



Ваши таланты достойны LM

Как в дизайне, так и в производстве ручных инструментов LM, мы ориентируемся на нужды профессионалов в области стоматологии. Мы поддерживаем постоянный контакт с конечными потребителями, чтобы наши инструменты всегда оставались востребованными. Мы - лидер, которого копируют остальные. Наши лозунги в 80-х - тонкая ручка, оптимальная форма, эластичная поверхность, легкость и цветовая кодировка, - стали стандартом на рынке в 21 веке.

С самого основания компании эргономика была отправной точкой для наших разработок. Сейчас, основываясь на последних исследованиях, мы знаем больше, чем когда-либо, об эргономике инструментов. Воплощением этих знаний стала новая ручка LM-ErgoSense - икона стоматологии будущего.

В дополнение к улучшенной эргономике, LM-ErgoSense предлагают новые возможности благодаря интеграции RFID-технологии, которая вместе со сканером и программным обеспечением создает уникальную Систему контроля.

Вы почувствуете разницу, используя наши технологии, а ваши пациенты получат удовольствие от лечения.

PLANMECA

LM-Dental - часть холдинга Planmeca Group, одного из лидеров в производстве стоматологического оборудования www.planmeca.com

4 I M-DENTAL

О компании LM-Dental | LM-ErgoSense & Система контроля | Варианты ручек Гарантия

О ДИАГНОСТИКА

Ручки для зеркал | Зонды | Зонды пародонтологические | Зонды для фуркации | Набор

16 ПАРОДОНТОЛОГИЯ

Скейлеры | Универсальные кюреты | Инструменты Sharp Dimond | Специальные инструменты Кюреты Грейси | Инструменты со сменными насадками LM-ErgoMix | Наборы | Ручка для скальпеля

35 РЕСТАВРАЦИЯ

Инструменты для подготовки полости и размещения материала | Инструменты для конденсации и послойной техники реставрации | Инструменты для удаления излишков материала | Инструменты для удержания и удаления коронок | Дополнительные инструменты | Наборы | Dark Diamond

51 ЭНДОДОНТИЯ

Зонд | Экскаваторы | Эндоплаггеры | Хирургическая эндодонтия

52 ИМПЛАНТАЦИЯ

Инструменты для позиционирования имплантатов

54 ХИРУРГИЯ

Элеваторы | Люксаторы | Инструменты для удаления обломков корней

57 ОРТОДОНТИЯ

Съемные аппараты | Ортодонтические ручные инструменты

68 ХРАНЕНИЕ И УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ

Система хранения LM-ServoMax tray | Кодовые кольца и кнопки | Машинка для заточки инструментов LM-RondoPlus | Система DTS | Инструкция по уходу за инструментами



Высокотехнологичное производство

Как любой профессионал, мы стремимся к идеалу в своей работе. Весь процесс разработки и производства компании LM направлен на обеспечение максимально возможного качества всех наших продуктов, чтобы вы пользовались лучшими инструментами и гарантированно получали наилучшие результаты при лечении пациентов. Все наши инструменты и аппараты произведены в Скандинавии. Высокотехнологичный процесс производства инструментов завершается ручной финишной доработкой для достижения максимального качества и функциональности.

Первые В ЭРГОНОМИКЕ ИНСТРУМЕНТОВ

Из чего складывается понятие "эргономичность" для ручных инструментов? Во-первых, натуральный материал ручки, который не скользит в руках специалиста. Во-вторых, легкий вес и оптимальный дизайн, которые предотвращают появление профессиональных заболеваний. В-третьих, хорошая тактильность и управляемость для достижения наилучших клинических результатов. Кроме того надежность, прочность и комфорт, важные как для врача, так и для пациента. Это были основные принципы, которыми руководствовался Пекка Кангасниеми (Pekka Kangasniemi), DDS, один из основателей LM, определяя понятие "эргономичность" еще в 80-х годах.

До сих пор наша цель - это разработка инновационных продуктов вместе со специалистами в стоматологии. Благодаря научным исследованиям, мы сейчас знаем больше, чем когдалибо об эргономике инструментов. Результатом нашей работы стали ручки LM-ErgoSense, которые идеально лежат в руке и обеспечивают комфортный захват и высокую тактильную чувствительность.

Эргономичные материал инструмента

- комфортная нескользящая ручка

Особый сплав металлического стержня

- безопасное использование с приложением силы и легкий вес

Оптимальная жесткость

- точность и эффективность работы - устойчивость к коррозии

Финишная ручная заточка

- острые режущие грани

Точные формы рабочих частей

- экстримально острые, гладкие режущие поверхности

Современные покрытия - новые преимущества

Благодаря современным технологиям нанесения покрытий, мы можем добавлять дополнительные функции в наши инструменты, предлагая уникальные преимущества. Инструменты для пародонтологии не требующие заточки и терапевтические инструменты к которым совсем не прилипает материал теперь реальность.

Затачивать или нет?

Вопрос о том, затачивать инструменты или нет, всегда обсуждался специалистами в области пародонтологии. Для обоих случаев подходят инструменты LM, которые являются лидерами по качеству металла. Высокая износостойкость и жесткость лезвий делает работу ими эффективной и комфортной, а сами инструменты прослужат вам долгое время.

Благодаря продвинутым исследованиям технологий производства материалов и использованию технологии микро-мембранного покрытияи LM может предложить качественные инструменты, как с покрытием, так и без.

He требуют заточки - покрытие Sharp Diamond Можно затачивать - сталь LM-DuraGradeMAX.

Выбор за вами!

БЕЗ ПОКРЫТИЯ

LM-DuraGradeMAX супер-сталь

- Высокая износостойкость
- Устойчивость к коррозии
- Может повторно затачиваться

С ПОКРЫТИЕМ

ПОКРЫТИЕ DARK DIAMOND

- Для терапевтических инструментов
 - Максимально твердая и гладкая поверхность
- Материал абсолютно не прилипает к покрытию
 - Черный цвет для максимального контраста

ПИПАЕТ МАТЕРИ

Наслаждайтесь работой без заточки

Противоположности притягиваются. Это справедливо для качественных пародонтологических инструментов. В идеале они должны быть острые, как бритва, очень жесткие, но при этом гладкие и легкие. Новое микро-мембранное покрытие, нанесенное с помощью самых современных технологий (Physical Vapor Deposition (PVD) позволило LM создать инструменты Sharp Diamond - инструменты с оптимальной комбинацией всех перечисленных качеств. Инструменты Sharp Diamonds не нужно затачивать, они жесткие, но легкие и изысканные. Sharp Diamond сочетают уникальные преимущества для вас и ваших пациентов.

"Это здорово, что мне больше не нужно тратить время на заточку! Благодаря инструментам Sharp Diamond я могу полностью сконцентрироваться на клиническом приеме. Даже пациенты заметили, что инструменты более приятные и тихие в работе. Я могу удалять зубные отложения точно контролируемыми движениями с меньшим нажимом. Я действительно чувствую разницу, работая постоянно острым инструментом!"

Анна, сертифицированный гигиенист стоматологический, США



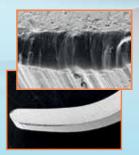
С ПОКРЫТИЕМ

SHARP DIAMOND заточка не нужна!

- Микро-мембранное покрытие для пародонтологических инструментов нанесенное с помощью продвинутых технологий PVD (Physical Vapor Deposition)
- Заточка не требуется
- Долго остаются острыми
- Максимальная износостойкость



Режущая грань кюреты Sharp Diamond и увеличение под микроскопом после тестов.



Режущая грань обычной без покрытия кюреты и увеличение под микроскопом после тестов

ВСЕГДА ОСТРЫЕ

МИКРО ПОКРЫТИЕ НЕ ТРЕБУЮЩЕЕ ЗАТОЧКИ

Вы почувствуете лучший контроль и эффективность, просто "сбривая" зубные отложения, а не откалывая их.

Экономия времени и денег

Улучшенная эргономика ручки



XAPAKTEPUCTUKU SHARP DIAMOND

Не требуется заточка..... Превосходная острота..... Улучшенная эргономика...... Минимум обслуживания

ПРОЧНОСТЬ

Прочность продлевает срок службы инструмента. Инструменты Sharp Diamond получили характеристику прочности 63 по шкале Роквела (Rockwell scale).



Уменьшение износа по

сравнению со стандартными материалами

инструментов

ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ**



Аналоги (с Обычные ручные покрытием) инструменты (без покрытия)

Ссылки на исследования: * (1) Sormunen E., Nevala N: Evaluation of ergonomics and usability of dental scaling instruments; Dental scaling simulation and Field study, part III. Finnish Institute of Occupational Health, LM-Instruments Oy. (2) Nevala N, Sormunen E, Remes J, Suomalainen K: Ergonomic and productivity evaluation of scaling instruments in dentistry. The Ergonomics Open Journal 2013; 6, 6-12. ** Leppäniemi J. et all: The influence of PVD coatings on the wear performance of steel dental currettes. Key Engineering Materials Vol. 674 (2016), 289-295.

LMErgoSense Новые эргономичные инструменты СЕНСАЦИОННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

Сейчас основное внимание уделяется эргономике, но не в ущерб эффективности инструментов. Новые инструменты LM-ErgoSense соответствуют обоим требованиям, сочетая в себе эргономичный дизайн и новейшие интеллектуальные технологии. Эти инструменты - результат сложных исследований и длительного процесса разработки совместно с профессионалами в области стоматологии.

Эргономичные, высококачественные инструменты действительно хорошо ощущаются в руке. Это настоящая сенсационная новинка на рынке ручных стоматологических инструментов.

Лучшие результаты по итогам тестирования ручных инструментов

Настоящую ценность эргономики инструмента трудно переоценить, как показали результаты нескольких научных исследований.

Ручные инструменты с толстой силиконовой ручкой были признаны наиболее удобными из-за меньшего напряжения опорно-двигательного аппарата, по сравнению с инструментами с тонкими ручками (1). LM-ErgoSense получили наивысшие баллы по 10 из 14 пользовательским критериям, по сравнению с другими производителями, во время скейлинга на фантомах (1).

Они также получили оценку как "Лучший инструмент".

Большинство участников аутентичного исследования инструментов для скейлинга признали силиконовую ручку LM-ErgoSense своим фаворитом благодаря улучшенному сцеплению, комфорту и функциональному дизайну. Оценки участников были основаны на их ощущениях при использовании LM-ErgoSense в реальной клинической работе. В другом исследовании, сфокусированном на эргономике, юзабилити и эффективности ручных инструментов разных производителей, толстая ручка с силиконовым покрытием компании LM получила наивысшие результаты по 18 пунктам теста (2).



История LM-ErgoSense

Ссылки на исспелования:



⁽¹⁾ Sormunen E., Nevala N: Evaluation of ergonomics and usability of dental scaling instruments; Dental scaling simulation and Field study, part III. Finnish Institute of Occupational Health, LM-Instruments Ov.

⁽²⁾ Nevala N, Sormunen E, Remes J, Suomalainen K: Ergonomic and productivity evaluation of scaling instruments in dentistry. The Ergonomics Open Journal 2013; 6, 6-1

"Исключительное удобство работы"

Великолепная тактильная чувствительность

Больший диаметр и оптимальный дизайн

Уникальная интеллектуальная технология RFID

(1)

LM все больше развивает идею об эргономичности инструментов. Теперь в инструменты может быть встроен специальный RFID-чип, позволяющий полностью отслеживать цикл использования инструмента. Дополнительные данные обеспечивают большую безопасность пациентам и сокращают расходы клиники.

Высший рейтинг после клинического тестирования



LM Dental Tracking System™

Интеллектуальная система для клиник: УЛУЧШАЕТ КОНТРОЛЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ



Совместная работа со стоматологическими клиниками выявила много трудностей в учете материалов и инструментов. Как контролировать и улучшать логистику и документооборот и соответствовать всевозрастающим требованиям к безопасности пациентов? Для решения этих задач компания LM предложила идею по созданию "умного инструмента".

RFID-чип может быть интегрирован в инструменты с ручкой LM-ErgoSense позволяя отслеживать все манипуляции с инструментом с помощью сканирования специальным ридером на котором установлено уникальное программное обеспечение. Чип, ридер и программное обеспечение вместе создают уникальную систему учета Dental Tracking System. Информация, полученная со сканера, поможет улушить менеджмент и повысить экономическую эффективность использования инструментов. Система учета Dental Tracking System поможет вам быть уверенными, что к пациентам попадают только безопасные инструменты, прошедшие стерилизацию.

Ключевые преимущества



Безопасность пациентов

- Безопасные материалы
- Контроль стерилизации
- Проверенные данные



Сокращение расходов

- Уменьшение контроля "вручную"
- Снижение объемов склада
- Эффективное использование закупаемых материалов



Эффективный менеджмент

- Контроль использования ресурсов
- Отслеживание спроса
- Тайм-менеджмент

Качественный документооборт

- Снижение рисков
- Уменьшение потерь
- Обучение персонала
- Планирование приема пациентов



Подробнее на www.dentaltracking.com

Выбор ручки инструмента

Выбор правильной и наиболее эргономичной ручки инструмента может сыграть существенную роль в комфорте и безопасности работы стоматолога. Нельзя не учитывать такие характеристики как диаметр ручки или качество материала. Когда вы держите инструмент примерно 2000 часов в год, дизайн, вес и ощущение от инструмента становятся действительно важными, так как эти характеристики могут оказать влияние на эффективность вашей работы.

Инструменты LM доступны с разными типами ручек. Все ручки исключительно эргономичны благодаря эластичному силиконовому покрытию и оптимальной форме. Самым важным в выборе идеального инструмента является ощущение специалиста, который будет им работать. Смена различных типов ручек может еще больше уменьшить нагрузку.



Для улучшения цветовой кодировки и рабочего процесса инструменты LM-ErgoSense, LM-ErgoMax и LM-ErgoNorm теперь выпускаются в обновленных цветах. Название и цветовая кодировка облегчают идентификацию инструмента во время клинических процедур.

Варианты ручек







LM-ErgoSense

Больший диаметр и улучшенный дизайн обеспечивают сенсационное удобство работы, доказанное клиническими тестами. Ручка может быть оснащена уникальным интеллектуальным чипом RFID и совместима с системой учета Dental Tracking System, которая предлагает расширенные возможности по менеджементу клиники (больше информации на www.dentaltracking.com).

LM-ErgoMax

Классический эргономичный дизайн, который копируют конкуренты. Прекрасно подходит для проведения любых стоматологических процедур, гарантирует отличную тактильную чувствительность и прекрасно лежит в руке

LM-ErgoNorm

Более тонкая ручка, которая хорошо подходит для легких клинических процедур.

Codes and diameters

LMErgoSense

ES = ручка ErgoSense (Ø 13.7 мм)

I MErgoM

XSI = ручка ErgoMax (Ø 11.5 мм)

L**M**ErgoNo

SI = ручка ErgoNorm (Ø 8.5 мм)

Специальные ручки



LM-ErgoMix

Ручка LM-ErgoMix для инструментов со сменными насадками.

Доступна для специальных инструментов.

См. стр. 32.



LM-ErgoAccess

Изогнутая ручка обеспечивает лучший доступ к труднодоступным областям.

Доступна для специальных инструментов.

См. стр. 29.



LM-ErgoSingle

Хорошо сбалансированная ручка для зеркала для лучшего доступа.

LMErgoMix

EM = ручка ErgoMix (Ø 12.5 мм)

LMErgoAccess

EASI = ручка ErgoAccess (Ø 11.5 мм, изогнутая)

LMErgoSingle

ESI = ручка ErgoSingle (Ø 11.5 мм)

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Ограниченная гарантия

Описанные ниже гарантийные условия распространяются на продукцию компании LM-Instruments OY (далее "Продукты"), продаваемые предприятиям или частным клиентам компанией LM-Instruments OY (далее "Производитель").

Настоящим Производитель предоставляет гарантию двадцать четыре (24) месяца от даты покупки Продуктов у Авторизованного дилера (далее "Дилер") на производственные дефекты и дефекты, связанные с материалом. Гарантийный срок три (3) месяца предоставляется на Продукты, срок службы которых меньше, чем двадцать четыре (24) месяца при стандартном использовании и износе. К таким продуктам относятся, например, насадки для ручных инструментов, насадки на ультразвуковые скейлеры, насадки для эндодонтических файлов, зеркала, шлифовальные камни для машинки для заточки.

Данные гарантийные условия не распространяются на Продукты или их части, если:

- а) имело место неправильное обращение, халатное использование или подключение к ненадлежащим источникам питания;
- b) были внесены изменения или дополнения без письменного согласия Производителя;
- с) Продукты использовались с нарушением пользовательских инструкций по установке, использованию и уходу за Продуктами;
- d) Продукты были изношены в ходе нормального применения, например, насадки для LM-MultiHolder, штрипсы для LM-Cello.

Рассмотрение и применение гарантийных случаев направлено исключительно на исправление ошибок и/или замену дефектных Продуктов, произведенных Производителем. Обязательными условиями сохранения гарантии являются наличие письменного заявления на имя производителя в гарантийный период, возврат дефектного продукта Производителю от Дилера, а также официальное заключение Производителя о наличии данного дефекта.

В случае необходимости замены или ремонта Продуктов по гарантии, Покупатель должен связаться с Дилером, у которого данные Продукты были приобретены, отправить Дилеру письменное заявление и Продукты, требующие проверки на соответствие гарантийному случаю.

Условия гарантии не распространяются на Продукты, ремонт которых производился лицами не авторизованными Производителем.

Гарантийные обязательства, описанные выше, являются единственными, которые принимает на себя Производитель в отношении Продуктов. Производитель не берет на себя какие-либо другие гарантийные обязательства. Производитель не несет ответственности за любые косвенные или случайные убытки, потерянную выгоду и любые потери, связанные с продажей, поставкой, монтажом или ремонтом Продуктов.

Производитель не несет ответственности перед Дилером, Покупателем или любым другим лицом за потерю, поломку, а также любые другие повреждения, возникшие в результате использования, обработки или ремонта лицами, не авторизованными Производителем.

РУЧКИ ДЛЯ ЗЕРКАЛ

Резьба ручек для зеркал LM соответствует международному стандарту М2.5, поэтому хвостовик стоматологического зеркала должен иметь диаметр 2,5-2,6 мм.

Зеркала продаются отдельно (зеркало #4).

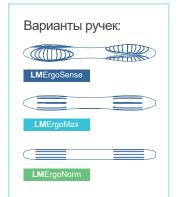
Артикул: 10Р (1 шт.) и 10Р12 (упаковка, 12 шт.)











Ручка для зеркала ErgoSingle

LM 25 ESI

- Хорошо сбалансирована, обеспечивает лучший доступ
- Цвета: красный, серый, голубой

Ручка для зеркала 25

LMErgoSense LM 25 ES LM 25 XSI LM 25 SI

- Односторонняя
- Простой дизайн
- Цвета: красный, серый, голубой

Ручка для зеркала, ортодонтическая

LM 25-26 ES **LM**ErgoMax

LM 25-26 XSI

- Для измерения вертикального перекрытия и саггитальной щели
- Миллиметровая шкала, длина 25 мм

Ручка для зеркала ЈМ

LM 25-473 ES LMErgoMax LM 25-473 XSI

- Для имплантатов

30НДЫ

Предназначены для обследования кариозных полостей, краевого прилегания пломб и зон реставрации.

Большинство стоматологических и периодонтальных зондов выпускаются в односторонней модификации.



3онд 5-8

LMErgoSense LM 5-8 ES

LMErgoMax LM 5-8 XSI

LMErgoNorm LM 5-8 SI

Зонд 5-9

LMErgoSense LM 5-9 ES

LMErgoMax LM 5-9 XSI

LMErgoNorm LM 5-9 SI



Зонд 9-17С,

отцентрованный

LM 9-17C ES

LM 9-17C XSI

LM 9-17C SI

- Отцентрованный (17С)
- Удлиненное тело и рабочая часть "обратного действия"



Зонд 17-23

LM 17-23 ES

LM 17-23 XSI

LMErgoNorm LM 17-23 SI

- Для обследования дистальных поверхностей



Зонд 17С-23,

отцентрованный

поверхностей

моляров.

LM 17C-23 ES

LMErgoNorm LM 17C-23 XSI

- Отцентрованный (17С)
- Для обследования дистальных поверхностей



Зонд 3-6

LMErgoSense LM 3-6 ES

LM 3-6 XSI

LMErgoNorm LM 3-6 SI



Предназначен для обследования дистальных поверхностей.



обследования поддесневой поверхности зуба...

Зонд 11-12

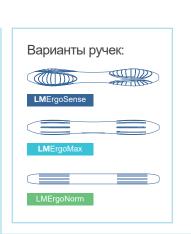
LM 11-12 ES

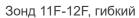
LM 11-12 XSI

LM 11-12 SI

- Углы аналогичны кюрете Грейси 11/12







LMErgoMax LM 11F-12F ES
LMErgoMax LM 11F-12F XSI

- Гибкие рабочие части по углам наклона аналогичны кюрете Грейси 11/12
- Для диагностики поддесневых отложений и определения глубины пародонтальных карманов



Зонд 18-19

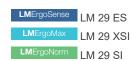
 LMErgoSense
 LM 18-19 ES

 LMErgoMax
 LM 18-19 XSI

 LMErgoNorm
 LM 18-19 SI

- Для обследования искусственных коронок, мостовидных протезов и вкладок
- Высокая чувствительность к линиям швов

3онд 29



- Дизайн Holst
- Боковой изгиб на теле зонда
- Односторонний

D) Assida

Зонд 9

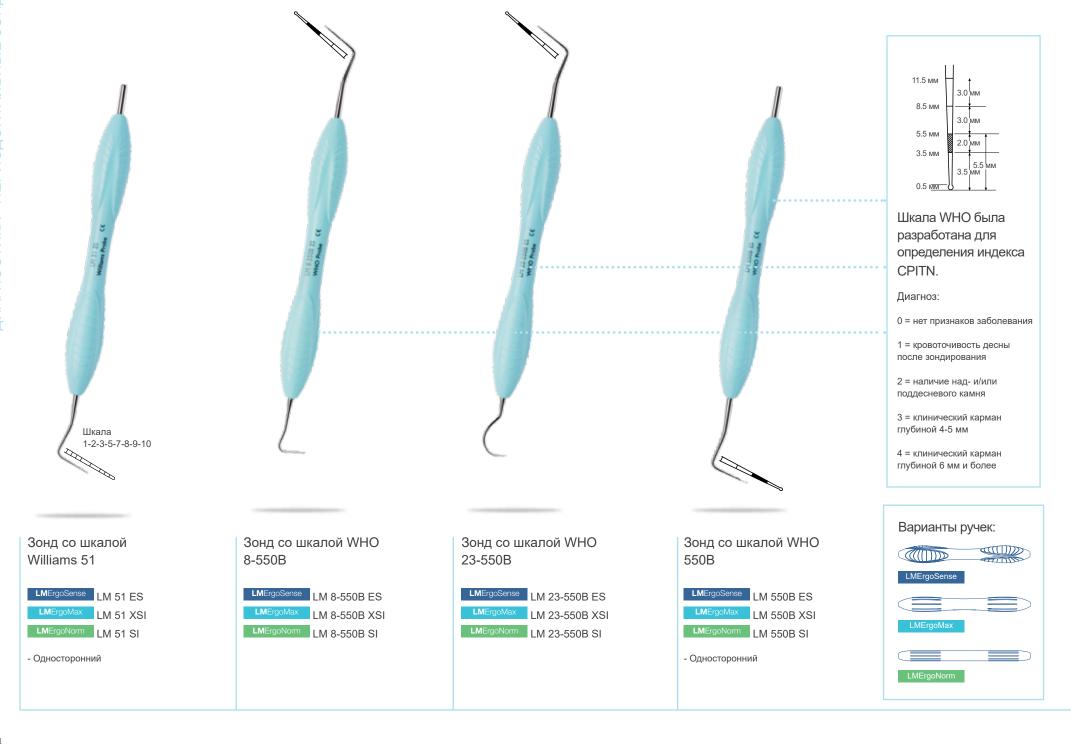
LMErgoSense LM 9 ES

LMErgoMax LM 9 XSI

LMErgoNorm LM 9 SI

- Односторонний

ПЕРИОДОНТАЛЬНЫЕ ЗОНДЫ Для проверки наличия и определения глубины пародонтальных карманов. шкала 2 мм шкала 2 мм шкала 2 мм шкала 3 мм Большинство стоматологических и окончание - шарик окончание - шарик окончание - шарик периодонтальных зондов выпускаются в односторонней модификации. 6 шкала шкала 2 мм Окончание - шарик Диаметр ø 0,5 мм - Повышенная тактильная чувствительность - Нет риска повреждения тканей или прокола периодонтального кармана - Обеспечивают более точное измерение глубины периодонтального кармана - Дают информацию о поддесневых камнях и других неровностях корня Периодонтальный зонд Периодонтальный зонд Периодонтальный зонд Периодонтальный зонд 23-52B 23-520B 23-530B 8-520B LMErgoSense LM 23-52B ES LMErgoSense LM 8-520B ES LM 23-520B ES LM 23-530B ES LM 8-520B XSI LM 23-520B XSI LM 23-52B XSI LM 23-530B XSI LMErgoNorm LM 23-52B SI LMErgoNorm LM 8-520B SI LMErgoNorm LM 23-520B SI LM 23-530B SI





Зонд Северная Каролина 54В

LMErgoSense LM 54B ES LM 54B XSI

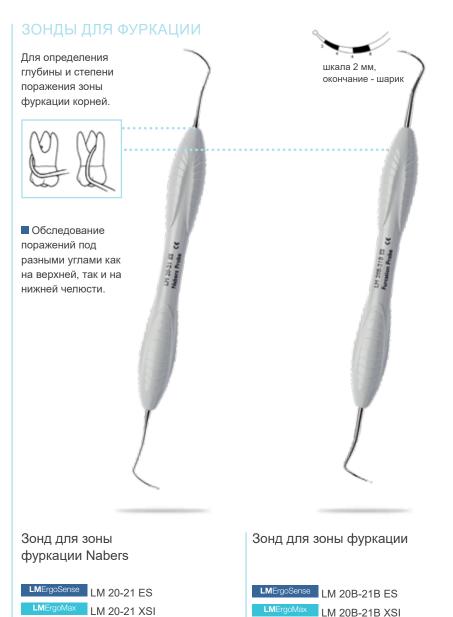
- Односторонний



Зонд Marquis 12 53B

LMErgoSense LM 53B ES LMErgoMax LM 53B XSI

- Односторонний
- Аналогичен зонду 530В, но без шарика на конце рабочей части



LMErgoNorm LM 20B-21B SI

LM 20-21 SI

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ



Набор диагностический LM-DiagnoSet

LMErgoSense LM 6651 ES LMErgoMax LM 6651 XSI

В состав входит:

и зеркало (LM 25 и LM 10P), Зонд (LM 5-8), Зонд периодонтальный WHO (LM 550B), Экскаватор круглый 1.5 мм (LM 63-64), Пинцет (LM 10A)

Кассета LM-Servo 5 (LM 6650), Ручка для зеркала

ПАРОДОНТОЛОГИЯ

- ИНСТРУМЕНТЫ С ПОКРЫТИЕМ SHARP DIAMOND

НОВОЕ ПОКРЫТИЕ!

LMErgoSense

SHARP DIAMOND

Противоположности притягиваются. Это справедливо для качественных пародонтологических инструментов. В идеале они должны быть острые, как бритва, очень жесткие, но при этом гладкие и легкие. Новое микро-мембранное покрытие, нанесенное с помощью самых современных технологий (Physical Vapor Deposition (PVD) позволило LM создать инструменты Sharp Diamond - инструменты с оптимальной комбинацией всех перечисленных качеств. Инструменты Sharp Diamonds не нужно затачивать, они жесткие, но легкие и изысканные. Sharp Diamond сочетают уникальные преимущества для вас и ваших пациентов.

- Не нужно затачивать
- Долго остаются максимально острыми
- Экономия времени и денег
- Высший рейтинг в оценке эргономики инструмента*
- Улучшенная эффективность работы и клинические результаты
- Полный контроль
- "Срезание" зубных отложений, а не скалывание или отламывание

"Я действительно чувствую разницу, работая постоянно острым инструментом!"

Анна, сертифицированный гигиенист стоматологический, США

"Должен заметить, что сначала просто не поверил, что инструмент может быть таким острым и, при этом, не нуждаться в заточке. Я ошибался! А ручка LM-ErgoSense дополнительно улучшает точность и эргономичность работы. Это просто потрясающие инструменты для пародонтологии."

Лаури, пародонтолог, Финляндия



Прочность продлевает срок службы инструмента. Инструменты Sharp Diamond получили характеристику прочности 63 по шкале Роквела (Rockwell scale).



Уменьшение износа по сравнению со стандартными материалами ручных инструментов **

Ссылки на исследования:: * (1) Sormunen E., Nevala N: Evaluation of ergonomics and usability of dental scaling instruments; Dental scaling simulation and Field study, part III. Finnish Institute of Occupational Health, LM-Instruments Oy. (2) Nevala N, Sormunen E, Remes J, Suomalainen K: Ergonomic and productivity evaluation of scaling instruments in dentistry. The Ergonomics Open Journal 2013; 6, 6-12. ** Leppäniemi J. et all: The influence of PVD coatings on the wear performance of steel dental currettes. Key Engineering Materials Vol. 674 (2016), 289-295.





ЗАТОЧКА НЕ ТРЕБУЕТСЯ!

ВСЕГДА ОСТРЫЕ

МИКРО ПОКРЫТИЕ НЕ ТРЕБУЮЩЕЕ ЗАТОЧКИ

Вы почувствуете лучший контроль и эффективность, просто "сбривая" зубные отложения, а не откалывая их.

Экономия времени и денег

Улучшенная эргономика ручки

Очень долго остаются острыми

Лучшие клинические результаты

XAPAKTEPUCTUKU SHARP DIAMOND

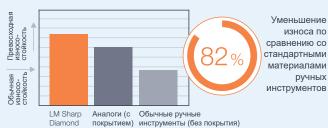
Не требуется заточка..... Превосходная острота...... Улучшенная эргономика Минимум обслуживания

ПРОЧНОСТЬ

Прочность продлевает срок службы инструмента. Инструменты Sharp Diamond получили характеристику прочности 63 по шкале Роквела (Rockwell scale).



ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ**



Ссылки на исследования: * (1) Sormunen E., Nevala N: Evaluation of ergonomics and usability of dental scaling instruments; Dental scaling simulation and Field study, part III. Finnish Institute of Occupational Health, LM-Instruments Oy. (2) Nevala N, Sormunen E, Remes J, Suomalainen K: Ergonomic and productivity evaluation of scaling instruments in dentistry. The Ergonomics Open Journal 2013; 6, 6-12. ** Leppäniemi J. et all: The influence of PVD coatings on the wear performance of steel dental currettes. Key Engineering Materials Vol. 674 (2016), 289-295.



Скейлер серповидный, микро SD

LMErgoSense LM 301-302SD ES

- Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Тонкая рабочая часть
- Удлиненное плечо



Скейлер серповидный, мини SD

LMErgoSense LM 311-312SD ES

- Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Тонкое деликатно изогнутое лезвие
- Для всех поверхностей



Кюрета Mini Gracev 1/2 SD

LMErgoSense LM 201-202MSD ES

- Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Для резцов и премоляров



Кюрета Syntette мини SD

LM 215-216MSD ES

- Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Лучший доступ к узким и глубоким карманам
- Особенно подходит для небных и лингвальных поверхностей премоляров и резцов



Кюрета Mini Gracey 7/8 SD

LM 207-208MSD ES

- Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Для премоляров и моляров
- Для шечных, мезиальных и лингвальных поверхностей

НОВОЕ ПОКРЫТИЕ! ЗАТОЧКАНЕТРЕБУЕТСЯ!



Кюрета Mini Gracey 11/12 SD

LM 211-212MSD ES

- Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Для мезиальных поверхностей премоляров и моляров



Кюрета Mini Gracey 15/16 SD

LMErgoSense LM 245-246MSD ES

- Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Для мезиальных поверхностей моляров
- Лезвие более изогнуто, чем у кюреты Gracey 11/12 Мини, для улучшенного доступа

"LM-ErgoSense

– Исключительное удобство работы



Кюрета Mini Gracey 13/14 SD

LMErgoSense LM 213-214MSD ES

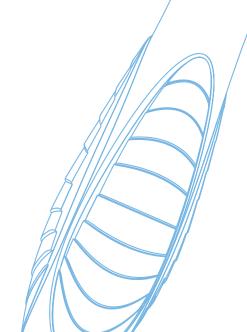
- · Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Для дистальных поверхностей премоляров и моляров



Кюрета Mini Gracey 17/18 SD

LMErgoSense LM 247-248MSD ES

- Покрытие Sharp Diamond заточка не требуется
- Для дистальных поверхностей моляров
- Лезвие более изогнуто, чем у кюреты Gracey 13/14 Мини, для улучшенного доступа



СКЕЙЛЕРЫ

Для удаления наддесневых отложений

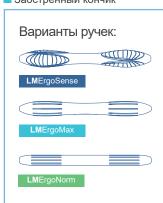
Применение:

Для удаления отложений поместите верхнюю треть режущей грани скейлера на зуб. Наклоните инструмент так, чтобы угол между зубом и лезвием составлял от 70° до 80°. Примените латеральное давление и активируйте скейлер, используя вертикальные, диагональные или горизонтальные штрихообразные движения. Для сохранения контроля используйте короткие штрихообразные движения длинной 2-3 мм.



Описание:

- Треугольное поперечное сечение
- Лицевая поверхность перпендикулярна телу инструмента
- Две режущих грани (показаны красной линией)
- Заостренный кончик







Для удаления неглубоко расположенных над- и поддесневых отложений. Подходит для обработки плотно прилегающих друг к другу поверхностей соседних зубов.

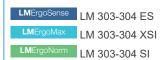
Скейлер серповидный, микро

LM 301-302 ES LM 301-302 XSI LM 301-302 SI

- Дизайн 204SD
- Тонкая рабочая часть
- Удлиненное плечо



Скейлер серповидный LM204S



- Резко изогнутое тело инструмента и очень тонкая рабочая часть

Особенно удобен для обработки интерпроксимальных поверхностей.





Скейлер серповидный, МИНИ

LMErgoSense LM 311-312 ES **LM**ErgoMax LM 311-312 XSI

LM 311-312 SI



- Тонкое деликатно изогнутое лезвие
- Для всех поверхностей



Скейлер серповидный LM23

LMErgoSense LM 313-314 ES **LM**ErgoMax LM 313-314 XSI LM 313-314 SI

- Более короткое лезвие и длинное тело по сравнению с LM 311-312





Скейлер серповидный Crane-Kaplan

LMErgoSense LM 322-323 ES

LM 322-323 XSI LM 322-323 SI

- Особо прочная, жесткая, сильно изогнутая рабочая часть
- Для массивных зубных отложений



Скейлер серповидный Міпі Kaplan

LMErgoSense LM 333-334 ES

LM 333-334 XSI LM 333-334 SI

- Такие же углы изгиба, но более тонкая рабочая часть, чем у инструмента LM 322-323



Скейлер серповидный McCall 11A-12A

LMErgoSense LM 324-325 ES

LM 324-325 XSI

LM 324-325 SI



Скейлер серповидный, гигиенический

LMErgoSense LM 141 ES

LM 141 XSI

LMErgoNorm LM 141 SI

- Односторонний



Скейлер гигиенический U15 Towner

LMErgoSense LM 150 FS

LM 150 XSI

LMErgoNorm LM 150 SI

- Односторонний



Скейлер - долото H4-H5

LMErgoSense LM 144-145 ES

LM 144-145 XSI LM 144-145 SI

- Прямая долотообразная рабочая часть для обработки межзубных промежутков

- Угол рабочей поверхности 90°



Скейлер гигиенический H6-H7

LMErgoSense LM 146-147 ES

LM 146-147 XSI

LMErgoNorm LM 146-147 SI





Скейлер Laplander

LM 148-149 ES

LMErgoMax

LM 148-149 XSI

- Аналогичен Н6-Н7, но имеет боковой изгиб
- Легкий доступ к молярам и проксимальным поверхностям

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КЮРЕТЫ

Предназначены для удаления средних и массивных над- и поддесневых отложений.

Применение:

Для удаления отложений разместите одну из режущих граней на поверхности зуба. Наклоните инструмент так, чтобы угол между зубом и лезвием составлял от 70° до 80°. Примените латеральное давление и активируйте кюрету, используя вертикальные, диагональные или горизонтальные штрихообразные движения. Обе режущие грани могут использоваться просто наклоняя инструмент в одну или в другую сторону.



Описание:

- Рабочая часть перпендикулярна телу инструмента
- Два режущих края (показаны красной линией)
- Закругленный кончик









Усиленное лезвие и более жесткое плечо.

Кюрета McCall 13S-14S

 LMErgoSense
 LM 222-223 ES

 LMErgoMax
 LM 222-223 XSI

 LMErgoNorm
 LM 222-223 SI

- Для работы на резцах и премолярах



Кюрета Mini McCall 13S-14S

LMErgoSense LM 222-223M ES

LMErgoMax LM 222-223M XSI

LM 222-223M SI

- Для глубоких узких карманов
- Более острая, чем стандартная модель
- Слегка закругленный кончик (не серповидный)



Кюрета LM 15-16

LMErgoSense LM 225-226 ES

LMErgoMax LM 225-226 XSI

LM 225-226 SI



Кюрета McCall 17-18

LMErgoSense LM 277-278 ES

LMErgoMax LM 277-278 XSI

LMErgoNorm

- Особенно хорошо подходит для широких поверхностей моляров

LM 277-278 SI

- Для удаления значительных зубных отложений



Кюрета McCall 17S-18S

 LMErgoNorm
 LM 279-280 ES

 LMErgoNorm
 LM 279-280 XSI

 LMErgoNorm
 LM 279-280 SI

- Отлично подходит для работы в плотных межзубных промежутках

LANGER

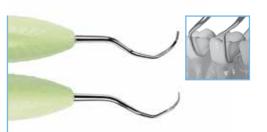
Кюреты Langer сочетают рабочую часть универсальной кюреты и изгиб тела кюреты Грейси. Углы наклона облегчают доступ к труднодоступным поверхностям. Мезиальная и дистальная поверхности могут быть обработаны одним инструментом.



Кюрета Langer 1/2

LMErgoSense LM 281-282 ES LM 281-282 XSI LM 281-282 SI

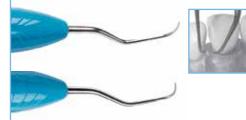
- Для работы на премолярах и молярах нижней челюсти



Кюрета Langer 3/4

LM 283-284 ES LM 283-284 XSI LM 283-284 SI

- Для работы на премолярах и молярах верхней челюсти



Кюрета Langer 5/6

LM 285-286 ES LM 285-286 XSI LM 285-286 SI

- Для работы на резцах верхней и нижней челюсти

MINI LANGER

Кюреты Langer мини имеют удлиненное тело инструмента и укороченную рабочую часть, по сравнению со стандартной моделью. Удобны для работы в плотных межзубных промежутках. Обеспечивают лучший доступ к узким глубоким карманам и области фуркации.





Кюрета Langer 3/4, мини

LM 283-284M ES **LM**ErgoMax LM 283-284M XSI LM 283-284M SI

- Для работы на премолярах и молярах верхней челюсти







Кюрета Langer 1/2, мини

LM 281-282M ES LM 281-282M XSI **LM**ErgoNorm LM 281-282M SI

- Для работы на премолярах и молярах нижней челюсти



LMErgoSense LM 285-286M ES LM 285-286M XSI LM 285-286M SI

- Для работы на резцах верхней и нижней челюсти

GOLDMAN FOX



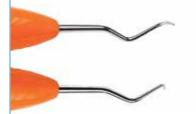
Кюрета Goldman-Fox 3

 LMErgoNax
 LM 233-234 ES

 LMErgoNorm
 LM 233-234 XSI

 LMErgoNorm
 LM 233-234 SI

- Для премоляров и моляров



Кюрета Goldman-Fox 4

 LMErgoNax
 LM 235-236 ES

 LMErgoNax
 LM 235-236 XSI

 LMErgoNorm
 LM 235-236 SI

- Для моляров

COLUMBIA



Кюрета Columbia 2L-2R

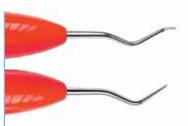
 LMErgoNax
 LM 217-218 ES

 LMErgoNax
 LM 217-218 XSI

 LMErgoNorm
 LM 217-218 SI

- Для резцов и премоляров





Кюрета Columbia 4L-4R

 LMErgoSense
 LM 219-220 ES

 LMErgoMax
 LM 219-220 XSI

 LMErgoNorm
 LM 219-220 SI

- Для резцов, клыков и премоляров



Кюрета Columbia 13-14

 LMErgoSense
 LM 237-238 ES

 LMErgoMax
 LM 237-238 XSI

 LMErgoNorm
 LM 237-238 SI

- Для моляров



Кюрета Barnhart 5-6

LM 227-228 ES

LM 227-228 XSI

- Для моляров

ИНСТРУМЕНТЫ С АЛМАЗНЫМ НАПЫЛЕНИЕМ

Инструменты с алмазным напылением разработаны для обработки глубоко расположенных вогнутых поверхностей корня в анатомически труднодоступных областях.

Могут использоваться для работы в различных направлениях.





Кюрета Concavity Diamond File SV 5-6

LM 255-256D ES LM 255-256D XSI LM 255-256D SI

- Закругленная и изогнутая рабочая часть с алмазным покрытием
- Для обработки значительных поражений в зоне фуркации







LMErgoSense LM 257-258D ES LM 257-258D XSI LM 257-258D SI



- Для обработки глубоких фуркаций



Кюрета Diamond File mes-dist

LMErgoSense LM 263-264D ES LM 263-264D XSI

- Очень деликатный инструмент для финишного скейлинга поверхностей корня
- Тонкая и гибкая рабочая часть обеспечивает легкий доступ к мезиально-дистальным поверхностям и углублениям





Кюрета Furcation Diamond File

LM 261-262D ES LM 261-262D XSI

- Очень деликатный инструмент для удаления твердых зубных отложений в зоне фуркации
- Легкий доступ к поверхностям благодаря тонкой и гибкой рабочей части

LM-SYNTETTE

РАЗРАБОТАНО LM

Комбинация универсальной и финишной кюрет для удаления над- и поддесневых отложений. Подходит для работы как на вогнутых, так и на выпуклых поверхностях. Дистальные и мезиальные поверхности одного межзубного пространства могут быть обработаны одним инструментом. Подходит для работы как вертикальной, так и горизонтальной техникой.



Описание

- Рабочая часть разделена на две расположенные под углом плоскости
- Закругленный кончик



LM-Syntette - история создания







Кюрета LM-Syntette

 LMErgoSense
 LM 215-216 ES

 LMErgoMax
 LM 215-216 XSI

 LMErgoNorm
 LM 215-216 SI

- LM Dual-Gracey

Кюрета Syntette мини

 LMErgoSense
 LM 215-216M ES

 LMErgoMax
 LM 215-216M XSI

 LMErgoNorm
 LM 215-216M SI

- Лучший доступ к узким и глубоким карманам
- Особенно подходит для небных и лингвальных поверхностей премоляров и резцов.

СКЕЙЛЕРЫ - МОТЫГИ

Для удаления над- и поддесневых зубных отложений.

Подходят для работы в глубоких узких карманах и на вогнутых поверхностях корня. Для работы как вертикальной, так и горизонтальной техникой.



Описание:

- Тонкая рабочая часть в форме мотыги с закругленными углами
- Эллиптический режущий край





Скейлер - мотыга для фронтальной группы

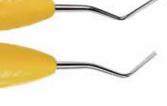
LMErgoSense LM 112-113 ES

LMErgoMax LM 112-113 XSI

- Для губных и лингвальных поверхностей фронтальной группы

LM 112-113 SI

 Подходит для обработки нижних резцов, наклоненных внутрь





Скейлер-мотыга латеральный

LM 134-135 ES

LM 134-135 XSI

LMErgoNorm LM 134-135 SI



- Для щечных и лингвальных поверхностей всех зубов
- Может использоваться для фуркаций





Скейлер-мотыга для моляров

LM 156-157 ES

LM 156-157 XSI LMErgoNorm LM 156-157 SI



- Для мезиальных и дистальных поверхностей моляров
- Может использоваться для фуркаций





ИНСТРУМЕНТЫ LM-ERGOACCESS

Решение для удаления зубных отложений из труднодоступных областей. Изогнутая ручка удобна в использовании и делает возможным доступ к труднодоступным областям лечения. Больше не будет трудностей с обработкой области моляров или лингвально наклоненными резцами.



Скейлер H-Scaler I, Скейлер H-Scaler II:

Тонкое мотыгообразное лезвие с закругленным режущим краем.



Скейлер H-Scaler I

LMErgoAccess

LM 112-156 EASI

- Изогнутая ручка облегчает доступ к труднодоступным областям, таким как, например, дистальные поверхности моляров

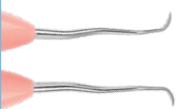


Скейлер - мотыга H-Scaler II

LMErgoAccess

LM 156-157 EASI

Обеспечивает легкий доступ к области моляров даже при слабом открытии челюсти





Скейлер серповидный Micro Sickle EASI

LMErgoAccess

LM 301-302 EASI

- Подходит для работы на апроксимальных поверхностях фронтальной группы зубов

инструмент для ФУРКАЦИИ

Хорошо подходит для обработки зоны фуркации многокорневых зубов.



Фуркатор KS

LMErgoSense LM 259-260 ES

LMErgoMax LM 259-260 XSI

- Деликатный, изогнутый экскаватор
- Подходит также для очистки узких апроксимальных канавок резцов и премоляров
- Для очистки зоны бифуркации и особенно внутренних, в том числе вогнутых, поверхностей



РУЧКА ДЛЯ СКАЛЬПЕЛЯ LM-ERGOHOLD 3



Ручка для скальпеля LM-ErgoHold 3

LMErgoHold LM 9003

- Отличное сцепление благодаря эластичному силикону
- Точный контроль лезвия
- Контролируемое вращение
- Контролируемое движение при разрезе ткани
- Подходит для всех лезвий No. 3 (лезвия 10, 10A, 11, 11K, 11P, 12, 12D, 15, 15C и 15S))

ФИНИШНЫЕ КЮРЕТЫ **GRACEY**

Зоноспецифические кюреты для удаления глубоко расположенных зубных отложений. Служат для финишной обработки и полировки поверхностей корня.

Использование:

Расположите треть или половину режущего края кюреты Gracey на поверхности зуба. (Больший изогнутый наружу край - всегда режущий.) Убедитесь, что хвостовик расположен параллельно зубу. Для удаления зубного камня приложите умеренное усилие, а для полировки корня легкое латеральное давление. Активируйте действие кюреты, используя вертикальные, диагональные или горизонтальные движения..



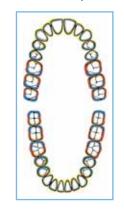
Описание:

- Рабочая поверхность наклонена под углом 20° к
- Один изогнутый режущий край (красная линия)
- Закругленный кончик





Области применения кюрет Gracey:



Резцы

О Все поверхности

Gracey 1/2 Gracey 5/6

Gracey 3/4

Премоляры и моляры

Щечная - язычная

Gracey 7/8

Gracey 9/10

Gracey 11/12

Gracey 15/16

Дистальная

О Мезиальная

Gracey 13/14 Gracey 17/18 - Для резцов и премоляров

Кюрета Gracey 1/2

LM 201-202 ES

LM 201-202 SI

LM 201-202 XSI

КЮРЕТЫ GRACEY

СТАНДАРТНЫЕ И

мини

Кюреты Gracey mini удлиненный нижний сегмент рабочей части, сама рабочая часть меньше, чем у стандартной модели.

Подходит для узких глубоких карманов.



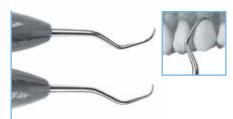
Кюрета Gracey 1/2

Мини

LMErgoSense LM 201-202M ES LM 201-202M XSI

LM 201-202M SI

- Для резцов и премоляров



Кюрета Gracey 3/4

LMErgoSense LM 203-204 ES LM 203-204 XSI LMErgoNorm LM 203-204 SI

- Для резцов и премоляров



Кюрета Gracey P3-P4

LM 266-267 ES LM 266-267 XSI LMErgoNorm LM 266-267 SI

- Укороченная рабочая часть делает инструмент более жестким



Кюрета Gracey 5/6

- LM 205-206 ES LM 205-206 XSI LM 205-206 SI
- Для резцов и премоляров
- Особенно подходит для проксимальных поверхностей



Кюрета Gracey 9/10

- LM 209-210 ES LM 209-210 XSI LM 209-210 SI
- Для шечных и лингвальных поверхностей моляров









Кюрета Gracey 11/12

- LMErgoSense LM 211-212 ES LM 211-212 XSI LM 211-212 SI
- Для мезиальных поверхностей премоляров и моляров



Кюрета Gracey 11/12 Мини

- LMErgoSense LM 211-212M ES LM 211-212M XSI LM 211-212M SI
- Для мезиальных поверхностей моляров и премоляров



Кюрета Gracey 7/8

- LMErgoSense LM 207-208 ES LM 207-208 XSI LMErgoNorm LM 207-208 SI
- Для премоляров и моляров
- Для щечных, мезиальных и лингвальных поверхностей



Кюрета Gracey 7/8 Мини

LM ErgoSense	LM 207-208M ES
LM ErgoMax	LM 207-208M XSI
LM ErgoNorm	LM 207-208M SI

- Для премоляров и моляров
- Для щечных, мезиальных и лингвальных поверхностей

ЛУЧШИЙ ВЫБОР







Кюрета Gracey 13/14

LM 213-214 ES LM 213-214 XSI LM 213-214 SI

- Для дистальных поверхностей моляров и премоляров

Кюрета Gracey 13/14 Мини

LM 213-214M ES LM 213-214M XSI LM 213-214M SI

- Для дистальных поверхностей премоляров и моляров







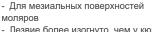
Кюрета Gracey 15/16

 LMErgoSense
 LM 245-246 ES

 LMErgoMax
 LM 245-246 XSI

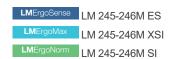
 LMErgoNorm
 LM 245-246 SI

LM 245-246 SI



- Лезвие более изогнуто, чем у кюреты Gracey 11/12, для улучшенного доступа

Кюрета Gracey 15/16 Мини



- Для мезиальных поверхностей моляров
- Лезвие более изогнуто, чем у кюреты Gracey 11/12 Мини, для улучшенного доступа







Кюрета Gracey 17/18

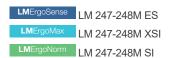
 LMErgoNorm
 LM 247-248 KS

 LMErgoNorm
 LM 247-248 XSI

 LMErgoNorm
 LM 247-248 SI

- Для дистальных поверхностей моляров
- Лезвие более изогнуто, чем у кюреты Gracey 13/14, для улучшенного доступа

Кюрета Gracey 17/18 Мини



- Для дистальных поверхностей моляров Лезвие более изогнуто, чем у кюреты
- Лезвие более изогнуто, чем у кюрет Gracey 13/14 Мини, для улучшенного доступа

КЮРЕТЫ MACRO GRACEY

Комбинация удлиненного нижнего сегмента рабочей части модели мини с лезвием стандартной модели. Для работы в глубоких карманах (АF - более 5 мм).

Кюрета Gracey 5/6 Макро

LMErgoNorm LM 205-206AF ES

LMErgoNorm LM 205-206AF SI

- Для резцов и премоляров
- Особенно подходит для работы на проксимальных поверхностях

Кюрета Gracey 7/8 Макро

LMErgoNorm LM 207-208AF ES

LMErgoNorm LM 207-208AF SI

- Для премоляров и моляров
- Для щечных, мезиальных и лингвальных поверхностей

Кюрета Gracey 11/12 Макро

 LMErgoSense
 LM 211-212AF ES

 LMErgoMax
 LM 211-212AF XSI

 LMErgoNorm
 LM 211-212AF SI

- Для мезиальных поверхностей премоляров и моляров

Кюрета Gracey 13/14 Макро

 LMErgoSense
 LM 213-214AF ES

 LMErgoMax
 LM 213-214AF XSI

 LMErgoNorm
 LM 213-214AF SI

- Для дистальных поверхностей премоляров и моляров

КЮРЕТЫ RIGID GRACEY

Тело рабочей части более толстое и жесткое, а кончик рабочей части шире, чем у стандартной модели. Можно работать с большим нажимом.

Кюрета Gracey 1/2 Rigid LMErgoSense LM 201-202R ES

LM 201-202R ES

LM 201-202R XSI

LM 201-202R XSI

LM 201-202R SI

- Для резцов и премоляров

Кюрета Gracey 7/8 Rigid

LM ErgoSense	LM 207-208R ES
LM ErgoMax	LM 207-208R XS
LM ErgoNorm	LM 207-208R SI

- Для премоляров и моляров
- Для щечных, мезиальных и лингвальных поверхностей

Кюрета Gracey 11/12 Rigid

LMErgoSense LM 211-212R ES

LMErgoMax LM 211-212R XSI

LMErgoNorm LM 211-212R SI

- Для мезиальных поверхностей премоляров и моляров

Кюрета Gracey 13/14 Rigid

 LMErgoSense
 LM 213-214R ES

 LMErgoMax
 LM 213-214R XSI

 LMErgoNorm
 LM 213-214R SI

- Для дистальных поверхностей премоляров и моляров

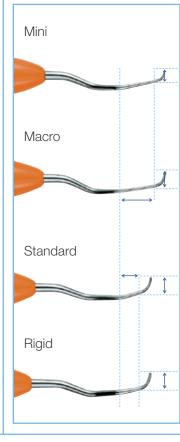
Кюрета Gracey 15/16 Rigid LM 245-246R ES

LM 245-246R ES

LM 245-246R XSI

LM 245-246R SI

- Для мезиальных поверхностей моляров
- Более изогнутая рабочая часть, чем у Кюреты Gracey 11/12 для лучшего доступа



КЮРЕТЫ GRACEY МЕЗИАЛЬНО-ДИСТАЛЬНЫЕ

Сочетание мезиальной и дистальной рабочих частей в одном инструменте. Позволяют обработать один квадрант без смены инструмента.

Дистальная

Все мезиально-дистальные кюреты имеют кодировку цветными кодовыми кольцами, чтобы можно было идентифицировать рабочую часть.

Мезиальная

Кюрета Gracey 11/14

 LMErgoSense
 LM 211-214 ES

 LMErgoMax
 LM 211-214 XSI

 LMErgoNorm
 LM 211-214 SI

Кюрета Gracey 12/13

LMErgoNorm
LM 212-213 ES
LMErgoNorm
LM 212-213 XSI
LMErgoNorm
LM 212-213 SI

Кюрета Gracey 15/18

 LMErgoSense
 LM 245-248 ES

 LMErgoMax
 LM 245-248 XSI

 LMErgoNorm
 LM 245-248 SI

Кюрета Gracey 16/17

 LMErgoSense
 LM 246-247 ES

 LMErgoMax
 LM 246-247 XSI

 LMErgoNorm
 LM 246-247 SI

КЮРЕТЫ GRACEY МЕЗИАЛЬНО-ДИСТАЛЬНЫЕМИНИ

Сочетание мезиальной и дистальной рабочих частей в одном инструменте. Позволяют обработать один квадрант без смены инструмента.

Модель Mini имеет удлиненный нижний сегмент рабочей части и укороченную рабочую часть по сравнению со стандартной моделью. Подходит для работы в узких глубоких карманах.

Кюрета Mini Gracey 11/14

 LMErgoSense
 LM 211-214M ES

 LMErgoMax
 LM 211-214M XSI

 LMErgoNorm
 LM 211-214M SI

Кюрета Mini Gracey 12/13

LMErgoNorm LM 212-213M SI

LMErgoNorm LM 212-213M SI

Кюрета Mini Gracey 15/18

 LMErgoSense
 LM 245-248M ES

 LMErgoMax
 LM 245-248M XSI

 LMErgoNorm
 LM 245-248M SI

Кюрета Mini Gracey 16/17

 LMErgoNense
 LM 246-247M ES

 LMErgoNorm
 LM 246-247M XSI

 LMErgoNorm
 LM 246-247M SI

КЮРЕТЫ GRACEY МЕЗИАЛЬНО-ДИСТАЛЬНЫЕ МАКРО

Сочетание мезиальной и дистальной рабочих частей в одном инструменте. Позволяют обработать один квадрант без смены инструмента.

Серия Масго - это сочетание режущей части стандартной модели и удлиненного нижнего сегмента рабочей части модели мини. Подходит для работы в глубоких периодонтальных карманах.

Кюрета Macro Gracey 11/14

LMErgoNorm LM 211-214AF XSI

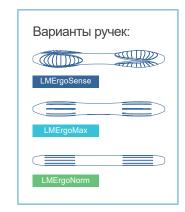
LMErgoNorm LM 211-214AF XSI

Кюрета Macro Gracey 12/13

 LMErgoNorm
 LM 212-213AF ES

 LMErgoNorm
 LM 212-213AF XSI

 LMErgoNorm
 LM 212-213AF SI



ИНСТРУМЕНТЫ LM-ERGOMIX

LM-ErgoMix - это экономичная, эргономичная и экологичная замена обычным инструментам. Насадки легко меняются за несколько секунд без использования дополнительных инструментов.

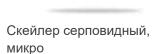
Используйте и стерилизуйте инструменты LM-ErgoMix также, как обычные инструменты. Герметичная конструкция гарантирует высокий уровень гигиены.

Преимущества:

- Всегда острые инструменты
- Экономия времени на заточке инструментов
- Сокращение расходов
- Возможность создания индивидуальных комбинаций рабочих частей







L**M**FraoMix

LM 301-302 EM

- Деликатная рабочая часть
- Специально для узких межзубных пространств



Скейлер серповидный LM204S

LM 303-304 EM

- Резко изогнутое тело инструмента и очень тонкая рабочая часть



Скейлер Н6-Н7

LM 146-147 EM



Скейлер Laplander

LM 148-149 EM

- Аналогичен скейлеру H6-H7, но с боковым изгибом
- Легкий доступ к молярам и проксимальным поверхностям



Кюрета McCall 13S-14S

LM 222-223 EM

- Для резцов и премоляров



Кюрета Columbia 4L-4R

LM 219-220 EM

- Для резцов, клыков и премоляров



Кюрета Mini Syntette

LM 215-216M EM

- Модель Мини идеальна для узких глубоких карманов
- Особенно удобна для обработки небных и лингвальных поверхностей резцов и премоляров



Кюрета Gracey 1/2

LM 201-202 EM

- Для резцов и премоляров



Кюрета Gracey 11/12

LM 211-212 EM

- Для мезиальных поверхностей премоляров и моляров



Кюрета Gracey 13/14

LM 213-214 EM

- Для дистальных поверхностей премоляров и моляров

Кюрета Mini Gracey 1/2

LM 201-202M EM

- Для резцов и премоляров



Кюрета Mini Gracey 11/12

LM 211-212M EM

премоляров и моляров

- Для мезиальных поверхностей



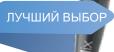
Кюрета Mini Gracey 13/14

LM 213-214M EM

- Для дистальных поверхностей премоляров и моляров

ТИТАНОВЫЕ НАСАДКИ ДЛЯ ИМПЛАНТАТОВ

Серия инструментов для ухода за имплантами. Инструменты ErgoMix обеспечивают тактильную чувствительность и оптимальную жесткость.





Насадки изготовлены из чувствительного, но эффективного титана, который не повредит поверхности.

Кюрета для имплантов, универсальная Implant Mini Universal curette

LMErgoMix

LM 283-284MTI EM

- Деликатная рабочая часть
- Специально для узких межзубных промежутков



Кюрета для имплантов Implant Mini Gracey 1/2

LMErgoMix

LM 201-202MTI EM

- Для резцов и премоляров



Кюрета для имплантов Implant Mini Gracey 11/12

LMErgoMix

LM 211-212MTI EM

- Для мезиальных поверхностей премоляров и моляров



Кюрета для имплантов Implant Mini Gracey 13/14

LMErgoMix

LM 213-214MTI EM

- Для дистальных поверхностей премоляров и моляров

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К ИНСТРУМЕНТАМ LM-ERGOMIX

Сменные ручки	
Ручка ErgoMix, серая	LM 9010 EM
Ручка ErgoMix, темно- серая	LM 9011 EM
Сменные крепления (2 шт.)	
Цвет: оранжевый	LM 9020 EM
Цвет: светло-голубой	LM 9021 EM
Цвет: серый	LM 9022 EM
Цвет: желтый	LM 9023 EM
Цвет: темно-серый	LM 9024 EM
Цвет: красный	LM 9025 EM
Сменные насадки из стал LM-DuraGradeMAX	и
Micro Sickle L	LM 301 EM
Micro Sickle R	LM 302 EM
Mini Syntette L	LM 215M EM
Mini Syntette R	LM 216M EM
Mini Gracey 1	LM 201M EM
Mini Gracey 2	LM 202M EM
Mini Gracey 11	LM 211M EM
Mini Gracey 12	LM 212M EM
Mini Gracey 13	LM 213M EM
Mini Gracey 14	LM 214M EM
Scaler H6	LM 146EM
Scaler H7	LM 147EM

Laplander L	LM 148EM
Laplander R	LM 149EM
Gracey 1	LM 201EM
Gracey 2	LM 202EM
Gracey 11	LM 211EM
Gracey 12	LM 212EM
Gracey 13	LM 213EM
Gracey 14	LM 214EM
Columbia 4L	LM 219EM
Columbia 4R	LM 220EM
McCall 13S	LM 222EM
McCall 14S	LM 223EM
Sickle LM 204S L	LM 303EM
Sickle LM 204S R	LM 304EM
Сменные насадки из	
титана	
Implant Mini Universal Curette L	LM 283MTi EM
Implant Mini Universal Curette R	LM 284MTi EM
Implant Mini Gracey 1	LM 201MTi EM
Implant Mini Gracey 2	LM 202MTi EM
Implant Mini Gracey 11	LM 211MTi EM
Implant Mini Gracey 12	LM 212MTi EM
Implant Mini Gracey 13	LM 213MTi EM
Incoloret Mini Over 4.4	LAM ON ABATE ENA
Implant Mini Gracey 14	LIVI 214IVIII EIVI

НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ









LMPerioKit Набор составлен доктором Giano Ricci

Набор пародонтологический 1 LM-PerioSet 1

LMErgoSense LM 6652 ES

LMErgoMax LM 6652 XSI

LM-PerioSet 2

LMErgoSense
LM 6682 ES

LMErgoMax
LM 6682 XSI

Набор пародонтологический 2

Набор пародонтологический LM-Fancy5

LMErgoSense LM 6820 ES
LMErgoMax LM 6820 XSI

В набор входит:

Кассета LM-Servo 5 (LM 6650), Скейлер серповидный, мини (LM 311-312), Кюрета универсальная McCall 17-18 (LM 277-278), Кюрета Gracey 1/2 (LM 201-202), Кюрета Gracey 11/12 (LM 211-212), Кюрета Gracey 13/14 (LM 213-214) В набор входит: Кассета LM-Servo 8 (LM 6680), Скейлер серповидный, мини (LM 311-312), Кюрета универсальная МсСаll 17-18 (LM 277-278), Кюрета Gracey 1/2 (LM 201-202), Кюрета Gracey 9/10 (LM 209-210), Кюрета Gracey 11/12 (LM 211-212), Кюрета Gracey 13/14 (LM 213-214), Кюрета Mini Gracey 15/16 (LM 245-246M), Кюрета Mini Gracey 17/18 (LM 247-248M)

В набор входит:

Кассета LM-Servo 5 (LM 6650), Ручка для зеркала и зеркало (25ESi и 10P), Зонд (LM 8-520B), Скейлер серповидный (LM 301-302), Кюрета Gracey 11/12 (LM 211-212), Кюрета Gracey 13/14 (LM 213-214) Пародонтологический набор от Style Italiano___

LM 6842 ES

В набор входит

Кюрета Langer для имплантатов (LM 283-284MTI EM), Кюрета с алмазным напылением SV 5-6 (LM 255-256D ES), Кюрета Mini Gracey 13/14 (LM 213-214M ES), Кюрета Mini Gracey 11/12 (LM 211-212M ES), Кюрета Mini Gracey 7/8 (LM 207-208M ES), Кюрета универсальная McCall 17S-18S (LM 279-280 ES), Зонд (LM 54D ES), Зонд для фуркации (LM 20B-21B ES), Кассета LM-Servo 8 (6680)

ЛОЖКОВИДНЫЕ ЭКСКАВАТОРЫ

Для удаления размягченного дентина и временных пломб.

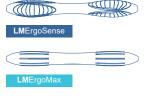


Описание:

- Рабочая часть в форме ложки
- Закругленный кончик
- Длинный режущий край облегчает очистку больших кариозных полостей.



Варианты ручек:



Ложковидный экскаватор, 1.0 мм

LM 522-523 ES

LM 522-523 XSI

LM 522-523 SI

Ложковидный экскаватор, 1.5 мм

LMErgoSense LM 533-534 ES **LM**ErgoMax

LM 533-534 XSI

LM 533-534 SI

КРУГЛЫЕ ЭКСКАВАТОРЫ

Лечение кариеса:

- Для удаления размягченного дентина
- Для удаления временных пломб

Хирургия:

- Для разделения тканей пародонта перед операцией
- Для очистки лунки после удаления зуба



Описание:

- Круглая рабочая часть
- Изогнутый режущий край



Круглый экскаватор, 1.0 мм

LMErgoSense LM 61-62 ES

LM 61-62 XSI

LMErgoNorm LM 61-62 SI



Круглый экскаватор, 1.5 MM

LMErgoSense LM 63-64 ES

LMErgoMax LM 63-64 XSI LMErgoNorm LM 63-64 SI

Круглый экскаватор, 2.0 MM

LMErgoSense LM 65-66 ES

LMErgoMax LM 65-66 XSI LMErgoNorm LM 65-66 SI

ЭМАЛЕВЫЕ НОЖИ



Эмалевый нож, 1.2 мм, дистальный

LMErgoSense LM 121-122 ES LM 121-122 XSI

LM 121-122 SI



Эмалевый нож, 1.2 мм, мезиальный

LMErgoSense LM 125-126 ES

LM 125-126 XSI

LM 125-126 SI

ТРЕХУГЛОВЫЕ ЭКСКАВАТОРЫ ОБРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Лечение кариеса:

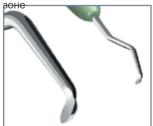
- Для удаления размягченного дентина
- Для препарирования эмали при подготовке полостей
- Для горизонтальной финишной обработки внешних краев полости

Пародонтология:

- Для удаления зубных отложений с труднодоступных участков, таких как лингвальные поверхности фронтальной группы зубов нижней челюсти
- Для очистки вогнутых поверхностей корня и зоны фуркации

Хирургия:

■ Для удаления грануляционной ткани при операциях в апикальной



Описание:

- Круглая рабочая часть и изогнутый режущий край
- Трехугловой изгиб облегчает работу на труднодоступных участках, таких как щечные, дистальные и лингвальные поверхности



Плечо и рабочая действие

Трехугловой круглый экскаватор обратного действия, 1.0 мм

LMErgoSense LM 611-621 ES LM 611-621 XSI LMErgoNorm LM 611-621 SI



Трехугловой круглый экскаватор обратного действия, 1.5 мм

LMErgoSense LM 631-641 ES LM 631-641 XSI LMErgoNorm LM 631-641 SI



Трехугловой круглый экскаватор обратного действия, 2.0 мм

LMErgoSense LM 651-661 ES LM 651-661 XSI LMErgoNorm LM 651-661 SI



Трехугловой круглый экскаватор обратного действия, 3.5 мм

LMErgoSense LM 671-681 ES LM 671-681 XSI LMErgoNorm LM 671-681 SI



Шпатель

LMErgoSense LM 450-460 ES LM 450-460 XSI LMErgoNorm LM 450-460 SI

УКЛАДЧИКИРЕТРАКЦИОННОЙ нити

Для укладки ретракционной нити в десневой карман.





Закругленный кончик не повреждает десну. Правильно развернутая рабочая часть позволяет укладывать нить как вокруг зуба, так и вертикальными движениями.



Инструмент для укладки ретракционной нити, 2.0 мм

LMErgoSense LM 490-491 ES LMErgoMax LM 490-491 XSI LM 490-491 SI



Инструмент для укладки ретракционной нити, 2.6 мм

LMErgoSense LM 492-493 ES LM 492-493 XSI LM 492-493 SI

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ НАЛОЖЕНИЯ ПОДКЛАДКИ

Для нанесения тонкой подкладки на поверхность дентина.



Инструмент для наложения подкладки, жесткий

LMErgoNorm LM 29H-30H ES

LMErgoNorm LM 29H-30H SI



Инструмент для наложения подкладки, гибкий

 LMErgoNax
 LM 30-34 ES

 LMErgoNax
 LM 30-34 XSI

 LMErgoNorm
 LM 30-34 SI

- Гибкий кончик облегчает доступ к труднодоступным областям



Инструмент для наложения подкладки, жесткий

LMErgoSense LM 30H-34 ES

LMErgoMax LM 30H-34 XSI

LMErgoNorm LM 30H-34 SI



Микропакер 0.8 мм

 LMErgoNorm
 LM 330-331 ES

 LMErgoNorm
 LM 330-331 SI



Штопфер цилиндрический 0.8-1.2 мм

 LMErgoSense
 LM 330-350 ES

 LMErgoMax
 LM 330-350 XSI

 LMErgoNorm
 LM 330-350 SI



Штопфер цилиндрический 1.0-1.5 мм

 LMErgoSense
 LM 340-360 ES

 LMErgoMax
 LM 340-360 XSI

 LMErgoNorm
 LM 340-360 SI



Штопфер цилиндрический 1.2-2.0 мм

 LMErgoNax
 LM 350-380 ES

 LMErgoNax
 LM 350-380 XSI

 LMErgoNorm
 LM 350-380 SI



Штопфер цилиндрический 1.8-2.5 мм

 LMErgoSense
 LM 370-390 ES

 LMErgoMax
 LM 370-390 XSI

 LMErgoNorm
 LM 370-390 SI



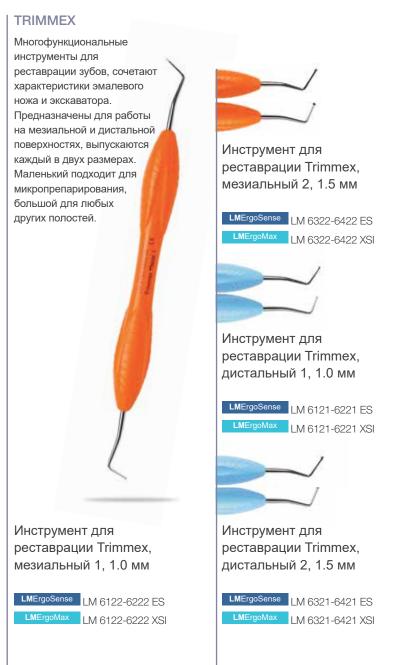
ШТОПФЕР

Штопфер Burnisher

LMErgoNorm LM 31-32 ES

LMErgoNorm LM 31-32 SI







ТЕРАПИЯ ЛУЧШИЙ ВЫБОР - LM-ARTE

LM-Arte - это набор инновационных инструментов для эстетической реставрации, разработанный специально для послойной техники работы с композиционными материалами. Каждый инструмент имеет цветовую кодировку и название, отражающее его основную функцию, чтобы сделать работу стоматолога еще более простой, быстрой и эффективной.

Инструменты LM-Arte были разработаны в сотрудничестве со Style Italiano группой стоматологов и исследователей, специализирующихся на эстетической стоматологии. Используйте QR для получения более подробной информации.



композита



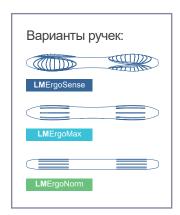




LM-Arte Condensa

LMErgoSense LM 488-489 ES LMErgoMax LM 488-489 XSI

- Длинный и круглый штопфер для моделирования композита



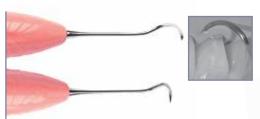


LM-Arte Fissura

LMErgoSense LM 481-487 ES

LM 481-487 XSI

- Моделировщик с тонкими заостренными рабочими частями для моделирования жевательных поверхностей



LM-Arte Eccesso

LM 307-308 ES

LM 307-308 XSI

- Для удаления излишков материала



HAFOP LM-GENGIVA



Набор с ретракторами Gingival retracting kit

LMErgoSense LM 7556K ES LM 7556K XSI

В набор входит:

Инструмент LM-Gengiva / LM-MultiHolder PK III

Ретракторы (голубые) LM-Gingival Retractors - Для максимально эффективного проведения процедур в пришеечной области.

- Ассортимент ретракторов трех размеров (90 шт, 30 шт. каждого размера):
- S для резцов
- М для премоляров
- XL для моляров

Нож LM-MultiLever - Для легкого удаления насадок с инструмента

НОВИНКА







LM-Arte Misura

LMErgoSense LM 496-497 ES

LM 496-497 XSI

- Для горизонтального и вертикального измерения толщины слоя композита при реставрации

LM-Arte Posterior Misura

LMErgoSense LM 498-499 ES

LMErgoMax LM 498-499 XSI

- Разработана для горизонтального и вертикального измерения толщины композитного слоя при реставрации жевательных зубов

- Рабочая часть инструмента в форме вилки позволяет производить горизонтальное моделирование композитной стенки вместе с установленной матрицей.

Набор LM-Arte Set

LMErgoSense LM 6840 ES

LM 6840 XSI

В состав входит:

LM-Arte Applica, LM-Arte Condensa, LM-Arte Fissura, LM-Arte Misura, LM-Arte Eccesso, Кассета LM-Servo 5

ТЕРАПИЯ

– ИНСТРУМЕНТЫ С ТЕМНЫМ АЛМАЗОПОДОБНЫМ ПОКРЫТИЕМ

LM-ErgoSense Dark Diamond - инструменты с неприлипающим покрытием для легкого размещения и формирования композитных материалов. Алмазоподобное покрытие уменьшает прилипание и обеспечивает точное и легкое моделирование.

Особенности Dark Diamond:

- Алмазоподобное покрытие
- Жесткая поверхность
- Гладкая поверхность
- Темное покрытие
- Ручка LM-ErgoSense

Преимущества:

- Материал не прилипает при размещении и моделировании
- Нечувствительно к царапинам
- Легкая очистка
- Максимальная контрастность и минимальные блики
- Исключительная точность работы

Инструменты Dark Diamond могут проходить такой же процесс очистки и стерилизации, как и все остальные инструменты LM.

: Покрытие Dark Diamond делает поверхность исключительно гладкой и твердой и обеспечивает нанесение и моделирование композита без прилипания.

LMErgoSense DARK DIAMOND





Штопфер

LMErgoSense LM 31-32DD ES

- Для внесения и моделирования композита





Штопфер - шарик, 1.5-2.5 MM

LMErgoSense LM 471-473DD ES

- Для моделирования композита



Моделировщик МН

LMErgoSense LM 708-709DD ES

- Для работы в больших полостях
- Рабочие части цилиндрической формы не застревают в материале во время полимеризации



Моделировщик МН мини

LMErgoSense LM 707-708DD ES

- Для работы в маленьких и средних
- Рабочие части цилиндрической формы не застревают в материале во время полимеризации



Штопфер - Моделировщик IO

LM 482-483DD ES

- Для внесения и моделирования композитного материала
- Конические рабочие части подходят для окклюзионных поверхностей



Гладилка - Штопфер

LMErgoSense LM 43-47DD ES

Для внесения, уплотнения и моделирования материала



Гладилка - Штопфер

LMErgoSense LM 48-702DD ES

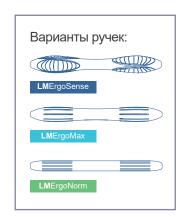
- Для внесения, уплотнения и моделирования материала



Гладилка - Обратная гладилка

LM 444-445DD ES

- Для внесения и моделирования материала



ГЛАДИЛКИ С РЕЖУЩЕЙ ГРАНЬЮ



Инструмент для жидкотекучих материалов

LM 484-485 ES LM 484-485 XSI

- Для легкой работы и формирования жидкотекучих материалов



Моделировщик МН

LM 708-709 ES LMErgoMax LM 708-709 XSI

- Для работы в больших полостях - Рабочие части цилиндрической формы
- не застревают в материале во время полимеризации



Моделировщик МН мини

LMErgoSense LM 707-708 ES

LMErgoMax LM 707-708 XSI

- Для работы в маленьких и средних
- Рабочие части цилиндрической формы не застревают в материале во время полимеризации



Штопфер - Моделировщик Ю р

LM 482-702 ES

LM 482-702 XSI LM 482-702 SI

- Комбинированный инструмент для моделирования поверхности премоляров



Штопфер - Моделировщик Ю LMErgoSense LM 483-703 ES

LM 483-703 XSI LM 483-703 SI

- Комбинированный инструмент для моделирования поверхности моляров



Штопфер, 1.5-2.5 мм

LM 702-703 ES

LM 702-703 XSI LMErgoNorm LM 702-703 SI



Штопфер - Моделировщик IO

LM 482-483 ES

LM 482-483 XSI

LM 482-483 SI

- Конические рабочие части идеально подходят для окклюзионных поверхностей
- Для всех видов композита







Гладилка - Штопфер LMErgoSense LM 43-47 ES

LM 43-47 XSI

LMErgoNorm LM 43-47 SI

- Для внесения, уплотнения и моделирования материала
- Для фронтальной группы

Гладилка - Штопфер

LMErgoSense LM 48-702 ES

LM 48-702 SI

- Для внесения, уплотнения и

моделирования материала

LM 48-702 XSI



Гладилка - Обратная гладилка

LMErgoSense LM 446-447 ES

LM 446-447 XSI LMErgoNorm LM 446-447 SI

- Для внесения и моделирования материала



Гладилка - Обратная гладилка, мини

LM 444-445 ES

LMErgoMax LM 444-445 XSI

LM 444-445 SI

- Для внесения и моделирования материала



ГЛАДИЛКИ С

РЕЖУЩЕЙГРАНЬЮ

гранью 1/2 Hollenback

LMErgoSense LM 741-751 ES

LMErgoMax LM 741-751 XSI LM 741-751 SI



Гладилка с режущей гранью Nyström I

LMErgoSense LM 74-75 ES

LM 74-75 XSI

LM 74-75 SI



Гладилка с режущей гранью Nyström III

LMErgoSense LM 76-77 ES

LM 76-77 XSI

LMErgoNorm LM 76-77 SI



Гладилка с режущей гранью Maehlum

LMErgoSense LM 71-73 ES **LM**ErgoMax LM 71-73 XSI

LM 71-73 SI



Универсальный инструмент

с режущей гранью LMErgoSense LM 71-72 ES

LMErgoMax LM 71-72 XSI

LM 71-72 SI

- Для окклюзионных и проксимальных поверхностей



Режущий инструмент для реставрации Cleoid-Discoid

LMErgoSense LM 731-732 ES

LM 731-732 XSI

LM 731-732 SI

УДАЛЕНИЕ ИЗЛИШКОВ МАТЕРИАЛА



Инструмент для удаления излишков

материала

LM 785-795 ES

LM 785-795 XSI

LM 785-795 SI

- Для удаления излишков адгезива, цемента и композита



Инструмент для удаления излишков материала, мини

LMErgoSense LM 784-794 ES

LM 784-794 XSI

LM 784-794 SI

- Для удаления излишков материала в узких межзубных пространствах



Инструмент для удаления пломб

LMErgoSense LM 764-766 ES

LM 764-766 XSI

LM 764-766 SI

- Для удаления временных пломб и
- Для удаления мостов во время примерки

СНЯТИЕ КОРОНОК



Сначала делается прорезь от нижнего края коронки до окклюзионной части. Прорезь должна быть глубокой, до цемента. Рабочая часть инструмента помещается в разрез и раздвигает края коронки. Инструмент поворачивается до тех пор пока коронка не отсоединится. Рабочая часть не выскальзывает из канавки даже при приложении большой силы

Инструмент для снятия искусственных коронок

LMErgoSense LM 767-768 ES

LM 767-768 XSI

- Двухугловая рабочая часть с углом разворота 45°
- Для снятия всех типов коронок в ротовой полости

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ



Набор для реставрации LM-CompoSet

LMErgoSense LM 6657 ES

LMErgoMax LM 6657 XSI

В состав входит:

Кассета LM-Servo 5 (LM 6650), Гладилка - Обратная гладилка (мини) (LM 444-445), Гладилка - штопфер (LM 43-47), Штопфер (LM 702-703), Моделирующий инструмент IO (LM 482-483), Инструмент для удаления излишков (LM 784-794)

ДЕРЖАТЕЛЬ ШТРИПСОВ LM-CELLO

Профилактика:

- Удаление налета с контактных поверхностей
- Предварительная обработка перед использованием зубной нити и зубочистки
- При финишной обработке проксимальных поверхностей может использоваться для внесения пасты



Терапия:

- Обработка контактных поверхностей
- Подготовка перед использованием матричных систем и коффердама

LM 2010 C

упаковка 50 шт., зернистость 60 μm

Варианты штрипсов

Держатель штрипсов LM-Cello

Используйте кодовые кольца LM для маркировки разных видов штрипсов.

Ортопедия:

■ Обработка цементных швов на ламинатах, коронках и литых пломбах

Ортодонтия:

Сепарация зубов

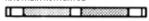






Штрипсы с промежутками

- Гладкая поверхность штрипсов используется для обработки особенно плотных контактов



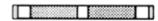
LM 5502

- Односторонние, 2 мм, ширина 0.11 мм



LM 5503

- Односторонние, 3 мм, ширина 0.11 мм



LM 5503D

- Двусторонние, 3 мм, ширина 0.19 м

Штрипсы без промежутков



LM 5512

- Односторонние, 2 мм, ширина 0.11 мм



LM 5513

- Односторонние, 3 мм, ширина 0.11 мм



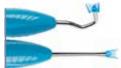
LM 5513D

- Двусторонние, 3 мм, ширина 0.19 мм

CUCTEMALM-MULTIHOLDER

Держатели LM-MultiHolder в сочетании с различными вариантами съемных пластиковых насадок - действительно многофункциональные инструменты!

- Различные варианты изгибов инструмента обеспечивают возможность работы даже на труднодоступных участках
- Оптимальное сочетание стапи и пластика - плечо инструмента жесткое. а рабочая часть может быть гибкой, когда это необходимо.



Держатель для насадок LM-MultiHolder PK I

LM 750-756 ES LM 750-756 XSI LM 750-756 SI



Держатель для насадок LM-MultiHolder PK II

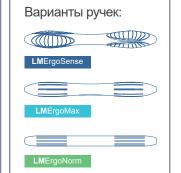
LMErgoSense LM 752-754 ES LM 752-754 XSI LM 752-754 SI



Держатель для насадок LM-MultiHolder PK III

LMErgoSense LM 752-756 ES LM 752-756 XSI

- Часть концепции Style Italiano



HACAДКИ ДЛЯ LM-MULTIHOLDER

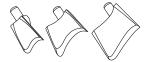


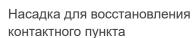












Прозрачные насадки для формирования правильного и плотного апроксимального контакта.

- Подходят ко всем видам матриц
- Не прилипают к композитам
- Одноразовые

4 вида - для полостей разных размеров

60 шт./ упаковка

LM 7622 XS

LM 7624 S

LM 7626

LM 7628

LM 7620 Ассортимент насадок -

120 шт. (по 30 шт. / каждого размера)

Десневые ретракторы LM-Gingival (голубые)

Для создания оптимальных условий работы в придесневой зоне.

Одноразовые

3 размера,

60 шт./ упаковка

LM 7502 S для резцов

LM 7504 М для премоляров

LM 7506 XL для моляров

LM 7500 Ассортимент насадок - 90

шт. (по 30 шт. / каждого размера)

Пришеечные матрицы LM-Cervical Matrices

Для придания анатомически правильной формы пломбам в пришеечной области.

- Защищают от влаги
- Предотвращают появление воздушных пузырьков
- Одноразовые

4 вида разных форм и размеров, 60 шт./ упаковка

LM 7602 для резцов

LM 7604 для клыков и премоляров LM 7606 для маленьких моляров

LM 7608 для больших моляров

LM 7600 Ассортимент насадок -

120 шт. (по 30 шт. / каждого размера)

Набор LM-MultiHolder IntroKit

Содержит инструменты LM-MultiHolder PK I и PK II (XSI или ES), нож MultiLever и образцы всех вариантов насадок.

Всего 44 насадки, по 4 каждого вида и размера.

LM 7555K ES

LM 7555K XSI

-Можно заказать отдельно только образцы всех видов насадок:

LM 7555



Нож для снятия насадок LM-MultiLever

LM 7550

- Для удаления пластиковых насадок





Длинный и острый кончик рабочей части облегчает обнаружение и раскрытие корневых каналов и обеспечивает доступ другим инструментам.



ВАЖНО! Используйте инструмент только по назначению!



Зонд для поиска устьев корневых каналов

LMErgoSense LM 27-28 ES

LMErgoMax LM 27-28 XSI

LMErgoNorm I M 27-28 SI



От круглых экскаваторов инструменты для устьев корневых каналов отличаются более длинным плечом, расположенным под более острым углом.

- Удлиненное и развернутое под правильным углом плечо инструмента в комбинации с углом рабочей части обеспечивают эффективное препарирование всех типов полостей.
- Эффективны при очистке пульпы, определении корневых каналов, так же как при удалении временных пломб.



Экскаватор для устьев корневых каналов, 1.0 мм

LMErgoSense LM 612-622 ES

LM 612-622 XSI

LM 612-622 SI



Экскаватор для устьев корневых каналов, 1.5 мм

LMErgoSense LM 632-642 ES

LM 632-642 XSI

LM 632-642 SI



Экскаватор для устьев корневых каналов, 2.0 мм

LMErgoSense LM 652-662 ES

LM 652-662 XSI

LM 652-662 SI

ЭНДОСПРЕДЕРЫ

Для уплотнения материала в канале при латеральной конденсации.



Эндо Спредер 0.4 мм

LMErgoSense I_M 24 ES

LMErgoMax LM 24 XSI



Эндо Спредер 0.23 мм

LMErgoSense LM 22 ES

LMErgoMax LM 22 XSI

Для вертикальной конденсации гуттаперчевых штифтов.



Эндоплаггер, 0.5 - 1.0 мм

LMErgoSense LM 41-42 ES

LM 41-42 XSI

LMErgoNorm LM 41-42 SI

ХИРУРГИЧЕСКАЯ ЭНДОДОНТИЯ

Для процедуры ретроградного препарирования.



Для удаления деминерализованного дентина, гуттаперчи и цемента из апикальной области.



Апекскаватор GFV 1.0 мм

LMErgoSense LM 613-614 ES

LMErgoMax LM 613-614 XSI

LM 613-614 SI

- Для работы на мезиальной, дистальной и язычной поверхностях

ЛУЧШИЙ ВЫБОР

Уверенное атравматичное удаление

Всемирно известная эргономичность и тактильная чувствительность инструментов LM теперь и в инструментах для удаления

- Эргономичный дизайн удобно держать в руке и легко поворачивать
- Безопасная поверхность LM-ErgoTouch - мягкая, не скользит, легко удерживается в руке
- Хорошая сбалансированность удобство и легкость в работе
- Легкий вес уменьшение нагрузки
- Цветовая кодировка легкость идентификации
- Сталь LM-DuraGradeMAX прочное и острое лезвие
- Полная герметичность на стыке рабочей части и ручки инструмента улучшенная гигиена



Лучший продукт 2014, Dental Product Shopper

LM-LIFTOUT

Люксаторы LM-LiftOut предназначены для удаления зубов с минимальным уровнем травматичности. Это особенно важно для быстрого заживления и последующей имплантации. Тонкое лезвие инструмента вводится в периодонтальную щель, инструмент двигается в сторону апекса одновременно с расшатывающим движением "туда-обратно". Инструменты LM-LiftOut нельзя использовать в качестве элеватора!













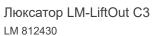
Люксатор LM-LiftOut S2 LM 812220

LM 812230

Люксатор LM-LiftOut S3 | Люксатор LM-LiftOut S4 LM 812240

Люксатор LM-LiftOut S5 LM 812250







Люксатор LM-LiftOut C4 LM 812440



Люксатор LM-LiftOut C5 LM 812450

LM-SLIMLIFT

Инструменты LM-SlimLift специально разработаны для работы в местах, которые недоступны при работе обычными инструментами для люксации. Они обеспечивают максимально атравматичное извлечение зуба. Это особенно важно для быстрого заживления. Исключительно тонкий кончик инструмента подходит для работы в очень узких периодонтальных областях. Инструмент нужно медленно двигать по направлению к корню одновременно с расшатывающим движением "тудаобратно". Инструменты LM-SlimLift нельзя использовать в











Исключительно тонкий дизайн лезвия для максимально атравматичного удаления.

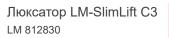


Люксатор LM-SlimLift S3 LM 812630

LM 812640

Люксатор LM-SlimLift S4 Люксатор LM-SlimLift S5 LM 812650







LM 812840

Люксатор LM-SlimLift C4 Люксатор LM-SlimLift C5 LM 812850

ХРАНЕНИЕ И УХОД



Кассета LM 810001

Инструменты LM-LiftOut и LM-TwistOut поставляются в индивидуальных кассетах, которые защищают как сами инструменты, так и работников во время обработки. Кассета предотвращает протыкание стерилизационного пакета и делает процесс обработки более комфортным.

- Может иметь цветовую кодировку
- Совместима с системой LM-ServoMax

Камень для заточки

LM 818002

Заточка инструментов для удаления круглым камнем для заточки -

это быстрый и легкий способ, благодаря которому инструменты

будут оставаться острыми и готовыми к работе.

- подходит для инструментов LM-SlimLift, LM-LiftOut, LM-TwistOut и LM-RootOut

УДАЛЕНИЕ - LM-TWISTOUT

Элеваторы для удаления с применением силы.

Инструменты LM-TwistOut предназначены для использования в ситуациях, когда требуется приложение большей силы при извлечении зуба.









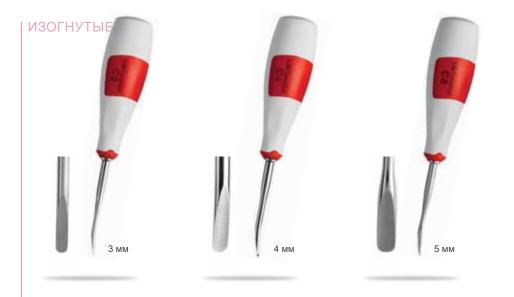
LM 814430

LM 814240

Элеватор LM-TwistOut S5 LM 814250

Элеватор LM-TwistOut C5

LM 814450



Элеватор LM-TwistOut C3 Элеватор LM-TwistOut C4

LM 814440



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ

обломков корней

LM 769-771 ES LM 769-771 XSI

- Для удаления корней
- Хорошо подходит для работы в труднодоступных местах

обломков корней LM 812210

- Разработан для деликатного удаления обломков корней
- Не рекомендуется для сложных
- Рабочая часть аналогична инструменту Heidbrink
- Эргономичная ручка

EHNE.

ЭЛЕВАТОРЫ И ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ОБЛОМКОВ КОРНЕЙ

Оптимальная установка имплантата

Выбор правильного мезиально-дистального положения имплантата

Инструменты LM Implant Misura MR помогают в позиционировании первого сверла на правильном расстоянии от соседнего зуба или имплантата сохраняя биологию кости, задают правильное направление при мезиально-дистальной установке имплантата.

В результате такого позиционирования остается достаточное количество кости между имплантатом и зубом, таким образом костный гребень остается стабильным на протяжении долгого времени. Благодаря сохранению биологии кости и достаточного пространства достигается долговременный эстетический результат.

Серия инструментов LM Implant Misura MR от STYLEITALIANO

Инструменты разработаны доктором Marco Redemagni (MD, DDS). Style Italiano - это группа врачей и исследователей, которые специализируются на эстетической восстановительной стоматологии.



"Эти инструменты особенно необходимы для позиционирования первого сверла

Marco Redemagni MD. DDS

Больше информации на www.styleitaliano.org и www.facebook.com/styleitaliano.

Чтобы получить клиническую информацию по инструментам LM Implant Misura MR, используйте QR-код



Маркировка на рабочей части облегчает проверку щечно-лингвального положения сверла.



Установка импланта по отношению к живому зубу





Установка импланта по отношению к другим имплантатам

Выбирайте правильный размер

Доступны различные диаметры инструментов. Одна сторона инструмента (рабочая часть большего размера) - для позиционирования по отношению к имплантату, вторая (меньшего размера) для позиционирования по отношению к естественному зубу.

Выбирайте правильный размер инструмента на основе диаметра имплантата:

Цвет инструмента	Нач. сверло Ø 1.5 мм 2.0 мм Имплантат Ø		Зуб -	ние в мм Имплантат - Имплантат
Серый	3.4–3.5	4.0	3.0	5.0
Зеленый	3.75	4.25	3.1	5.3
Желтый	4.0-4.1-4.15	4.6	3.3	5.6
Оранжевый	4.3	4.8	3.4	5.8
Голубой	4.8–4.85	5.35	3.7	6.3



позиционирования имплантатов LM Implant Misura MR 3.0-5.0

LMErgoSense LM 400-401 ES

позиционирования имплантатов LM Implant Misura MR 3.1-5.3

LMErgoSense LM 402-403 ES

позиционирования имплантатов LM Implant Misura MR 3.3-5.6

LMErgoSense LM 404-405 ES

позиционирования имплантатов LM Implant Misura MR 3.4-5.8

LMErgoSense LM 406-407 ES

позиционирования имплантатов LM Implant Misura MR 3.7-6.3

LMErgoSense LM 408-409 ES

LM Implant Misura MR Kit

LM 6843 ES

5 инструментов серии LM Implant Misura MR (3.0-5.0, 3.1-5.3, 3.3-5.6, 3.4-5.8, 3.7-6.3) и кассета на 5 инструментов LM-Servo 5

LMActivator

LM-Activator выравнивает зубы, активирует рост нижней челюсти и расширяет зубную дугу в сменном прикусе.

Преимущества

- Одновременно корректирует и выравнивает саггитальное и вертикальное соотношение челюстей.
- Слоты для зубов анатомической формы позволяют выравнивать отдельные зубы
- Возможно использовать в смешанном прикусе
- Обнаруживает патологию на ранней стадии и позволяет проводить лечение когда корни и связки еще формируются
- Поддерживает здоровое развитие лица и челюстей

Комфортен для пациента

- Сделан из мягкого медицинского силикона
- Биосовместимость (ISO 10993). Не содержит красителей, пластика, фталатов, смягчителей, латекса, бифенола-А и ароматизаторов.
- Одновременное выравнивание в нескольких плоскостях и коррекция во фронтальном и постериальном отделах вместо многоэтапного лечения



ГЛУБОКИЙ ПРИКУС*



До лечения



После 1 года лечения

ГЛУБОКИЙ ПРИКУС С НЕБНЫМ КОНТАКТОМ*



До лечения



После 1 года лечения

ПЕРЕКРЕСТНЫЙПРИКУСОТДЕЛЬНЫХЗУБОВ**



До лечения



После 15 дней лечения

СКУЧЕННОСТЬ***



До лечения



После 10 месяцев лечения

^{*} Снимки клинических случаев предоставлены: Dr Rita Myrlund and Dr Mari Dubland, University of Tromsø, Norway. ** Pellegrino Gioacchino, Management of eruption problems with preformed silicone orthodontic devices Poster presented at: 21. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Kinderzahnheilkunde 25.09 - 27.09 2014; Freiburg, Germany *** Pellegrino Gioacchino, Deep bite correction with a preformed appliance, Poster with oral presentation presented at: 12th Congress of European Academy of Paediatric Dentistry; 5th - 8th June 2014; Sopot, Poland

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуется Применение возможно		Молочный прикус	Ранний сменный прикус	Поздний сменный прикус	Ранний постоянный прикус
Глубокий прикус	Сильная				
	Умеренная				
	Слабая				
Скученность во фронтальном отделе (резцы и клыки)	Сильная				
(10045. 11.0.5)	Умеренная				
	Слабая				
Перекрестный прикус отдельных зубов во фронтальном отделе	Сильная				
фотильный отделе	Умеренная				
	Слабая				
Ротация резцов и клыков	Сильная				
	Умеренная				
	Слабая				
Класс II	Сильная				
	Умеренная				
	Слабая				
Перекрестный прикус	Сильная				
(задние зубы нижней челюсти находятся полностью	Умеренная				
с лингвальной стороны задних зубов верхней челюсти	Слабая				
Десневая улыбка (Лечение начинается до прорезывания постоянных центральных резцов верхней челюсти)	Сильная				
	Умеренная				
	Слабая				
Открытый прикус (высокая модель LM-Activator)	Сильная				
(DDIOGRAM MODELIE LIVI-MOLIVATOL)	Умеренная				
	Слабая				

Противопоказания:

- III класс по Энглю
- Смещение средней линии более 3 мм.*
- Очень узкая верхняя зубная дуга*
- Небное прорезывание зубов*
- Полностью прорезавшиеся резцы, которым необходим торк*
- Интрузия зубов

Лечащий врач несет полную ответственность за диагностику, лечение и оценку возможности использования аппаратов LM-Activator, LM-Trainer и другой продукции LM-Dental для каждого конкретного пациента, а также за результаты любого лечения с аппаратами LM-Activator, LM-Trainer и другой продукцией LM-Dental. Врач несет полную ответственность за выбор аппаратов и другой продукции для каждого конкретного пациента. Пожалуйста, изучите инструкции производителя.



"Мы наблюдаем явные улучшения при глубоком прикусе, саггитальном соотношении моляров и скученности у пациентов."

Myrlund, Rita, et al. "One year treatment effects of the eruption guidance appliance in 7-to 8-year-old children: a randomized clinical trial." The European Journal of Orthodontics (2014): cju014. http://dx.doi.org/10.1093/ejo/cju014

"Преимущество аппаратов для направления прорезывания зубов заключается не только в том, что они контролируют прорезывание, но и в том, что они работают одновременно над трансверсальным, саггитальным и вертикальным соотношением обеих зубных дуг."

Keski-Nisula, Katri, et al. "Orthodontic intervention in the early mixed dentition: A prospective, controlled study on the effects of the eruption guidance appliance." American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics 133.2 (2008): 254-260. http://dx.doi.org/10.1016/j.ajodo.2006.05.039

^{*} Может применяться комбинированное лечение (LM-Activator вместе с другими аппаратами, такими как quad helix)

LMActivator 2

Новые преимущества: Усиленная вставка для глубокого прикуса | Улучшенное качество поверхности (A-1, SPI AR-106) Форма зубной дуги узкой модели LM-Activator 2 соответствует стандартным LM-Активаторам |

БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ! Для выбора размера LM-Activator 2 используется новая линейка LM-OrthoSizer 2. Использовать стандартную линейку LM-OrthoSizer с новыми моделями или новую линейку со стандартными моделями нельзя!



Reinforcement with hard incisal surfaces.



Низкая короткая модель LM-Activator 2

Размер	Узкая	Узкая - усиленная
35	94235LSN	94235LSNR
40	94240LSN	94240LSNR
45	94245LSN	94245LSNR
50	94250LSN	94250LSNR
55	94255LSN	94255LSNR
60	94260LSN	94260LSNR
65	94265LSN	94265LSNR
70	94270LSN	94270LSNR



Низкая длинная модель LM-Activator 2 35 94235LLN 94235LLNR 40 94240LLN 94240LLNR 45 94245LLN 94245LLNR 50 94250LLN 94250LLNR 55 94255LLN 94255LLNR 60 94260LLN 94260LLNR 94265LLN 94265LLNR 94270LLN 94270LLNR

Модель с удлиненной областью моляров для пациентов, у которых уже прорезались вторые моляры. Поставляется в синем контейнере.

СКОРО!

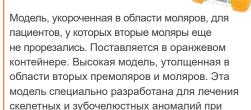
Модель, укороченная в области моляров, для

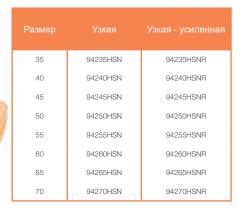
пациентов, у которых вторые моляры еще не

прорезались. Поставляется в желтом контейнере.

Высокая короткая модель LM-Activator 2

открытом прикусе.







Высокая длинная модель LM-Activator 2

Модель с удлиненной областью моляров для пациентов, у которых уже прорезались вторые моляры. Поставляется в зеленом контейнере. Высокая модель, утолщенная в области вторых премоляров и моляров. Эта модель специально разработана для лечения скелетных и зубочелюстных аномалий при открытом прикусе.

Размер	Узкая	Узкая - усиленная
35	94235HLN	94235HLNR
40	94240HLN	94240HLNR
45	94245HLN	94245HLNR
50	94250HLN	94250HLNR
55	94255HLN	94255HLNR
60	94260HLN	94260HLNR
65	94265HLN	94265HLNR
70	94270HLN	94270HLNR

LMActivator

Используется сотнями тысяч пациентов по всему миру | Научно и клинически доказанная эффективность



Низкая короткая модель LM-Activator

Модель, укороченная в области моляров, для пациентов, у которых вторые моляры еще не прорезались. Поставляется в желтом контейнере.

Размер	Код заказа
10	94010LS
15	94015LS
20	94020LS
25	94025LS
30	94030LS
35	94035LS
40	94040LS
45	94045LS
50	94050LS
55	94055LS
60	94060LS
65	94065LS
70	94070LS



40

45

50

55

60

65

70

94040L

94045L

94050L

94055L

94060L

940651

94070L

Размер Код заказа

94045H

94050H

94055H

94060H

94065H

94070H

45

50

55

60

65

70

Низкая длинная модель LM-Activator

Модель с удлиненной областью моляров для пациентов у которых уже прорезались вторые моляры. Поставляется в синем контейнере.



Высокая короткая модель LM-Activator

Модель, укороченная в области моляров, для пациентов, у которых вторые моляры еще не прорезались. Поставляется в оранжевом контейнере. Высокая модель, утолщенная в области вторых премоляров и моляров. Эта модель специально разработана для лечения скелетных и зубочелюстных аномалий при открытом прикусе.

Размер	Код заказа
20	94020HS
25	94025HS
30	94030HS
35	94035HS
40	94040HS
45	94045HS
50	94050HS
55	94055HS
60	94060HS
65	94065HS
70	94070HS



Высокая длинная модель LM-Activator

Модель с удлиненной областью моляров для пациентов, у которых уже прорезались вторые моляры. Поставляется в зеленом контейнере. Высокая модель, утолщенная в области вторых премоляров и моляров. Эта модель специально разработана для лечения скелетных и зубочелюстных аномалий при открытом прикусе.

Стартовый набор содержит все необходимое для начала работы с аппаратом. Все стартовые наборы включают аппараты разных размеров.



Стартовый набор LM-Activator 2

- Модель: Низкая короткая, узкая 94500LSNR

Стартовый набор LM-Activator 2

- Модель: Низкая длинная, узкая 94500LLNR

Стартовый набор LM-Activator 2

- Модель: Высокая короткая, узкая 94500HSNR

Стартовый набор LM-Activator 2

- Модель:Высокая длинная, узкая 94500HLNR

НОВЫЕ МОТИВАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Новые информационные материалы для детей и родителей, в которых в веселой и понятной форме, с картинками, рассказывается о том, что такое LM-Активатор. Эти материалы будут отличным дополнением к беседе врача с

> маленьким пациентом и его родителями.

> разработан новый дневничок учета ношения для детей постарше.





МОТИВАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Желание пациента необходимо для успешного лечения. Первый месяц очень важен для адаптации к ношению аппарата (так как выработка привычки в среднем занимает 3-4 недели). Для мотивации пациента и его родителей разработаны специальные материалы. Важно объяснить пациенту и его семье, что регулярное ношение - это залог успеха, а перерывы и несоблюдение режима равносильны отсутствию лечения.



Брошюра для клиник м1061EN



Инструкции для пациента LM 94533 15 шт.



Подарочные карточки LM 94511 Скейтбордист, 65 шт. LM 94512 Футболист, 65 шт.

LM 94513 Велосипедист, 65 шт.

LM 94514 Наездник, 65 шт.

Мотивационный материал LM 94531 Постер и наклейки, 15 шт.

- Плакат для наблюдения за дневным и ночным ношением. Сделан в виде игры, где каждый день отмечается наклейкой, как знак успешного ношения.

ЛИНЕЙКА LM-ORTHOSIZER

Линейка LM-OrthoSizer предназначена для выбора подходящего размера LM-Активатора. Может использоваться как с ручкой, так и без

LM-Активатор, выбранный с помощью линейки, необходимо обязательно примерить пациенту и убедиться, что аппарат подходит.





Линейка LM-OrthoSizer LM 942526 Линейка LM-OrthoSizer с ручкой

LM 9400 Линейка LM-OrthoSizer без ручки

- Измеряет расстояние между верхними резцами (от дистального края левого бокового резца до дистального края правого бокового резца)
- Линейка подходит также к ручкам для зеркал:
- LM 25 ES
- LM 25 XSI
- LM 25 SI

НОВИНКА





Линейка LM-Activator 2

LM 9402 Линейка LM-OrthoSizer 2 без ручки

- Линейка LM-OrthoSizer 2 предназначена для выбора подходящего размера LM-Активаторов второго поколения (LM-Activator 2).
- Измеряет расстояние между верхними резцами (от дистального края левого бокового резца до дистального края правого бокового резца) на верхней и на нижней челюстях.

LMTrainer



Трейнер LM, средний LM 94100T

- Ячейки для резцов и клыков
- Губной бампер



Трейнер LM-Trainer 2 M LM 94100T2



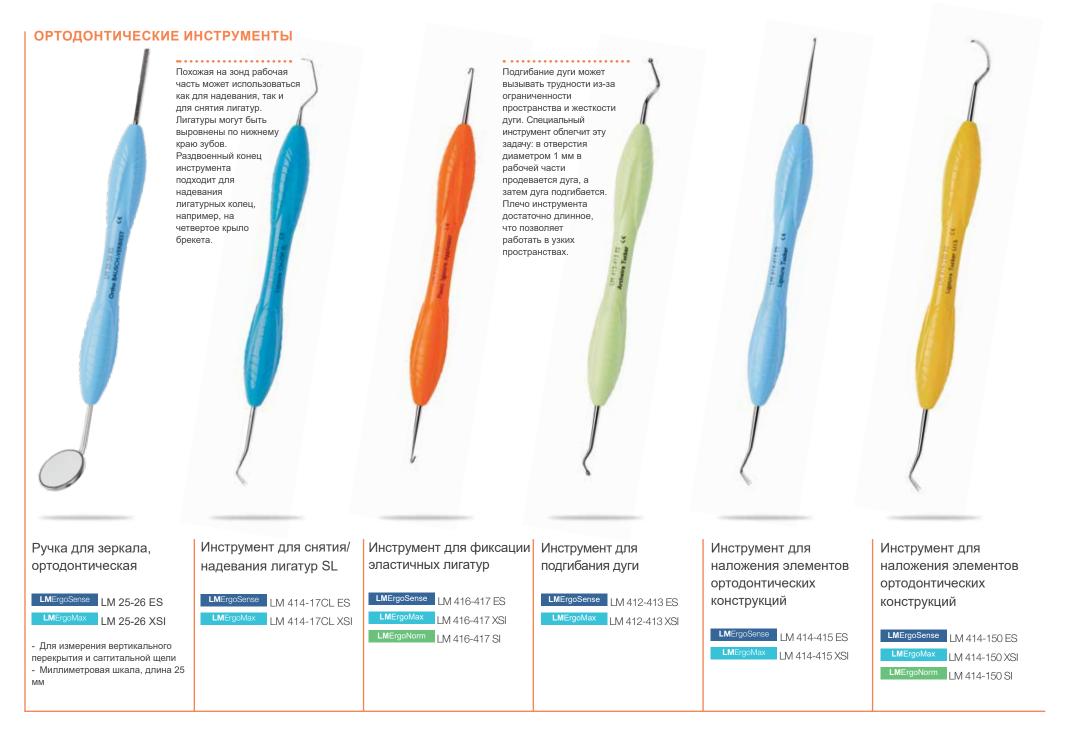
Трейнер LM, маленький LM 94100S

- Ячейки для резцов, губной бампер
- Меньше и мягче, чем трейнер LM, средний



Трейнер для брекетов LM-Trainer Braces LM 94100ТВ

- Используется вместе с брекетами
- Корректирует нижнюю челюсть по Классу II
- Предотвращает раздражение и повреждение мягких тканей
- Губной бампер



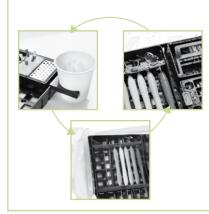
СИСТЕМА МОДУЛЕЙ LM-SERVOMAX

LM-ServoMax – оптимальная работа и хранение.

Система LM-ServoMax организует и рационализирует работу со стоматологическими инструментами и материалами во время лечебных процедур и последующей стерилизации. Система треев LM-ServoMax обеспечивает высокий инфекционный контроль и экономит время, а также продлевает срок службы инструментов и облегчает работу персонала. Разнообразие совместимых модулей позволяет хранить все инструменты и аксессуары в одном месте. Система адаптируется под индивидуальные требования каждого специалиста.



Рациональный уход с минимальными усилиями





МОДУЛИ LM-SERVOMAX

■ Все модули имеют универсальный дизайн и стандартные размеры. Кассеты изготовлены из исключительно долговечного специального пластика, который выдерживает все стандартные процедуры и средства для очистки и стерилизации (макс. 134 °C / 273°F). Модули продаются пустыми.



Большой бокс LM-ServoMax LM 6410

- Включает: 1 набор универсальных фиксаторов и 2 металлические клипсы
- Размеры: 288 x 185 x 29 мм



Универсальные фиксаторы LM-ServoMax, 2 шт. LM 6416



Металлические клипсы LM-ServoMax, 2 шт. LM 6415

- Для фиксации кассет LM-Servo 5 или LM-Servo 8 в модулях LM-ServoMax

ДЛЯ АКСЕССУАРОВ



Стандартный бокс LM-ServoMax LM 6420



Кассета для реставрационных и эндо материалов LM-ServoMax LM 6430



Кассета для ультразвуковых насадок LM-ServoMax LM 6460

- Для 6 ультразвуковых насадок



Кассета для боров и эндофайлов LM-ServoMax LM 6450

- Для 8 боров и 14 файлов - Имеет регулировочную и измерительную шкалу для файлов



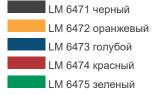
- Держатель для шприца LM-ServoMax LM 6495
- Бокс для безопасного размещения шприца для анестезии



Держатель для стакана LM-ServoMax LM 6490



Держатель для инструментов LM-ServoMax



- Фиксаторы для инструментов с цветовой кодировкой для системы LM-ServoMax
- Размер может регулироваться в зависимости от длины инструментов
- Набор 2 шт. (одного цвета)

KACCETH LM-SERVO

■ В кассетах LM-Servo инструменты закреплены фиксатором, но при этом свободно вращаются, обеспечивая оптимальную очистку и гарантируя инфекционный контроль.

Кассеты могут быть отмечены цветными кодовыми кнопками и закреплены в большом боксе LM-ServoMax с помощью металлических клипс (LM 6415).



Kacceтa для инструментов LM-Servo 5 LM 6650

- Для 5 инструментов
- Размеры: 180 x 86 x 28 мм



Кассета для инструментов LM-Servo 8 LM 6680

- Для 8 инструментов
- Размеры: 180 x 136 x 28 мм.

КАССЕТЫ LM-SERVO E

■ Новая серия кассет LM-Servo разработана для улучшения безопасности и проверки инструментов. Кассета оснащена специальными шторками для защиты лезвий от поломок, а персонала от порезов. Возможность оснастить кассеты специальным чипом RFID делает их частью уникальной системы контроля LM Dental Tracking System™. Кассеты могут быть отмечены цветными кодовыми кнопками и закреплены в большом боксе LM-ServoMax с помощью металлических клипс (LM 6417).

НОВИНКА

Кассета LM-Servo 5E

LM 6551 серый

LM 6552 голубой LM 6553 зеленый

LM 6554 желтый

- Для 5 инструментов

- Кассета оснащена защитными шторками

- Размеры: 180 x 83 x 26 мм НОВИНКА

Кассета LM-Servo 8E

LM 6581 серый

LM 6582 голубой LM 6583 зеленый

LM 6584 желтый

- Для 8 инструментов
- Кассета оснащена защитными шторками
- Размеры: 180 x 133 x 26 мм

КОДОВЫЕ КОЛЬЦА И КНОПКИ

Кодовые кнопки

- LM 6000 голубой
- LM 6001 зеленый
- LM 6002 оранжевый
- LM 6003 красный
- LM 6004 желтый
- LM 6004 коричневый
- На каждой стороне кассеты Servo есть три отверстия для кодовых кнопок
- Упаковка 20 шт. (одного цвета)



Кодовые кольца

- O LM 5000 голубой
- O LM 5001 зеленый
- O LM 5002 оранжевый
- O LM 5003 красный
- O LM 5004 желтый
- O LM 5005 черный
- LM 5006 белый
- O LM 5007 коричневый
- O LM 5008 лиловый
- O LM 5009 розовый
- O LM 5010 темно-серый
- O LM 5011 лаймовый
- Для кодировки ручных инструментов
- Упаковка 50 шт. (одного цвета)

XPAHEHUE И УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ - CUCTEMA KOHTPOЛЯ LM DENTAL TRACKING SYSTEM™

Система контроля за инструментами Уникальная интеллектуальная RFID- технология

Компания LM долгое время является пионером в области разработки стоматологических инструментов. Постоянная совместная работа со стоматологическими клиниками выявила существование у них трудностей в учете материалов и инструментов. Внутренний учет и обслуживание инструментов могут быть организованы более эффективно и в соответствии со всевозрастающими требованиями к безопасности пациентов.

При разработке новых инструментов ErgoSense специалисты компании LM руководствовались идеей создания «интеллектуального инструмента». В дополнение к эргономике, новые инструменты предоставляют возможность улучшить контроль и безопасность лечения пациентов в клинике. Специальные RFID-чипы могут быть интегрированы во все инструменты с ручками LM-ErgoSense. Использование RFID-технологии позволяет получать полную информацию об использовании каждого инструмента с помощью сканирования чипа.

Встроенные чипы вместе со сканером и специальным программным обеспечением составляют уникальную Систему учета и контроля (Dental Tracking System), которая позволяет улучшить процессы управления клиникой и делает более эффективным и прозрачным документооборот. Уникальная система учета и контроля позволит вам эффективно отслеживать и регулировать оборот материалов и инструментов в клинике, сокращая расходы и уменьшая время работы персонала. Система помогает оптимизировать график закупок, максимально использовать инструменты и следить за их состоянием и функциональными характеристиками. С помощью данной системы вы также сможете быть уверены, что врачи используют только инструменты прошедшие стерилизацию, что увеличит безопасность пациентов. Знание -

ХРАНЕНИЕ И УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ – МАШИНКА ДЛЯ ЗАТОЧКИ LM-RONDOPLUS

Инструменты, используемые на твердых тканях зуба, быстро затупляются, снижая эффективность лечения. Пародонтологические инструменты необходимо затачивать регулярно.



Быстро и просто

- Рабочая часть инструмента удерживается в правильном положении, вращается только точильный камень
- Заточка одного инструмента занимает всего несколько секунд

Универсально

- Для пародонтологических и терапевтических инструментов
- Подходит как для левшей, так и для правшей
- Можно выбрать направление вращения шлифовального камня

Аккуратно и безопасно

- Двухуровневый упор для инструментов. Верхнее положение для терапевтических инструментов, нижнее для пародонтологических
- Сохраняется исходная форма рабочей части
- Невысокая скорость вращения камня рабочая часть инструмента не будет нагреваться

В комплекте поставляется мелкозернистый (400) керамический камень. Шлифовальные камни большей и меньшей зернистости можно заказать отдельно

МАШИНКА ДЛЯ ЗАТОЧКИ LM-RONDOPLUS



Машинка для заточки LM-RondoPlus LM 8600

В комплект входит:

Машинка для заточки, педаль ножного управления, камень для заточки (зернистость - 400), 2 тестера LM-Fingo, 5 наждачных полосок, инструкция на CD и руководство пользователя.



На машинке расположен тестер LM-Fingo, с помощью которого можно проверить остроту инструмента. Тестер может использоваться на машинке или может быть одет на палец (универсальный размер). LM-Fingo сделан из акрилового пластика.

Запасные части

Шлифовальные камни

- LM 8660 зернистость 600 grit (белый)
- LM 8640 зернистость 400, более грубый (серый)
- LM 8632 зернистость 320, самый грубый (черный)

LM 8630 Педаль LM 8602 Тестер LM-Fingo, 2 шт.

LM 8550 Наждачные полоски, 5 шт. LM 8606 Тестер LM-Fingo, 6 шт.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УХОДУ ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ

1. Пре-дезинфекция

Не оставляйте инструменты сухими, поместите их в дезинфецирующий раствор сразу, как это станет возможным. Обратите особое внимание на точность дозировки и время обработки. При использовании термодезинфектора пропустите пункты 1-5.

2. Промывка

Тщательно промойте инструменты под струей теплой воды.

3. Очистка

В промывочной машине.

Вручную: Смойте видимые загрязнения теплой водой. Используйте мягкую щетку и моющее средство. Ультразвуковая ванна: поместите инструменты в кассету, чтобы не повредить их.

4. Промывка

Тщательно промойте инструменты под струей теплой воды.

5. Сушка

Перед стерилизацией инструменты необходимо высушить.

6. Осмотр и заточка инструментов

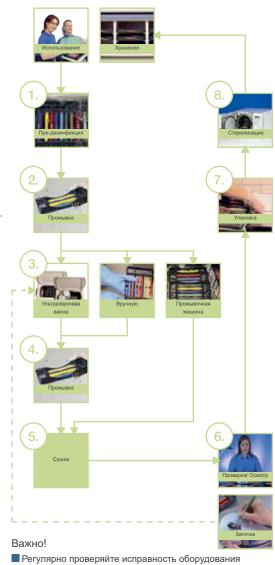
Заточите, почините или замените инструменты в случае необходимости.

7. Упаковка

Запакуйте обработанные инструменты перед стерилизацией.

8. Стерилизация

Автоклав: поместите чистые, сухие и упакованные инструменты в автоклав. Температура обработки - макс. 180 °C/355 °F. Внимание! Для инструментов для удаления максимальная температура - 134 °C/273 °F



- Следуйте всем пользовательским инструкциям
- Уделяйте особое внимание дозировке и времени обработки
- Используйте кассеты LM-Servo для защиты инструментов

