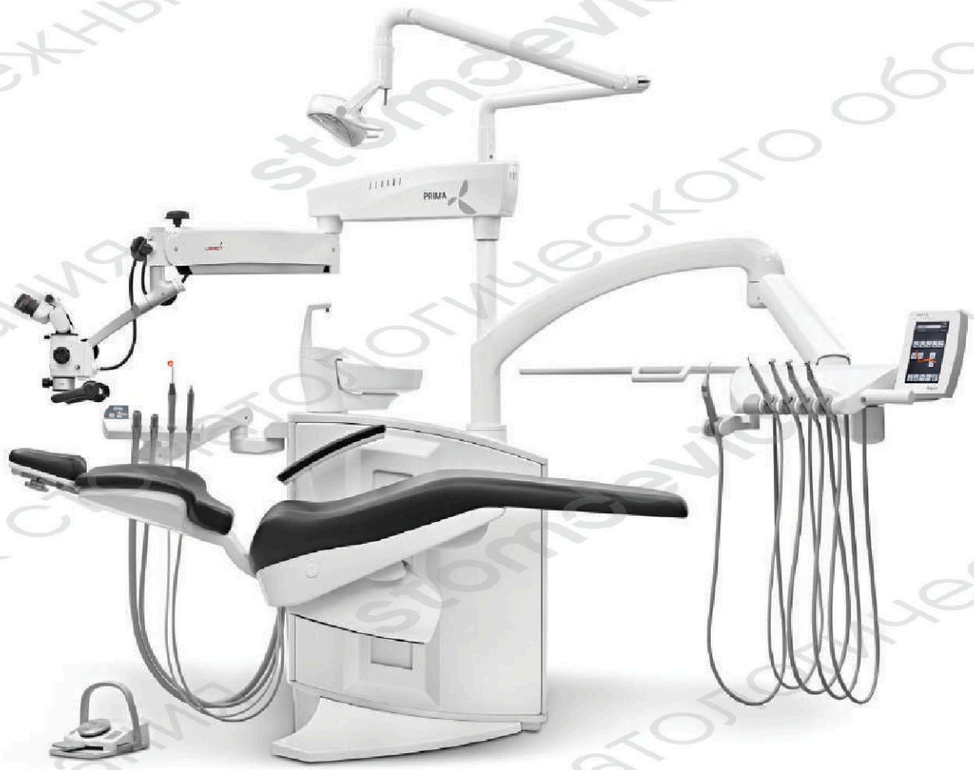
Prima DNT предлагает ряд конфигураций и эргономичные аксессуары для удовлетворения всех потребностей в стоматологической практике.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

ДЛЯ РАБОТЫ В САМЫХ СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ



С годами, микроскоп стал стандартным помощником для разноплановых стоматологических работ, от рутины по подготовке коронок до идентификации канала и удаления пульпы. На сегодняшний день, не только стоматологи-эндодонты, но и специалисты по реставрации хотят, чтобы их микроскопы были более маневренными, универсальными и эффективными, чем когда-либо прежде. В ответ на это, компания Labomed стала первой в разработке концепта отдельнольного светодиодного освещения для стоматологического микроскопа. Такое дизайнерское решение позволило создать самостоятельную систему освещения, эффективную для работы, которая обеспечивает четкую белую подсветку, приближаясь к качеству света как у ксеноновых ламп. Система подсветки в микроскопе Prima DNT обещает до 60,000 часов работы Диода без снижения яркости.

Учитывая, что у большинства клиник пространственные ограничения, микроскоп должен быть более компактным, чем когда-либо. Корпус светодиодной системы и электроники в конструкции плеча Prima освобождает помещение от нагроможденности осветительной техникой. В результате, экономия места составляет 20%, по сравнению с ксеноновыми и галогенными системами освещения.

Установка Prima DNT оснащена апохроматической оптической системой, что гарантирует наиболее четкие и контрастные изображения в своей категории. Это достигается за счет фирменного покрытия Labomed для оптики - Maxlite, которое обеспечивает высокую эффективность в передаче изображения через весь видимый спектр. Покрытие Maxlite придает оптике такие свойства как анти-фог и устойчивость к царапинам и микробам.

Для решения потребностей в цифровой фиксации данных, зеркальная фотокамера, видеокамера, CCD адаптеры доступны в профессиональной линейке ProLine в дополнение к фирменной многофункциональной системе обратки изображений Labomed iVu.





Здорово, что не нужно больше вытягивать шею, так как есть эргономичное поворотное кольцо и экстендер, что делает удобным просмотр труднодоступных полостей рта из положений на 9 и на 3 часа



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

ПРЕИМУЩЕСТВА PRIMA DNT



Объектив с изменяемым фокусом NuVar позволяет стоматологам самим настроить идеальное рабочее расстояние во время процедуры.

При помощи NuVar рабочее расстояние можно плавно регулировать от 300 мм до 400 мм.

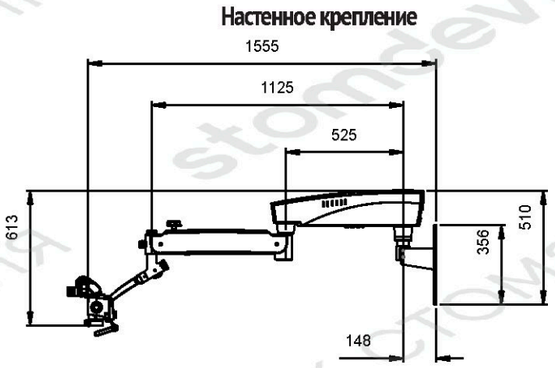
Для ограниченных пространств или учебных кабинетов, компанией Labomed был разработан более компактный вариант конструкции, DNT trainer model, с более низким центром тяжести и коротким поворотным рычагом.

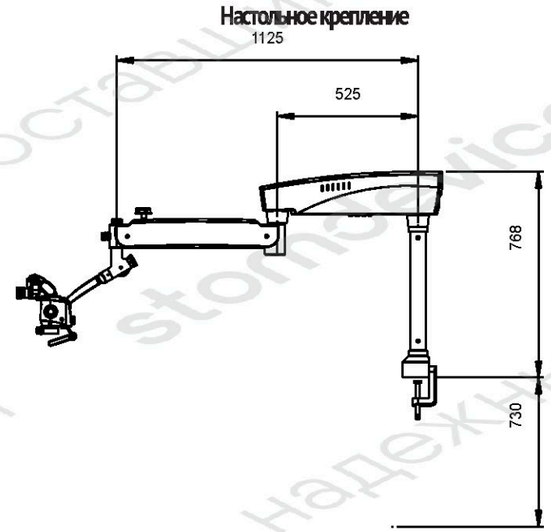


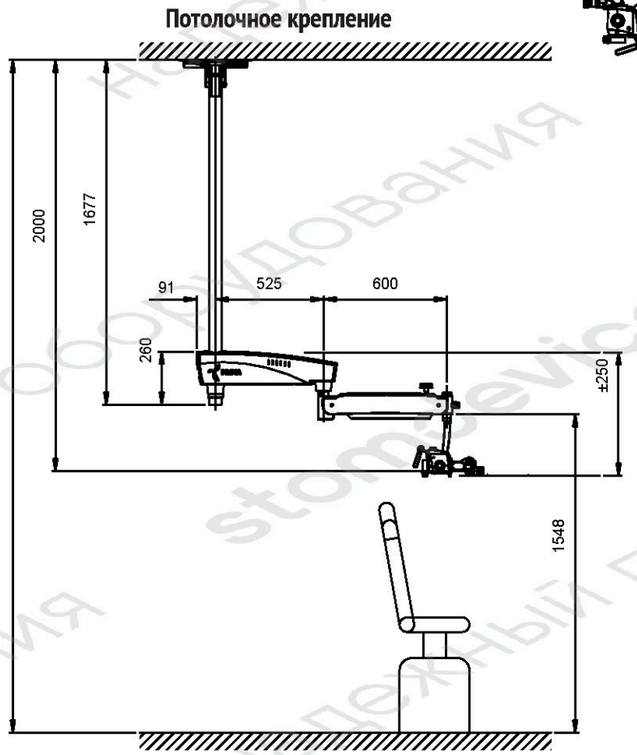
Микроскоп Prima DNT поставляется с протектором, который крепится на объектив, для защиты оптики от брызгов и грязи.

Доступны напольное, настенное, потолочное и традиционное настольное крепление, а также удлиненный рычаг подвески (предоставление дополнительных ~250мм) для дальнейшей возможной смены монтажной конфигурации.

Так же доступны варианты окуляров и настроек объектива для дальнейшей персонализации Prima DNT.







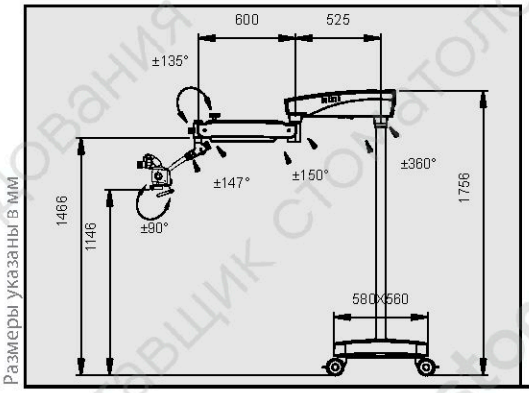


https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

СТОМАТЛОГИЧЕСКИЙ МИКРОСКОП

Бинокулярный тубус	поворотная голова на 0-210°
Окуляры	WF 10x/18 мм окуляры с блоком, в одном из которых разметка резолюции для корректировки диоптрий ± 5 мм. Опционально: WF 12.5X/18 vv
Апохроматический увеличитель	5-шаговый: 0.4X, 0.6X, 1.0X, 1.6X, 2.5X
Объектив	f-250 мм, ручная настройка фокуса, защита линз объектива: f-300 мм; f-400 мм; NuVar - объектив с изменяемым фокусом обеспечивает плавную регулировку фокусного расстояния от 300 мм до 400 мм
Источник света	Светодиод 50Ватт
Встроенные фильтры	Зеленый и желтый
Вертикальный предел перемещения плеча	550 мм
Держатель микроскопа	Держатель на 120°
Дополнительно	Наклоненный/прямой светоделитель; Поворотное колько и/или экстендер; Линейка адаптеров для камер ProLine; iVu S5 5Mp встроенный модуль с камерой и кнопкой захвата (на устройстве) and SD-картой; Порты для USB v2.0 и HDMi (1080p)



Размеры указаны в мм

ОПИСАНИЕ	КОНФИГУРАЦИЯ	НОМЕР
Prima DNT	Basic	6138000-000
Prima DNT	Motorized Fine Focus	6138000-100

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Labo America, Inc.
920 Auburn Court
Fremont, CA 94538

Tel: (510) 445-1257
Fax: (510) 445-1317
E-mail: sales@laboamerica.com

www.laboamerica.com

LABOMED

ISO 9001 : 2008

With a policy of continuous development, Labo America, Inc. reserves the right to change design and specifications without prior notice.

6138000-796 1.1

© Labo America, Inc. All rights reserved.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ