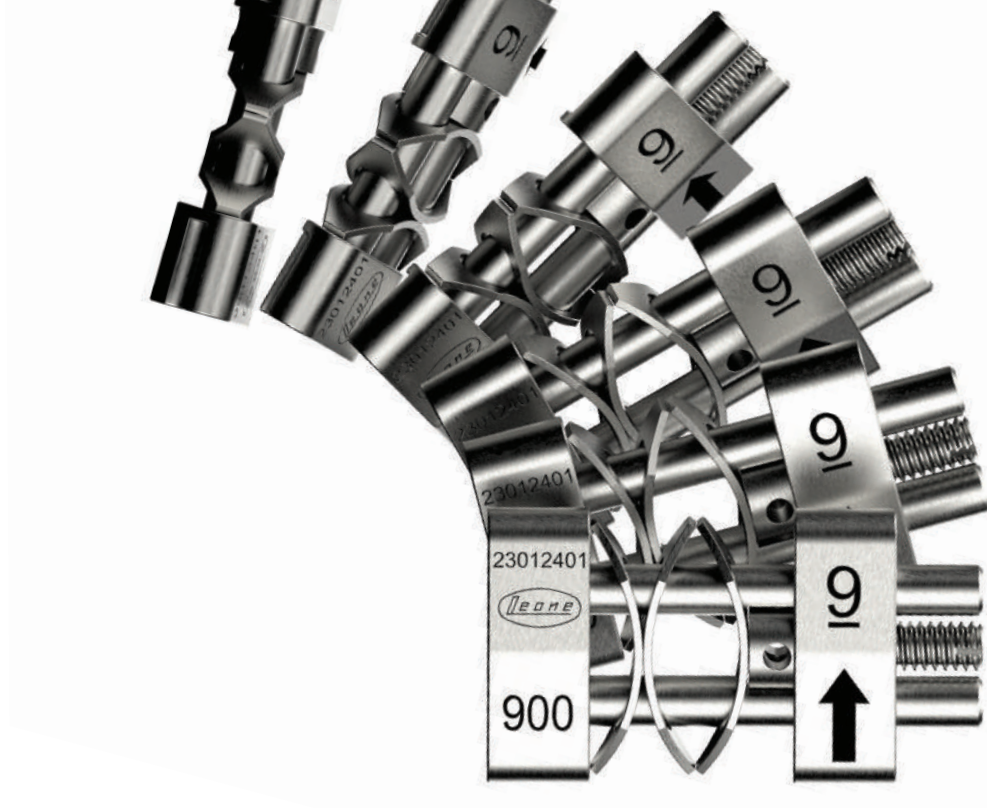




ОРТОДОНТИЯ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

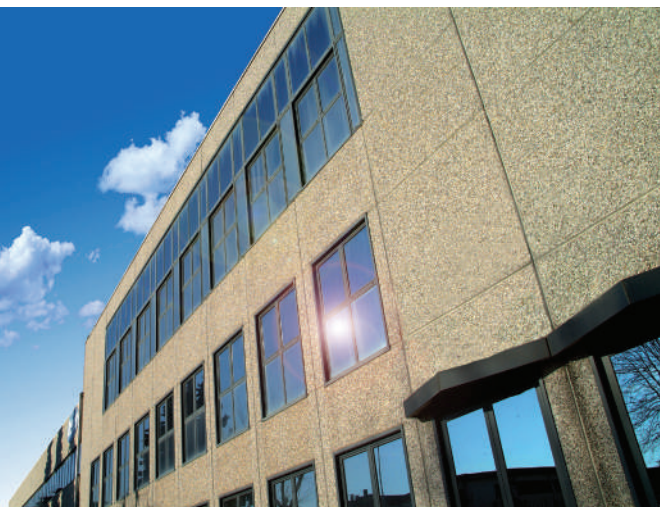
31^я Итальянская версия

16^я Английская версия

2024



Ортодонтия и имплантация
Via Ponte a Quaracchi 50
50019 Sesto Fiorentino
Firenze ITALY | Phone +39 055 3044620
info@leone.it | leone.it



Профессиональные навыки, опыт и инновации делают Leone ведущей итальянской компанией в производстве стоматологической продукции. Следя за быстро развивающимся рынком и потребностями клиентов, Leone уделяет особое внимание производственным мощностям, качеству и сервису. Квалифицированный персонал отдела продаж тесно сотрудничает с эксклюзивной сетью дистрибьюторов, обеспечивая техническое обучение и поддержку. Большое внимание к деталям также является причиной того, что Leone является синонимом высокого качества: каждый продукт скрупулезно и тщательно разработан. Компания, возникшая в 1934 году из небольшой ремесленной деятельности благодаря Mario Pozzi, сегодня представляет собой промышленную реальность высокого технологического и коммерческого уровня. Mario Pozzi решил использовать голову геральдического льва Marzocco в качестве логотипа компании, символа флорентийского совершенства, положив таким образом начало истории компании Leone. В 1961 году его сын Alessandro продолжил бизнес, развивая производство и маркетинг продукции Leone в Италии и за рубежом, к которому в конце 90-х присоединилась его дочь Elena, которая в настоящее время является единственным директором компании. С 1993 года Leone является частью ОМА (Ассоциация производителей ортодонтической продукции - США), которая объединяет девять мировых отраслей промышленности по производству ортодонтических изделий. В 2002 году компания расширила свое производство, представив систему Leone Implant System - полную линейку продуктов для дентальной имплантологии. В 2017 году была приобретена компания LeoneAmerica, дистрибьютор на рынке США, и деятельность по продажам была усилена за счет инвестиций во французскую компанию Odontec, сегодня Leone France. В 2019 году опыт Leone привел к появлению Leone Digital Service, инновационного стартапа, который поддерживает стоматологов и ортодонтс с помощью продуктов и инструментов с высококлассным контентом. Сегодня Leone занимает площадь примерно в 15 000 квадратных метров производственных и промышленных объектов, где работает около 200 сотрудников.



ИССЛЕДОВАНИЕ

Значительные ежегодные инвестиции направляются в биотехнологический исследовательский центр имени «Marco Pozzi», расположенный на территории компании, где проводятся исследования материалов и поверхностей, а также технический анализ новых продуктов. Существует тесное сотрудничество с итальянскими и зарубежными университетами и инженерными факультетами, медициной и хирургией во Флоренции, организующими стажировки и научную работу для дипломных исследований.



ПРОИЗВОДСТВО

Все инновации, внедряемые на этапах производства, и характеристики продукции являются результатом непрерывных и углубленных исследований. Производственный персонал включает инженеров, техников-механиков и квалифицированных техников, которые используют самые передовые технологии для разработки и производства компонентов для двух продуктовых линеек: ортодонтии и имплантологии.



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Высокое качество продукции Leone - это результат сложных производственных процессов и аккуратного контроля качества в соответствии с UNI EN ISO 9001, ISO 13485 и ISO 13485 MDSAP и международными правилами регулирования качества в Австралии, Бразилии, Канаде, Японии и США.



ОБСЛУЖИВАНИЕ КЛИЕНТОВ

Leone работает не покладая рук, чтобы удовлетворить ожидания клиентов. Мы представлены в более чем 60 странах мира. Внимательный предпродажный и послепродажный сервис оказывается квалифицированными техническими и коммерческими специалистами, отвечающими высоким требованиям.



СКЛАД

Готовая и полуготовая продукция складировается в вертикально поднимающихся автоматических шкафах, позволяющих рационализировать пространства, полностью компьютеризированных для обработки заказов. Стандартные заказы отправляются в течение 24 часов в Италии и 5-6 рабочих дней в другие страны.



ОБРАЗОВАНИЕ, ПЕРЕПОДГОТОВКА И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

Изоцентр Leone (Институт Стоматологических Исследований) предоставляет зарезервированное помещение площадью 1000 квадратных метров, оснащенное мультимедийными устройствами, полностью предназначенное для обучения и распространения новых терапевтических методик. Практические учебные курсы и демонстрации клинических действий на пациентах предназначены для всех специалистов в этой области, как в Италии, так и за рубежом.



ТЕХНИЧЕСКАЯ И КОММЕРЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ

Дилеры Leone по всему миру постоянно повышают свой профессиональный уровень благодаря технической помощи, которую оказывают инженеры и технические эксперты Leone для получения конкретной информации о продуктах и решения любых возможных проблем со стороны клиентов.



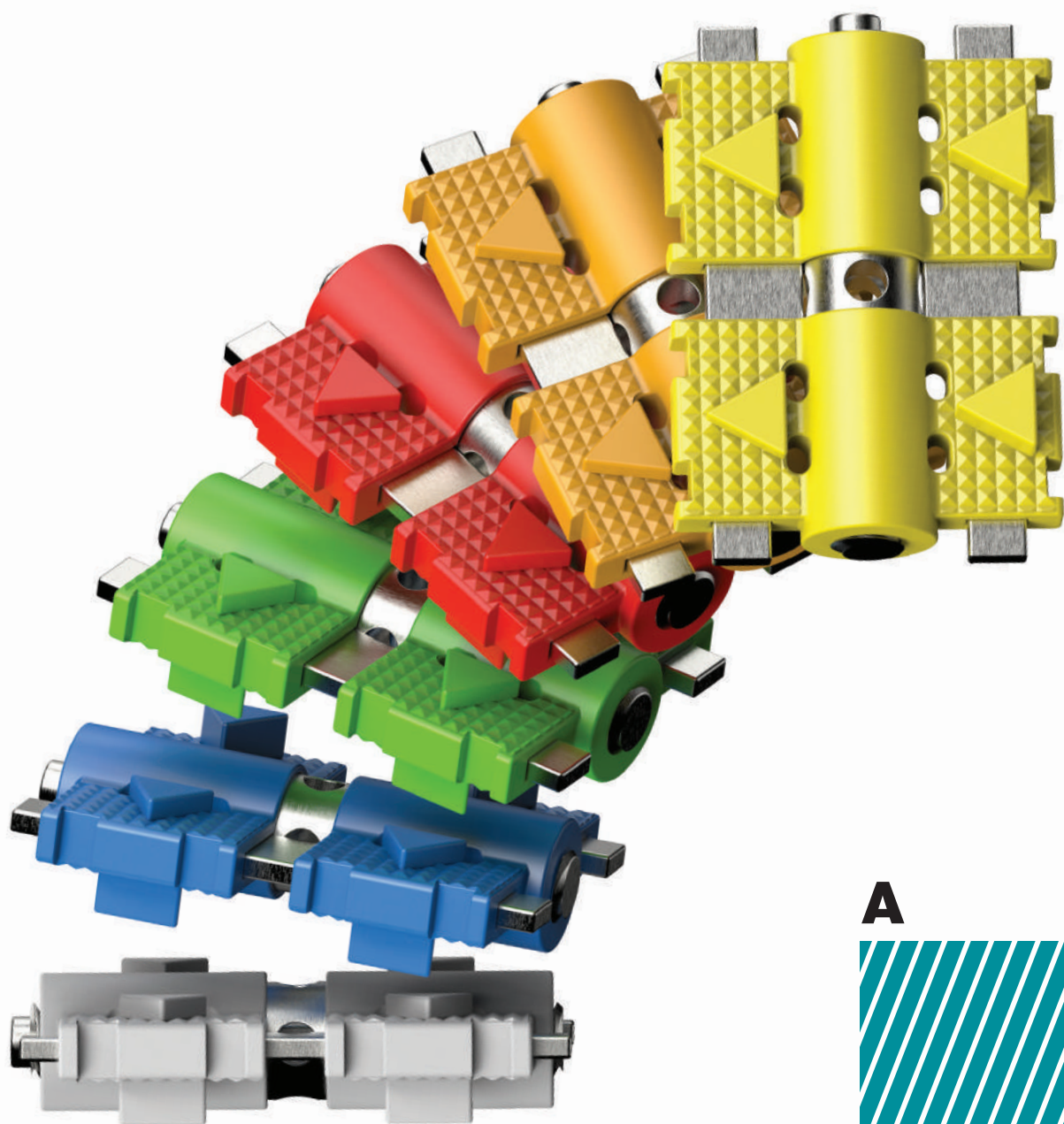
ОБРАТИТЕСЬ К СВОЕМУ ДИЛЕРУ

В ВАШЕЙ СТРАНЕ В КАЧЕСТВЕ СПРАВОЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ
Полный список вы найдете в разделе “Дистрибьюторы” на нашем веб-сайте
leone.it

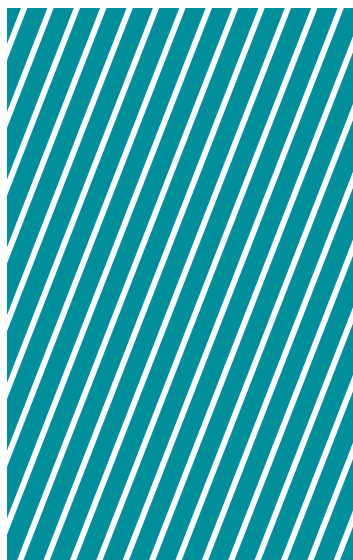
В этом каталоге вы можете найти QR-коды, хранящие мультимедийные содержания, которые можно загрузить сразу на свой смартфон. Вы можете скачать бесплатные приложения для чтения QR-кодов (например, www.i-nigma.com), за исключением платы за подключение. Видео также доступны на нашем сайте: www.leone.it/english/orthodontics

	● РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ	стр. 5-36
	А ● ЭКСПАНДЕРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОГО ПРОЦЕССА ● АППАРАТЫ АНТИ-ХРАП	стр. 37-46 стр.47-56
	С ПРОВОЛОКА И ПРОВОЛОЧНЫЕ ФОРМЫ	стр. 57-74
	Е КОЛЬЦА	стр. 75-92
	Ф БРЕКЕТ-СИСТЕМЫ	стр. 93-144
	Г БРЕКЕТЫ И ТРУБКИ НЕПРЯМОГО НАКЛЕИВАНИЯ	стр. 145-154
	К ЛИГАТУРА И ЭЛАСТИКИ	стр. 155-164
	М ВНУТРИ-ВНЕРОТОВЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ	стр. 165-174
	О TADS (ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ВРЕМЕННОЙ ОПОРЫ)	стр. 175-192
	Р ЩИПЦЫ И ИНСТРУМЕНТЫ	стр. 193-212
	Т ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ И ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	стр. 213-222 стр. 223-230

РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ



A



POP® РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ
ИДЕАЛЬНОЕ ОРТОДОНТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

leone

POP!

Perfect Orthodontic Performance

**Инновационный и биомеханический
винт ортодонтического расширения ***

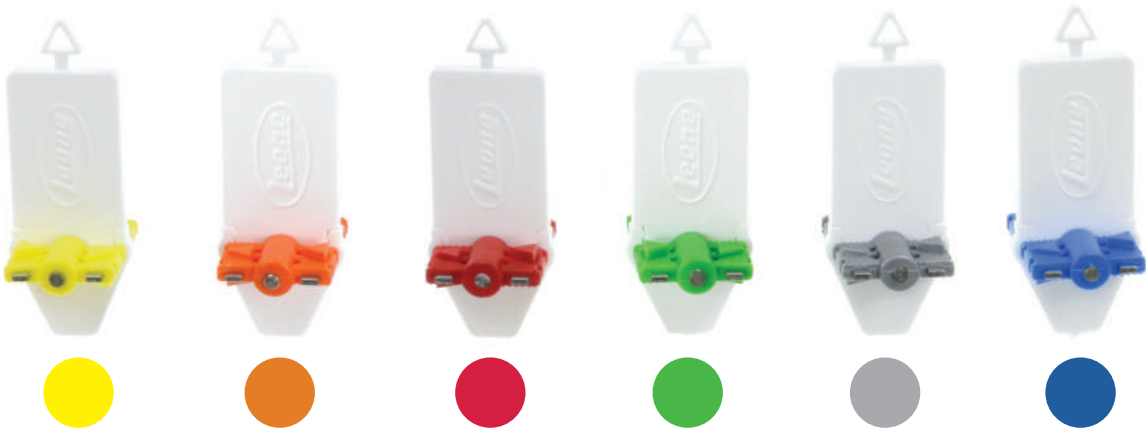
ТЕХНО-ПОЛИМЕР

САМОЦЕНТРИРУЮЩИЕ
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ
НАПРАВЛЯЮЩИЕ

РЕЛЬЕФНЫЕ
СТРЕЛКИ

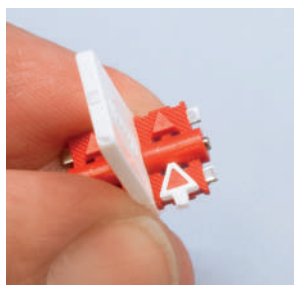
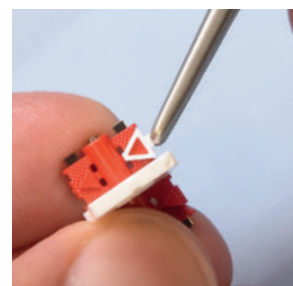
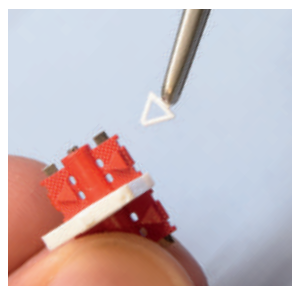
БИОМЕДИЦИНСКАЯ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

ВЫПУСКАЕТСЯ В 6 ЦВЕТАХ
КОРПУСА



*PATENTED

- Изготовлены из биомедицинской нержавеющей стали и техно-полимера.
- Крутящаяся часть винта не контактирует с пластмассой базиса, поэтому функционирование винта не зависит от качества технических процедур и качества используемой пластмассы.
- Равномерная непрерывная сила расширения: технология литья полимера винта под высоким давлением позволяет точно копировать резьбу винта в полимере, обеспечивая постоянную передачу силы расширения без риска нежелательного раскручивания в полости рта.
- Самоцентрирующиеся прямоугольные направляющие обеспечивают адекватную биомеханику и абсолютный контроль симметричности расширения.
- Плоская форма направляющих и их гибкость позволяют постепенно освобождать расширение при физиологическом ортодонтическом движении.
- Податливость винта позволяет продолжать носить аппарат даже в случае регресса из-за прерывного ношения аппарата пациентом.
- Высокая адаптивность аппарата обеспечивает комфортное ношение во рту даже в день активации.
- На корпусе винта имеются две рельефные стрелки, указывающие на направление активации, дополнительно на пластиковом держателе винта имеется белая стрелка, которая легко может быть применена в случаях использования для изготовления аппарата пластмассы схожей по цвету с корпусом винта.
- Держатель винта состоит из двух частей и имеет уникальную форму, защищает отверстие активации от нежелательного попадания пластмассы во время изготовления аппарата и легко снимается после затвердения пластмассы.
- Корпус винта выпускается в 6 цветах.



POP® УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВИНТ

8

POP!

Perfect Orthodontic Performance

ТЕХНО-ПОЛИМЕР

МАКСИМУМ
РЕТЕНЦИИ

САМОЦЕНТРИРУЮЩИЕ
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ
НАПРАВЛЯЮЩИЕ

РЕЛЬЕФНЫЕ СТРЕЛКИ

БИОМЕДИЦИНСКАЯ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

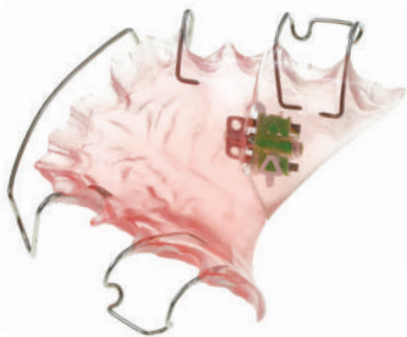
ВЫПУСКАЕТСЯ В 6 ЦВЕТАХ
КОРПУСА



POP® МИКРОСЕКЦИОННЫЙ ВИНТ



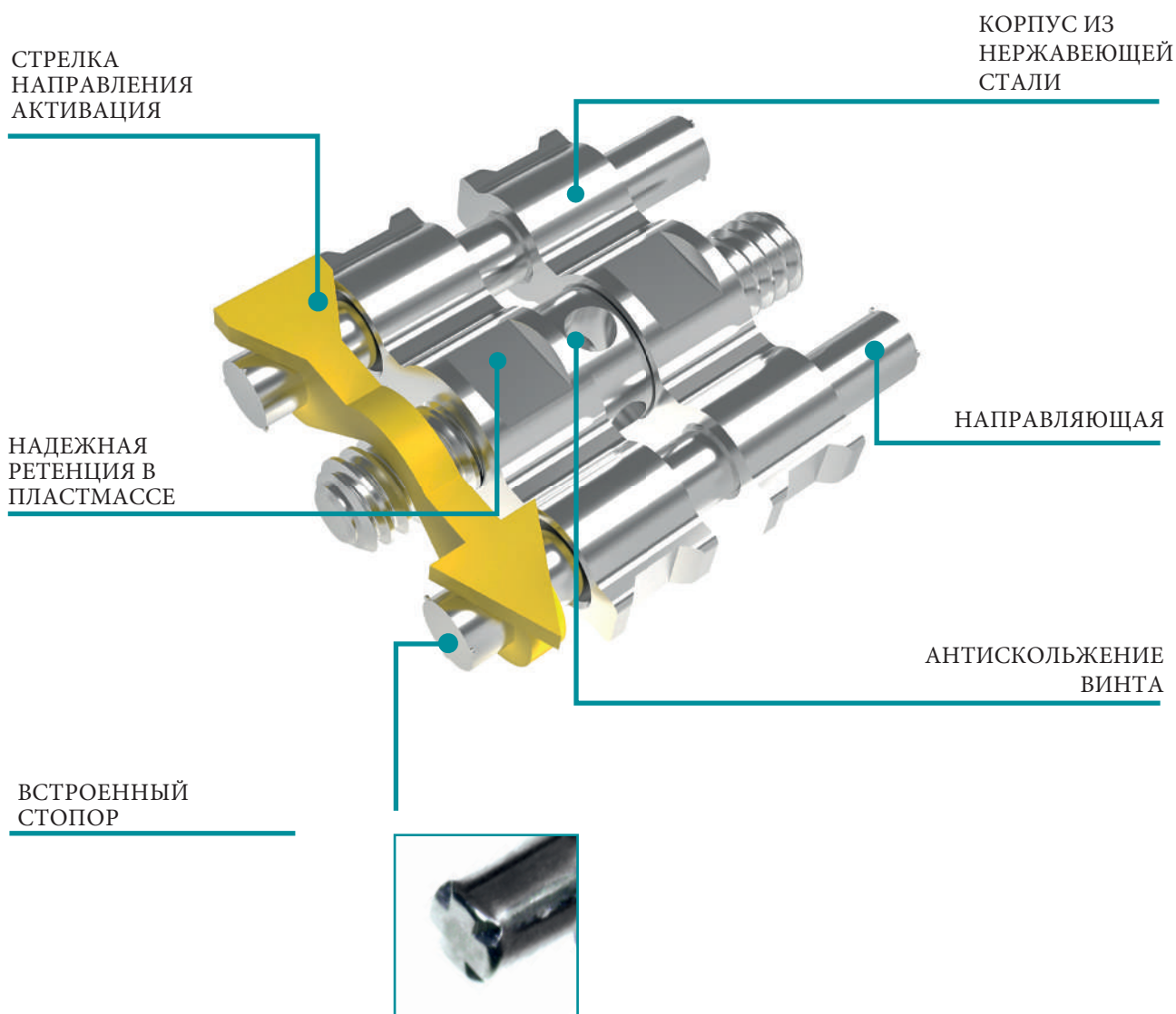
- МИКРОСЕКЦИОННЫЙ ВИНТ POP® добавляется к уже известному ряду винтов POP для увеличения терапевтических возможностей.
- Изготовлен из биомедицинской нержавеющей стали и технополимера.
- Крутящаяся часть винта не контактирует с пластмассой базиса, поэтому функционирование винта не зависит от качества технических процедур и качества используемой пластмассы.
- Равномерная непрерывная сила расширения: технология литья полимера винта под высоким давлением позволяет точно копировать резьбу винта в полимере, обеспечивая постоянную передачу силы расширения без риска нежелательного раскручивания в полости рта.
- Плоская форма направляющих и их гибкость позволяют более плавно распределять силы расширения для физиологического ортодонтического лечения.
- Металлическая сторона крепления винта имеет два сквозных отверстия для увеличения удержания в акриле.
- Гибкость винта может компенсировать небольшой рецидив из-за непоследовательного использования прибора пациентом.
- Высокая адаптивность аппарата обеспечивает комфортное ношение во рту даже в день активации.
- На корпусе винта имеются две рельефные стрелки, указывающие на направление активации, дополнительно на пластиковом держателе винта имеется белая стрелка, которая легко может быть применена в случаях использования для изготовления аппарата пластмассы, схожей по цвету с корпусом винта.
- Корпус винта выпускается в 6 цвета



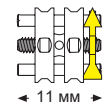
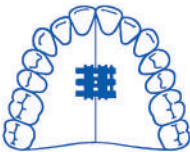
POP® МИКРОСЕКЦИОННЫЙ ВИНТ

						pkg.
желтый	оранжевый	красный	зеленый	серый	синий	
A4801-00G	A4801-00E	A4801-00R	A4801-00V	A4801-00T	A4801-00A	10
комплект цветов						
						x2
						A4801-90 12

Расширяющие винты Leone для съемных ортодонтических аппаратов стали результатом 80-летних обширных исследований, разработок и миллионов клинических случаев. Весь производственный процесс проходит в городе Флоренции (Италия) на автоматизированных машинах с компьютерным управлением. Винты изготовлены из биомедицинской стали высшего качества, с абсолютно гладкой резьбой с точностью до сотых долей. Тело и направляющие изготовлены с допуском $\pm 0,01$ мм, что обеспечивает стабильность и точность. Наличие широкого ассортимента позволяет изготовить съемные аппараты любого типа.



СТАНДАРТНЫЙ ВИНТ
ДЛЯ ВЕРХНЕЙ
ЧЕЛЮСТИ



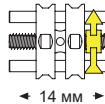
0,8 mm

7 mm

A0805-111 1

A0805-11 10

A0805-95 100



0,8 mm

9 mm

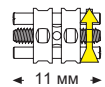
A0805-141 1

A0805-14 10

A0805-96 100



СРЕДНИЙ ВИНТ

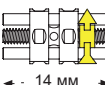


0,8 mm

7 mm

A0803-11 10

A0803-95 100



0,8 mm

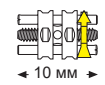
9 mm

A0803-14 10

A0803-96 100



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
ВИНТ

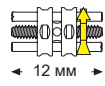


0,7 mm

6 mm

A0800-10 10

A0800-95 100



0,7 mm

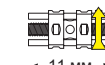
8 mm

A0800-12 10

A0800-96 100



SUPER MICRO
ВИНТ



0,7 mm

6 mm

A0890-111 1

A0890-11 10

A0890-95 100



**SUPER MICRO
СЕКЦИОННЫЙ ВИНТ**



					упак.
		0,35 mm	3 mm	A0891-09	10
← 9 mm →	2,5 mm 4,6 mm			A0891-95	100
		0,35 mm	3 mm	A0891-10	10
← 10 mm →	2,5 mm 4,6 mm			A0891-96	100



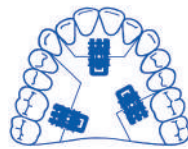
**MICRO СЕКЦИОННЫЙ ВИНТ
С "U" ИЗГИБОМ ИЗОГНУТЫЙ**



					упак.
		0,4 mm	4 mm	A0802-00	10
← 13 mm →	3 mm 7,25 mm			A0802-95	100
		0,4 mm	4 mm	A0802-13	10
← 13 mm →	3 mm 7,25 mm			A0802-96	100



**MICRO СЕКЦИОННЫЙ ВИНТ
С "U" ИЗГИБОМ ПРЯМОЙ**



					упак.
		0,4 mm	4 mm	A0801-12	10
← 12 mm →	3 mm 7,25 mm			A0801-96	100
		0,4 mm	6 mm	A0801-13	10
← 14 mm →	3 mm 7,25 mm			A0801-98	100
		0,4 mm	4 mm	A0801-14	10
← 14 mm →	3 mm 7,25 mm			A0801-97	100



**MICRO СЕКЦИОННЫЙ
ВИНТ**

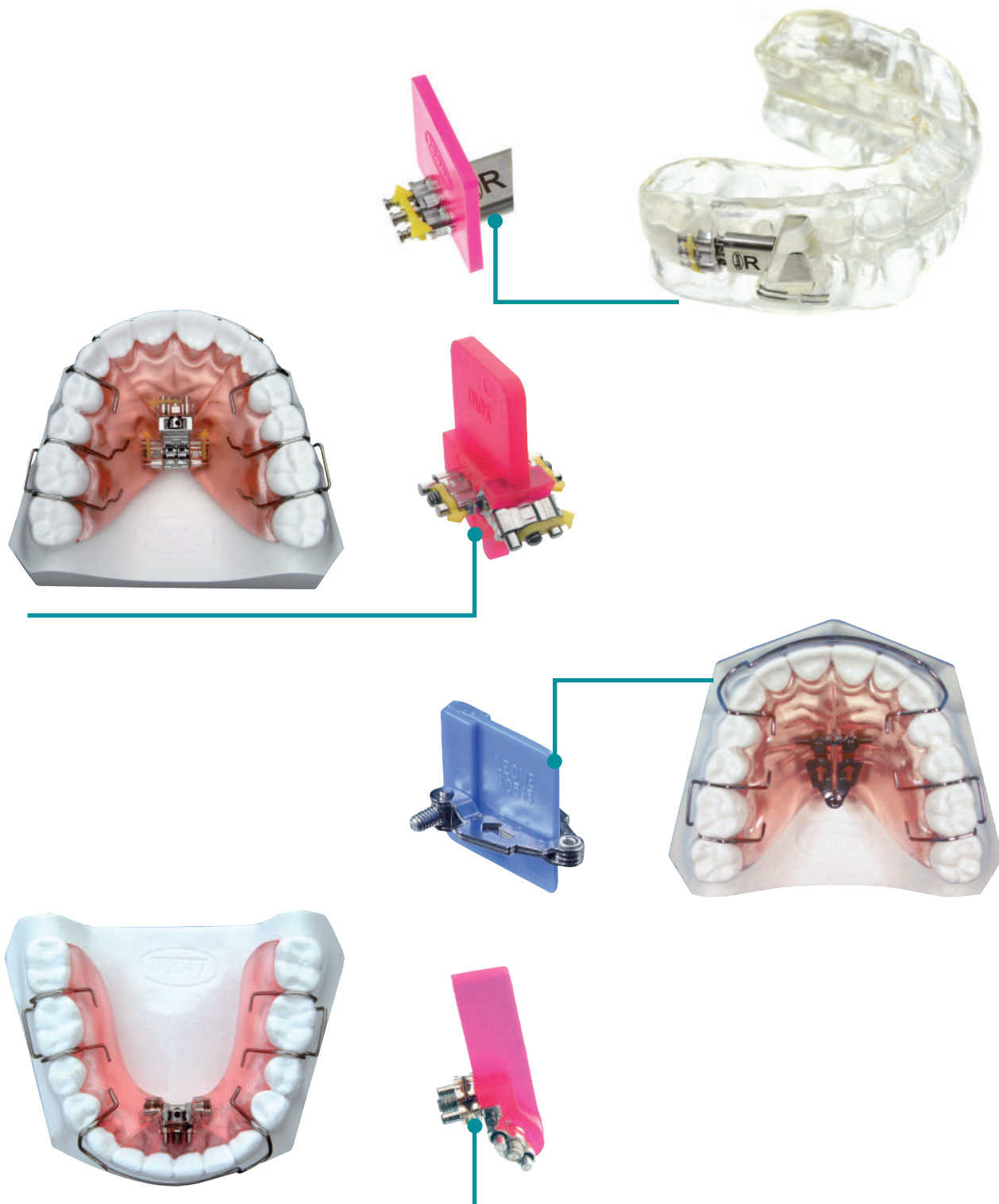


					упак.
		0,4 mm	4 mm	A0801-10	10
← 10 mm →	3 mm 7,25 mm			A0801-95	100
		0,4 mm	6 mm	A0801-00	10
← 12 mm →	3 mm 7,25 mm			A0801-99	100

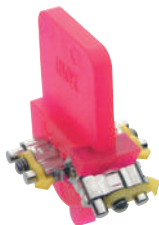


РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Специальные расширяющие винты Leone для съемных ортодонтических аппаратов созданы на основе 80-летних обширных исследований, разработок и миллионов клинических случаев. Весь производственный процесс проходит в Италии на автоматизированных станках с компьютерным управлением. Винты изготовлены из биомедицинской нержавеющей стали высочайшего качества с наружной резьбой с минимальными допусками и полным отсутствием шероховатости поверхности. Корпуса и направляющие выполнены с допусками $\pm 0,01$ мм, что обеспечивает стабильность и точность. Широкий ассортимент позволяет производить съемные устройства любого типа.



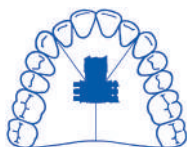
ТРЕХМЕРНЫЙ АНАТОМИЧЕСКИЙ ВИНТ БЕРТОНИ



3 точки активации

	у пак.
 14 mm	A0930-14 1
 16 mm	A0930-93 5
 16 mm	A0930-94 5

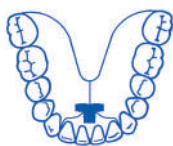
ТРЕХМЕРНЫЙ АНАТОМИЧЕСКИЙ ВИНТ БЕРТОНИ



2 точки активации

	у пак.
 14 mm	A0931-14 1
 16 mm	A0931-93 5
 16 mm	A0931-16 1
 16 mm	A0931-94 5

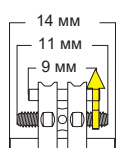
ТРЕХМЕРНЫЙ АНАТОМИЧЕСКИЙ ВИНТ БЕРТОНИ ДЛЯ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ



2 точки активации

	у пак.
 13 mm	A0932-13 1
 13 mm	A0932-93 5

ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ ВИНТ

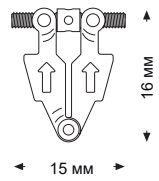


0,8 мм

5 мм

A0813-00	10
A0813-95	100

СИММЕТРИЧНЫЙ
ВЕЕРООБРАЗНЫЙ ВИНТ



у пак.

A0515-14

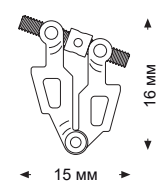
1

A0515-95

100



АСИММЕТРИЧНЫЙ
ВЕЕРООБРАЗНЫЙ ВИНТ



у пак.

A0516-14

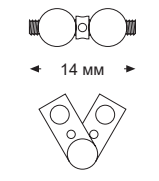
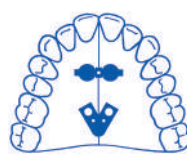
1

A0516-95

100



ВЕЕРООБРАЗНЫЙ
ВИНТ ИЗ ДВУХ ЧАСТЕЙ



у пак.

A0815-14

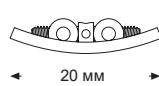
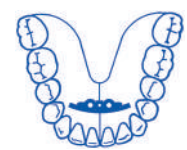
1

A0815-95

100



ДУГООБРАЗНЫЙ
НИЖНЕЧЕЛЮСТНОЙ ВИНТ



у пак.

A0517-25

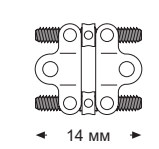
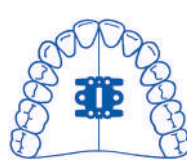
1

A0517-95

100



ДВОЙНОЙ
ВЕЕРООБРАЗНЫЙ ВИНТ



у пак.

A0518-14

1

A0518-95

100





КОРРЕКТОР II КЛАССА

A0840-05 1 комплект

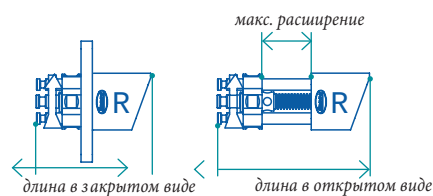


Благодаря нашему опыту, приобретенному аппаратом MAD и основанному на принципах работы широко используемых ортодонтических аппаратов для лечения II класса с ретроположением нижней челюсти, нам удалось реконструировать аппарат Forward! в более миниатюрный аппарат TWIN WING. Набор специально разработан для изготовления данного инновационного аппарата и содержит все компоненты для его легкого и точного изготовления. Научно и клинически доказано, что аппарат, благодаря наклону 70° между верхними винтами и нижними крыльями, является наиболее эффективным для стимуляции роста нижней челюсти и выдвижении ее вперед на мм.

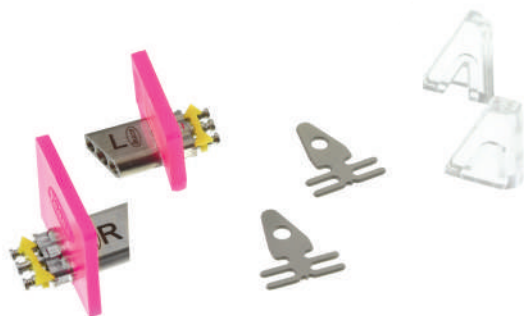
Более того, при наличии глубокого прикуса, когда окклюзионная поверхность свободна от наличия блока, становится возможным исключить контакт некоторых зубов с пластмассой аппарата, что способствует их экструзии с последующим разрешением вертикальных проблем.

Комплект для изготовления 1 прибора состоит из:

- 2 верхних винта, 1 правый и 1 левый
- 2 нижних крыла со стальной рамой, 1 правое и 1 левое



закрытая длина	открытая длина	макс активация	4 активации
15 мм	20 мм	5 мм	0,4 мм



ДОПОЛНЕНИЯ ДЛЯ ТВИН ВИНГ

A0841-00

Нижние крылья с внутренней стальной рамой



Содержимое упаковки:

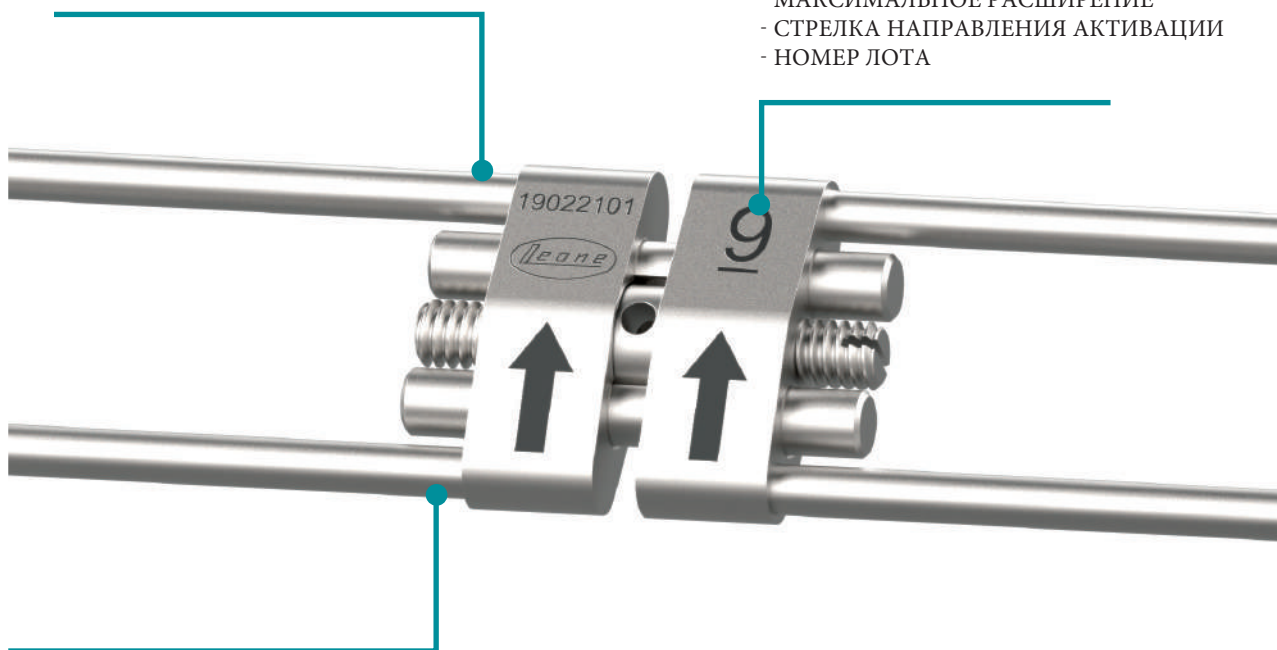
- 1 нижнее правое крыло со стальной рамой
- 1 нижнее левое крыло со стальной рамой

Небные экспандеры LEONE известны во всем мире уже более 50 лет и в настоящее время имеют наибольший ассортимент винтов для несъемных аппаратов на рынке. Серия 620-это превосходный продукт, выполненный в различных размерах, со многими продвинутыми характеристиками, включая лазерную сварку плеч к телу винта для большей прочности и стабильности. Автоматизированный производственный процесс и контроль качества по самым высоким стандартам позволяют нам с уверенностью утверждать, что сегодня мы предлагаем лучшие экспандеры в мире.

**ЛАЗЕРНАЯ СВАРКА
ПЛЕЧ ЭКСПАНДЕРА
В КОРПУС ВИНТА**

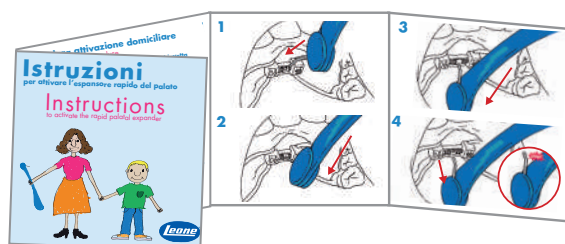
ЛАЗЕРНАЯ ГРАВИРОВКА

- МАКСИМАЛЬНОЕ РАСШИРЕНИЕ
- СТРЕЛКА НАПРАВЛЕНИЯ АКТИВАЦИИ
- НОМЕР ЛОТА



**ПОЛНОСТЬЮ ИЗГОТОВЛЕН ИЗ
БИМЕДИЦИНСКОЙ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

КЛЮЧ АКТИВАЦИИ
ТАК ЖЕ ДОСТУПЕН СО
СЧЕТЧИКОМ ПОВОРОТОВ
АКТИВАЦИИ



**ИНСТРУКЦИЯ ПО АКТИВАЦИИ ЭКСПАНДЕРА
ПОЛЕЗНА ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ И КЛИНИЦИСТОВ**



RAPID EXPANDER

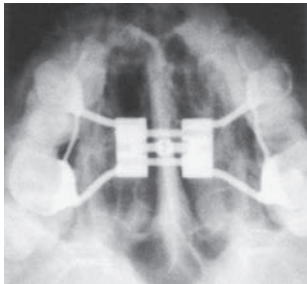
Самый продаваемый экспандер в мире

Изготовлен полностью из биомедицинской стали. Тело экспандера полностью гладкое, отполированное для обеспечения лучшей гигиены. На тело винта лазером нанесены значения максимального расширения, стрелка указывающая направление активации и номер партии. Поставляется в комплекте с одним вращающимся ключом и инструкцией для пациента. Имеется специальный инструмент для удержания винта и изгибания плеч, артикул P0620-00 (стр. 31).

В упаковке 1 шт



Вращающийся ключ входит в комплект



11 мм	4 мм	диаметр	длина				количество поворотов до максимального предела расширения
		1,5 мм	12 мм	8 мм	0,8 мм	35	
		1,5 мм	14 мм	9 мм	0,8 мм	40	
		1,5 мм	16 мм	11 мм	0,8 мм	50	
		1,5 мм	18 мм	13 мм	0,8 мм	60	
		1,5 мм	20 мм	15 мм	0,8 мм	70	



A0600-00

Защитный держатель для экспандера по типу HAAS

Состоит из двух частей, эффективно защищает отверстие активации от нежелательного попадания пластмассы, предназначен для EXPANDER серии A0620, а так же для экспандера по типу HAAS.

В упаковке 10 шт



Разблокируйте экспандер одной активацией, затем вставьте стрелевидную нижнюю часть держателя в пространство между двумя половинами тела экспандера и заблокируйте винт снова.



Наденьте верхнюю часть держателя на нижнюю, тем самым, закрывая отверстие винта



Снимите верхнюю часть держателя и после обработки пластмассы разблокируйте экспандер на несколько активаций и легко снимите нижнюю часть.

*PATENTED

RAPID EXPANDER С ИЗОГНУТЫМИ ПЛЕЧАМИ

Точно такой же, как винт A0620, по всем используемым техническим характеристикам и материалам, но изготовлен с предварительно изогнутыми плечами для облегчения работы техника. Передние плечи согнуты сильнее, чем задние, что позволяет расположить корпус винта наиболее удобным для пациента способом для получения лучших результатов лечения. Поставляется в комплекте с одним вращающимся ключом и инструкцией для пациента.

В упаковке 1 шт



						количество поворотов
11 мм	4 мм	диаметр	длина			до максимального предела расширения
		1,5 мм	12 мм	8 мм	0,8 мм	35
		1,5 мм	14 мм	9 мм	0,8 мм	40
		1,5 мм	16 мм	11 мм	0,8 мм	50
		1,5 мм	18 мм	13 мм	0,8 мм	60

RAPID EXPANDER С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМИ НАПРАВЛЯЮЩИМИ

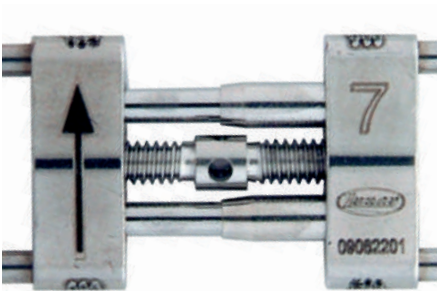


Инновационные телескопические направляющие имеют маленький размер и гарантируют постоянство трения на протяжении всего процесса расширения и идеальную стабильность. Во избежание чрезмерного расширения экспандер самостоятельно деактивируется при достижении максимального значения. Экспандер 7 мм идеально подходит при очень узком своде неба. Экспандеры 10 и 12 мм имеют компактный дизайн, уменьшая общий размер аппарата. Поставляется в комплекте с одним вращающимся ключом и инструкцией для пациента. Имеется специальный инструмент для удержания винта и изгибания плеч, артикул P0620-00 (стр. 31).
В упаковке 1 шт



Вращающийся ключ входит в комплект

 11 мм	 4 мм	 диаметр	 длина		 количество поворотов до максимального предела расширения
 A2620-07		1,5 мм	11 мм	7 мм	0,8 мм 35
 A2620-10		1,5 мм	14 мм	10 мм	0,8 мм 50
 A2620-12		1,5 мм	16 мм	12 мм	0,8 мм 60



ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШТИФТЫ
ДЛЯ ИЗБЕЖАНИЯ СПОНТАННОЙ
ДЕАКТИВАЦИИ ВО РТУ

MICRO EXPANDER



Отличается значительно меньшим размером тела, чем у экспандеров других производителей. Имеет два длинных плеча, которые обеспечивают поддержку премоляров и клыков и гарантируют отличную устойчивость и комфорт для пациента. Микро экспандер также может быть использован для расширения нижней челюсти. Поставляется в комплекте с одним вращающимся ключом и инструкцией для пациента. Имеется специальный инструмент для удержания винта и изгибания плеч, артикул P0621-00 (стр. 31).
В упаковке 1 шт



Вращающийся ключ входит в комплект

РАСШИРЕНИЕ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ



ДЛИНА ПЛЕЧ
68 MM



- Его можно расположить стандартным образом, т.е. с маркировкой стрелки и видимым максимальным расширением
- Также винт может быть расположен вверх дном с видимыми двумя стрелками, в случае очень узкого нёба, чтобы минимизировать громоздкость плечей после их изгиба.

						количество поворотов	
4,95 мм	4,05 мм	диаметр 1,5 мм	0,8 мм	длина мм	до максимального предела расширения		
					12	8	35
					16	11	50

**EASY
ACCESS** MICRO EXPANDER
ДЛЯ НЕБНОГО ШВА

Экспандер A1621 под названием «Easy Access» сопоставим с имеющимся A0621, но при установке аппарата в полость рта тело винта будет располагаться ближе к небу. Барабан с активационными отверстиями остается в переднем положении по отношению к направляющей винта, что облегчает активацию ключом. Поставляется с одним вращающимся ключом и инструкцией по использованию для пациента. Имеется инструмент для удержания экспандера и изгибания плеч Артикул P0621-00 (стр. 31)
В упаковке 1 шт

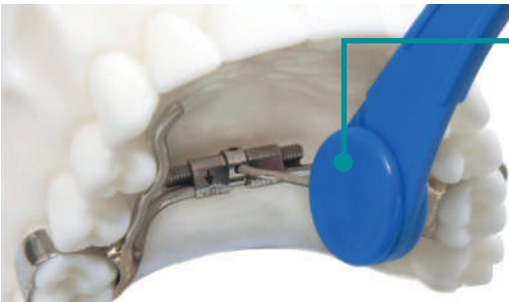


Вращающийся ключ
входит в комплект

РАСПОЛОЖЕНИЕ
ОТВЕРСТИЯ АКТИВАЦИИ



ЛЕГКИЙ ДОСТУП
ДЛЯ КЛЮЧА АКТИВАЦИИ



3 ЗНАЧЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ
АКТИВАЦИИ
ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ КЛИНИЧЕСКИХ СИТУАЦИЙ

						количество поворотов
4,95 мм	4,05 мм	диаметр 1,5мм	0,8 мм	длина мм	до максимального предела расширения	
						12 8 35
						16 11 50
						18 13 60



Вращающийся ключ
входит в комплект



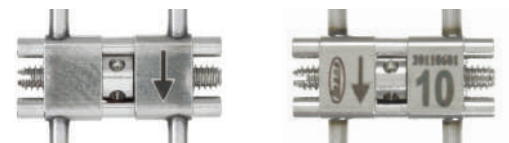
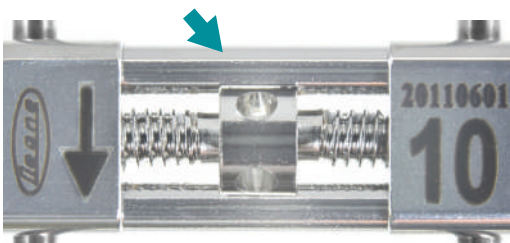
EXPANDER С ОРТОГОНАЛЬНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ПЛЕЧ

Анатомический экспандер Leone является идеальным решением для пациентов, нуждающихся в расширении верхней челюсти, так как позволяет изготавливать аппарат с миниатюрными размерами, максимальной стабильностью, комфортом и надежностью. Небольшой размер тела и ортогональное расположение плеч позволяют оптимально расположить экспандер даже при очень узком своде неба и при этом оказывать отличный биомеханический контроль расширения. Уникальный самоцентрирующийся механизм направляющих обеспечивает симметричное и стабильное расширение. В комплект входит вращающийся ключ и инструкция по использованию. Имеется инструмент для удержания экспандера и изгибания плеч артикул R0630-00 (стр. 31)

В упаковке 1 шт

- Ортогональное расположение плеч уменьшает общий размер аппарата.
- Плечи проходят через сквозное отверстие в теле винта и лазерная сварка (плеч) к телу экспандера с внешней стороны делает их интегрированной частью экспандера и максимально надежными и комфортными для пациента.
- По сравнению с предыдущей версией, физическое расположение плеч внутри тела экспандера служит для дальнейшего уменьшения общего объема аппарата и облегчает адаптацию экспандера техником.

-Наличие специального паза на направляющих позволяет барабану винта удерживать направляющие центрированными на все время лечения и гарантирует симметричное, стабильное расширение и сводит к нулю возможность спонтанной деактивации.



- благодаря лазерной маркировке стрелок с обеих сторон , возможны два варианта расположения винта
- Для различных клинических ситуаций, доступны три значения максимального расширения.

						количество поворотов до максимального предела расширения	
6 мм	4,5 мм	диаметр	длина				
							
A0631-08		1,5 мм	12 мм	8 мм	0,8 мм	35	
	A0631-10	1,5 мм	14 мм	10 мм	0,8 мм	45	
		A0631-12	1,5 мм	16 мм	12 мм	0,8 мм	55

«ПАУК» ВЕЕРООБРАЗНЫЙ

ВЕЕРООБРАЗНЫЕ RAPID EXPANDER И MINI RAPID EXPANDER*

Разработанный в сотрудничестве с Др. Eleonora Schellino и проф. Remo Modica

Изготовлены полностью из биомедицинской стали. Плечи лазером приварены к телу экспандера, указательные стрелки нанесены лазером на тело экспандера, изготовленного по технологии MIM®. Экспандер расширяет фронтальный участок верхней челюсти при незаметном расширении заднего участка. Самостоятельная деактивация винта при достижении максимального значения расширения исключает риск чрезмерного расширения. Разница между двумя моделями заключается в геометрической форме передней части: A0625-07 предназначена для размещения как можно ближе к своду неба, таким образом, создавая минимальную громоздкость. Общий размер примерно на 20-25% меньше, чем у версии 9 мм.

Поставляется с одним вращающимся ключом и инструкцией для пациента.

Имеется инструмент для удержания экспандера и изгибания плеч, артикул P0625-09 экспандера A0625-09 и артикул P0625-07 для мини-экспандера A0625-07 (стр. 31).

В упаковке 1 шт

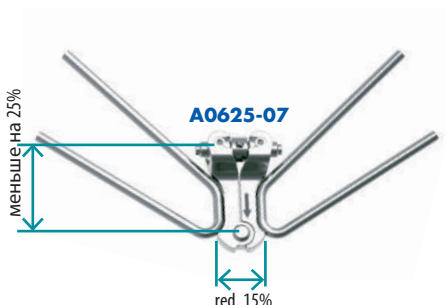


Смещение для облегчения активации



Вращающийся ключ входит в комплект

СРАВНЕНИЕ МЕЖДУ A0625-09 И A0625-07



			количество поворотов до максимального предела расширения
A0625-09	9 мм	0,9 мм	40

			количество поворотов до максимального предела расширения
A0625-07	7 мм	0,9 мм	31

*PATENTED

Экспандеры для дополнительной костной опоры (TADs) позволяют индивидуально изготавливать как гибридные (зубы и TADs), так и полностью кость-образующие экспандеры, для решения определенных задач.

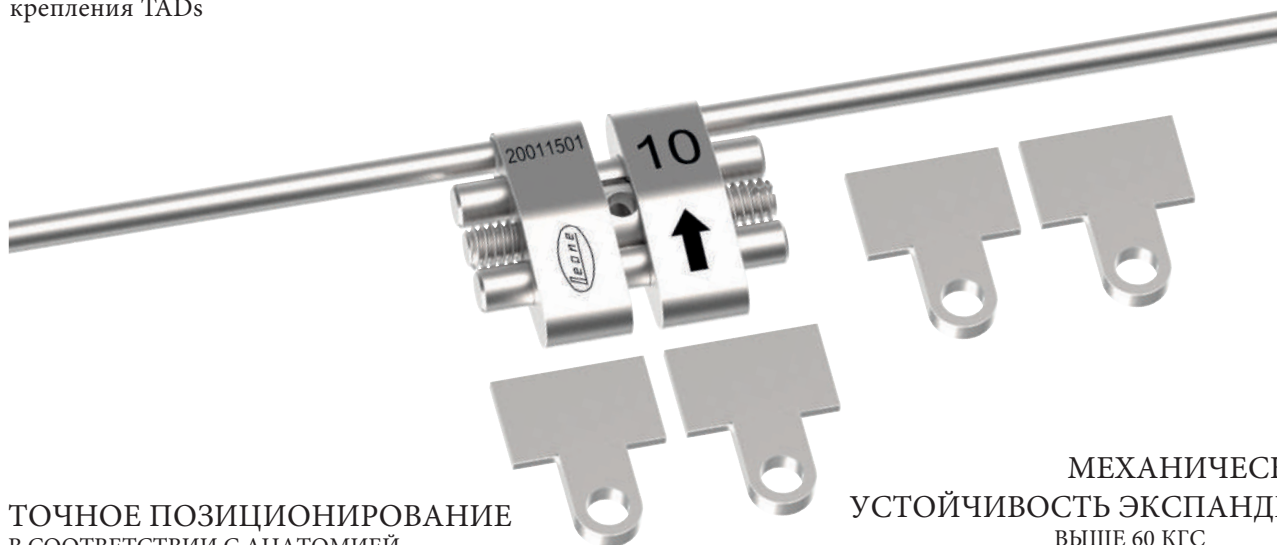


Данный винт имеет два задних плеча. В упаковку входят 4 аттачмента, адаптируемых под анатомию конкретного пациента, и привариваемых в лаборатории к телу экспандера. Повышенная прочность экспандера оказывает высокую механическую устойчивость к применению больших сил необходимых при таком лечении. Благодаря аттачментам стало возможным точно адаптировать экспандер под анатомию конкретного пациента, достигая оптимального распределения расширяющих сил.

Содержимое упаковки:

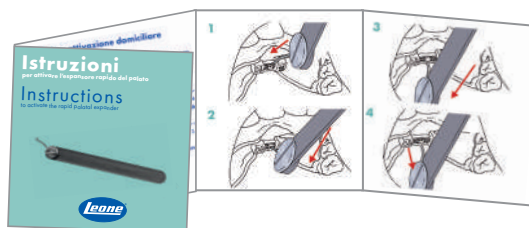
- 4 аттачмента для TAD
- 1 экспандер
- 1 усиленный вращающийся ключ
- инструкции для пациента по облегчению активации в домашних условиях

Доступен специальный инструмент для настройки крепления TADs



ТОЧНОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ
В СООТВЕТСТВИИ С АНАТОМИЕЙ
ПАЦИЕНТА И ОРИЕНТАЦИЕЙ
АТТАЧМЕНТОВ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ
ПОЛОЖЕНИЯ ТАД.

**МЕХАНИЧЕСКАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ ЭКСПАНДЕРА**
ВЫШЕ 60 КГС
(КИЛОГРАММ - СИЛА)



**ИНСТРУКЦИЯ ПО АКТИВАЦИИ
ЭКСПАНДЕРА**
ПОЛЕЗНА ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ И КЛИНИЦИСТОВ

УСИЛЕННЫЙ ВРАЩАЮЩИЙСЯ КЛЮЧ
СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАН ДЛЯ ДАННЫХ
ЭКСПАНДЕРОВ И ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ВЫСОКОЙ
ПРОЧНОСТЬЮ, ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ
ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЛНОЙ
ПЕРЕДАЧИ РАСШИРЯЮЩИХ СИЛ.



[illegible]

В упаковке 1 экспандер и 4 аттачмента

P0201-00

Инструмент для сгибания аттачментов ТАД

Изготовлен из двух элементов, он используется для легкого сгибания аттачментов ТАД, в соответствии с анатомическими и лечебными нуждами. Оба компонента изготовлены из биомедицинской нержавеющей стали с лазерной маркировкой.





ЭКСПАНДЕР АКТИВИРУЕМЫЙ ПЛАСТИНЧАТЫМИ ПРУЖИНАМИ MEMORIA*

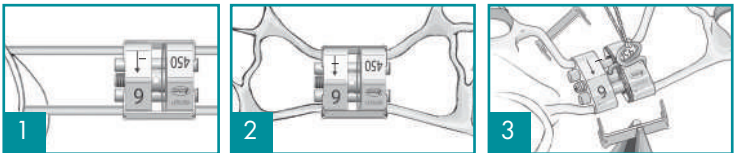
Это устройство представляет собой эволюцию конструкции предыдущего пружинного экспандера, разработанного при техническом и научном сотрудничестве доктора Claudio Lanteri и г-на Filippo Francolini. Этот экспандер имеет меньший размер, и он оснащен двумя пластинчатыми пружинами из никель-титана MEMORIA*, что позволяет произвести высвобождение калиброванных и постоянных сил для расширения верхней дуги. Повторная активация необходима, когда две противоположные пластинчатые пружины разъединяются друг от друга: необходимо снова поставить пружины в контакт друг с другом, что позволит освободить необходимые силы, данную активацию необходимо сделать в стоматологическом кабинете. Экспандер доступен в двух версиях: 450 г и 900 г. Каждый из них доступен в двух вариантах расширения: 6 мм и 9 мм. Экспандер поставляется с пластинчатыми пружинами (2 или 3 в зависимости от размера) в сжатом состоянии двумя металлическими скобами, которые техник снимет после изготовления аппарата. В комплект поставки входит специальный зажим-предохранитель с ремешком безопасности для удержания пластинчатых пружин в сжатом виде, для облегчения работы техника и врача на определенных этапах изготовления и лечения. Внутри упаковки имеется практическая инструкция, где все этапы изготовления и способы доставки в клинику иллюстрированы. Поставляется с одним вращающимся ключом.

В упаковке 1 шт



Вращающийся ключ входит в комплект

ok ORTHODONTICS FOR KIDS



11 мм		4 мм	диаметр	длина	количество поворотов до максимального предела расширения
A2703-06 2 пружины 450 гр.		A2704-06 2 пружины 900 гр.	1,5 мм	12 мм	30
A2703-09 3 пружины 450 гр.		A2704-09 3 пружины 900 гр.	1,5 мм	16 мм	45

СХЕМА ВНУТРИРОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

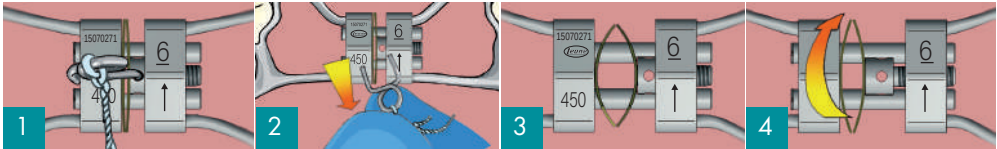


график активации	установка LEAF expander	ПЕРВЫЙ этап	ВТОРОЙ этап	ТРЕТИЙ этап
6 mm	A2703-06 активация пружины 0 оборотов	10 оборотов	10 оборотов	10 оборотов
9 mm	A2704-09 активация пружины 0 оборотов	15 оборотов	15 оборотов	15 оборотов

*PATENTED

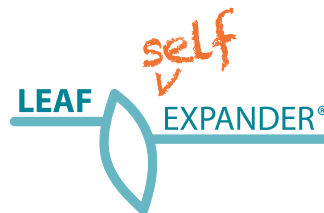


A2700-00

ИЗМЕРИТЕЛЬ РАСШИРЕНИЯ ДЛЯ ПЛАСТИНЧАТОГО ЭКСПАНДЕРА*

Поможет определить степень достигнутого расширения и необходимость в активации или сжатии пружин снова. Удобный дизайн, им можно определить степень расширения прямо в полости рта. Изготовлен из стали, подходящей для холодной и горячей стерилизации.

В упаковке 1 шт

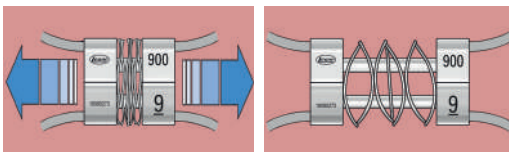


САМОАКТИВИРУЕМЫЙ ЭКСПАНДЕР С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ПРУЖИНАМИ MEMORIA*

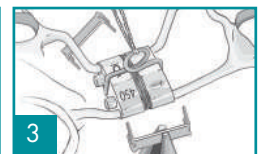
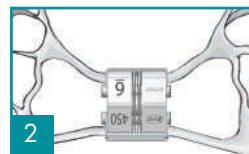
Включает в себя все преимущества экспандера с пластинчатыми пружинами, но без необходимости в периодической активации. Эффективность этого экспандера полностью основана на эластичных свойствах пластинчатых пружин из никель-титанового сплава, которые высвобождают контролируемые и непрерывные силы. Решение о выборе данного экспандера принимается исходя из наличия трансверсальных нарушений у пациента: лечение предопределено и не требует дополнительных действий ни со стороны врача, ни со стороны пациента. Экспандер доступен в двух версиях: 450 г и 900 г. Каждый из них доступен в двух вариантах расширения: 6 мм (4 пружины) и 9 мм (6 пружин). Экспандер поставляется с пластинчатыми пружинами в сжатом двумя металлическими скобами состояний, которые техник снимет после изготовления аппарата. В комплект поставки входит специальный зажим-предохранитель с ремешком безопасности для удержания пластинчатых пружин в сжатом виде, для облегчения работы техника и врача на определенных этапах изготовления и лечения. Внутри упаковки имеется практическая инструкция, где все этапы изготовления и способы доставки в клинику иллюстрированы. Поставляется с одним вращающимся ключом.

В упаковке 1 шт

ok ORTHODONTICS FOR KIDS



скобка



					
11 мм		4 мм	диаметр	длина	
			1,5 мм	11 мм	6 мм
A2705-06 4 пружины около 450 гр					
			1,5 мм	11 мм	6 мм
A2706-06 4 пружины около 900 гр.					
			1,5 мм	15 мм	9 мм
A2705-09 6 пружин около 450 гр					
			1,5 мм	15 мм	9 мм
A2706-09 6 пружин около 900 гр					

*PATENTED



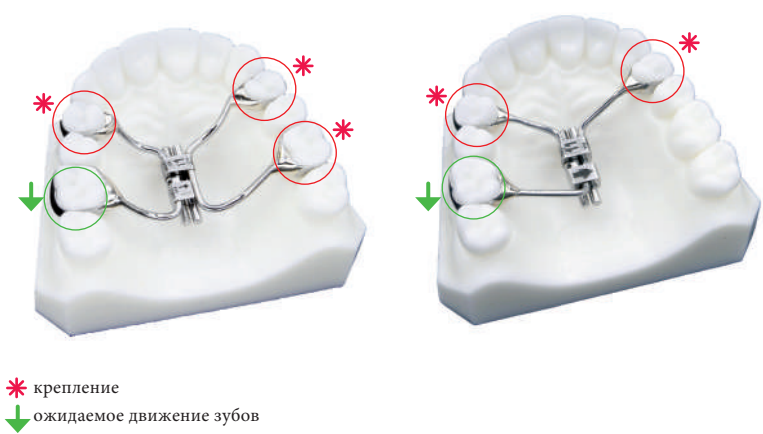
Вращающийся ключ
входит в комплект

ДЕТСКИЙ ЭКСПАНДЕР - BABY
RPE *

Разработан при поддержке и на основании клинического опыта проф. Nicola Veltri, винт детского расширения RPE предназначен для быстрого расширения нёбного шва. Доступен с 2-мя или 4-мя плечами. Версия с 4-мя плечами может быть альтернативой экспандера A0620, а модель с 2-мя плечами может быть альтернативой экспандера A0621. Поставляется с одним вращающимся ключом.

В упаковке 1 шт

						количество поворотов
6 мм	4,5 мм	диаметр 1,5 мм	длина			до максимального предела расширения
			16 мм	11	0,8 мм	50
A3620-11						
						количество поворотов
6 мм	4,5 мм	диаметр 1,5 мм	длина			до максимального предела расширения
			16 мм	11	0,8 мм	50
A3621-11						



* крепление
↓ ожидаемое движение зубов

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ
ОРТОДОНТИЧЕСКИЕ ВИНТЫ*

Предназначены для односторонней дистализации верхних моляров. Доступны с 3-мя или 4-мя плечами. Имеют только одну направляющую и возможность расширения до 11 мм.

В упаковке 1 шт



Ключ с предохранительным
кольцом входит в комплект

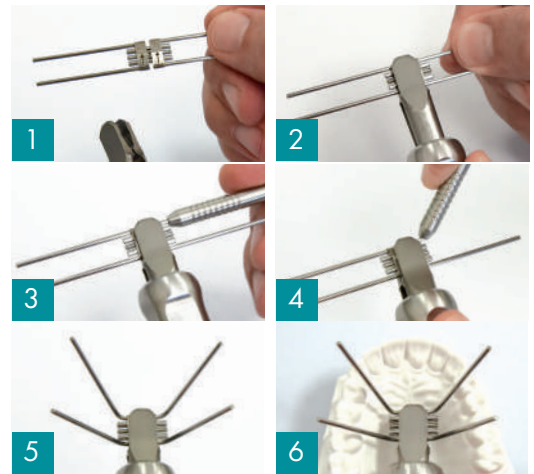
						количество поворотов
6 мм	4,5 мм	диаметр 1,5 мм	длина			до максимального предела расширения
			16	11	0,8 мм	50
A3626-11						
			16	11	0,8 мм	50
A3628-11						
			16	11	0,8 мм	50
A3629-11						

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ ЭКСПАНДЕРОВ И ИЗГИБАНИЯ ПЛЕЧ*



Удобные инструменты для надежного удержания экспандера; для последующего легкого и точного моделирования плеч с помощью специального инструмента для изгиба плеч P1620-02. Инструменты заканчиваются захватывающим механизмом, который соответствует форме тела экспандера, чтобы избежать повреждения тела, и закрывается с помощью зажимного устройства, которое включается и выключается простым движением большого пальца. Толщина кромок зажимных концов отражает минимальное пространство, которое должно быть между телом экспандера и небным швом. Расположив инструмент с экспандером на гипсовой модели, правильный наклон и нужная высота изгиба плеч будут хорошо видны. Также полезно проверить экспандер перед использованием, открыв и закрыв экспандер специальным прямым ключом.

		для экспандера
	P0620-00	A0620-08/09/11/13/15 A2620-07/10/12
	P0630-00	A0631-08/10/12
	P0621-00	A0621-08/11 A1621-08/11/13
	P0625-09	A0625-09
	P0625-07	A0625-07



A0558-01

ВРАЩАЮЩИЙСЯ КЛЮЧ СО СЧЕТЧИКОМ ПОВОРОТОВ АКТИВАЦИИ*

Ключ A0558-01 характеризуется «щелчком» после каждой активации винта, для контроля пациентом количество поворотов активации экспандера в полости рта.

В упаковке 10 шт



1 Найдите первое видимое отверстие на экспандере в полости рта



2 Вставьте ключ до упора в найденное отверстие экспандера



3 Используя ручку, нажмите ключ в направлении вперед/назад, чтобы начать активацию.



4 Активация завершается, когда появляется «щелчок», который означает превышения лимита смещения на круглом конце ручки (1 щелчок равен ¼ оборота)



5 Вытащите ключ из отверстия, когда активация завершена



6 Убедитесь, что ключ дошел до упора на круглом конце ручки



7 Установите белый счетчик на деление соответствующее номеру активации

*PATENTED



ЭКСПАНДЕР ДЛЯ НИЖНЕЙ ДУГИ

В упаковке 1 шт



Ключ с предохранительным кольцом входит в комплект

ДЛИНА ПЛЕЧ
68 мм

						количество поворотов до максимального предела расширения	
7,5 мм	4 мм	диаметр 1,5 мм	длина				
			A0623-08	12 мм	8 мм	0,8 мм	35
			A0623-11	16 мм	11 мм	0,8 мм	50

МИКРО ВИНТЫ ПРУЖИНЯЩИЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



					упак..		упак..			
				mm						
	1		4	Микро винт пружинящий		4	A0650-04	A0650-95	10	100
				Микро винт пружинящий		6	A0650-06	A0650-96		
	2		5	Микро винт пружинящий		8	A0650-08	A0650-97		
				Позиционный винт		12	A0653-12			
	3		6	Гайка		3	A0654-03			
				Припаиваемая гайка		3	A0655-03			
				Микро винт для перемещения 1зуба		6	A0665-06	A0665-95	10	100
				Микро винт для перемещения 1зуба		9	A0665-09	A0665-96		
				Микро винт для перемещения 1зуба		6	A0660-06	A0660-95		

A0668-95

КОМПЛЕКТ МИКРО ВИНТОВ ПРУЖИНЯЩИХ

Включает 15 микро пружинящих винтов, 10 гаек, 15 установочных винтов, расширитель и отвертку.

АППАРАТ ДЛЯ БЫСТРОЙ
ДИСТАЛИЗАЦИИ
МОЛЯРОВ

FIRST CLASS
Leone

A1730-91

1 набор



A1730-99

10 наборов



Ключ с предохранительным
кольцом в комплекте

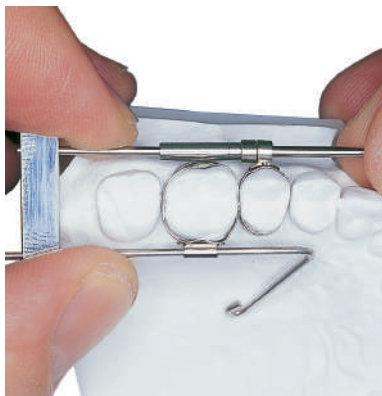
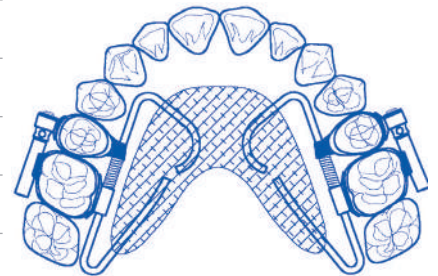
Leone First Class - идеальный аппарат, разработанный при научно-техническом сотрудничестве докторов Arturo Fortini, Massimo Lupoli и г-на Massimiliano Parri, для быстрой контролируемой дистализации верхних моляров. Для максимального комфорта и точности, вестибулярные и небные трубки изготовлены по технологии MIM®. Трубка премоляров немного с увеличенной высотой, чтобы компенсировать неправильное положение моляров, которое бывает у некоторых пациентов. Одна активация в день производит дистальное движение на 0,1 мм и этого достаточно для дистализации моляра с минимальной потерей опоры. В комплект поставки входят все компоненты, необходимые для изготовления аппарата.

ДОПОЛНЕНИЯ ДЛЯ FIRST CLASS LEONE

В упаковке 10 шт

содержимое 1 комплекта

Винт		A1730-01	2
Трубка с резьбой		A1730-02	2
Вестибулярные трубки MIM®		A1730-03	2
Небные трубки MIM®		A1730-04	2
Трубки с увеличенной высотой MIM®		A1730-05	2
Крепежные кольца		A1730-06	4
Небные дуги		A1730-07	2
Ключ		A1730-08	1
Пружина MEMORIA		A1730-09	2



P1730-91

ПАРАЛЛЕЛОМЕТР ДЛЯ FIRST CLASS LEONE

Специальное устройство для визуализации и поддержания параллельного положения между вестибулярным винтом и небной дугой во время пайки. Содержимое упаковки: 2 параллельных наружных винта, 2 параллельных устройства и инструкции по использованию.



АППАРАТ ДЛЯ ДИСТАЛИЗАЦИИ
FAST BACK LEONE



A1760-91 1 набор



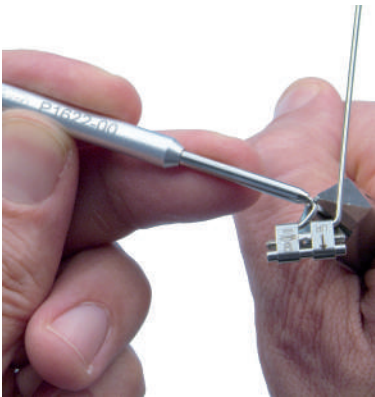
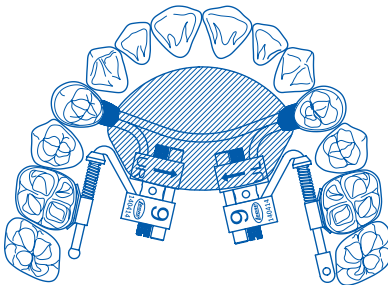
Ключ с предохранительным
кольцом в комплекте

Fast Back – аппарат для дистализации верхних моляров, разработан при сотрудничестве д-ра С. Lanteri и г-на F. Francolini. Аппарат Fast Back обеспечивает дистализацию моляров с использованием заранее заданного уровня давления. Нет необходимости в кооперации пациента, так как поддерживается хороший контроль опоры. Принцип процесса дистализации основан на сжатии пружины MEMORIA®. Пружина, доступная в 200 г или 300 г, оказывает постоянное давление на моляры. Пружину можно, расширением винта, повторно активировать каждый месяц. Трубка предварительно приварена к бандажному кольцу моляра, позволяет рычагу винта плавно скользить с полным контролем направления дистализации. В комплект Fast Back входят все элементы, необходимые для изготовления двухстороннего аппарата Fast Back.

ДОПОЛНЕНИЯ ДЛЯ FAST BACK LEONE

		количество поворотов	у пак.
		до максимального предела расширения	
Винт 9 мм верхний правый		40	0,8 мм
Винт 9 мм верхний левый			
Небные трубки MIM®		A1730-04	
Сферический наконечник		A1763-00	
Наконечник с отверстием для лигатуры		A1763-05	
Пружинно-компрессионный стопор		A1763-01	
MEMORIA® пружина 200грамм		A1763-02	
MEMORIA® пружина 300грамм		A1763-03	
Ключи		A1763-04	

в упаковке
10 шт



P1622-00
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ИЗГИБАНИЯ ПЛЕЧ FAST BACK

Облегчает работу техника при изготовлении аппарата. Позволяет сохранять линейность рычага, который должен скользить по небной трубке. Алюминиевая ручка, соединенная с трубкой из закаленной стали, обеспечивает надежный захват для точности изгиба.



A0558-00
ВРАЩАЮЩИЙСЯ КЛЮЧ
НЕБНОЙ АКТИВАЦИИ

В упаковке 10 шт



P1620-02
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ
ИЗГИБАНИЯ ПЛЕЧ
ЭКСПАНДЕРА

Идеально подходит для
легкого и точного изгиба
плеч экспандера.



**СОГНУТЫЕ КЛЮЧИ С
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫМ
КОЛЬЦОМ ДЛЯ
ЭКСПАНДЕРОВ**

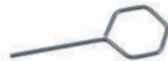
Нержавеющая сталь.
Согнуты под углом 45°.
Для пациента.

- A0557-03** 10 ключей
10 колец
10 инструкций
- A0557-13** 100 ключей
100 колец
100 инструкций



A0557-00
СТАНДАРТНЫЕ КЛЮЧИ ДЛЯ
ВИНТОВ

Нержавеющая сталь. Только для
использования в лаборатории.
В упаковке 100 шт



P1621-00
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ
АКТИВАЦИИ ВИНТОВ

Подходит для активации всех
ортодонтических винтов



A0666-01
РИМЕР

Используется для
прокалывания отверстий для
активаций в пластмассе.
Подходит для всех
расширяющих винтов с шагом
0,4. Дополнение для A0669-00.

P1520-00
ОТВЕРТКА

Для Micro винтов пружинящих
Наконечник : 1,5мм

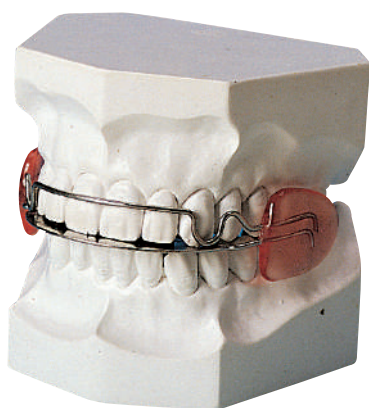


ТРУБКА-АКТИВАТОР MIM®
ДЛЯ ВНЕРОТОВОЙ
ЛИЦЕВОЙ ДУГИ

Изготовлена по технологии
литья, обеспечивает
максимальную ретенцию в
пластмассе

В упаковке 10шт

- A0761-45** Ø .045"
A0761-51 Ø .051"



НАКУСОЧНЫЕ ПЛАСТИНКИ

Ассортимент пластинок из нержавеющей стали дает возможность изготовить высококачественные функциональные аппараты.
В упаковке 10 шт



A0720-10
СТАНДАРТНАЯ
НАКУСОЧНАЯ
ПЛАСТИНКА
Мягкая, 0,5 мм.



A0596-10
ДВОЙНАЯ
АНАТОМИЧЕСКАЯ
ПЛАСТИНКА
Двойная накусочная
пластинка из гибкой
нержавеющей стали.
Мягкая, 0,5 мм.



A0721-10
ЛАТЕРАЛЬНАЯ
НАКУСОЧНАЯ
ПЛАСТИНКА
Мягкая, 0,5 мм.

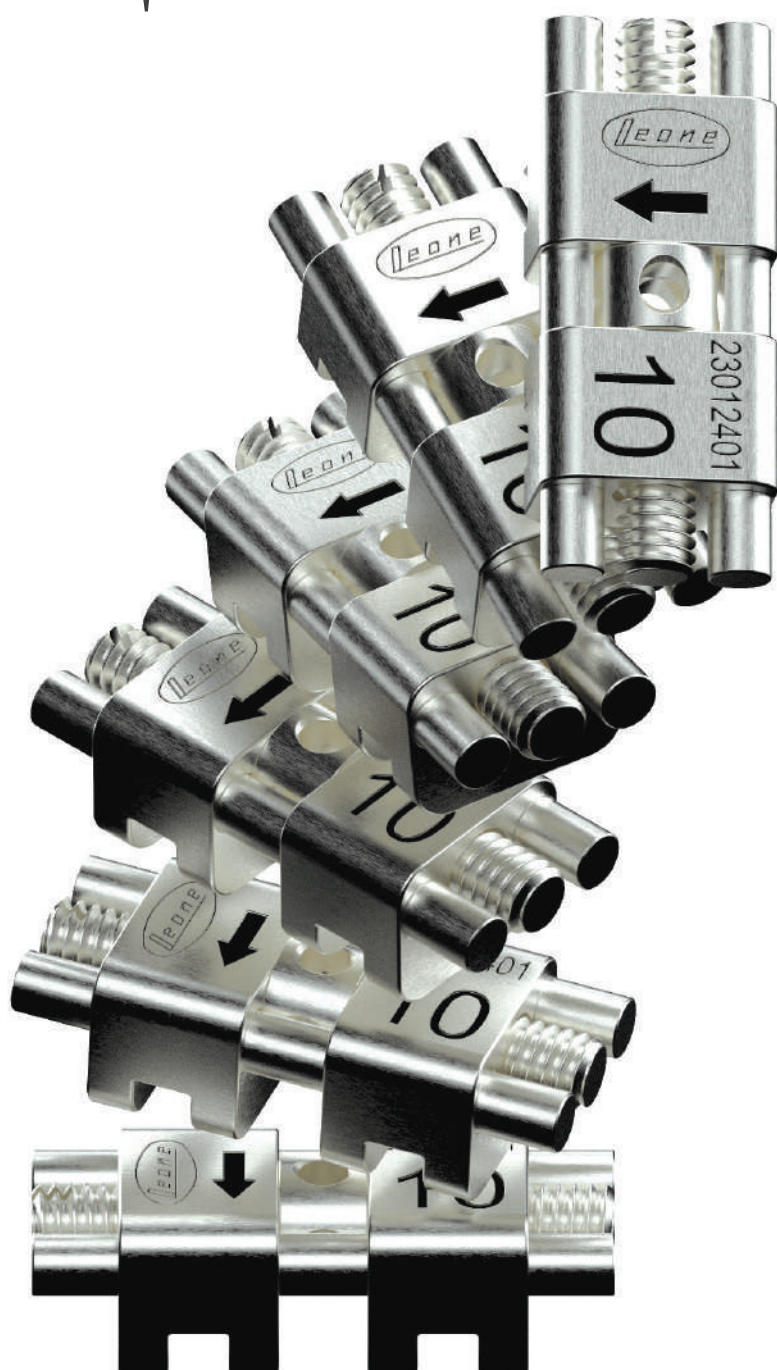


A0595-10
АНАТОМИЧЕСКАЯ
НАКУСОЧНАЯ
ПЛАСТИНА
Мягкая, 0,5 мм



A0722-00
ДВОЙНАЯ
НАКУСОЧНАЯ
ПЛАСТИНКА

ЭКСПАНДЕРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОГО ПРОЦЕССА



A





PATENTED

ПЕРВАЯ В МИРЕ СЕРИЯ РАПИД ЭКСПАНДЕРОВ С ПОЛНОСТЬЮ ЦИФРОВЫМ СПОСОБОМ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ЭКСПАНДЕР С ПОЛНОСТЬЮ ЦИФРОВЫМ ДИЗАЙНОМ



Анатомические экспандеры CAD-CAM позволяют изготовить индивидуальные аппараты с различными способами опоры: зубная, гибридная (зубная и костная) и костная в полностью цифровом рабочем процессе, с помощью программного обеспечения **3D Leone Designer**. Благодаря производственному процессу под названием - лазерное плавление- (Laser Melting), STL файлы превращаются в высокоточный спеченный каркас, идеально соответствующий пазам на теле экспандера, к которым каркас окончательно сварится лазером.



КВАДРАТНЫЕ ПАЗЫ

Анатомические экспандеры CAD-CAM вместо привычных плеч, имеют квадратные пазы, которые благодаря своей геометрической форме позволяют абсолютно точно соединить индивидуальный каркас, который изготовлен цифровым методом с помощью лазерного плавления к телу экспандера и передавать расширяющие силы на зубы и/или на TADs (мини имплантаты).

САМЫЙ МОЩНЫЙ ЭКСПАНДЕР

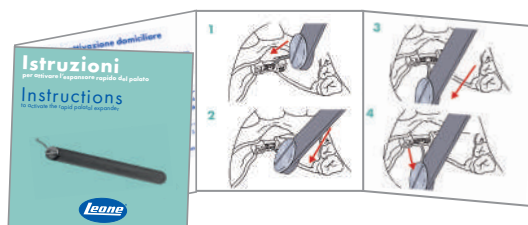


Анатомические экспандеры CAD-CAM производятся из биомедицинской стали с улучшенными механическими характеристиками и с особенной геометрией винта экспандера. Основываясь на этом, и на результатах испытаний in vitro, можем заявить, что прочность CAD-CAM экспандеров выше 60 кгс/см², что примерно на 50% больше, чем у стандартных экспандеров. Эти особенности гарантируют эффективность расширения верхней челюсти даже у взрослых пациентов с применением 2-х или 4-х TADs (мини имплантаты).



УСИЛЕННЫЙ ПОВОРОТНЫЙ КЛЮЧ

Входящий в комплект поставки усиленный поворотный ключ для анатомического экспандера CAD-CAM обладает большей прочностью, чем стандартный и его использование обязательно для обеспечения полной передачи расширяющих сил.



ИНСТРУКЦИЯ ПО АКТИВАЦИИ ЭКСПАНДЕРА

Полезна для родителей и клиницистов

АНАТОМИЧЕСКИЙ РАСШИРИТЕЛЬ CAD-CAM С ОПОРОЙ НА КОСТЬ TADs (мини имплантаты)

CAD-CAM анатомический экспандер выглядит как обычный анатомический экспандер с ортогональными плечами, но он оптимизирован для CAD-CAM процедуры: вместо плеч имеет 2 квадратных паза, которые позволяют абсолютно точно соединить изготовленный цифровым методом лазерного плавления каркас к телу экспандера для последующей их сварки лазером. Уменьшенные размеры, эксклюзивная система самоцентрирующих направляющих, усиленный винт из упрочненной стали позволяют оптимально расположить экспандер даже при очень узком своде неба, сохраняя высокую устойчивость и надежность, даже при сочетании с мини винтами (MARPE) у взрослых пациентов. На теле экспандера нанесено лазером: возможное расширение в мм, стрелка-указатель и номер партии. Поставляется с:

- 1 ключ из нержавеющей стали
- 1 усиленный поворотный ключ
- инструкции для пациента по облегчению активации в домашних условиях

В упаковке 1 шт

Файл .Stl доступен на веб-сайте www.leone.it и включен в библиотеку программного обеспечения 3D Leone Designer.



							количество поворотов
6 мм	4,5 мм			длина			до максимального предела расширения
вид спереди	вид сзади						
		A0630-08 D	1,5х1,5 мм	12 мм	8 мм	0,8 мм	40
		A0630-10 D	1,5х1,5 мм	14 мм	10 мм	0,8 мм	50
		A0630-12 D	1,5х1,5 мм	16 мм	12 мм	0,8 мм	60

ЭКСПАНДЕРЫ CAD-CAM ДЛЯ ОПОРЫ НА ЗУБЫ (TOOTH BORNE)

leone®



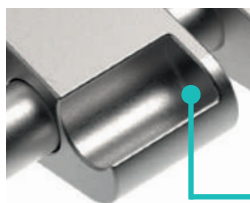
PATENTED

НОВЫЕ РАСШИРИТЕЛИ
ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ
ИЗГОТОВЛЕНИЯ АППАРАТОВ
С ОПОРОЙ НА ЗУБАХ

NEW

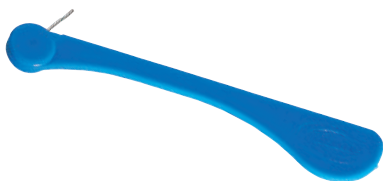


Серия экспандеров с опорой на зубах Leone CAD-CAM расширяет ассортимент CAD-CAM экспандеров. Самые популярные и продаваемые экспандеры Leone были оптимизированы для использования в полностью цифровом технологическом процессе производства аппаратов с опорой на зубах. Экспандеры с опорой на зубах изготовлены из нержавеющей стали в соответствии с высококачественными стандартами Leone. Они оснащены поперечными пазами, которые соединяются цифровым методом лазерного плавления, а не плечами, как в классических моделях.



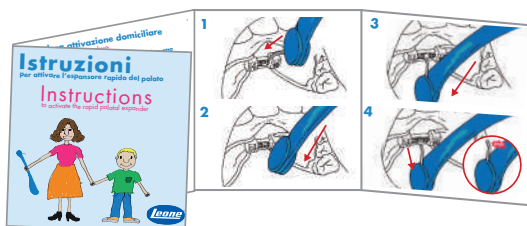
ВСТРОЕННЫЕ ПАЗЫ

В корпусах экспандера CAD-CAM с опорой на зубах имеются пазы, встроенные в профиль, которые позволяют абсолютно точно соединить изготовленный цифровым методом лазерного плавления каркас к телу экспандера для последующей их сварки лазером. Эта особенность гарантирует высокую надежность аппарата на протяжении всей терапии.



ВРАЩАЮЩИЙСЯ КЛЮЧ

Каждый экспандер поставляется с классическим синим вращающимся ключом. Также к заказу ключ доступен со счетчиком оборотов активации.



ИНСТРУКЦИЯ ПО АКТИВАЦИИ
полезна для родителей и клиницистов

NEW



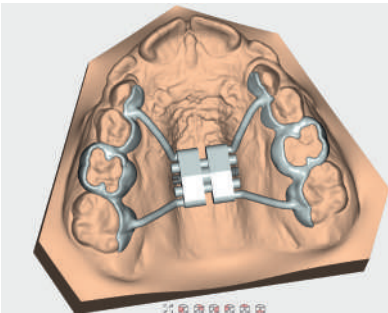
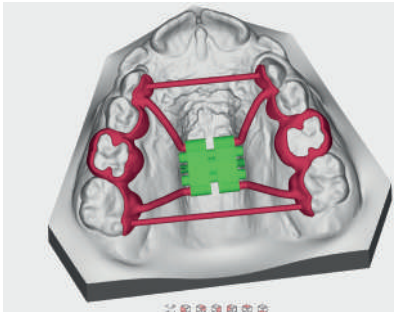
RAPID EXPANDER CAD-CAM ДЛЯ ОПОРЫ НА ЗУБЫ

Rapid expander CAD-CAM для опоры на зубы - это оптимизированная CAD-CAM версия самого продаваемого расширителя Leone: вместо плеч имеет на теле 4 боковых квадратных паза, которые позволяют абсолютно точно соединить изготовленный цифровым методом лазерного плавления каркас к телу экспандера для последующей их сварки лазером. Рекомендуется для изготовления аппаратов с опорой на зубах. Винты этой серии сохранили все характеристики и размеры всемирно известных расширителей, что позволяет врачам быстро перейти на цифровые экспандеры. На теле экспандера нанесено лазером: возможное расширение в мм, стрелка-указатель и номер партии. Поставляется с:

- 1 ключ из нержавеющей стали (для использования только в лаборатории)
 - 1 синий вращающийся ключ с ручкой
 - инструкции для пациента по облегчению активации в домашних условиях.
- В упаковке 1 винт.**



Файл .Stl доступен на веб-сайте www.leone.it и включен в библиотеку программного обеспечения 3D LEONE DESIGNER.

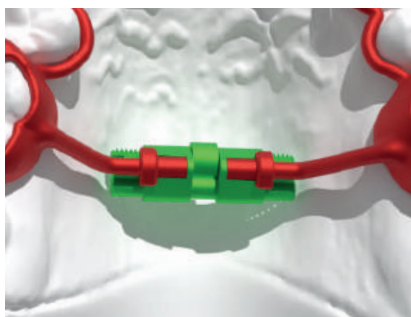
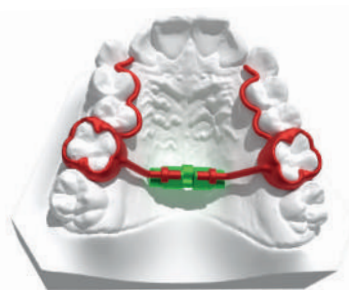


 11 мм вид спереди	 4 мм вид сзади			 длина			количество поворотов до максимального предела расширения
		A0620D08	2 мм	12 мм	8 мм	0,8 мм	35
		A0620D09	2 мм	14 мм	9 мм	0,8 мм	40
		A0620D11	2 мм	16 мм	11 мм	0,8 мм	50
		A0620D13	2 мм	18 мм	13 мм	0,8 мм	60

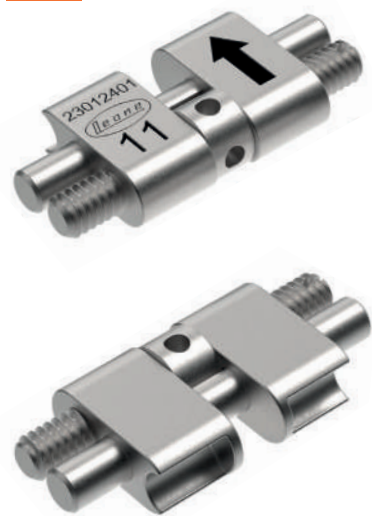
NEW



.Файл .Stl доступен на веб-сайте **www.leone.it** и включен в библиотеку программного обеспечения **3D LEONE DESIGNER**.

42

NEW



ЭКСПАНДЕРЫ CAD-CAM ДЛЯ НИЖНЕЙ ДУГИ ДЛЯ ОПОРЫ НА ЗУБЫ

Экспандер CAD-CAM для нижней дуги для опоры на зубы - это оптимизированная CAD-CAM версия винта серии A0623. Вместо плеч имеет на теле 2 боковых квадратных паза, которые позволяют абсолютно точно соединить изготовленный цифровым методом лазерного плавления каркас к телу экспандера для последующей их сварки лазером. Основные характеристики аналогичны классическим эспандерам A0623, отличающимся плоским профилем, который уменьшает общую громоздкость, что особенно важно, поскольку рекомендуется для изготовления аппаратов с опорой на зубах нижней челюсти. На теле экспандера нанесено лазером: возможное расширение в мм, стрелка-указатель и номер партии.

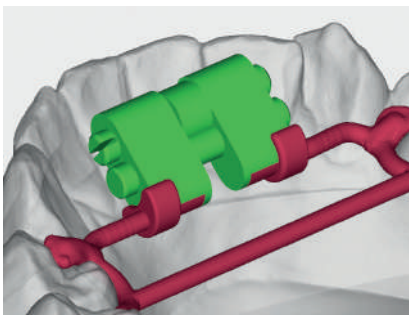
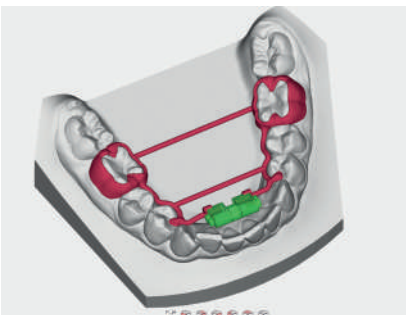
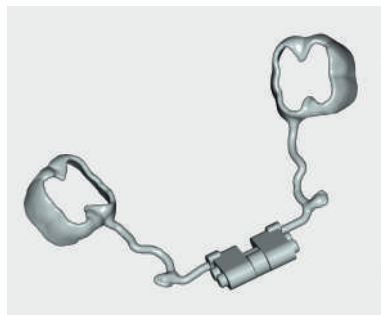
Поставляется с:

- 1 ключ из нержавеющей стали (для использования только в лаборатории)
- 1 синий вращающийся ключ с ручкой
- инструкции для пациента по облегчению активации в домашних условиях

В упаковке 1 винт.



.Файл .Stl доступен на веб-сайте www.leone.it и включен в библиотеку программного обеспечения 3D LEONE DESIGNER



 7,5 мм вид спереди	 4 мм вид сзади			 длина		 количество поворотов до максимального предела расширения
		A0623-08D	2 мм	12 мм	8 мм	0,8 мм 35
		A0623-11D	2 мм	16 мм	11 мм	0,8 мм 50

NEW

АКТИВИРУЕМЫЕ ЭКСПАНДЕРЫ CAD-CAM С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ПРУЖИНАМИ MEMORIA®

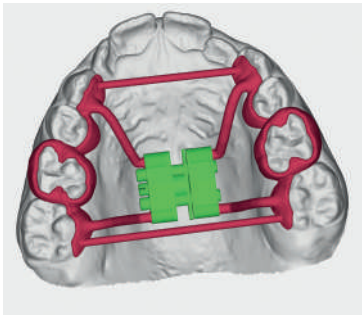
Активируемый экспандер CAD-CAM— это пластинчатый экспандер, который оснащен двумя или тремя пластинчатыми пружинами из никель-титана MEMORIA®, что позволяет произвести высвобождение калиброванных и постоянных сил для расширения верхней дуги. Этот винт оптимизирован для процедуры CAD-CAM, вместо плеч имеет четыре поперечных закругленных паза, которые позволяют абсолютно точно соединить изготовленный цифровым методом лазерного плавления каркас к телу экспандера для последующей их сварки лазером. Основные характеристики такие же, как и у стандартной серии пластинчатых экспандеров. Рекомендуется для изготовления аппаратов с опорой на зубах. Эта серия экспандеров сохраняет эффективность классических экспандеров, но при этом смотрит в будущее.

Поставляется с:

- 1 ключ из нержавеющей стали (для использования только в лаборатории)
- 1 синий вращающийся ключ с ручкой

В упаковке: 1 винт.

.Файл .Stl доступен на веб-сайте www.leone.it и включен в библиотеку программного обеспечения 3D LEONE DESIGNER



 11 мм вид спереди	 4 мм вид сзади		 длина	 количество поворотов	до максимального предела расширения		
 450		A2703-06D 2 пружины около 450 гр.	2 мм	12 мм	6 мм	0,4 мм	30
 900		A2704-06D 2 пружины около 900 гр.					
 450		A2703-09D 3 пружины около 450 гр.	2 мм	16 мм	9 мм	0,4 мм	45
 900		A2704-09D 3 пружины около 900 гр.					

РУКОВОДСТВО ПО АКТИВАЦИИ		УСТАНОВКА LEAF EXPANDER		ПЕРВЫЙ визит		ВТОРОЙ визит		ТРЕТИЙ визит
6 mm	A2703-06D A2704-06D	активация пружины	после 6 недель	10 оборотов	после 4 недель	10 оборотов	после 4 недель	10 оборотов
9 mm	A2703-09D A2704-09D	активация пружины	после 8 недель	15 оборотов	после 6 недель	15 оборотов	после 6 недель	15 оборотов

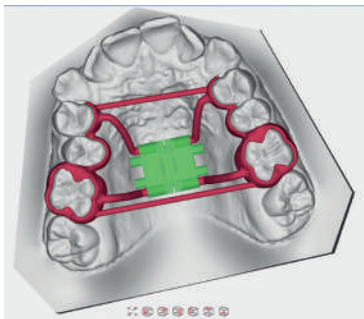
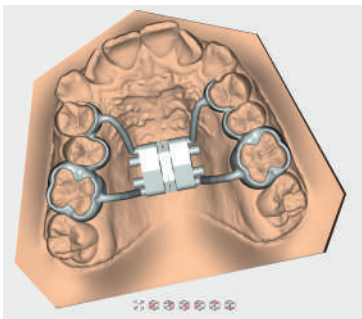
NEW

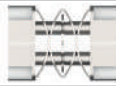
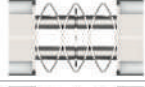
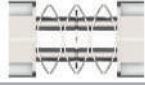
САМОАКТИВИРУЕМЫЕ ЭКСПАНДЕРЫ CAD-CAM С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ПРУЖИНАМИ MEMORIA®

Самоактивируемый экспандер CAD-CAM—это пластинчатый экспандер, оснащенный четырьмя или шестью пластинчатыми пружинами из никель-титана MEMORIA®, которые позволяют произвести высвобождение калиброванных и постоянных сил для расширения верхней дуги. Этот винт оптимизирован для процедуры CAD-CAM, вместо плеч имеет четыре поперечных закругленных паза на теле, которые позволяют абсолютно точно соединить изготовленный цифровым методом лазерного плавления каркас к телу экспандера для последующей их сварки лазером. Основные характеристики такие же, как и у стандартной серии пластинчатых экспандеров. Рекомендуется для изготовления аппаратов с зубной опорой. Эта серия эспандеров сохраняет эффективность классических эспандеров, но при этом смотрит в будущее.

В упаковке 1 винт.

.Файл .Stl доступен на веб-сайте www.leone.it и включен в библиотеку программного обеспечения 3D LEONE DESIGNER.



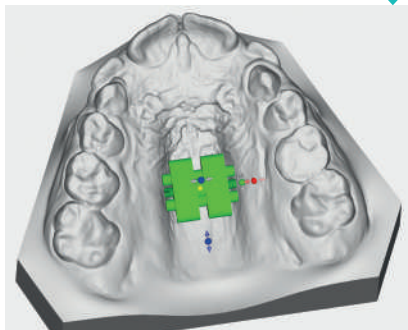
 11 мм вид спереди		 4 мм вид сзади	   длина		
 450 6		A2705-06D 4 пружины около 450 гр.	2 мм	11 мм	6 мм
 900 6		A2706-06D 4 пружины около 900 гр.			
 450 9		A2705-09D 6 пружин около 450гр.	2 мм	15 мм	9 мм
 900 9		A2706-09D 6 пружин около 900 гр.			



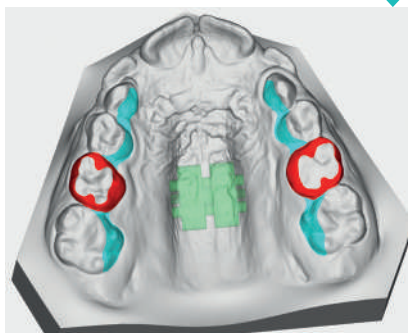
ОРИЕНТАЦИЯ
МОДЕЛИ



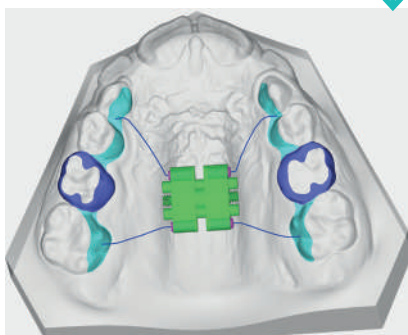
ОПРЕДЕЛЕНИЕ
ПОЛОЖЕНИЯ
ВИНТА



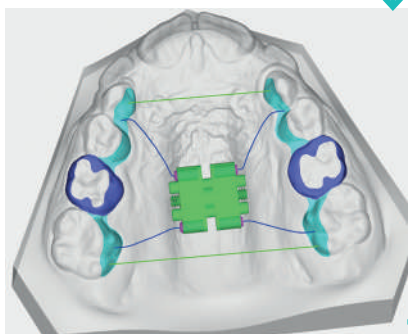
ОПРЕДЕЛЕНИЕ
КОЛЕЦ



ОПРЕДЕЛЕНИЕ
ПЛЕЧ



ОПРЕДЕЛЕНИЕ
ОПОРЫ



ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ 3DLEONE DESIGNER

3D Leone Designer - первое программное обеспечение, основанное на легком и управляемом процессе для цифрового дизайна индивидуального каркаса, который в последующем приваривается к нашим инновационным CAD-CAM экспандерам.

Основываясь на нашем опыте работы с большим количеством различного программного обеспечения в области стоматологии, и в связи с растущими запросами клиентов, компания Leone реализовала инновационное, интуитивно понятное программное обеспечение, позволяющее проектировать не только бандажные кольца и опоры для плеч, но даже сами плечи с автоматическим позиционированием экспандера в нужное положение, без особых временных затрат и необходимости в цифровых навыках.

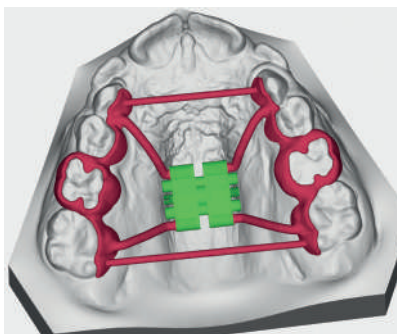
Программное обеспечение 3D Leone Designer позволяет загружать и обработать STL файлы верхней и нижней дуги, полученные с помощью лабораторного сканера или прямо с внутриротового сканера, в программе уже имеется весь ассортимент CAD-CAM экспандеров Leone.

После того, как цифровой процесс обработки будет завершен и STL файл сформирован, благодаря инновационной технологии под названием - селективное лазерное плавление (selective laser melting) - STL файл преобразуется в высокоточный спеченный каркас, который будет идеально соответствовать пазам на теле выбранного экспандера Leone, к которому каркас окончательно сварится лазером.

Для получения дополнительной информации о программном обеспечении 3D Leone Designer посетите веб-сайт www.leone.it



ОБЗОР И
ЭКСПОРТ



АППАРАТЫ АНТИ-ХРАП

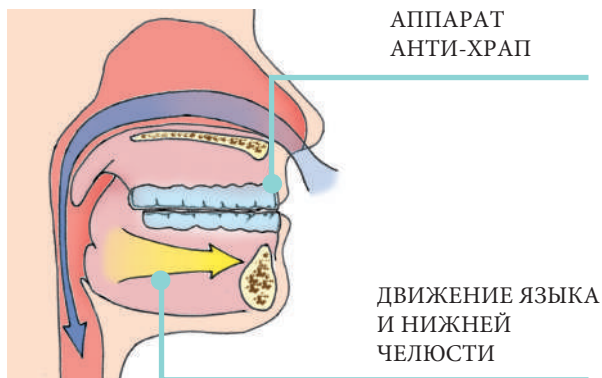


A



M.A.D. SERIES LEONE

Эти внутриротовые ночные приборы могут лечить храп, воздействуя непосредственно на механизм, который является его основной причиной, выдвигая нижнюю челюсть в переднее положение. Смещение нижней челюсти выдвигает вперед также язык и надгортанник, удаляя их от язычка. Таким образом, устраняется вибрация мягких тканей во время воздушного потока, что и вызывает храп. Приборы MAD могут быть использованы для лечения апноэ во сне (COAC), так как они могут устранить закупорку задних дыхательных путей путем восстановления способности дышать во время сна. Во всем мире существует множество различных типов приборов для лечения синдрома храпа и апноэ во сне: мы решили разработать и усовершенствовать элементы для реализации наиболее широко используемых приборов в соответствии с клиническими и научно доказанными эффективностью стандартами. Наши аппараты изготовлены на основании: **эффективность прибора, высокие стандарты безопасности, стабильность и комфорт для пациента.**



АППАРАТЫ ПРОТИВ ХРАПА FORWARD ДОРСАЛЬНОГО ТИПА

FORWARD!*



**FORWARD!
MAX RETENTION***

АППАРАТЫ ПРОТИВ ХРАПА TELESCOPIC

**TELESCOPIC
ADVANCER***



**TELESCOPIC
ADVANCER DUAL***

*PATENTED

FORWARD!

НАБОРЫ ПРОТИВ ХРАПА

A5300-07

1 набор



A5300-17

10 наборов

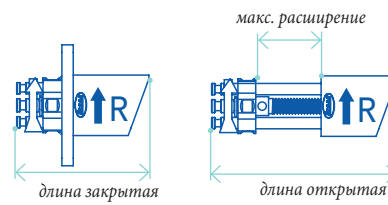


Первый аппарат, специально разработанный для двухчелюстного аппарата анти-храпа дорсального типа. Этот экономящий время набор включает в себя все необходимые компоненты для легкого и точного изготовления аппарата.

В набор для изготовления 1 аппарата входит:

- 2 верхних винта с телом под углом 70°, 1 правый и 1 левый
- 2 нижних крыла с внутренней металлической рамой, 1 правое и 1 левое.

Имеется большой набор для сборки 10 аппаратов.



открытая длина	закрытая длина	макс. расширение	4 оборота
18 мм	25 мм	7 мм	0,4 мм

ДОПОЛНЕНИЯ ДЛЯ FORWARD!

A5301-00

2 нижних крыла с внутренней металлической рамой



Упаковка содержит:

- 1 левое нижнее крыло с внутренней металлической рамой
- 1 правое нижнее крыло с внутренней металлической рамой

A5302-00

Винт с углом наклона 70°



Упаковка содержит:

- 1 верхний правый винт
- 1 верхний левый винт

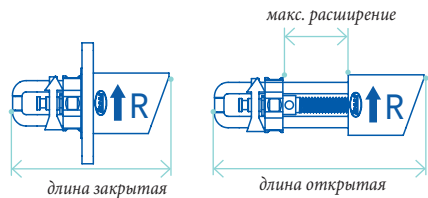


FORWARD! MAX RETENTION
НАБОРЫ ПРОТИВ ХРАПА

A5310-07
1 набор

A5310-17
10 наборов

Этот набор, специально разработанный для двухчелюстного аппарата анти-храпа дорсального типа и эта версия отличается более высокой ретенцией верхних винтов в акриловом базисе благодаря дистальному расположению U-образного изгиба направляющей. В набор входит все необходимые компоненты для легкого и точного изготовления аппарата. В набор для изготовления 1 аппарата входит:
-2 верхних винта с U-образной направляющей , 1 правый и 1 левый.
-2 нижних крыла с внутренней металлической рамой, 1 правое и 1 левое.
Имеется большой набор для сборки 10 аппаратов.



закрытая длина	открытая длина	макс. расширение	4 оборота
20 мм	27 мм	7 мм	0,4 мм

ДОПОЛНЕНИЯ ДЛЯ FORWARD! MAX RETENTION

A5301-00
2 нижних крыла с
внутренней металлической
рамой



Упаковка содержит:
- 1 левое нижнее крыло с внутренней
металлической рамой
- 1 правое нижнее крыло с внутренней
металлической рамой

A5312-00
Винт Max Retention с углом
наклона 70° и U-образной
направляющей



Упаковка содержит:
- 1 верхний правый винт
- 1 верхний левый винт

FORWARD! и FORWARD! MAX RETENTION особенности



Верхние винты специально сконструированы таким образом, чтобы упереться в наклонную плоскость нижнего блока: передняя подвижная часть винта представляет собой металлический корпус, имеет идеальный угол наклона 70° , в то время как задняя часть обладает максимальной ретенцией в пластмассе, чтобы избежать поломок. Винтовой механизм имеет встроенный стопор, который обеспечивает идеальное трение и стабильность при движении вперед, а также предотвращает разъединение частей винта по достижению максимального удлинения в 7 мм.



Каждый верхний винт, на металлической передней части его тела, имеет четкую лазерную маркировку в виде стрелки, указывающей направление активации для движения вперед. Винты, как левый, так и правый, специально сконструированы для обеспечения единого направления активации с обеих сторон и минимизации ошибок. Каждая активация производит 0,1 мм выдвижения.



Нижние крылья, правое и левое имеют анатомическую форму для максимального комфорта. Они идеально сочетаются с плоскостью наклона тела верхних винтов в 70° . Прозрачный материал крыльев полностью совместим с любой ортодонтической пластмассой, в то время как внутренняя металлическая рамка может быть адаптирована анатомически и встроена в пластмассу нижней шины для обеспечения превосходной прочности при выдвижении нижней челюсти у взрослых пациентов.



TELESCOPIC ADVANCER
НАБОРЫ ПРОТИВ ХРАПА

A5100-07

1 СРЕДНИЙ набор



A5100-17

10 СРЕДНИХ наборов

A5200-07

1 ДЛИННЫЙ набор



A5200-17

10 ДЛИННЫХ наборов

Набор специально разработан для изготовления одного аппарата анти-храп. Аппарат с телескопическими заглушками и трубками, включает в себя все компоненты для легкого и точного изготовления аппарата.

1 комплект для изготовления 1 аппарата состоит из:

- 2 телескопических рычага (заглушка и трубка), 1 правый и 1 левый
- 4 гайки для пластмассы
- 4 винта для гаек
- 1 ключ для активации

Также имеется набор для сборки 10 аппаратов.

		открытая длина	закрытая длина	макс. ход	макс. расширение	4 оборота
		26 мм	43 мм	10 мм	7 мм	0,4 мм
СРЕДНИЙ телескопический рычаг						
		31 мм	53 мм	15 мм	7 мм	0,4 мм
ДЛИННЫЙ телескопический рычаг						

ДОПОЛНЕНИЯ ДЛЯ TELESCOPIC ADVANCER

A5101-00

Опорные винты
и затяжной ключ



Содержимое упаковки:

- 4 опорных винта
- 1 затяжной ключ

A5101-01

Корпусные винты и
затяжной ключ



Содержимое упаковки:

- 4 опорных винта
- 4 корпусных винта
- 1 затяжной ключ для активации

A5101-02

СРЕДНИЕ телескопические
рычаги



Содержимое упаковки:

- 1 Телескопический рычаг СРЕДНИЙ правый
- 1 Телескопический рычаг СРЕДНИЙ ЛЕВЫЙ

A5201-00

ДЛИННЫЕ телескопические
рычаги



Содержимое упаковки:

- 1 Телескопический рычаг ДЛИННЫЙ правый
- 1 Телескопический рычаг ДЛИННЫЙ левый



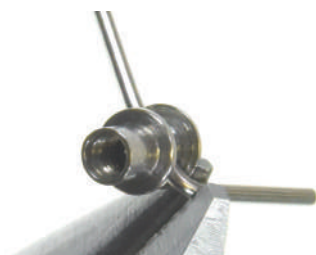
P1515-00

ВЕЕРООБРАЗНЫЙ РУЧНОЙ КЛЮЧ

Благодаря своему дизайну ключ позволяет легко затягивать фиксирующие винты для поддержки телескопических рычагов аппарата.



Компоненты рычага, петля-заглушка и трубка изготовлены из **биосовместимой стали с наивысшей прочностью**, обеспечивающей устойчивость к любым биомеханическим нагрузкам. Заглушка имеет особую конструкцию, которая не допускает отсоединения от трубки, даже при широком открытии рта.



Гайки предназначены для установки в пластмассовую шину: имеют в продолжение проволоку, **сваренную лазером**, которую можно легко согнуть, для улучшения ретенции в пластмассе и избежать нежелательного отрыва. Внепластмассовая часть представляет собой резьбовую часть для крепления винтов с квадратной головкой, связывающих концы телескопических рычагов.

Ключ для активации, поставляемый в комплект, можно использовать, чтобы затянуть винты с квадратной головкой в лаборатории.



Тот же ключ необходим, чтобы активировать винт с квадратной головкой в направлении, указанном стрелкой, нанесенной лазером. Каждая четверть оборота активации приводит к выдвигению нижней челюсти вперед на 0,1 мм. **Максимальное удлинение с обеих сторон составляет 7 мм.**



Линейка на рукоятке гаечного ключа выгравирована лазером, чтобы проверить длину активации на протяжении всего лечения.



TELESCOPIC ADVANCER DUAL
НАБОРЫ ПРОТИВ ХРАПА

A5120-07

1 СРЕДНИЙ набор



A5120-17

10 СРЕДНИХ наборов

A5220-07

1 ДЛИННЫЙ набор



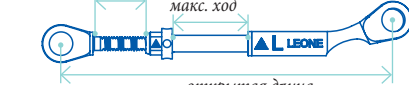
A5220-17

10 ДЛИННЫХ наборов

Этот набор специально разработан для изготовления аппарата анти-храп с телескопическими заглушками и трубками, и отличается двойной возможностью активации. Его можно активировать, как через квадратную головку внутреннего винта авансера, так и через отверстие, расположенное рядом с квадратной головкой с помощью шипа на гаечном ключе. Два типа активации возможно выполнить благодаря необычным концам ДВОЙНОГО ключа для активации, который входит в поставляемый комплект. Благодаря увеличению диаметра винта авансера произошло увеличение сопротивления винта - на 25% больше чем у стандартной модели. Рычаги специально изготовлены так, чтобы иметь единое направление активации как с правой, так и с левой стороны или снизу вверх, чтобы свести к минимуму возможность ошибки активации дома и возможные

асимметрии аппарата. Винт авансера имеет полосы с лазерной маркировкой, которые позволяют измерять протрузию нижней челюсти в миллиметрах. Все компоненты изготовлены из биомедицинской стали с высокой прочностью, что обеспечивает высокую надежность при любых биомеханических нагрузках. Своеобразная форма телескопической заглушки и трубки сохраняет верхнюю и нижнюю шины соединенными, даже при широком открытии рта пациентом. Набор, который отличается от телескопического Стандартного авансера только телескопическими рычагами Dual, содержит все необходимые компоненты для быстрой и точной сборки аппарата и состоит из:

- 2 Dual телескопических рычага (заглушка и трубка) 1 правый и 1 левый
- 4 гайки для акрила
- 4 винта для гаек
- 1 двойной ключ для активации
- Имеется набор для сборки 10 аппаратов.

		закрытая длина	открытая длина	макс. ход	макс. расширение	4 оборота
 закрытая длина	Телескопический рычаг Dual СРЕДНИЙ	26 мм	43 мм	10 мм	7 мм	0,4 мм
 открытая длина	Телескопический рычаг Dual ДЛИННЫЙ	31 мм	53 мм	15 мм	7 мм	0,4 мм

ДОПОЛНЕНИЯ ДЛЯ DUAL TELESCOPIC ADVANCER

A5121-00

Опорные винты и
двойной ключ для активации



Содержимое упаковки:

- 4 опорных винта
- Двойной ключ для активации

A5121-01

Корпусные винты и двойной
ключ для активации



Содержимое упаковки:

- 4 корпусных винта
- 4 опорных винта
- 1 двойной ключ для активации

A5121-02

Телескопический рычаг
Dual СРЕДНИЙ



Содержимое упаковки:

- 1 Телескопический рычаг Dual СРЕДНИЙ правый
- 1 Телескопический рычаг Dual СРЕДНИЙ левый

A5221-00

Телескопический рычаг
Dual ДЛИННЫЙ



Содержимое упаковки:

- 1 Телескопический рычаг Dual ДЛИННЫЙ правый
- 1 Телескопический рычаг Dual ДЛИННЫЙ левый



DUAL ключи для активации можно использовать для активации телескопического рычага, как через квадратную головку внутреннего винта авансера, так и через отверстие, расположенное рядом с квадратной головкой.



Направление активации обозначено стрелкой, нанесенной лазером на телескопическом рычаге и это направление одинаково для левого и правого телескопических рычагов (снизу вверх). Каждая четверть оборота активации приводит к выдвигению нижней челюсти вперед на 0,1 мм. Максимальное удлинение с обеих сторон составляет 7 мм.



Внутренний винт авансера имеет маркированные лазером полосы, которые чередуются с немаркированными участками резьбы, что позволяет измерять величину протрузии. Еще один элемент, который позволяет лучше оценивать активацию, - это черная стрелка, маркированная лазером на квадратной гайке.



В дополнении, линейка на рукоятке гаечного ключа DUAL выгравирована лазером, чтобы проверить длину произведенной активации в миллиметрах на протяжении всего лечения.



КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ПЛАСТИНОК

Изготовлены из экологического небьющегося пластика. Контейнер имеет внутренне гнездо для ключа и место для номера телефона пациента.

A3038-99 Малый
A3039-99 Большой

КОНТЕЙНЕРЫ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ПЛАСТИНОК В АССОРТИМЕНТЕ

В упаковке 200 штук:
- 30 белых
- 30 розовых
- 40 желтых
- 40 синих
- 30 зеленых
- 30 оранжевых



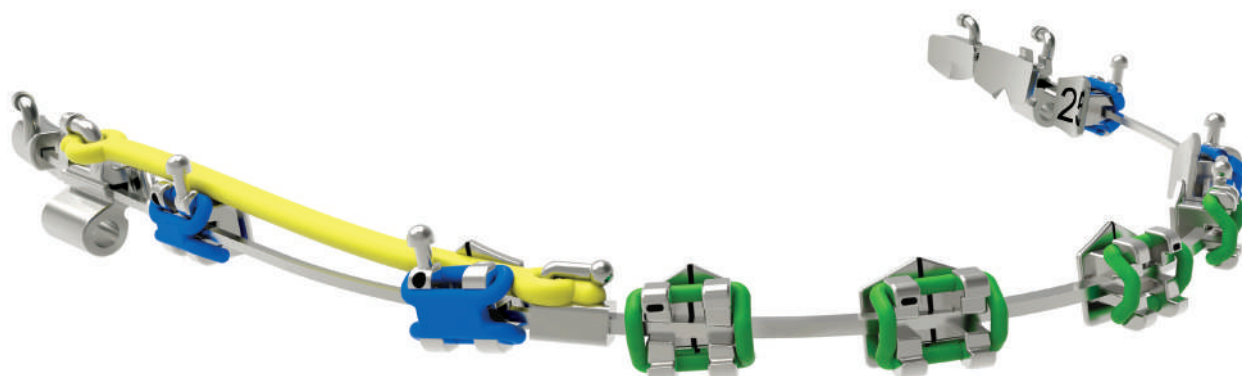
МАЛЫЕ	БОЛЬШИЕ	упак.	цвет	МАЛЫЕ	БОЛЬШИЕ	упак.
A3038-00	A3039-00	10	белый	A3038-93	A3039-93	200
A3038-00S	A3039-00S		розовый	A3038-93S	A3039-93S	
A3038-00G	A3039-00G		желтый	A3038-93G	A3039-93G	
A3038-00A	A3039-00A		синий	A3038-93A	A3039-93A	
	A3039-00F		флуоресцентный		A3039-93F	
A3038-00V	A3039-00V		зеленый	A3038-93V	A3039-93V	
A3038-00E	A3039-00E		оранжевый	A3038-93E	A3039-93E	

ПРОВОЛОКА И ПРОВОЛОЧНЫЕ ФОРМЫ



C





В нашем Центре биотехнологических исследований «Marco Pozzi» для проверки механических свойств проволоки используются микротвердомер Shimadzu и испытательная машина Instron

Ортодонтические дуги Leone доступны в различных сплавах и различных классах эластичности и твердости для удовлетворения любых терапевтических потребностей. Механические свойства проволоки постоянно проверяются для обеспечения стабильного качества. Все проволоки Leone поставляются в практической упаковке в виде мотков или прямых отрезков проволоки. Ассортимент включает лабораторную проволоку из нержавеющей стали, хромокобальтового сплава, который можно подвергать термообработке, и проволока BIOSTEEL®, не содержащая никеля.

Разнообразные формы дуг изготавливаются из различных сплавов:

- нержавеющая сталь с различными механическими свойствами для удовлетворения любых ортодонтических потребностей;
- никель-титановый сплав, доступный как **MEMORIA®**, **THERMOMEMORIA®** и **MEMORIA® NATURA®**, высвобождающий плавные, но постоянные усилия, ему можно придать большое разнообразие форм;
- Титан-молибденовый сплав без содержания никеля, доступный как Beta **MEMORIA®**, отличающийся исключительной гибкостью и эластичностью, а также низким коэффициентом трения.

Упаковки для дуг Leone отличаются особой аккуратной конструкцией. Стальная и крзот проволока упаковывается в скрученные катушки, препятствующие скручиванию, а прямая проволока упаковывается в трубки треугольной формы, чтобы предотвратить скатывание со стола. Все дуги Leone упакованы в небольшие конверты, на которых четко указан артикул, размеры, характеристики продукта и номер партии.

LEOWIRE® СТАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА
ПРУЖИННО-ЖЕСТКАЯ.

Хромированная нержавеющая сталь.
Алмазная обработка для получения
высокостойких и нержавеющих выровненных
поверхностей. Подходит для изготовления
всех ортодонтических конструкций.

BIOSTEEL® СТАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА
НЕ СОДЕРЖИТ НИКЕЛЯ

Сплав из нержавеющей стали, специально
изготовленный для предотвращения
любых аллергических реакций на никель
(Cr 16,5%, Mn 11%, Mo 2,7%, N 0,5%,
остаток Fe). Подходит для всех
ортодонтических применений.

*Содержание микроэлементов никеля ≤0,05%
обусловлено процессом производства



СТАНДАРТНАЯ КАТУШКА

Ø		LEOWIRE® пружинно-жесткая	BIOSTEEL® пружинно-жесткая	
мм	дюйм	1800/2000 Н/мм²	1800/2000 Н/мм²	м
0,5	.020	C0400-05		50
0,6	.024	C0400-06	C0401-06	40
0,7	.028	C0400-07	C0401-07	25
0,8	.032	C0400-08	C0401-08	20
0,9	.036	C0400-09	C0401-09	10
1,0	.040	C0400-10	C0401-10	10
1,1	.044	C0400-11		10
1,2	.048	C0400-12		10
1,3	.052	C0400-13		10
1,4	.055	C0400-14		8

ЛАБОРАТОРНАЯ КАТУШКА



LEOWIRE® пружинно-жесткая		BIOSTEEL® пружинно-жесткая	
1800/2000 Н/мм²	1800/2000 Н/мм²	м	гр
C0450-05		306	
C0450-06	C0451-06	225	
C0450-07	C0451-07	165	
C0450-08	C0451-08	125	
C0450-09	C0451-09	100	
C0450-10	C0451-10	80	500
C0450-11		70	
C0450-12		53	
C0450-13		45	
C0450-14		39	





ОРТОДОНТИЧЕСКАЯ ПРОВОЛОКА
ИЗ ХРОМ-КОБАЛЬТОВОГО СПЛАВА

Термообрабатываемый хром-кобальтовый сплав, нержавеющей и прочный. Его прочность на растяжение позволяет легко и без поломок придавать форму даже сложным конструкциям. Самоотвердевает при пайке или нагреве до 450° С. Используется для любой проволочной Крозат-техники.



Ø		твёрдая термообрабатываемая		упак.
мм	дюйм	1350/1500 Н/мм²	м	гр.
0,6	.024	C0410-06	30	70
0,7	.028	C0410-07	22	
0,8	.032	C0410-08	17	
0,9	.036	C0410-09	13	
1,0	.040	C0410-10	11	
1,1	.044	C0410-11	9	
1,2	.048	C0410-12	8	
1,3	.052	C0410-13	6	



ПРЯМАЯ КРУГЛАЯ ПРОВОЛОКА

Сплав специально разработан для формирования дуг и пружин в несъемных ортодонтических аппаратах. Алмазная обработка для получения устойчивой поверхности. Доступна в трех степенях упругости: жесткая, пружинно-жесткая и сверхпружинно-жесткая, что позволяет адаптировать ее к любому терапевтическому применению

Ø	жесткая	пружинно-жесткая	сверхпружинно-жесткая	упак.
дюйм	1400/1600 Н/мм ²	1800/2000 Н/мм ²	2200/2400 Н/мм ²	
.014	C8080-14	C8180-14	C8380-14	20 штук
.016	C8080-16	C8180-16	C8380-16	
.018	C8080-18	C8180-18	C8380-18	
.020	C8080-20	C8180-20	C8380-20	
.032	C8080-32			
.036	C8080-36			
.040	C8080-40			
.045	C8080-45			
.051	C8080-51			



ПРЯМАЯ ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА

Сплав, специально разработанный для ортодонтического применения. Алмазная обработка для получения идеально прямых углов и ровной поверхности. Доступна в двух степенях упругости: пружинно-жесткая и сверхпружинно-жесткая, протестирована и контролируется в лаборатории.

Ø	пружинно-жесткая	сверхпружинно-жесткая	упак.
дюйм	1800/2000 Н/мм ²	2200/2400 Н/мм ²	
.016x.016	C8016-16	C8116-16	10 штук
.016x.022	C8022-16	C8122-16	
.017x.017	C8017-17	C8117-17	
.017x.022	C8022-17	C8122-17	
.017x.025	C8025-17	C8125-17	
.018x.022	C8022-18		
.018x.025	C8025-18	C8125-18	
.019x.025	C8025-19	C8125-19	
.020x.025	C8025-20		
.021x.025	C8025-21	C8125-21	
.0215x.028	C8028-21	C8128-21	





LEOLOY® КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ТЕРМООБРАБОТАННЫЕ ДУГИ

Сплав на основе хрома и кобальта, термообработанный. Высокая устойчивость к коррозии и поломке. Выпускается в двух вариантах твердости.

В упаковке 10 шт

мягкая термообработанная		пружинная термообработанная
1400/1600 Н/мм ²	дюйм	1700/1900 Н/мм ²
C8216-16	.016x.016	C8416-16
C8222-16	.016x.022	C8422-16
C8225-17	.017x.025	C8425-17

ГОЛУБАЯ LEOLOY® ДУГА МЯГКАЯ ТЕРМООБРАБОТАННАЯ.

Изначально менее твердая из двух видов. Она предназначен для конструирования дуг, где требуются значительные изгибы. После термообработки (480°C) она становится такой же твердой, как проволока из нержавеющей стали. Рекомендуются для техники Ricketts.

ЖЕЛТАЯ LEOLOY® ДУГА ПРУЖИННАЯ ТЕРМООБРАБОТАННАЯ

Обладает более пружинящими качествами, чем голубая. Она предназначен для конструирования дуг, где требуются значительные изгибы. Ее можно использовать в готовом виде или подвергнуть термообработке (480°C), если требуется большая пружинистость.



“АВСТАЛИЙСКАЯ” ПРОВОЛОКА В КАТУШКЕ

Алмазная обработка для идеального исправления прикуса. Оба вида проволоки проходят лабораторные испытания и контролируются на качество.

Катушка 8 м

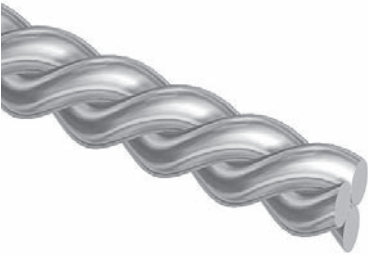
Ø	сверхпружинно-жесткая	сверхтвердая термообработанная
дюйм	2200/2400 Н/мм ²	2500/2700 Н/мм ²
.012	C0420-12	
.014	C0420-14	C0430-14
.016	C0420-16	C0430-16
.018	C0420-18	C0430-18
.020	C0420-20	C0430-20



“АВСТАЛИЙСКАЯ” ПРОВОЛОКА В ФОРМЕ ДУГИ

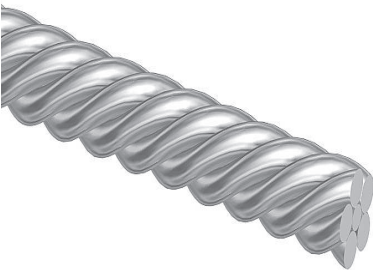
В упаковке 10 шт

medium верх	Ø	medium низ
	дюйм	
C2010-16	.016	C2050-16
C2010-20	.020	C2050-20



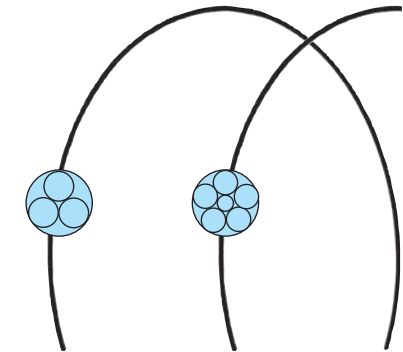
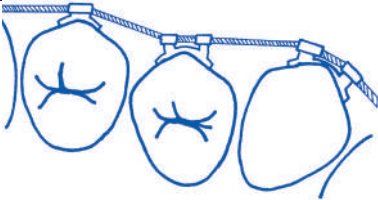
ПРЯМАЯ TWIST ПРОВОЛОКА

Ø		
дюйм		упак.
.015	C8580-15	10 штук
.0175	C8580-17	
.0195	C8580-19	
.0215	C8580-21	



ПРЯМАЯ FLEX ПРОВОЛОКА

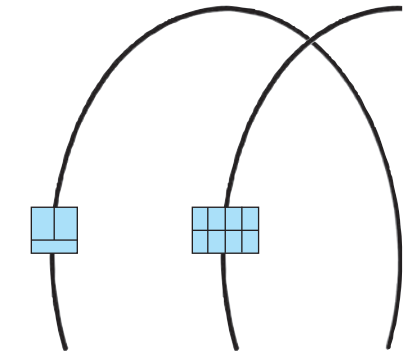
Ø		
дюйм		упак.
.015	C8880-15	10 штук
.0175	C8880-17	
.0195	C8880-19	



КРУГЛЫЕ СФОРМИРОВАННЫЕ TWIST И FLEX ДУГИ

twist		
Ø		
дюйм		упак.
.0155	C5540-15	10
.0175	C5540-17	

flex		
Ø		
дюйм		упак.
.0155	C5440-15	10
.0175	C5440-17	



ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СФОРМИРОВАННЫЕ TWIST ДУГИ

twist 3 проволоки		
Ø		
дюйм		упак.
.016x.016	C5541-16	10
.016x.022	C5542-16	

twist 8 проволок		
Ø		
дюйм		упак.
.017x.025	C5745-17	10
.018x.025	C5745-18	



КРУГЛЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СТАНДАРТНЫЕ ДУГИ

Стандартные сформированные. Изготовлены из сверхпружинно-жесткой проволоки для лучшей эластичности. Маркировка на дуге- черный цвет для верхней челюсти и красный цвет для нижней челюсти. В упаковке 10 шт



верх	∅	низ
	дюйм	
C5110-12	.012	C5150-12
C5110-14	.014	C5150-14
C5110-16	.016	C5150-16
C5110-18	.018	C5150-18
C5110-20	.020	C5150-20

верх	∕	низ
	дюйм	
C5111-16	.016x.016	C5151-16
C5112-16	.016x.022	C5152-16
C5115-17	.017x.025	C5155-17
C5115-18	.018x.025	C5155-18
C5115-19	.019x.025	C5155-19
C5115-21	.021x.025	C5155-21

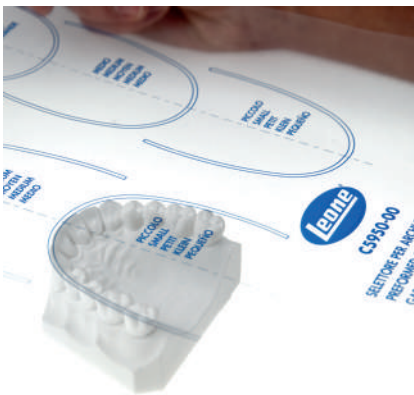
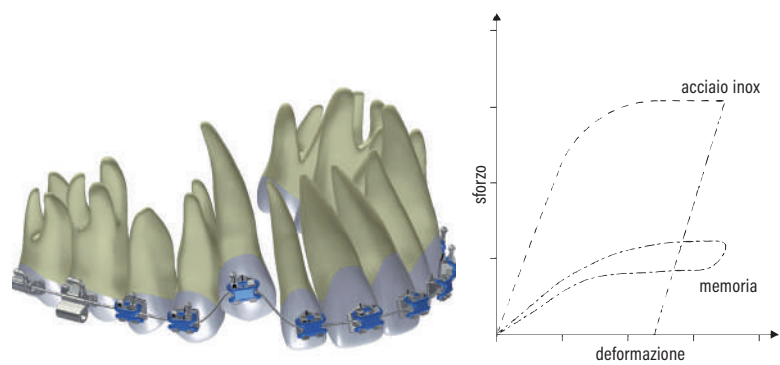


КРУГЛЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СФОРМИРОВАННЫЕ ДУГИ

Сверхпружинная жесткая проволока, круглая или прямоугольная, с алмазным напылением для исправления прикуса. Доступные в малой, средней и большой форме, как верхние, так и нижние, они представляют собой идеальное решение для достижения целей лечения. Селектор дуги C5950-00 позволяет выбрать правильную форму для лечения.



∅	small		medium		large		
дюйм	верх	низ	верх	низ	верх	низ	упак.
.014			C3110-14	C3150-14			10
.016	C3010-16	C3050-16	C3110-16	C3150-16	C3210-16	C3250-16	
.018	C3010-18	C3050-18	C3110-18	C3150-18	C3210-18	C3250-18	
.020			C3110-20	C3150-20			
∕							
.016x.016			C3111-16	C3151-16			10
.016x.022	C3012-16	C3052-16	C3112-16	C3152-16	C3212-16	C3252-16	
.017x.025			C3112-17	C3152-17			
.018x.025	C3012-18	C3052-18	C3112-18	C3152-18	C3212-18	C3252-18	
.019x.025	C3012-19	C3052-19	C3112-19	C3152-19	C3212-19	C3252-19	
.021x.025			C3112-21	C3152-21			



MEMORIA® СФОРМИРОВАННЫЕ ДУГИ

Изготовленные из сверхэластичного сплава на основе никеля и титана, эти дуги обеспечивают мягкое и непрерывное воздействие, сокращают время лечения и повышают комфорт пациента. Тщательно отполированная поверхность устраняет любое трение в пазу брекета. Их недеформируемость и сверхэластичность, выражающиеся в непрерывной передаче усилия в широком диапазоне отклонений, были проверены на тысячах процедур. Доступные в малой, средней и большой форме, как верхние, так и нижние, они представляют собой идеальное решение для достижения целей лечения.

C5950-00
СЕЛЕКТОР ДЛЯ ВЫБОРА ДУГИ

Наведите селектор на модель и выберите правильную форму дуги.



Ø	small		medium		large		
дюйм	верх	низ	верх	низ	верх	низ	упак.
.012			C5910-12	C5950-12			10
.014	C5913-14	C5953-14	C5910-14	C5950-14	C5916-14	C5956-14	
.016	C5913-16	C5953-16	C5910-16	C5950-16	C5916-16	C5956-16	
.018	C5913-18	C5953-18	C5910-18	C5950-18	C5916-18	C5956-18	
.020			C5910-20	C5950-20			
							
.016x.016			C5911-16	C5951-16			10
.016x.022	C5914-16	C5954-16	C5912-16	C5952-16	C5917-16	C5957-16	
.017x.025	C5914-17	C5954-17	C5912-17	C5955-17	C5917-17	C5957-17	
.018x.018			C5911-18	C5951-18			
.018x.025	C5914-18	C5954-18	C5915-18	C5955-18	C5917-18	C5957-18	
.019x.025	C5914-19	C5954-19	C5915-19	C5955-19	C5917-19	C5957-19	
.021x.025			C5915-21	C5955-21			

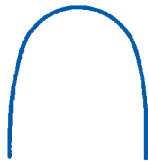
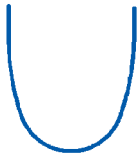
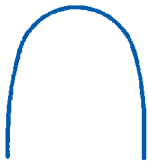


medium			
дюйм	верх	низ	упак.
.012	C5910-012	C5950-012	25
.014	C5910-014	C5950-014	
.016	C5910-016	C5950-016	
.018	C5910-018	C5950-018	
.020	C5910-020	C5950-020	
			
.016x.016	C5911-016	C5951-016	25
.016x.022	C5912-016	C5952-016	
.017x.025	C5912-017	C5955-017	
.018x.018	C5911-018	C5951-018	
.018x.025	C5915-018	C5955-018	
.019x.025	C5915-019	C5955-019	
.021x.025	C5915-021	C5955-021	



MEMORIA® СФОРМИРОВАННЫЕ
ДУГИ «V» ИЗГИБ

V-образный изгиб посередине дуги позволяет избежать любое нежелательное смещение дуги, обеспечивая терапевтическое лечение, ранее предусмотренное для выбранной формы дуги.



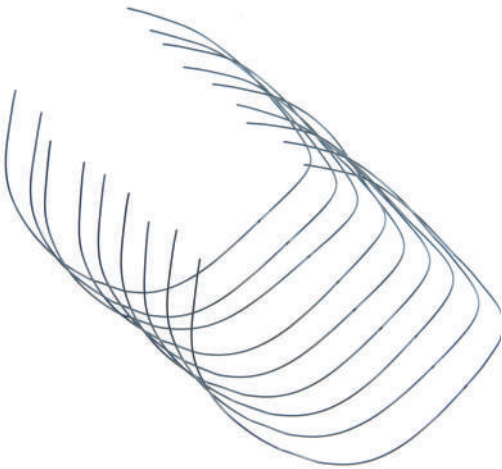
medium верх	Ø	medium низ	упак.
	дюйм		
C5910V12	.012	C5950V12	10
C5910V14	.014	C5950V14	
C5910V16	.016	C5950V16	
C5910V18	.018	C5950V18	

medium верх	Ø	medium низ	упак.
	дюйм		
C5911V16	.016x.016	C5951V16	10
C5912V16	.016x.022	C5952V16	
C5912V17	.017x.025	C5955V17	
C5915V18	.018x.025	C5955V18	

ДУГА РЕВЕРСИОННАЯ MEMORIA®

Суперэластичные никель-титановые дуги для выравнивания движений и закрытия промежутков. Они также показаны для исправления изменений прикуса.

В упаковке 10 шт



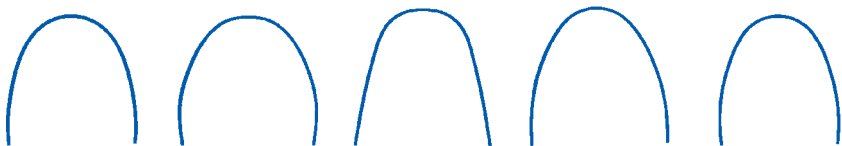
верх	Ø	низ
	дюйм	
C6910-16	.016	C6950-16
C6910-18	.018	C6950-18

верх	Ø	низ
	дюйм	
C6912-16	.016x.022	C6952-16
C6912-17	.017x.025	C6952-17
C6912-19	.019x.025	C6952-19



АНАТОМИЧЕСКИЕ ДУГИ MEMORIA®

Сверхэластичные дуги из сплава на основе никеля и титана, передающие биологические усилия в широком диапазоне отклонений. Дуги MEMORIA® доступны в пяти формах, разработанных после обширных исследований, и представляют собой идеальное решение для индивидуальных проблем лечения. Используя специальный селектор дуг, можно легко найти наиболее подходящую форму дуги.



Ø	A	B	C	D	E	
дюйм						упак.
.014	C6040-14	C6140-14	C6240-14	C6340-14	C6440-14	
.016	C6040-16	C6140-16	C6240-16	C6340-16	C6440-16	10
.018	C6040-18	C6140-18	C6240-18	C6340-18	C6440-18	
□						
.016x.016	C6041-16	C6141-16	C6241-16	C6341-16	C6441-16	
.016x.022	C6042-16	C6142-16	C6242-16	C6342-16	C6442-16	10
.017x.025	C6042-17	C6142-17	C6242-17	C6342-17	C6442-17	
.019x.025	C6045-19	C6145-19	C6245-19	C6345-19	C6445-19	



C6250-00
СЕЛЕКТОР ДЛЯ АНАТОМИЧЕСКИХ ДУГ MEMORIA®

Наведите селектор на модель и выберите правильную форму дуги.

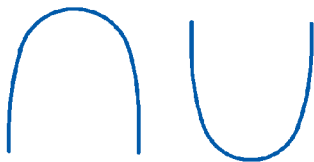


верх	Ø	низ
	дюйм	
C5930-16	.016	C5970-16
C5930-18	.018	C5970-18

верх	дюйм	низ
	дюйм	
C5931-16	.016x.016	C5971-16
C5932-16	.016x.022	C5972-16
C5935-18	.018x.025	C5975-18
C5935-19	.019x.025	C5975-19
C5935-21	.021x.025	C5975-21

ДУГИ THERMOMEMORIA®

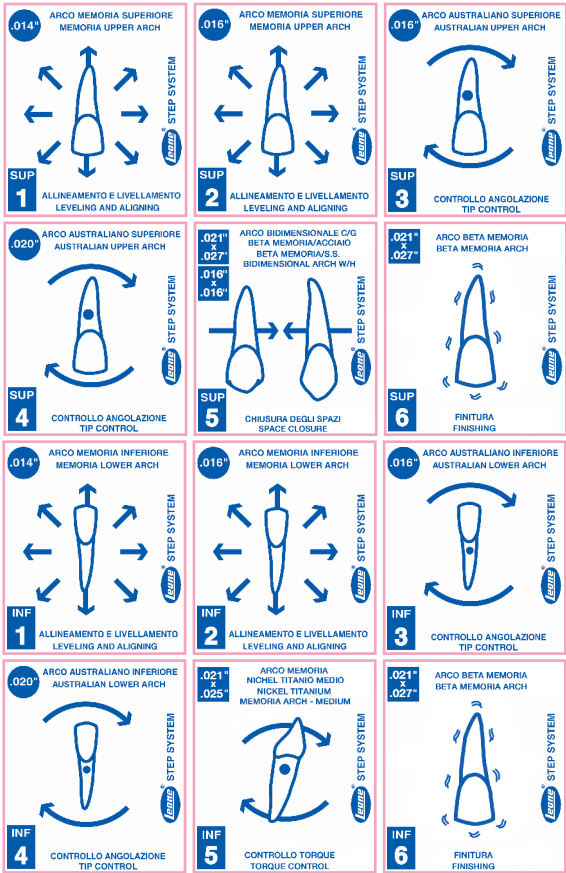
Инновация в дугах из никель-титанового сплава. В зависимости от комнатной температуры или температуры тела эти дуги ведут себя по-разному. Эти дуги можно постоянно сгибать плоскогубцами при комнатной температуре, но после установки при температуре во рту около 37°C они возвращаются к своей первоначальной запрограммированной форме, оказывая мягкое и непрерывное воздействие на зубы. Эта особенность облегчает их введение в смещенные пазы брекетов и снижает травмирование пациента, позволяя использовать прямоугольные дуги на ранних стадиях лечения и обеспечивая хороший контроль торка во время перемещения зубов. В упаковке 10 шт



C6100-13
КОМПЛЕКТ ДУГ К ТЕХНИКЕ STEP SYSTEM 2.0



Комплект поставки: 13 дуг, 7 верхних и 6 нижних, необходимых для выполнения однократного лечения по методике STEP 2.0. Каждая дуга находится в индивидуальной упаковке. Упаковки обозначены идентификационным номером и эскизом зуба, которые указывают на последовательность применения и функцию дуги.





БЕТА MEMORIA® ТМА ПРОВОЛОКА И ДУГИ

Изготовлены из титан-молибденового сплава, обладают высокой эластичностью и хорошей изгибаемостью плоскогубцами. Высококачественная обработка для минимизации трения между дугой и пазом. Не содержат никеля. Они подходят для пациентов с аллергическими реакциями.

ДУГИ БЕТА MEMORIA®

	верх	∅	низ	
		дюйм		упак.
medium	C7110-16	.016	C7150-16	10
	C7110-18	.018	C7150-18	

	upper	∅	lower	
		inch		pkg.
small	C7012-21	.021x.027	C7015-21	10
	C7112-16	.016x.022	C7115-16	
medium	C7112-17	.017x.025	C7115-17	
	C7112-19	.019x.025	C7115-19	
	C7112-21	.021x.027	C7115-21	

ПРЯМАЯ КРУГЛАЯ ПРОВОЛОКА БЕТА MEMORIA®

∅		
дюйм		упак.
.016	C7900-16	10 штук длиной по 35 см
.032	C7900-32	
.036	C7900-36	
∅		
.016x.022	C7922-16	
.017x.025	C7925-17	



ЛИНГВАЛЬНЫЕ ДУГИ ДЛЯ БРЕКЕТОВ IDEA-L

Дуги .012" и .014" изготовлены из специального никель-титанового сплава, позволяющего легко адаптироваться в случае расширенного лечения на первые премоляры, сохраняя при этом высокую эластичность. Дуги .016" Beta MEMORIA® идеально подходят для оптимизации заданных значений выравнивания и нивелирования.

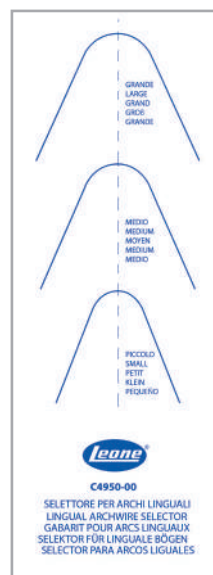
В упаковке 2 шт

ЛИНГВАЛЬНЫЕ ДУГИ MEMORIA®

∅	small	medium	large
дюйм			
.012	C4950-12	C4951-12	C4952-12
.014	C4950-14	C4951-14	C4952-14

ЛИНГВАЛЬНЫЕ ДУГИ БЕТА MEMORIA®

.016	C4970-16	C4971-16	C4972-16
------	-----------------	-----------------	-----------------



C4950-00 СЕЛЕКТОР ДЛЯ ЛИНГВАЛЬНЫХ ДУГ

Наложите селектор на модель и выберите правильную форму дуги.



ОБЛИЦОВАННЫЕ ПРЕФОРМИРОВАННЫЕ ДУГИ
MEMORIA® NATURA®

Они сочетают в себе высокую эластичность и устойчивость к деформации сверхэластичных никель-титановых дуг с лучшей эстетикой. Покрытие под цвет зуба очень жесткое и устойчиво к абсорбции жидкостей полости рта, поэтому при использовании с металлическими и эстетическими брекетами достигается меньшее трение. Доступны круглые или прямоугольные.

В упаковке 10 шт



верх	Ø	низ
	дюйм	
C5918-14	.014	C5958-14
C5918-16	.016	C5958-16
C5918-18	.018	C5958-18
C5918-20	.020	C5958-20

верх	▤	низ
	дюйм	
C5982-16	.016x.022	C5992-16
C5985-18	.018x.025	C5995-18
C5985-19	.019x.025	C5995-19
C5985-21	.021x.025	C5995-21



C8922-16
ПРЯМАЯ ПРЯМОУГОЛЬНАЯ
ПРОВОЛОКА MEMORIA®

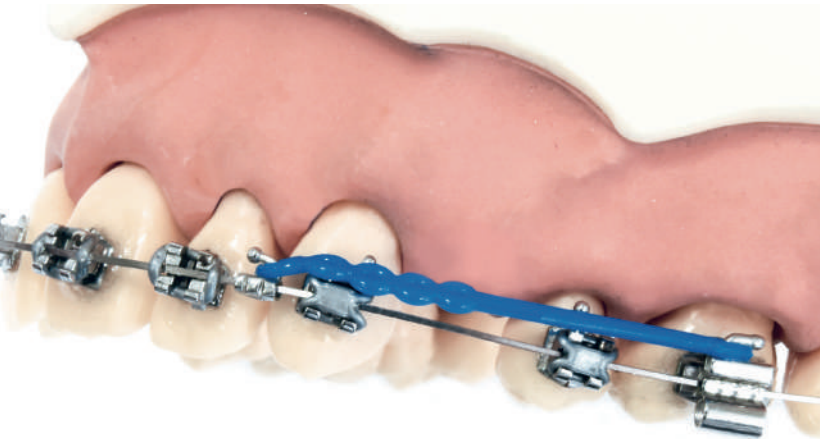
Проволока из сплава на основе никеля и титана, которая сохраняет высокую эластичность и позволяет легко формировать профили и пружины. Доступна в размерах 0,016 x 0,022 дюйма.

В упаковке 10 проволок по 18см

BI-DIMENSIONAL ДУГИ
БЕТА MEMORIA®/СТАЛЬНЫЕ С
КРЮЧКАМИ

Специальные дуги, которые сочетают в себе различные материалы и геометрию с целью контроля торга в передней части во время закрытия промежутка. Дуги имеют крючки, которые располагаются между латеральной частью и клыком, предназначены для натяжения и используются в качестве соединителя между частями дуги. Передняя часть изготовлена из сплава Beta MEMORIA® и доступна в размерах 0,019 x 0,025 дюйма или 0,021 x 0,027 дюйма для управления торком. Задняя часть изготовлена из нержавеющей стали размером 0,016 x 0,016 дюйма, что способствует скольжению дуги в пазу брекета.

В упаковке 2 шт

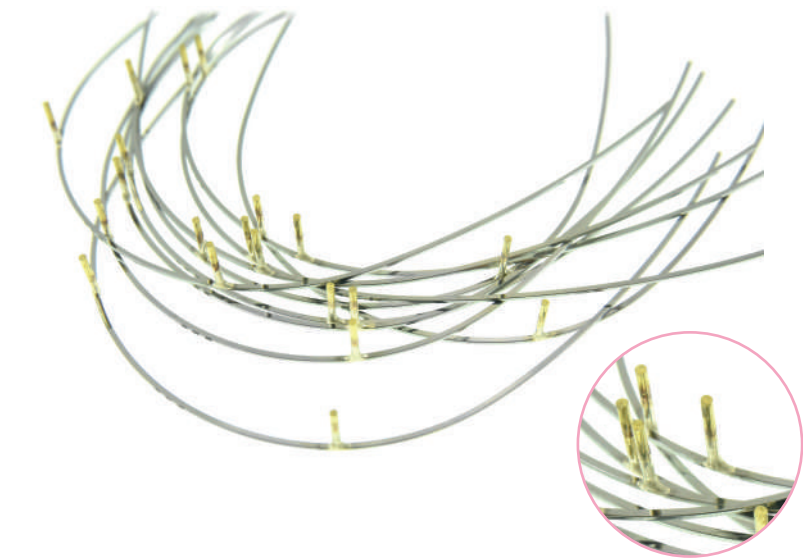


верх	расстояние между крючками		низ	расстояние между крючками	
	мм	дюйм		мм	
C7110-34	34	.019x.025 / .016x.016	C7150-24	24	
C7110-36	36		C7150-26	26	
C7111-34	34	.021x.027 / .016x.016	C7151-24	24	
C7111-36	36		C7151-26	26	

СТАЛЬНЫЕ ДУГИ С КРЮЧКАМИ

Средняя форма дуги . Изготовлены из жесткой пружинной проволоки .019”x.025”.

В упаковке 10 шт



верх		низ	
мм		мм	
34	C3112-34	24	C3152-24
36	C3112-36	26	C3152-26
38	C3112-38	28	C3152-28
40	C3112-40	30	C3152-30
42	C3112-42		

Размер, выраженный в мм, указывает на расстояние между крючками.

СПИРАЛЬНЫЕ ПРУЖИНЫ
MEMORIA®

Пружины из сверхэластичного никель-титанового сплава всегда использовались при ортодонтическом лечении. Эти пружины сочетают в себе характеристики спиральной пружины с недеформируемыми свойствами сверхэластичного сплава **MEMORIA®**. Доступны раскрывающие для компрессии и расширения пространства, закрывающие с закрученными концами для использования с крючками трубок и брекетов. Вместе с лигатурной проволокой позволяет соединять промежутки шириной более 15 мм.



ЗАКРЫВАЮЩИЕ
ПРУЖИНЫ MEMORIA®

	гр.	упак.
light	150	C1230-00
medium	200	C1230-01
heavy	250	C1230-02



ОТКРЫВАЮЩИЕ ПРУЖИНЫ
MEMORIA®

В упаковке 2 пружины по 18см.

	пружина	проволока	
super	.030	.009	C1009-30
light	.036	.009	C1009-36
light	.030	.010	C1211-30
medium	.030	.012	C1212-30
heavy	.036	.014	C1214-36
для внеротового	.045	.010	C1210-45
губного бампера	.055	.014	C1214-55



ЗАКРЫВАЮЩИЕ ПРУЖИНЫ
MEMORIA® ЛИГАТУРОЙ

	гр.	упак.
light	150	C1231-00
medium	200	C1231-01
heavy	250	C1231-02



C1230-95
КОМПЛЕКТ ПРУЖИН
MEMORIA®

Для хирургических крючков и стопоров имеются крапonné щипцы P1911-00.

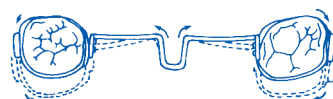
Содержимое пакета:
3 открывающих пружины, 15 закрывающих пружин, 15 закрывающих пружин с лигатурой, 10 стопоров, 10 хирургических крючков **MIM®**



НЕБНЫЕ БЮГЕЛИ

Небные бюгели позволяют контролировать ротацию, расширение и сжатие верхних первых моляров. Изготовлены из термообработанной проволоки диаметром 0,9 мм, для повышения прочности на растяжение легко снимаются с трубок для активации.

РОТАЦИЯ



РАСШИРЕНИЕ



НЕБНЫЕ БЮГЕЛИ

мм	упак.
34	C0570-34
36	C0570-36
38	C0570-38
40	C0570-40
42	C0570-42
44	C0570-44
46	C0570-46
48	C0570-48
50	C0570-50
52	C0570-52

5

C0570-96 КОМПЛЕКТ НЕБНЫХ БЮГЕЛЕЙ

Набор 50 шт

РЕВЕРСИОННЫЕ НЕБНЫЕ БЮГЕЛИ

мм	упак.
34	C0576-34
36	C0576-36
38	C0576-38
40	C0576-40
42	C0576-42
44	C0576-44
46	C0576-46
48	C0576-48
50	C0576-50
52	C0576-52

5

C0576-96 КОМПЛЕКТ РЕВЕРСИОННЫХ НЕБНЫХ БЮГЕЛЕЙ

Набор 50 шт

ВНИМАНИЕ:

небный бюгель следует надежно фиксировать в лингвальные трубки стальными или эластичными лигатурами. Неправильное использование может привести к травмам, аспирации или проглатыванию. Рекомендуется для использования с лингвальными трубками MIM®:



С ШАРОВИДНЫМ КРЮКОМ

G2846-02
G2846-03

правая
левая



С ШАРОВИДНЫМ КРЮКОМ РОТАЦИЯ -8°

G2847-02
G2847-03

правая
левая

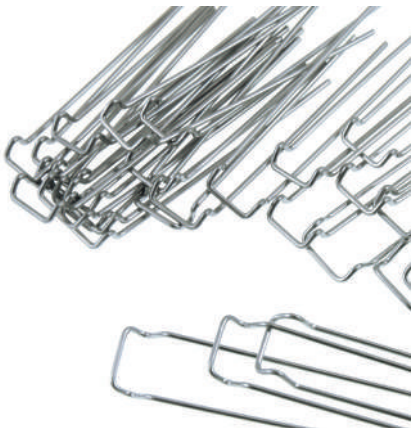


ШАРОВИДНЫЙ КЛАММЕР

Изготовлен из биомедицинской нержавеющей стали. Благодаря инновационной плазменной технологии головка кламмера имеет идеальную сферическую форму.

Ø		упак.
мм	дюйм	
0,7	.028	C1610-17
0,8	.032	C1610-18
0,9	.036	C1610-19

100



СТАНДАРТНЫЕ
КЛАММЕРЫ ADAMS

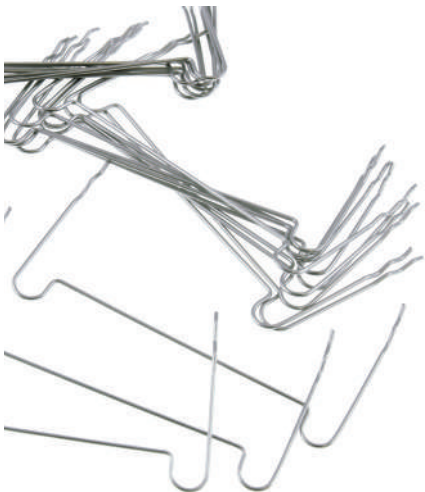
Изготовлены из пружинно-твердой нержавеющей стали.

C0580-95
КОМПЛЕКТ
СТАНДАРТНЫХ
КЛАММЕРОВ ADAMS

Набор 100 шт

Ø		упак.
мм		
5,0		C0580-05
5,5		C0580-055
6,0		C0580-06
6,5		C0580-065
7,0	0,7	C0580-07
8,0	мм	C0580-08
9,0		C0580-09
10,0		C0580-10
11,0		C0580-11
12,0		C0580-12

10



СТАНДАРТНЫЕ
ВЕСТИБУЛЯРНЫЕ ДУГИ

Изготовлены из пружинно-твердой нержавеющей стали.

C0585-95
КОМПЛЕКТ
СТАНДАРТНЫХ
ВЕСТИБУЛЯРНЫХ ДУГ

Набор 100 шт

Ø		упак.
мм		
25		C0585-25
28		C0585-28
31		C0585-31
34		C0585-34
37	0,8	C0585-37
40	мм	C0585-40
43		C0585-43
46		C0585-46
48		C0585-48
50		C0585-50

10

БАНДАЖНЫЕ КОЛЬЦА



E



РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ СООТВЕТСТВИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИМ ПОТРЕБНОСТЯМ ДЕТСКОЙ ОРТОДОНТИИ, ПОЗВОЛЯЯ РАННЕЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ СО СМЕШАННЫМИ ИЛИ ТОЛЬКО МОЛОЧНЫМИ ЗУБАМИ

ok ORTHODONTICS
FOR KIDS

ИЗГОТОВЛЕННЫ ИЗ БИОМЕДИЦИНСКОЙ СТАЛИ СРЕДНЕГО ЗАКАЗА

ФОРМА И ВЫСОТА

РАЗРАБОТАНЫ ПОД АНАТОМИЮ МОЛОЧНЫХ МОЛЯРОВ

ЛЕГКАЯ ПОСАДКА

К ПИРАМИДАЛЬНОЙ ФОРМЕ МОЛОЧНЫХ МОЛЯРОВ



ЛАЗЕРНАЯ МАРКИРОВКА РАЗМЕРОВ

ПОЗВОЛЯЕТ СТЕРИЛИЗОВАТЬ ПРИ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ, НЕ ВЛИЯЯ НА КАЧЕСТВО МАРКИРОВКИ.

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НЕБНЫХ ЭКСПАНДЕРОВ И СОХРАНЕНИИ ПРОСТРАНСТВА



УСЛУГА БЕСПЛАТНОЙ СВАРКИ

УСЛУГА ПО ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ СВАРКЕ ЛЮБОЙ ТРУБКИ, БРЕКЕТА ИЛИ АКСЕССУАРА ИЗ РАЗДЕЛА G

ДЕТСКИЕ БАНДАЖНЫЕ КОЛЬЦА УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

КОЛЬЦА ДЛЯ МОЛОЧНЫХ МОЛЯРОВ ВЕРХНИЕ И НИЖНИЕ

Выпускается в 10 размерах, как для верхней, так и для нижней челюсти, с лазерной маркировкой размеров. Биомедицинская сталь среднего закала, используемая для изготовления колец, позволяет адаптировать их к пирамидальной форме молочных зубов, сводя к минимуму проблемы отклеивания. Кольца используются для изготовления небных экспандеров и сохранения пространства.



E6100-00 Верхние - PU
размеры 1 - 10

E6500-00 Нижние - PL
размеры 1 - 10

В упаковке 5 шт

При заказе необходимо указывать размер, например:
E6100-05

E6165-96

КОМПЛЕКТ КОЛЕЦ ДЛЯ МОЛОЧНЫХ ЗУБОВ

Комплект состоит 100 колец в ассортименте по 5 штук
каждого размера PU и PL
Лоток не автоклавируется.



ИЗГОТОВЛЕННЫ ИЗ ТВЕРДОЙ ТЕРМО-ОБРАБОТАННОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ГРАДУИРОВАННАЯ ТОЛЩИНА
ПО РАЗМЕРУ ЗУБА

ЧЕРНОВАЯ ОБРАБОТКА
ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ

ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ
СТАБИЛЬНОСТИ И ПОВЫШЕННОЙ
УДЕРЖИВАЕМОСТИ



АНАТОМИЧЕСКАЯ ФОРМА
ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАЗМЕРОВ

ЛАЗЕРНАЯ МАРКИРОВКА РАЗМЕРОВ
ПОЗВОЛЯЕТ СТЕРИЛИЗОВАТЬ ПРИ ВЫСОКИХ
ТЕМПЕРАТУРАХ, НЕ ВЛИЯЯ НА КАЧЕСТВО
МАРКИРОВКИ.



УСЛУГА БЕСПЛАТНОЙ СВАРКИ

УСЛУГА ПО ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ СВАРКЕ ЛЮБОЙ
ТРУБКИ, БРЕКЕТА ИЛИ АКСЕССУАРА ИЗ РАЗДЕЛА G. ГОТОВАЯ ПОСТАВКА
СТАНДАРТНЫХ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СВАРНЫХ КОЛЕЦ ДЛЯ НАИБОЛЕЕ
РАСПРОСТРАНЕННЫХ СИСТЕМ.



ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
В АВТОКЛАВИРУЕМЫХ КАССЕТАХ

БАНДАЖНЫЕ АНАТОМИЧЕСКИЕ КОЛЬЦА CALIBRA® ДЛЯ ПРЕМОЛЯРОВ

КОЛЬЦА ДЛЯ ПРЕМОЛЯРОВ ВЕРХНИЕ И НИЖНИЕ



- E5101-00** Верхние кольца с выступом - U
- E5501-00** Нижние кольца с выступом - L
- E5100-00** Верхние кольца без выступа - U
- E5500-00** Нижние кольца без выступа - L

В упаковке 10 шт

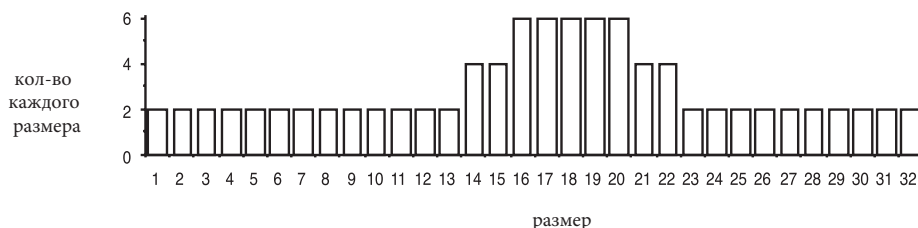
- E5151-00** Верхние кольца с выступом - U
- E5551-00** Нижние кольца с выступом - L
- E5105-00** Верхние кольца без выступа - U
- E5505-00** Нижние кольца без выступа - L

В упаковке 5 шт

Выпускается в 32 размерах для верхней или нижней челюсти, с лазерной маркировкой размеров. Их анатомическая форма с очерченными краями предназначена для использования как справа, так и слева. Толщина 0,15 мм и посадочный выступ. Твердая термически-обработанная нержавеющая сталь и шероховатая внутренняя поверхность значительно улучшают удержание цемента.

При заказе необходимо указывать размер, например: E5101-11

Состав набора из 92 колец на верхнюю челюсть

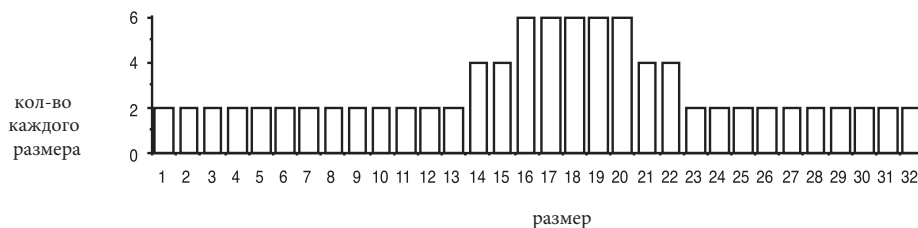


5 4 | 4 5

U с выступом **E5101-92**

U без выступа **E5100-92**

Состав набора из 92 колец на нижнюю челюсть



5 4 | 4 5

L без выступа **E5501-92**

L без выступа **E5500-92**

БАНДАЖНЫЕ АНАТОМИЧЕСКИЕ КОЛЬЦА CALIBRA® ДЛЯ МОЛЯРОВ



ВЕРХНИЕ И НИЖНИЕ КОЛЬЦА ДЛЯ 1-ГО МОЛЯРА

- E1200-00** Верхние правые - UR
- E1300-00** Верхние левые - UL
- E1600-00** Нижние правые - LR
- E1700-00** Нижние левые - LL

В упаковке 10 шт

- E1205-00** Верхние правые - UR
- E1305-00** Верхние левые - UL
- E1605-00** Нижние правые - LR
- E1705-00** Нижние левые - LL

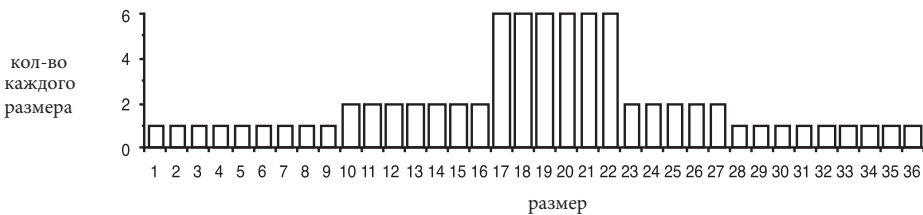
В упаковке 5 шт

Выпускается в 36 правых и 36 левых размерах как для верхней челюсти, так и для нижней челюсти, с лазерной маркировкой размеров. Жесткая закалка, анатомическая конструкция, дифференциация толщины и грубая внутренняя поверхность облегчают точный выбор кольца и идеальную цементацию.

При заказе необходимо указывать размер, например: E1200-06

КОМПЛЕКТЫ КОЛЕЦ

Состав набора из 78 колец



<u>6</u>	UR	R	E1200-92
<u>6</u>	UL	L	E1300-92
<u>6</u>	LR	R	E1600-92
<u>6</u>	LL	L	E1700-92

Состав набора из 156 колец



<u>6</u>	UR	R	E1200-94
<u>6</u>	UL	L	E1300-94
<u>6</u>	LR	R	E1600-94
<u>6</u>	LL	L	E1700-94

БАНДАЖНЫЕ АНАТОМИЧЕСКИЕ КОЛЬЦА
CALIBRA® ДЛЯ МОЛЯРОВ



ВЕРХНИЕ И НИЖНИЕ КОЛЬЦА ДЛЯ 2-ГО МОЛЯРА

- E2200-00** Верхние правые- SUR
- E2300-00** Верхние левые - SUL
- E2600-00** Нижние правые - SLR
- E2700-00** Нижние левые- SLL

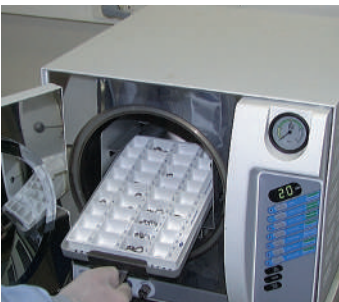
В упаковке 10 шт

- E2205-00** Верхние правые- SUR
- E2305-00** Верхние левые - SUL
- E2605-00** Нижние правые - SLR
- E2705-00** Нижние левые- SLL

В упаковке 5 шт

Выпускается в 32 правых и 32 левых размерах как для верхней челюсти, так и для нижней челюсти, с лазерной маркировкой размеров. Жесткая закалка, анатомическая конструкция, дифференциация толщины и грубая внутренняя поверхность облегчают точный выбор кольца и идеальную цементацию.

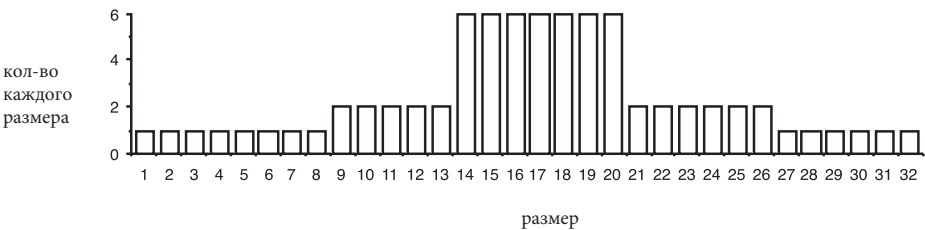
При заказе необходимо указывать размер, например: E2300-08



Все лотки могут быть автоклавированы, чтобы избежать перекрестных инфекций.

КОМПЛЕКТЫ КОЛЕЦ

Состав набора из 78 колец



- SUR R **E2200-92**
- SUL L **E2300-92**
- SLR R **E2600-92**
- SLL L **E2700-92**

БАНДАЖНЫЕ АНАТОМИЧЕСКИЕ КОЛЬЦА CALIBRA®
С ЩЕЧНЫМ ЗАМК-ОМ-ТРУБКОЙ MIM®



СИСТЕМЫ EDGEWISE
ВЕРХНИЕ

Трубка .022”х.028”. Круглая трубка.051”.
(G8025-02 - G8025-03)

E1420-00 правые UR

E1430-00 левые UL

В упаковке 10 шт

E1425-00 правые UR

E1435-00 левые UL

В упаковке 5 шт



СИСТЕМЫ EDGEWISE
НИЖНИЕ

Трубка .022”х.028”. Круглая трубка.051”.
(G8025-03 - G8025-02)

E1460-00 правые LR

E1470-00 левые LL

В упаковке 10 шт

E1465-00 правые LR

E1475-00 левые LL

В упаковке 5 шт

При заказе необходимо указывать размер, например: E1430-12



СИСТЕМЫ ANDREWS ROTH BOSTON ALEXANDER
ВЕРХНИЕ

Трубка .022”х.028”, Торк -10°, ротация +8°. Круглая
трубка .051”. (G8325-02 - G8325-03)

E1520-00 правые UR

E1530-00 левые UL

В упаковке 10 шт

E1525-00 правые UR

E1535-00 левые UL

В упаковке 5 шт



СИСТЕМЫ ANDREWS ROTH BOSTON ALEXANDER
НИЖНИЕ

Трубка .022”х.028”, Торк -25°, ротация +8°. Круглая
трубка .051”. (G8325-06 - G8325-07)

E1560-00 правые LR

E1570-00 левые LL

В упаковке 10 шт

E1565-00 правые LR

E1575-00 левые LL

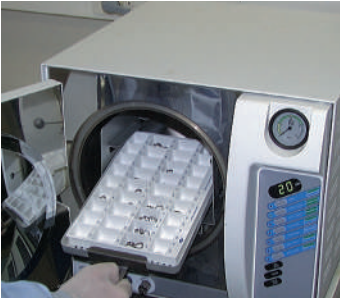
В упаковке 5 шт

При заказе необходимо указывать размер, например: E1520-17



КОМПЛЕКТ БАНДАЖНЫХ КОЛЕЦ CALIBRA® С
ЩЕЧНЫМ ЗАМКОМ-ТРУБКОЙ MIM®

Комплекты бандажных анатомических колец CALIBRA® с щечным замком-трубкой MIM® систем EDGEWISE, ANDREWS, ROTH. BOSTON, ALEXANDER доступны в ассортименте из 25 или 78 колец



Все лотки могут быть автоклавированы, чтобы избежать перекрестных инфекций.



Состав набора из 25 колец

				Edgewise	Andrews Roth Boston Alexander
	6	UR	R	E1420-90	E1520-90
	6	UL	L	E1430-90	E1530-90
	6	LR	R	E1460-90	E1560-90
	6	LL	L	E1470-90	E1570-90

Состав набора из 78 колец

				Edgewise	Andrews Roth Boston Alexander
	6	UR	R	E1420-92	E1520-92
	6	UL	L	E1430-92	E1530-92
	6	LR	R	E1460-92	E1560-92
	6	LL	L	E1470-92	E1570-92

ИЗГОТОВЛЕННЫ ИЗ БИОМЕДИЦИНСКОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

УЛУЧШЕННАЯ
АНАТОМИЧЕСКАЯ ФОРМА
В СООТВЕТСТВИИ С
ИССЛЕДОВАНИЕМ DR. WASHBON,
ШИРОКИЙ ВЫБОР РАЗМЕРОВ

ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ
«РАВНОМЕРНОГО СТРЕССА»

ОПТИМАЛЬНЫЕ ЭЛАСТИЧНЫЕ СВОЙСТВА
НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕХ ПОВЕРХНОСТИ
КОЛЬЦА

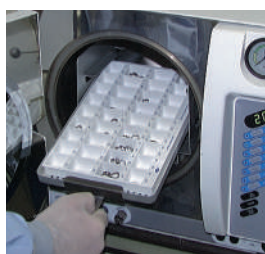
ГРАДУИРОВАННАЯ
ТОЛЩИНА
ПО РАЗМЕРУ ЗУБА

ЛАЗЕРНАЯ ПРОТРАВКА
УСИЛИВАЕТ СЦЕПЛЕНИЕ С
ЦЕМЕНТОМ, ИДЕАЛЬНО ДЛЯ
АППАРАТОВ HERBST,
FIRST CLASS, РАСКРЫТИЯ
НЕБНОГО ШВА



УСЛУГА БЕСПЛАТНОЙ СВАРКИ
УСЛУГА ПО ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ
СВАРКЕ ЛЮБОЙ ТРУБКИ, БРЕКЕТА ИЛИ АКСЕССУАРА
ИЗ РАЗДЕЛА G. ГОТОВАЯ ПОСТАВКА СТАНДАРТНЫХ
ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СВАРНЫХ КОЛЕЦ ДЛЯ НАИБОЛЕЕ
РАСПРОСТРАНЕННЫХ СИСТЕМ.

ЛАЗЕРНАЯ МАРКИРОВКА РАЗМЕРОВ
ПОЗВОЛЯЕТ СТЕРИЛИЗОВАТЬ ПРИ ВЫСОКИХ
ТЕМПЕРАТУРАХ, НЕ ВЛИЯЯ НА КАЧЕСТВО
МАРКИРОВКИ.



ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
В АВТОКЛАВИРУЕМЫХ КАССЕТАХ



ВЕРХНИЕ И НИЖНИЕ КОЛЬЦА НА 1-й МОЛЯР

- E8200-00** Верхнее правое- UR
- E8300-00** Верхнее левое- UL
- E8600-00** Нижнее правое - LR
- E8700-00** Нижнее левое- LL

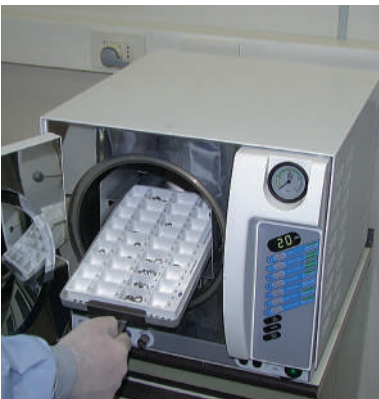
В упаковке 10 шт

- E8205-00** Верхнее правое- UR
- E8305-00** Верхнее левое- UL
- E8605-00** Нижнее правое - LR
- E8705-00** Нижнее левое- LL

В упаковке 5 шт

Изготовлен из биомедицинской нержавеющей стали с градуированной толщиной в зависимости от размера зуба и идентификационным номером, нанесенным лазером. Подходящая анатомия, уменьшенная высота и повышенная ретенция благодаря обработке «лазерным травлением» делают фиксацию идеальной.

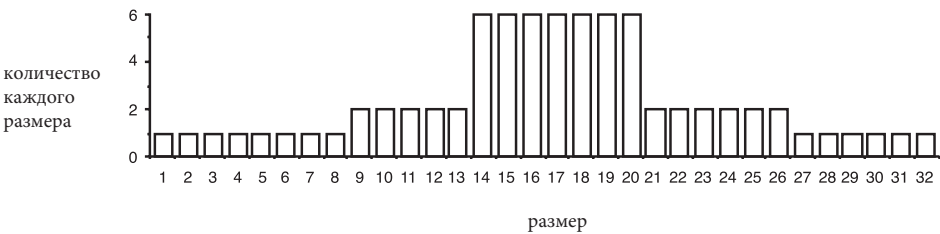
Всегда указывайте размер при заказе, например: E8300-13



Все лотки могут быть автоклавированы, чтобы избежать перекрестных инфекций.

КОМПЛЕКТЫ КОЛЕЦ

Состав набора из 78 колец



6	UR	R	E8200-92
6	UL	L	E8300-92
6	LR	R	E8600-92
6	LL	L	E8700-92

БАНДАЖНЫЕ АНАТОМИЧЕСКИЕ КОЛЬЦА WEB
С ЩЕЧНЫМ ЗАМК-ТРУБКОЙ MIM®



СИСТЕМЫ ANDREWS ROTH BOSTON ALEXANDER
ВЕРХНИЕ

Трубка .022”х.028”. Торк -10°, ротация +8°. Круглая трубка .051”.
(G8325-02 G8325-03)

E8520-00	правые	UR	В упаковке 5 шт
E8530-00	левые	UL	

СИСТЕМЫ ANDREWS ROTH BOSTON ALEXANDER
НИЖНИЕ

Трубка .022”х.028”. Торк -10°, ротация +8°. Круглая трубка .051”.
(G8325-02 G8325-03)

E8560-00	правые	LR	В упаковке 5 шт
E8570-00	левые	LL	

Всегда указывайте размер при заказе, например: E8560-18

СИСТЕМЫ RICKETTS
ВЕРХНИЕ

Трубка .018”х.025”. Круглая трубка .045”.
(G8084-12 - G8084-13)

E8820-00	правые	UR	В упаковке 5 шт
E8830-00	левые	UL	

СИСТЕМЫ RICKETTS
НИЖНИЕ

Трубка .018”х.025”. (G8070-16 - G8070-17)

E8860-00	правые	LR	В упаковке 5 шт
E8870-00	левые	LL	

Всегда указывайте размер при заказе, например: E8860-25

СИСТЕМЫ STEP SYSTEM 2.0
ВЕРХНИЕ

Конвертируемая трубка .022”х.028”. Торк -14°, ротация +10°. Круглая трубка .045”. (G8424-32 - G8424-33)
Лингвальный крючок.(G2820-00)

E8920-00	правые	UR	В упаковке 5 шт
E8930-00	левые	UL	

БАНДАЖНЫЕ АНАТОМИЧЕСКИЕ КОЛЬЦА WEB
С ЩЕЧНЫМ ЗАМК-ОМ-ТРУБКОЙ MIM®



СИСТЕМЫ STEP SYSTEM 2.0
НИЖНИЕ

Конвертируемая трубка .022”x.028”.
Торк -20°, ротация +8°. Круглая трубка .045”. (G8421-16 -
G8421-17) Лингвальный крючок.(G2820-00)

E8960-00	правые	LR	В упаковке 5 шт
E8970-00	левые	LL	

Всегда указывайте размер при заказе, например: E8970-19



Конвертируемая трубка .022”x.028”.
Торк -20°, ротация +8°. Круглая трубка .045”. (G8424-16 -
G8424-17) Лингвальный крючок.(G2820-00)

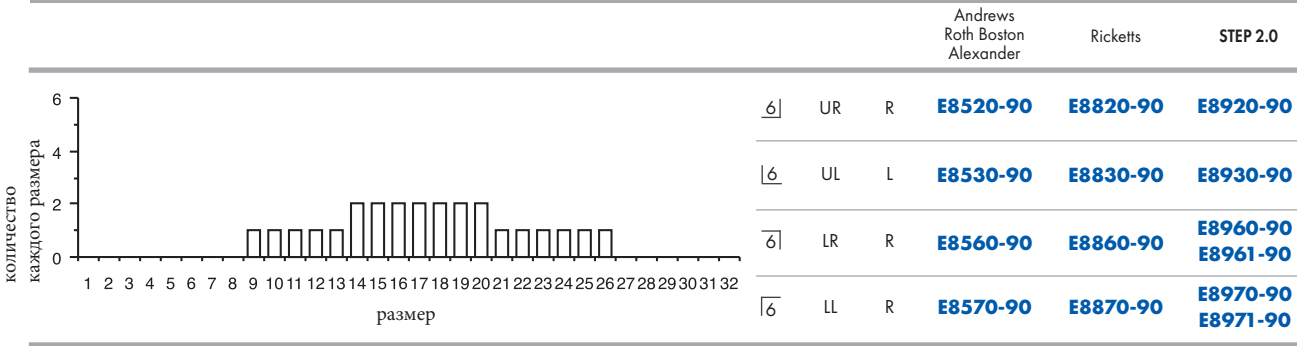
E8961-00	правые	LR	В упаковке 5 шт
E8971-00	левые	LL	

Всегда указывайте размер при заказе, например: E8971-18

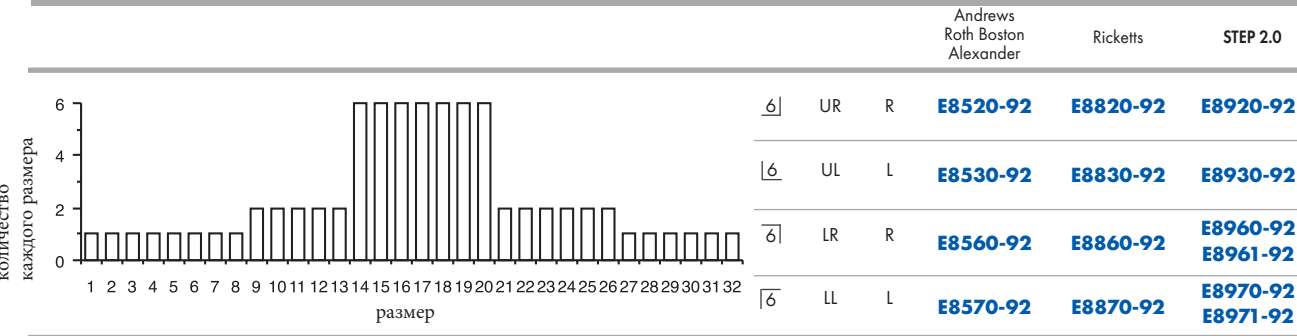
КОМПЛЕКТЫ КОЛЕЦ

Предварительно сваренные кольца WEB для систем Andrews, Roth, Boston, Alexander, Ricketts, STEP system 2.0 and Hybrid HSDC® комплекты доступны в ассортименте из 25 или 78 колец. Все кассеты можно автоклавируют, чтобы избежать перекрестных инфекций.

Состав набора из 25 сваренных колец



Состав набора из 78 сваренных колец



E3164-00

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ФТОРСОДЕРЖАЩИЙ ЦЕМЕНТ

Этот глассиономерный цемент специально разработан для ортодонтического применения. Гладкая и текучая двухкомпонентная смесь обладает исключительной адгезией к зубной эмали и кольцам из нержавеющей стали.

Упаковка 25 г порошка, 15 мл жидкости



E3163-00

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ ФТОРСОДЕРЖАЩИЙ ЦЕМЕНТ

Оптимальная консистенция для фиксации колец.

Желтый цвет указывает на избыток материала до полимеризации и возможные остатки после снятия кольца.

Упаковка 3 шприца по 5 г.



ПУСТЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ КОЛЕЦ

Автоклавируемые

В упаковке 1 шт



Z0110-22

CALIBRA® I molar upper right UR

Z0110-23

CALIBRA® I molar upper left UL

Z0110-24

CALIBRA® I molar lower right LR

Z0110-25

CALIBRA® I molar lower left LL

Z0110-26

CALIBRA® II molar upper right SUR

Z0110-27

CALIBRA® II molar upper left SUL

Z0110-28

CALIBRA® II molar lower right SLR

Z0110-29

CALIBRA® II molar lower left SLL

Z0110-30

CALIBRA® upper bicuspid U

Z0110-31

CALIBRA® lower bicuspid L



Z0110-32

WEB I molar upper right UR

Z0110-33

WEB I molar upper left UL

Z0110-34

WEB I molar lower right LR

Z0110-35

WEB I molar lower left LL



Z0100-01

ПУСТОЙ КОРОБ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ БРЕКЕТОВ И БАНДАЖНЫХ КОЛЕЦ

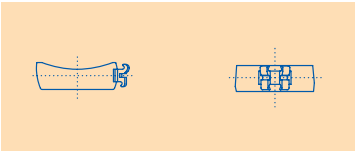
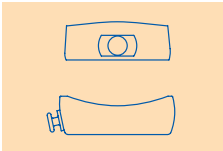
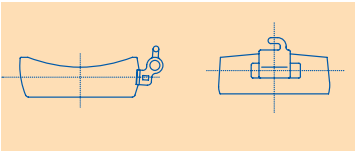
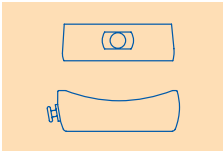
Изготовлен из АБС-пластика. С прозрачной пластиковой крышкой. Штабелируемый.

В упаковке 1 шт.



БЕСПЛАТНАЯ СВАРОЧНАЯ УСЛУГА

Высококачественный сервис, выполняется промышленными установками точечной сварки. Ниже приведена иллюстрация стандартных услуг по предварительной сварке наших труб и брекетов. **Кольца Leone можно сваривать с любой трубкой, брекетом и аксессуаром представленным в разделе «G» нашего каталога.**

Стандартная вестибулярная сварка			Стандартная язычная сварка	
премоляры	брекет точно центрирован мезио-дистально и деснево-окклюзионо		центральная позиция слегка смещена окклюзионо	
моляры	прямоугольная трубка всегда точно по центру		центральная позиция	

Можно запрашивать различные варианты сварки. Чтобы выполнить каждое отдельное требование , мы предлагаем вам внимательно следить за требованиями при обозначении кольца, брекета или трубки.

ЛЯ ЗАКАЗА ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СВАРЕННЫХ КОЛЕЦ НЕОБХОДИМЫ СЛЕДУЮЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- тип КОЛЬЦА: детский, премолярный, 1-й или 2-й моляр, верхний, нижний, правый или левый
- размер группы
- тип брекета или трубки
- размер паза прямоугольной трубки или брекета
- торк ротация трубки или брекета
- диаметр круглой трубки
- положение сварки круглой трубки, отражающее прескрипцию выбранной трубки.

Готовые, предварительно сваренные кольца для наиболее распространенных техник доступны на складе для оперативной отгрузки (стр. 82, 83, 86, 87).



ПОСАДОЧНЫЙ ВЫСТУП

Помогает посадить кольцо. Выберите кольца для премоляров без посадочного выступа для сварки любого брекета или аксессуаров.

ВНИМАНИЕ: ВОЗВРАТ ИЗГОТОВЛЕННЫХ НА ЗАКАЗ МАТЕРИАЛОВ НЕ ПРИНИМАЕТСЯ НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ.

CALIBRA® кольца на верхний премоляр											CALIBRA® кольца на нижний премоляр										
5 4 4 5											5 4 4 5										
LEONE Calibra - E5101 / E5100-00	G.A.C. Dentsply Sirona Snap-Fit	AMERICAN ORTH. Mr. Bicuspid	ORMCO Bicuspid Bands	DENTAURUM Standard	UNITEK Contoured	UNITEK General purpose	UNITEK Proportioned	FORESTADENT	R.M.O. Truform	LANCER Universal	LEONE Calibra - E5501 / E5500-00	G.A.C. Dentsply Sirona Snap-Fit	AMERICAN ORTH. Mr. Bicuspid	ORMCO Bicuspid Bands	DENTAURUM Standard	UNITEK Contoured	UNITEK General purpose	UNITEK Proportioned	FORESTADENT	R.M.O. Truform	LANCER Universal
1			1	1		00		1			1				1				1		
2		1									2		1		2				2		1
3		2		2				2	G	1	2			1	3		0	1	3		
4		3	2	3		0		3			3		2		4		1+	4	4	F	2
5		4	3	4		0+	1	4	G+	2	4			3	5	1	2	5	5		
6				5		1	2	5			5		5	4	6		2+	6	6	F+	3
7	1	5	4	6		1+		6	H	3	6		6	6	7		3+	8	7		4
8		7	6	7		2+	4	7	H+		7		8								
9	2	8		8	2		5	8		5	8										
10	3	9	7	9		3	6	9		6	9	1	9	7	8		5	10	8	G	6
11	4		9	10		4		10		7				8	9			11	9	G+	7
12		11	10	11		4+	8	11	I+			2	10	9	10	5	5+	12	10	H	
13	5	12	11	12	4		9	12		8	10	3	11	10	11		6+		11		8
14	6	14	12	13		5	10	13	J	9	11			11	12	7	7	14	12	H+	9
15	7	15	13	14		6	12	14	J+	10	12	4	13		13		8	16	13		10
16	8	17	14	15	6	6+		15		11	13		14	12	14	9	8+	17	14	I	11
17				16		7	13	16	K		14										
18	9	19	15	17	7		14	17		12	15	5	15		15		9+		15	I+	12
19	10	20	16	18	8	7+	15	18		13	16	6	16	14	16	11	10	19	16		13
20			17	19		8	16	19	K+	14	17			15	17	12	11	21	17	J	14
21		21									18	7	17	17	18		12		18		15
22		22									19	9	19		19	14	12+	23	19	K	16
23	12	24	19	20	10	9+		20	L	15	20										
24	13	25	20	21		10	19	21		16	21	10	20	19	20	15	13+	25	20		
25	14		21	22			20	22	L+	17	22	11	21		21		14+	27	21	K+	17
	15	27	22	23	11	10+	21	23	M		23	12	23	21	22	17	15		22		18
26		28	23	24		11	22	24		18	24		24		23	18	15+	28	23	L	19
27	16		24	25	12	11+	23	25		19	25	13		22	24		16	29	24	L+	20
28		29									26		26								
29		30	25	26		12+	24	26	M+	20	27		28		25		17	31	25	M	21
30	17		26	27	13	13	25	27		21	28	14	29	25	26		18	33	26		22
31		31			14						29										
32	18	32	28	28		13+	27	28	N	22	30		30	26	27		19	34	27	M+	23
			29	29		14	28	29	N+	23	31	16		27	28	22	19+	35	28		
	19		31	30		15	29	30		24	32	17	31	28	29		20	36	29		24
			32	31			30	31		25			32	29	30				30		25
	20			32				32						30	31			38	31		26
															32				32		27

CALIBRA® и WEB кольца на нижний 1й моляр														CALIBRA® и WEB кольца на нижний 1й моляр																
6	6																											6	6	
LEONE Calibra - E1200/E1300-00	LEONE Web - E8200/E8300-00	G.A.C. Dentsply Sirona Snap-Fit	AMERICAN ORTH. MR1 Contoured	ORMCO Standard High-Retention	ORMCO Ultima	ORMCO Washbon	DENTAURUM Standard	DENTAURUM Dentaform	UNITEK Narrow Contoured	UNITEK General Purpose	FORESTADENT W Fit Form	HENRY SCHEIN Epic	R.M.O. Truform	LANCER Original	LEONE Calibra - E1600/E1700-00	LEONE Web - E8600/E8700-00	G.A.C. Dentsply Sirona Snap-Fit	AMERICAN ORTH. MR1 Contoured	ORMCO Standard High-Retention	ORMCO Ultima	ORMCO Washbon	DENTAURUM Standard	DENTAURUM Dentaform	UNITEK Narrow Contoured	UNITEK General Purpose	FORESTADENT W Fit Form	HENRY SCHEIN Epic	R.M.O. Truform	LANCER Original	
		1					1						3										1		28,5			2		
		2					2			29			5		1		3						2		3			3		
1		3		1				3		29,5				1	2	1	4				1		4					4		
2		4		2			3	4	4		1		1	6	3	2	5		1		2	1				30				
3				3			5			30	2	2	7	3	4	3	6			2		3	2	5			1		5	1
4	1	5			1	6	5			30,5		3			5	4	7				4	4	6				1		2	
		6																												
5	2	7		4		2		6			3			4	6	5	8		3		5		7		30,5	2		6		
				5	5		7					4		5							5						2		3	
6	3	8		6	6	3		7	31		4		8		7	6	9	1,5	4			8			31	31	3		7	4
7	4	9		7	8	4		8	31,5	31,5			10	7					6	5	6	6	9	31						
			1,5	8			9	9	32	32	6	5		8	8	7				7	7	7	8	11	31,5		5	4	9	
8	5	10	2			5											10		8			8	12		32	6		10	7	
9	6	11	3	10	10	6		11	33		8				9	8	11	2		8	8	9		32		7			8	
10	7	12		11	11	7	11	12		33	9			10						9	9		10	13		32,5		5		
							12		33,5	33,5	10	7	12	11																
11	8	13		12	12	8	13	13	34	34		8																6		
12	9	14	4	13	13	9	14				11	9	13	12				3	10			11	14	32,5		8			9	
13	10	15		14	14	10		14	34,5	34,5	12		14	13	10	9	12		11	10	9	12		33		9	7	12	10	
				15			15				13		15										15		33					
			4,5									10							12									13	11	
14	11	16			15	11	16	16	35	35	14		16	14	11	10	13		13	12	10	13		33,5			8	14	12	
15	12	17			12										12	11	14	3,5	14	13	11	14	17	34	34	11		15		
16	13	18	5		16	13	17	17	35,5	35,5	15	11	17	15													9			
				17	17		18				16	12	18	16	13	12	15			14	12	15	18	34,5	34,5	13		16	14	
							18	36	36		13			17	14	13	16			14	12	15	18	34,5	34,5	13		16	14	
17	14	19	6	18	18	14	19		36,5	17					15	14	17			15	13	14	16		35	35	14	10	15	
18	15	20			19	15		19				14	19	18	16	15			17	16	15		20	35,5	35,5	15		18	16	
19	16	21	6,5	19	20	16	20	20	36,5		18		20	19	17	16		5		17		17	21			16	11			
20	17	22	7			17		21	37	37		15	21		17	16	18		18	18	16	18						19	17	
		23																												
21	18	24		20	21	18	21				19		22	20	18	17	19		5,5					22	36	36	17	12	20	18
				22				22	37,5	37,5		16	23	21	19	18	20			19	19	17	19	23				21		
22	19	25		21		19	22				20		24		20	19	21				18									
			7,5									17			21	19	21	6			19	20		36,5	36,5	18	13	22	19	
23	20	26	8	22		20	23	23		38	21	18	25	22	21	20	22	6,5	20	20	20	21	24				14	23	20	
24	21	27		23	23	21	24	24	38		22	19	26	23	22	21	23	7		21	21		25	37	37	19		24		
							25				23	20	27		23	22	24			22	21	22	26				15		21	
25	22	28	8,5			22									23	22	24	7,5	22		22		27	37,5	37,5	20			22	
				24	24		25	26	38,5	39	24	21	28	24	24	23	25			23	23		28	38	38	21	16	25		
			9	25			26	27			25	22	29	25	24	23	25	8			24	23		29	38	38	22	26	23	
26	23	29				23																24	30				23	17	27	24
				26			28	39,5			26	23	31	27	25	24	26		8,5	25	26		25			38,5	24	18	29	25
27	24	30	10	27	27	24	27	29		39,5	27	24	32		25	24	26				24	26		39	39	25		30	26	
				28	28		30			40			33	28													19			
				29		28			40	40,5	28	25	34	29				9		27		27	31	39,5		26	20	31		
															26	25	27				25				39,5	27		32	27	
28	25	31	10,5	29		25	29	31	40,5		29	27	35		27	26	28	9,5	28	28	26	28		40			21	33	28	
			11									28															22			
29	26	32		30	31	26	30	32			30	29		31	28	27	29			30	27	29	32		40	28	23	34	29	
												30			29	28	30				31	28	30		40,5	40,5	29	24	30	
30	27			31	32	27	31		41		31	31	36														25			
31	28					28									30	29	31				29	31					30	26	35	
32	29		12			29	32			41,5	32	32		32	31	30	32	11,5		33	30	32		41	41,5	31	27	36	31	
33	30					30									32	31		12			31					32	28			
34	31		13			31									33	32					32							29		
35	32					32									34												30			
36															35												31			
															36												32			

CALIBRA®кольца на верхний 2й моляр	CALIBRA®кольца на нижний 2й моляр
---------------------------------------	--------------------------------------

7 | 7

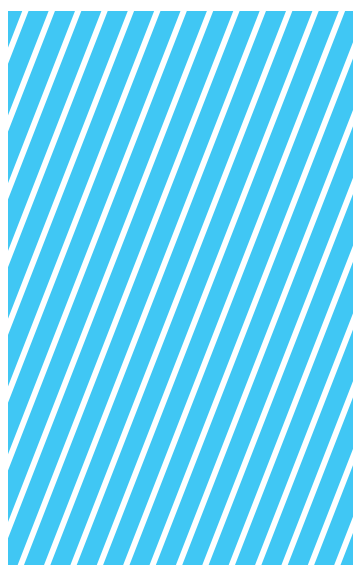
7 | 7

LEONE Calibra - E2200/ E2300-00	G.A.C. Dentsply Sirona Snap-Fit	AMERICAN ORTH. MR1 Contoured	ORMCO Standard High-Retention	DENTAURUM Dentaform	UNITEK Narrow Contoured	R.M.O. Truform	LANCER Original	LEONE Calibra - E2600/ E2700-00	G.A.C. Dentsply Sirona Snap-Fit	AMERICAN ORTH. MR1 Contoured	ORMCO Standard High-Retention	DENTAURUM Dentaform	UNITEK Narrow Contoured	R.M.O. Truform	LANCER Original
				1	28			1	1						
1	1			2	28,5			2							
2	2			3	29			3	2				28	28,5	
3				4	29,5		1	4	3				29		29,5
4	3			5				5	4		1	1	29,5		30
5			1	6	30		2	6	6						
6				7	30,5		3	7			2	2	30		
7	4		2	8			4	8			3	3	30,5		30,5
8	5		3	9	31		5	9	7	1,5	4	5			31
9				10	31,5		6	10	8	2	5		31,5		31,5
10	6		4	11			7	11	9		6	6	32	7	32
11	7	1,5		12			8	12		2,5	7	7			
12	8		6	13	32	7	9	13							
13	9	2	7	14	32,5		10	14	10			8	32,5		32,5
14	10	2,5	8	15			11	15			8	9		8	
15	11	3	9	16	33	8	12	16	11		9				
16	12	3,5	10	17	33,5	9	13	17		3	9	10	33		33
17	13			18			14	18	12	3,5	10			9	
18	14		11	19	34	10	15	19				11	33,5		33,5
19	15	4	12	20	34,5		16	20	13					10	
20	16	4,5	13	21			17	21	14		11	12	34		34
21	17			22		11	18	22	15	4	12	13			34,5
22	18		14	23	35	12	19	23	16	4,5	13		34,5	11	
23	19	5	15	24		13	20	24	17			14			12
24				25			21	25	18		14	15	35	13	35
25	17		16	26		14	22	26	19	5	15			14	
26	18			27	35,5	15	23	27		5,5	16	16	35,5	15	35,5
27		5,5	17	28			24	28		6	17	17	36	16	36
28		6		29	36	16	25	29	19	6,5		18		17	36,5
29	19		18	30		17	26	30	20						
30	20	6,5		31	36,5	18	27	31	21	7	18	19	36,5	18	37
31	21	7	19	32		19	28	32				20		19	
32				33			29	33							
33				34	37	20	30	34	21	7,5	19		37	20	
34	22	7,5	20	35		21	31	35	22		20	21	37,5	21	37,5
35				36			32	36						22	
36	23		21	37	37,5	22	33	37	23	8	21	22	38		38
37	24	8	22	38			34	38	24		22	23		23	
38				39	38	23	35	39	25		23	24	38,5	24	38,5
39	25		23	40		24	36	40			24			25	
40	26	8,5	24	41	38,5	25	37	41	25		25	25	39		39
41			25				38		26	8,5	26	26		26	39,5
42	30	9	26	42	39	26	39	42			27	27		27	
43	31		27	43		27	40	43	32	9			39,5	28	
44		9,5		44		28	41	44		9,5	28			29	
45	32		28	45		29	42	45	28	10		28	40	30	
46				46	40	30	43	46	29			29		31	
47	29	10		47		31	44	47	30		29	30	40,5		
48	30		29	48	40,5		45	48		10,5				32	
49		10,5	30	49		32	46	49			30	31	41		
50		11	31	50	41		47	50		11	31				
51				51			48	51				32			
52		11,5	32	52			49	52			32				

БРЕКЕТ-СИСТЕМЫ



F



	EDGEWISE	SUPER EDGEWISE	TWEED	ANDREWS	ROTH	STEP SYSTEM 2.0	BIDIMENSIONALI BOSTON	MBT*	ALEXANDER	RICKETTS	BURSTONE
	стр.	стр.	стр.	стр.	стр.	стр.	стр.	стр.	стр.	стр.	стр.
МЕДИЦИНСКАЯ СТАЛЬ											
InterActive SL					97			97			
Standard	99	99	101	101	102		103			102	103
MINI Edgewise	100										
MINI Diagonal				108	107			108		107	
MIDI Diagonal					109			110	111	111	
MIDI Diagonal with vertical slot					109		110				
Diagonal Round					113						
NO-Nickel EXTREMO	115				115						
Logic Line					117	119					
СОПОЛИМЕР											
Logic Line					126	124					
КЕРАМИКА											
AQUA					131					131	
AQUA SL					130			130			
Logic Line					128	125					
САПФИР											
Ghiaccio					128			128			
ВЕРХНЯЯ ЧЕЛЮСТЬ	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.	торк.анг.
1 1 центральные резцы	0°	0°	0°	+7°	+5°	+12°	+5°	+17°	+4°	+12°	+5°
2 2 боковые резцы	0°	0°	0°	+3°	+9°	+8°	+9°	+9°	+8°	+8°	+9°
3 3 клыки	0°	0°	0°	-7°	+11°	-2°	+13°	-7°	+13°	0°	+7°
4 4 1й премоляр	0°	0°	0°	-7°	0°	-7°	0°	-7°	+2°	0°	0°
5 5 2й премоляр	0°	0°	0°	-7°	0°	-7°	0°	-7°	+2°	0°	0°
НИЖНЯЯ ЧЕЛЮСТЬ											
1 1 центральные резцы	0°	0°	0°	0°	0°	-6°	0°	0°	-6°	0°	-5°
2 2 боковые резцы	0°	0°	0°	0°	0°	-6°	0°	0°	-6°	0°	-5°
3 3 клыки	0°	0°	0°	-11°	+5°	-11°	+7°	-6°	+5°	0°	+6°
4 4 1й премоляр	0°	0°	0°	-17°	0°	-17°	0°	-12°	+2°	0°	-12°
5 5 2й премоляр	0°	0°	0°	-22°	0°	-22°	0°	-17°	+2°	0°	-17°

ТОРК

АНГУЛЯЦИЯ

(+) = язычный торк корня
(-) = щечный торк корня

(+) = дистальный угол корня
(-) = мезиальный угол корня

Ортодонтические брекететы, представленные в этом каталоге, не предназначены для дублирования какой-либо другой существующей системы. Leone SpA не подразумевает, что они одобрены вышеупомянутыми врачами или школами в любой форме.

 По запросу все брекететы также доступны в больших упаковках по 100 штук, за исключением брекетов с пластиковым позиционером, брекетов из керамики, монокристаллического сапфира и самолигирующих.

*MBT является товарным знаком 3M Unitek

Inter.\activeSL

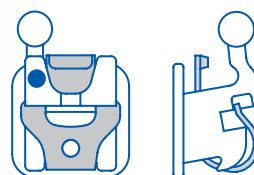


ШАРОВИДНЫЕ КРЮЧКИ
ПОЛНОСТЬЮ СФЕРИЧЕСКИЕ С
НИЗКИМ ПРОФИЛЕМ, ДЛЯ
МАКСИМАЛЬНОГО КОМФОРТА



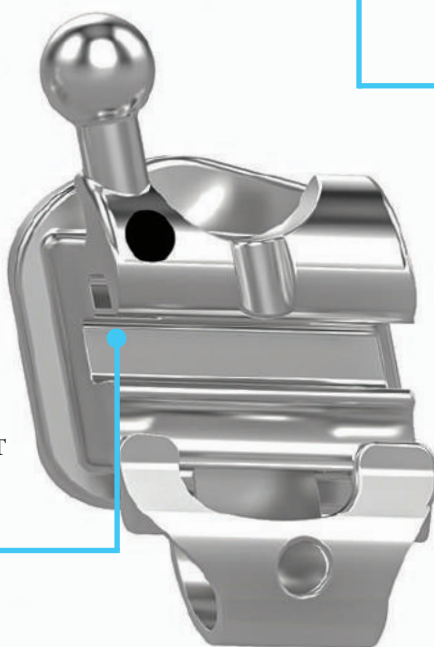
ЛИГАТУРНЫЕ КРЫЛЬЯ
ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ ЛЮБОГО ВИДА
ЛИГАТУРЫ ПРИ ВОЗМОЖНОЙ
НЕОБХОДИМОСТИ ТОТАЛЬНОГО
БИОМЕХАНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

МІМ® ТЕХНОЛОГИЯ
ИДЕЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДЛЯ
СЛОЖНОГО ДИЗАЙНА,
МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЧНОСТЬ
ПАЗА И КРЫЛЬЕВ



СКОШЕННЫЙ ПАЗ НА
МЕЗИО-ДИСТАЛЬНЫХ
КРАЯХ

СПОСОБСТВУЕТ ЛУЧШЕМУ
СКОЛЬЖЕНИЮ ДУГИ ПРИ
ВЫРАЖЕННЫХ АНОМАЛИЯХ
ПОЛОЖЕНИЯ ЗУБА, ИСКЛЮЧАЕТ
НАДРЕЗЫ ЭЛАСТИКОВ И
ЛИШНЕЕ ПРИВЯЗЫВАНИЕ



ПРУЖИНЯЩАЯ КЛИПСА
ИЗГОТОВЛЕНА ИЗ
ВЫСОКОЭЛАСТИЧНОГО СПЛАВА,
ГАРАНТИРУЕТ ЛЕГКОЕ И
БЕЗОПАСНОЕ ОТКРЫТИЕ/ЗАКРЫТИЕ.
СДВИЖНАЯ ЧАСТЬ ЗАЖИМА
УДЕРЖИВАЕТСЯ МЕЖДУ
ОСНОВАНИЕМ И КОРПУСОМ
БРЕКЕТА С ПОМОЩЬЮ ЛАЗЕРНОЙ
СВАРКИ, КОТОРАЯ ПРЕДОТВРАЩАЕТ
ВОЗМОЖНОСТЬ ОТСОЕДИНЕНИЯ

МАКСИМАЛЬНЫЙ КОМФОРТ И УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

InterActiv SL самолигирующие брекеты, благодаря своему дизайну и уменьшенным размерам гарантируют очень комфортное лечение для пациента без потери контроля. Интерактивная клипса обеспечивает эффективное клиническое ведение с прогрессирующим биомеханическим контролем, позволяющим использовать как преимущества низкого трения на ранних стадиях лечения, так и идеальное завершение с помощью финишных дуг.

МАТЕРИАЛ И ДИЗАЙН

Тело брекета изготовлено из биомедицинской стали и сварено на 80-ячеечной сетке с идентификацией по системе FDI. Дистально-гингивальные цветные точки обозначают квадрант каждого брекета, с той же цветовой кодировкой как и на всех брекетах Leone.

ИНТЕРАКТИВНЫЙ КОНТРОЛЬ

Специальная форма клипсы и паза интерактивных брекетов позволяют клиницисту модулировать подходящий уровень силы трения между брекетом и дугой в зависимости от нужд на разных стадиях лечения.



ПАССИВНАЯ ФАЗА

На первой стадии, круглые дуги не контактируют с клипсой: низкое трение способствует процессу нивелирования и выравнивания.



ИНТЕРАКТИВНАЯ ФАЗА

прямоугольные дуги, используемые для закрытия промежутков, ротации и контроля торка, эластично деформируют металлическую клипсу с биомеханическим усилием, необходимым для данной стадии лечения.



АКТИВНАЯ ФАЗА

прямоугольные дуги, используемые для детализации и завершения полностью заполняют паз и вступают в активный контакт с клипсой, позволяя использовать всё преимущество суперэластичности металла, производя наименьшее движения для завершения лечения

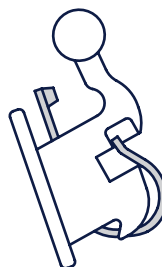
ЛЕГКО ОТКРЫТЬ И ЗАКРЫТЬ

клипса имеет центральное отверстие и не требует специального инструмента для открытия и закрытия.



ОТКРЫТЬ

введите кончик зонда или остроконечный инструмент в отверстие клипсы, двигайте в направлении окклюзионной плоскости.



ЗАКРЫТЬ

двигайте клипсу легким давлением в сторону десны, используя кончик инструмента или даже свой палец.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ САМОЛИГИРУЮЩИЕ БРЕКЕТЫ



БРЕКЕТЫ INTERACTIVE SL

В упаковке 5 шт



INTERACTIVE SL СИСТЕМА ROTH

			торк	анг.		
					.022"x.030"	
			+12°	+5°	1/1	F1100-11 F1100-21
			+8°	+9°	2/2	F1100-12 F1100-22
			-2°	+13°	3/3	F1100-13 F1100-23
			-7°	0°	4/4	F1100-14 F1100-24
			-7°	0°	5/5	F1100-15 F1100-25
			0°		1/1	F1100-41 F1100-31
			0°		2/2	F1100-42 F1100-32
			-11°	+7°	3/3	F1100-43 F1100-33
			-17°	0°	4/4	F1100-44 F1100-34
			-22°	0°	5/5	F1100-45 F1100-35



INTERACTIVE SL СИСТЕМА MBT*

			торк	анг.		
					.022"x.030"	
			+17°	+4°	1/1	F1102-11 F1102-21
			+10°	+8°	2/2	F1102-12 F1102-22
			-7°	+8°	3/3	F1102-13 F1102-23
			-7°	0°	4/4	F1100-14 F1100-24
			-7°	0°	5/5	F1100-15 F1100-25
			-6°	0°	1/1	F1102-41 F1102-31
			-6°	0°	2/2	F1102-42 F1102-32
			-6°	+3°	3/3	F1102-43 F1102-33
			-12°	+2°	4/4	F1102-44 F1102-34
			-17°	+2°	5/5	F1102-45 F1102-35



INTERACTIVE SL СИСТЕМА ROTH

	20 брекетов 1 набор	200 брекетов 10 наборов
.022"	F1100-91	F1101-91



INTERACTIVE SL СИСТЕМА MBT*

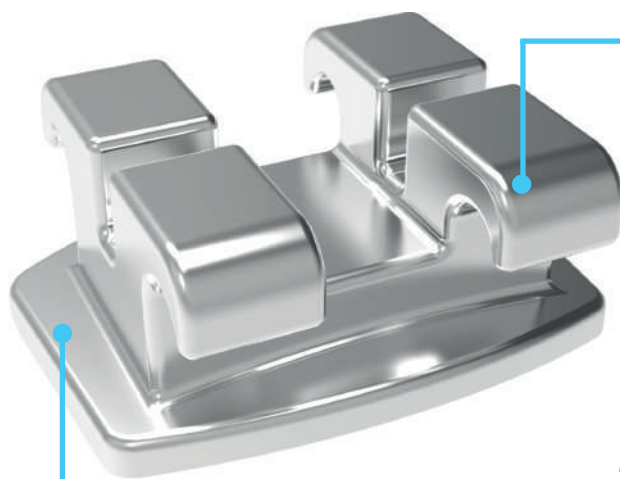
	20 брекетов 1 набор	200 брекетов 10 наборов
.022"	F1100-92	F1101-92

*MBT является товарным знаком 3M Unitek
Ортодонтические брекеты, представленные в этом каталоге, не предназначены для дублирования какой-либо другой существующей системы, и Leone SpA не подразумевает, что они в какой-либо форме одобрены вышеупомянутыми врачами или школами.

Leone предлагает широкий выбор брекетов со всеми опциями для традиционных систем. Стандартные металлические брекеты припаяны специальным сплавом на основе палладия к основанию в виде сетки с 80-ячейками, что обеспечивает высокую прочность сцепления к зубу с любым адгезивом. Сетчатое основание имеет анатомическую форму для идеального прилегания к зубу. Брекеты с крючком производятся с использованием технологии MIM® (литье металла под давлением), лидером в которой является Leone. Все типы стандартных металлических брекетов изготавливаются из биомедицинской стали с помощью компьютеризованных машин. Гладкие и закругленные контуры гарантируют максимальный комфорт пациенту и облегчают удаление налета. Готовые брекеты имеют дисто-гингивальную идентификационную точку, для упрощения установки в полости рта. Все брекеты Leone поставляются в приятной и эргономичной упаковке.

**ДИСТО-ГИНГИВАЛЬНАЯ
ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ ТОЧКА**
ИМЕЕТСЯ НА ГОТОВЫХ БРЕКЕТАХ ДЛЯ
УПРОЩЕНИЯ УСТАНОВКИ В ПОЛОСТИ РТА

**ЗАКРУГЛЕННЫЕ
КРАЯ**
ГАРАНТИРУЮТ
ЛУЧШИЙ КОМФОРТ
ДЛЯ ПАЦИЕНТА

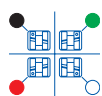


**БРЕКЕТЫ С
КРЮЧКОМ**
ИЗГОТОВЛЕНЫ ПО
ТЕХНОЛОГИИ MIM® (ЛИТЬЕ
МЕТАЛЛА ПОД ДАВЛЕНИЕМ)



**АНАТОМИЧЕСКОЕ
ОСНОВАНИЕ**
РАЗРАБОТАНО ЧТОБЫ
СООТВЕТСТВОВАТЬ АНАТОМИИ ЗУБА

Идентифицировать стандартные брекеты Leone просто:



Цветная точка обозначает дисто-гингивальный край готовых стандартных брекетов, со значениями торка и ангуляции. Внимание! Цветная точка всегда должна располагаться дисто-гингивально.



Высокие крылья на премолярах должны располагаться гингивально, чтобы облегчить лигирование и предотвращать ущемление десны.



Скошенные крылья нижних резцов, всегда должны быть позиционированы к режущему краю, чтобы минимизировать окклюзионные препятствия.



Шаровидные крючки должны располагаться к десне.



Нет разницы в позиционировании брекетов, без заданного торка, ангуляции и цветовой кодировки.



CNCTEMA EDGEWISE STANDARD

[illegible]

В упаковке 10 шт



СИСТЕМА SUPER EDGEWISE С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПАЗОМ

					
		торк	анг.	.018"x.030"	.022"x.030"
			0°	$\frac{1}{1}$	F2081-21 F2021-21
			0°	$\frac{2}{2}$	F2082-21 F2022-21
			0°	$\frac{3}{3}$	F2183-04 F2123-04
			0°	$\frac{3}{3}$	F2173-02 F2113-02 F2173-03 F2113-03
			0°	$\frac{4}{4}$	F2189-04 F2129-04
			0°	$\frac{5}{5}$	F2189-04 F2129-04
			0°	$\frac{5}{5}$	F2179-02 F2119-02 F2179-03 F2119-03
			0°	$\frac{1}{1}$	F2080-35 F2020-05
			0°	$\frac{2}{2}$	F2080-35 F2020-05
			0°	$\frac{3}{3}$	F2183-04 F2123-04
			0°	$\frac{3}{3}$	F2173-03 F2113-03 F2173-02 F2113-02
			0°	$\frac{4}{4}$	F2189-04 F2129-04
			0°	$\frac{5}{5}$	F2189-04 F2129-04
			0°	$\frac{5}{5}$	F2179-03 F2119-03 F2179-02 F2119-02

В упаковке 10 шт



ДАННАЯ СИСТЕМА ДОСТУПНА ТАКЖЕ С ПОЗИЦИОНЕРАМИ
(СМ.СТР 104)



ДАННАЯ СИСТЕМА ДОСТУПНА ТАКЖЕ С ПОЗИЦИОНЕРАМИ
(СМ.СТР 104)

CUCTEMA EDGEWISE STANDARD

	20 брекетов - 1 набор	200 брекетов -10 наборов		500 брекетов - 25 наборов		1000 брекетов- 50 наборов	
		с крючками		с крючками			
.018"	F2080-91	F2070-91	F2081-91	F2071-91	F2083-91		F2085-91
.022"	F2020-91	F2010-91	F2021-91	F2011-91	F2023-91		F2025-91

СИСТЕМА SUPER EDGEWISE С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПАЗОМ

.018"	F2180-91	F2170-91	F2181-91	F2171-91	F2183-91	F2185-91
.022"	F2120-91	F2110-91	F2121-91	F2111-91	F2123-91	F2125-91





СИСТЕМА EDGEWISE MINI

									
		торк	анг.						
			3.3	0°	$\frac{1}{1}$	F2281-01	F2221-01		
			2.7	0°	$\frac{2}{2}$	F2282-01	F2222-01		
			2.7	0°	$\frac{3}{3}$	F2283-04	F2223-04		
			2.7	0°	$\frac{4}{4}$	F2289-04	F2229-04		
			2.7	0°	$\frac{5}{5}$	F2289-04	F2229-04		
			2.1	0°	$\frac{1}{1}$	F2280-05	F2220-05		
			2.1	0°	$\frac{2}{2}$	F2280-05	F2220-05		
			2.7	0°	$\frac{3}{3}$	F2283-04	F2223-04		
			2.7	0°	$\frac{4}{4}$	F2289-04	F2229-04		
			2.7	0°	$\frac{5}{5}$	F2289-04	F2229-04		

В упаковке 10 шт

СИСТЕМА EDGEWISE MINI

		20 брекетов-1 набор	200 брекетов-10 наборов
.018"		F2280-91	F2281-91
.022"		F2220-91	F2221-91
		500 брекетов-25 наборов	1000 брекетов-50 наборов
.018"		F2283-91	F2285-91
.022"		F2223-91	F2225-91



УПАКОВКА

Все брекеты продаются исключительно в оригинальной упаковке Leone: наборы по 1, 10, 25, 50 и заправочные упаковки по 10 штук. Каждый одноразовый набор закрыт и запечатан, что дает гарантию гигиены и чистоты при открытии в присутствии пациента. На задней этикетке отображены код товара, описание, номер партии и символика продукта. Упаковка для комплекта из 10 наборов изготовлена из АБС-пластика. На крышке комплекта, большой этикеткой отображены код товара, описание и номер партии; та же информация также четко дублируется на передней стороне удобно-организованных выдвижных лотков комплекта Leone. Прозрачная пластиковая крышка лотков защищает брекеты, а также показывает их правильное расположение.



СТАНДАРТНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БРЕКЕТЫ



СИСТЕМА TWEED

	торк	анг.	.018"x.030"	.022"x.030"
	0°	$\frac{1}{1}$	F2080-11	F2020-11
	0°	$\frac{2}{2}$	F2080-11	F2020-11
	0°	$\frac{3}{3}$	F2083-24	F2023-24
	0°	$\frac{4}{4}$	F2089-14	F2029-14
	0°	$\frac{5}{5}$	F2089-14	F2029-14
	0°	$\frac{1}{1}$	F2080-15	F2020-04
	0°	$\frac{2}{2}$	F2080-15	F2020-04
	0°	$\frac{3}{3}$	F2083-24	F2023-24
	0°	$\frac{4}{4}$	F2089-14	F2029-14
	0°	$\frac{5}{5}$	F2089-14	F2029-14

В упаковке 10 шт



ДАННАЯ СИСТЕМА ДОСТУПНА ТАКЖЕ С ПОЗИЦИОНЕРАМИ (СМ.СТР 104)



СИСТЕМА ANDREWS

	торк	анг.	.018"x.030"	.022"x.030"
	+7°	+5°	$\frac{1}{1}$	F2481-12 F2421-12
	+3°	+9°	$\frac{2}{2}$	F2482-32 F2422-12
	-7°	+11°	$\frac{3}{3}$	F2483-22 F2423-42
	-7°	+11°	$\frac{3}{3}$	F2473-12 F2413-12
	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	F2484-05 F2429-11
	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	F2484-05 F2429-11
	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	F2479-02 F2419-12
	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	F2479-03 F2419-13
	0°		$\frac{1}{1}$	F2080-35 F2020-05
	0°		$\frac{2}{2}$	F2080-35 F2020-05
	-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	F2483-26 F2423-36
	-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	F2473-16 F2413-17
	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	F2489-25 F2429-05
	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	F2489-15 F2429-15
	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	F2479-06 F2419-16
	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	F2479-07 F2419-17

В упаковке 10 шт



ДАННАЯ СИСТЕМА ДОСТУПНА ТАКЖЕ С ПОЗИЦИОНЕРАМИ (СМ.СТР 104)

СИСТЕМА TWEED

	20 брекетов- 1 набор	200 брекетов- 10 наборов	500 брекетов- 25 наборов	1000 брекетов- 50 наборов
	с крючками	с крючками		
.018"	F2080-93	F2081-93	F2083-93	F2085-93
.022"	F2020-93	F2021-93	F2023-93	F2025-93

СИСТЕМА ANDREWS

.018"	F2480-92	F2470-93	F2481-92	F2471-93	F2483-92	F2485-92
.022"	F2420-93	F2410-93	F2421-93	F2411-93	F2423-93	F2425-93





СИСТЕМА ROTH

		торк	анг.						

СТАНДАРТНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БРЕКЕТЫ



СИСТЕМА BOSTON

	торк	анг.	.018"x.030"	.022"x.030"
			+12° +5° $\frac{1}{1}$	F2481-22 F2481-23
			+8° +9° $\frac{2}{2}$	F2482-42 F2482-43
			0° +7° $\frac{3}{3}$	F2123-02 F2123-03
			0° +7° $\frac{3}{3}$	F2113-12 F2113-13
			0° $\frac{4}{4}$	F2129-04
			0° $\frac{5}{5}$	F2129-04
			0° $\frac{1}{1}$	F2180-05
			0° $\frac{2}{2}$	F2180-05
			0° +6° $\frac{3}{3}$	F2123-06 F2123-07
			0° +6° $\frac{3}{3}$	F2113-06 F2113-07
			0° $\frac{4}{4}$	F2129-04
			0° $\frac{5}{5}$	F2129-04

В упаковке 10 шт



ДАННАЯ СИСТЕМА ДОСТУПНА ТАКЖЕ С ПОЗИЦИОНЕРАМИ
(СМ.СТР 104)



СИСТЕМА BURSTONE

	торк	анг.	.022"x.030"
			+12° +5° $\frac{1}{1}$
			+8° +9° $\frac{2}{2}$
			-7° +5° $\frac{3}{3}$
			-7° 0° $\frac{4}{4}$
			-7° 0° $\frac{5}{5}$
			-7° 0° $\frac{5}{5}$
			0° $\frac{1}{1}$
			0° $\frac{2}{2}$
			-11° +6° $\frac{3}{3}$
			-17° 0° $\frac{4}{4}$
			-22° 0° $\frac{5}{5}$
			-22° 0° $\frac{5}{5}$

В упаковке 10 шт



СИСТЕМА BOSTON

20 брекетов- 1 набор	200 брекетов- 10 наборов	500 брекетов- 25 наборов	1000 брекетов- 50 наборов
с крючками	с крючками	с крючками	с крючками
F2120-95	F2110-95	F2121-95	F2111-95
F2123-95	F2113-95	F2125-95	F2115-95

СИСТЕМА BURSTONE

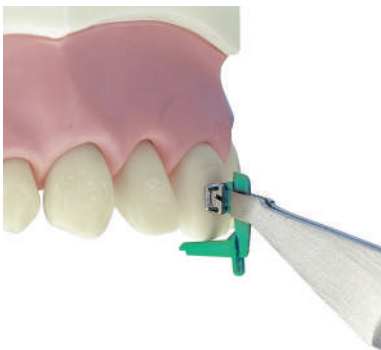
.022"	F2620-91	F2610-91	F2621-91	F2611-91	F2623-91	F2625-91
-------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------



БРЕКЕТЫ С ПЛАСТИКОВЫМ ПОЗИЦИОНЕРОМ

Доступны для металлических брекетов в системах Edgewise, Super Edgewise, Tweed, Ricketts, Andrews, Boston, Roth. Вертикальная форма пластикового позиционера облегчает позиционирование брекета по продольной оси зуба, где режущий край дает точное окклюзионно-десневое позиционирование.

В упаковке 5 шт



СИСТЕМА ИДЕНТИФИКАЦИИ КАЖДОГО ОТДЕЛЬНОГО ЗУБА

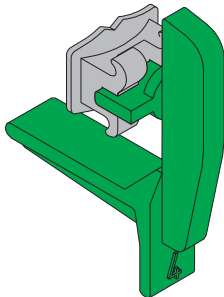
Каждый квадрант зубной формулы, как для брекетов, так же для позиционеров обозначен отдельным цветом. Каждый пластиковый позиционер маркирован идентификационным номером соответствующего зуба.

Цвет позиционера			
UR	черный	зеленый	LR
UL	красный	белый	LL



КАК ЗАКАЗАТЬ БРЕКЕТЫ С ПЛАСТИКОВЫМ ПОЗИЦИОНЕРОМ

Артикулы брекетов с позиционером такие же, как у соответствующих металлических брекетов. Вместо дефиса была вставлена буква, обозначающая номер зуба. Артикулы комплектов брекетов с пластиковым позиционером такие же, как у эквивалентных наборов брекетов, но вместо дефиса вставлена буква «J».



черный Верхний правый					зеленый Верхний левый				
кодовая буква									
I	G	E	C	A	B	D	F	H	K
5	4	3	2	1	1	2	3	4	5
зуб									
5	4	3	2	1	1	2	3	4	5
W	T	R	P	N	O	Q	S	U	X
красный Нижний правый					белый Нижний левый				

пример:

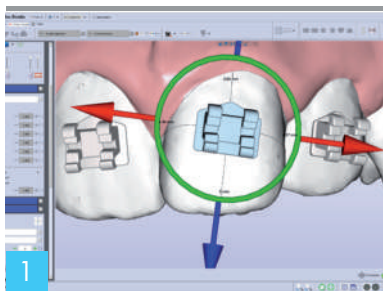
F2022C31
черный позиционер 2
F2022-31 =
F2022D31
зеленый позиционер 2

2 | 2
Edgewise
.022

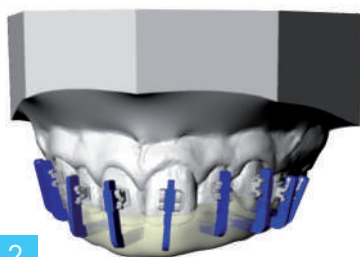


СИСТЕМА НЕПРЯМОГО НАКЛЕИВАНИЯ С ЦИФРОВОЙ ПОДДЕРЖКОЙ

Это инновационная система непрямого фиксации брекетов, разработанная с помощью специального программного обеспечения для правильного цифрового отображения брекетов, соединенных с планом назначения ортодонта и используемым методом. Начиная с положения брекетов, программа планирует прикус, сделанный с помощью высокоточного сканера 3D-печати, чтобы получить точное клиническое воспроизведение того, что запланировано в цифровом виде. Для получения информации и обновлений: www.3dleone.it



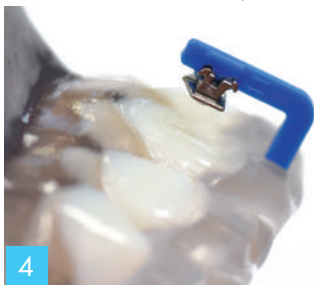
Подключаемый модуль Leone для программного обеспечения Maestro 3D (www.age-solutions.com) предназначен для цифрового позиционирования брекетов LEONE. Библиотека программного обеспечения содержит самые популярные брекеты LEONE, которые устанавливаются на зубы автоматически, исходя из типичных настроек рецепта, а при необходимости, даже в полностью индивидуальном режиме.



Как только все брекеты будут установлены идеально, программное обеспечение автоматически отобразит конкретные высотомеры и нарисует переносной прикус с прямоугольными посадочными местами для установки окклюзионной части позиционера.



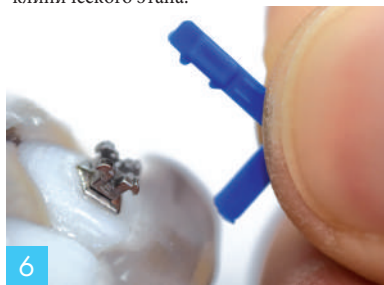
Как только переносной прикус будет готов, брекеты необходимо физически присоединить к каждому соответствующему позиционеру: благодаря специальной конструкции соединительной части крыла между брекетами соединение с брекетом является стабильным и в то же время съемным для следующего клинического этапа.



Прямоугольная окклюзионная часть помещается в соответствующее место на переносном прикусе: таким образом, брекеты с предварительно нанесенным клеем на основание будут установлены на предварительно обработанный зуб в точном положении, запланированном цифровым способом.



Использование высотомеров сводит к минимуму толщину адгезива под брекетом и позволяет легко удалить излишки клея перед отверждением.



Снятие высотомера, благодаря его специальной конструкции, происходит легко и не приводит к отсоединению брекета, что, возможно, может произойти при использовании лотков для переноса с термоштамповкой.

ПОЗИЦИОНЕРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ С ЦИФРОВЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

F6100-04 Содержимое упаковки: 4 комплекта, по 20 позиционеров в каждом, для техники Logic STEP 2.0 и дополнительные 16 позиционеров для трубок F8321M12/13/16/17

F6200-04 Содержимое упаковки: 4 комплекта, по 20 позиционеров в каждом, для техники Logic Roth и дополнительные 16 позиционеров для трубок F8321-02/03/06/07.

Позиционеры для брекетов индивидуальны для каждого зуба и маркированы по системе FDI. Их можно отделить от держателя с помощью скальпеля. Позиционеры для трубок также индивидуальны, маркированные по системе FDI и предназначенные исключительно для использования с указанными выше трубками.



*PATENTED

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БРЕКЕТЫ С МАРКИРОВКОЙ ПО СИСТЕМЕ FDI



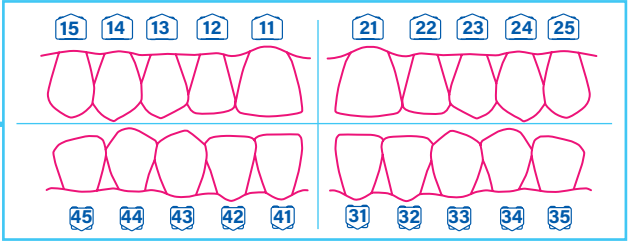
АНАТОМИЧЕСКАЯ СЕТКА ИЗ 80 ЯЧЕЕК
ДЛЯ ПРЕВОСХОДНОЙ ПРОЧНОСТИ СОЕДИНЕНИЯ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЮБОГО АДГЕЗИВА, БРЕКЕТЫ
ИМЕЮТ СОЕДИНИТЕЛЬНУЮ ПЛАСТИНУ,
РАСШИРЕННУЮ ДО ОККЛЮЗИОННОЙ
ПОВЕРХНОСТИ, ЧТОБЫ СВЕСТИ К МИНИМУМУ
ИНТЕРФЕРЕНЦИЮ

ШАРОВИДНЫЙ
КРЮЧОК
ИЗГОТОВЛЕН ПО
ТЕХНОЛОГИИ MIM®
НА КЛЫКАХ И
ПРЕМОЛЯХ

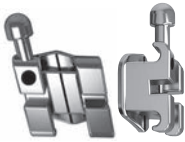


ЦЕНТРАЛЬНАЯ
РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ
ЛАЗЕРНАЯ МАРКИРОВКА МЕЖДУ
ЛИГАТУРНЫМИ КРЫЛЬЯМИ И
ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ ДИСТО-
ДЕСНЕВОЙ ТОЧКОЙ ДЛЯ
ПРОСТОТЫ УСТАНОВКИ

МАРКИРОВКА
ПО СИСТЕМЕ FDI
НА СЕТКЕ БРЕКЕТА



На сетку основания каждого брекета нанесен лазером идентификационный номер по идентификационной системе FDI (всемирная федерация стоматологов), что четко указывает зуб, к которому будет клеиться определенный брекеты. Этот метод идентифицирует каждый зуб двузначным арабским числом: первая цифра указывает на квадрант, вторая идентифицирует зуб в соответствии с обозначениями Палмера. Например: брекеты для верхнего правого центрального резца маркирован числом 11. Номер выгравированный, не содержит токсичных веществ, легко читаем без помощи увеличительных линз. Лазерная маркировка по системе FDI также повышает прочность сцепления с эмалью.



MIDI DIAGONALI®
СИСТЕМЫ ROTH

	торк	анг.	.018"x.030"	.022"x.030"

В упаковке 10 шт



MIDI DIAGONALI®
СИСТЕМЫ ROTH С
ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПАЗОМ

	торк	анг.	.018"x.030"	.022"x.030"

Брекеты не входят в набор

MIDI DIAGONALI® СИСТЕМЫ ROTH

	20 brackets - 1 case	200 brackets - 10 cases	500 brackets - 25 cases	1000 brackets - 50 cases
.018"	F4270-91	F4271-91	F4273-91	F4275-91
.022"	F4210-91	F4211-91	F4213-91	F4215-91

MIDI DIAGONALI® СИСТЕМЫ ROTH С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПАЗОМ

.018"	F4270-92	F4271-92	F4273-92
.022"	F4210-92	F4211-92	F4213-92





MIDI DIAGONALI СИСТЕМЫ BIDIMENSIONAL C ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПАЗОМ

							
		торк	анг	.018"x.030"		.022"x.030"	
		 3.6	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	F4280-11 F4280-21	
		 3	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	F4280-12 F4280-22	
		 3.3	0°	+7°	$\frac{3}{3}$		F4211-13 F4211-23
		 3.3		0°	$\frac{4}{4}$	F4211-14 F4211-24	
		 3.3		0°	$\frac{5}{5}$	F4211-15 F4211-25	
		 2.1		0°	$\frac{1}{1}$	F4280-41 F4280-31	
		 2.1		0°	$\frac{2}{2}$	F4280-42 F4280-32	
		 3.3	0°	+6°	$\frac{3}{3}$		F4211-43 F4211-33
		 3.3		0°	$\frac{4}{4}$	F4211-44 F4211-34	
		 3.3		0°	$\frac{5}{5}$	F4211-45 F4211-35	

Брекетты не входят в набор

*МВТ является товарным знаком 3М Unitek. Ортодонтические брекеты, представленные в этом каталоге, не предназначены для дублирования какой-либо другой существующей системы, и Leone SpA не подразумевает, что они в какой-либо форме одобрены вышеупомянутыми врачами или школами.

В упаковке 10 шт

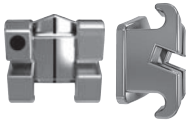


MIDI DIAGONALI СИСТЕМЫ МВТ*

	20 бректов- 1 набор	200 бректов- 10 наборов	500 бректов- 25 наборов	1000 бректов- 50 наборов
.018"	F4470-91	F4471-91	F4473-91	F4475-91
.022"	F4410-91	F4411-91	F4413-91	F4415-91
	F4410-92			

MIDI DIAGONALI СИСТЕМЫ BIDIMENSIONAL С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПАЗОМ

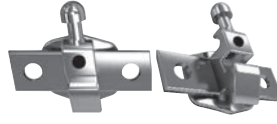
F4210-93	F4211-93	F4213-93
----------	----------	----------



MIDI DIAGONALI
СИСТЕМЫ RICKETTS

			торк	анг.	.018"х.030"	
		3.6	+22°	0°	$\frac{1}{1}$	F4381-02 F4381-03
		3	+14°	+8°	$\frac{2}{2}$	F4382-02 F4382-03
		3.3	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	F4373-02 F4373-03
		3.3	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	F4383-02 F4383-03
		3.3	0°		$\frac{4}{4}$	F4374-02 F4374-03
		3.3	0°		$\frac{4}{4}$	F4384-02 F4384-03
		3.3	0°		$\frac{5}{5}$	F4375-02 F4375-03
		3.3	0°		$\frac{5}{5}$	F4385-02 F4385-03
		2.1	0°		$\frac{1}{1}$	F4281-06 F4281-07
		2.1	0°		$\frac{2}{2}$	F4282-06 F4282-07
		3.3	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	F4373-06 F4373-07
		3.3	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	F4383-06 F4383-07
		3.3	0°		$\frac{4}{4}$	F4374-06 F4374-07
		3.3	0°		$\frac{4}{4}$	F4384-06 F4384-07
		3.3	-15°	0°	$\frac{5}{5}$	F4375-06 F4375-07
		3.3	-15°	0°	$\frac{5}{5}$	F4385-06 F4385-07

В упаковке 10 шт



MIDI DIAGONALI
СИСТЕМЫ ALEXANDER

			торк	анг.	.018"х.030"	.022"х.030"	
		3.6	+14°	+5°	$\frac{1}{1}$		F4580-11 F4520-11 F4580-21 F4520-21
		3	+7°	+8°	$\frac{2}{2}$		F4580-12 F4520-12 F4580-22 F4520-22
		6.2	-3°	+10°	$\frac{3}{3}$		F4580-13 F4520-13 F4580-23 F4520-23
		6.2	-3°	+10°	$\frac{3}{3}$		F4570-13 F4510-13 F4570-23 F4510-23
		5.2	-7°	0°	$\frac{4}{4}$		F4580-14 F4520-14 F4580-24 F4520-24
		5.2	-7°	0°	$\frac{5}{5}$		F4580-15 F4520-15 F4580-25 F4520-25
		4.5	-5°	0°	$\frac{1}{1}$		F4580-41 F4520-41 F4580-31 F4520-31
		4.5	-5°	0°	$\frac{2}{2}$		F4580-42 F4520-42 F4580-32 F4520-32
		6.2	-7°	+6°	$\frac{3}{3}$		F4580-43 F4520-43 F4580-33 F4520-33
		6.2	-7°	+6°	$\frac{3}{3}$		F4570-43 F4510-43 F4570-33 F4510-33
		5.2	-11°	0°	$\frac{4}{4}$		F4580-44 F4520-44 F4580-34 F4520-34
		5.2	-17°	0°	$\frac{5}{5}$		F4580-45 F4520-45 F4580-35 F4520-35

В упаковке: 10 шт

Брекеты не входят в набор



MIDI DIAGONALI СИСТЕМЫ RICKETTS

	20 брекетов-1 набор	200 брекетов- 10 наборов	500 брекетов- 25 наборов	1000 брекетов- 50 наборов
.018"	F4370-91	F4371-91	F4373-91	F4375-91

MIDI DIAGONALI СИСТЕМЫ ALEXANDER

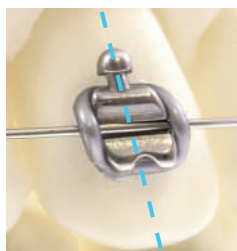
.018"	F4580-94	F4581-94	F4583-94	F4585-94
.022"	F4520-92	F4521-92	F4523-92	F4525-92

БРЕКЕТЫ DIAGONAL ROUND

С FDI ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ



ДИАГОНАЛЬНО-
КРУГЛЫЙ ДИЗАЙН
ДЛЯ УДОБНОГО
РАСПОЛОЖЕНИЯ БРЕКЕТА



МАКСИМАЛЬНЫЙ КОМФОРТ
БЛАГОДАРЯ УМЕНЬШЕННЫМ
РАЗМЕРАМ И ЗАКРУГЛЕННЫМ КРАЯМ



АНАТОМИЧЕСКАЯ
СЕТКА ИЗ 80 ЯЧЕЕК
ДЛЯ ПРЕВОСХОДНОЙ
ПРОЧНОСТИ СОЕДИНЕНИЯ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЮБОГО
АДГЕЗИВА.

ШАРОВИДНЫЙ КРЮЧОК
MIM® INTEGRAL
НА ПРЕМОЛЯХ И МОЛЯХ





БРЕКЕТЫ DIAGONAL ROUND

Изготовлены по технологии MIM®, из нержавеющей стали, приварены к 80-ячеечной сетке для обеспечения надежной прочности сцепления с зубом. Диагонально-круглый дизайн, торк в основании и калиброванный размер оптимизируют биомеханику, тем самым сокращая сроки лечения.
В упаковке 10 шт

DIAGONAL ROUND
СИСТЕМЫ ROTH

EXTREMO

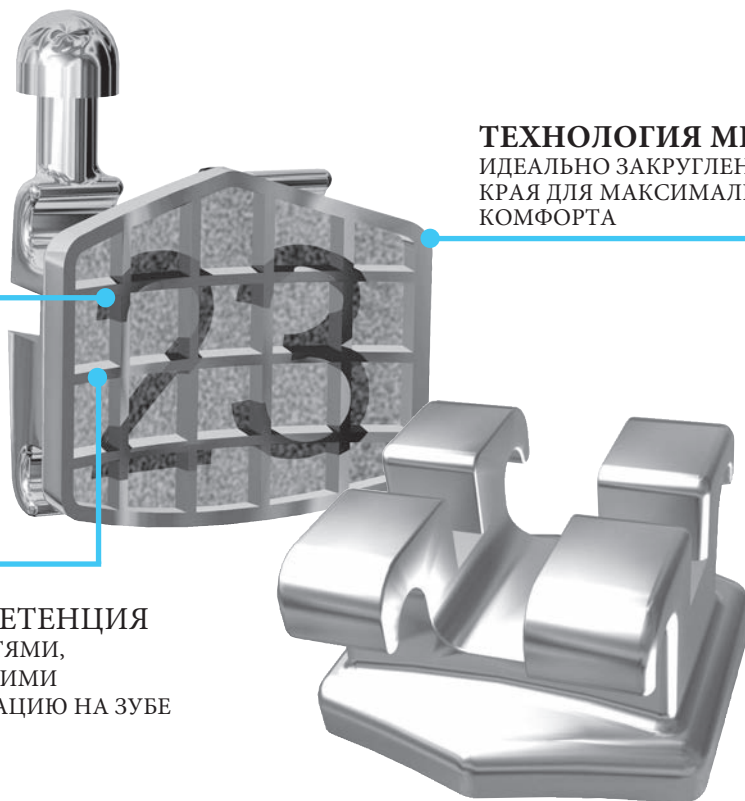
МОНОЛИТНЫЕ БРЕКЕТЫ ПО
ТЕХНОЛОГИИ MIM®

- ТОЧНОСТЬ
- ПОСТОЯНСТВО КАЧЕСТВА
- НЕТ ТОЧЕК ПАЙКИ
- КОМПЬЮТЕРНЫЙ ДИЗАЙН
АНАТОМИЧЕСКОЕ ОСНОВАНИЕ
- ОТЛИЧНОЕ ПРИКЛЕИВАНИЕ
- БИОСОВМЕСТИМОСТЬ
- КОМФОРТ ДЛЯ ПАЦИЕНТА

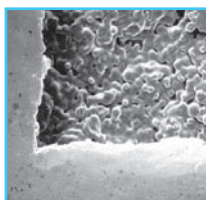
МАРКИРОВКА ПО
СИСТЕМЕ FDI
НА СЕТЧАТОМ ОСНОВАНИИ
(ДЛЯ ПРОПИСИ ROTH)



ТЕХНОЛОГИЯ MIM®
ИДЕАЛЬНО ЗАКРУГЛЕННЫЕ
КРАЯ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО
КОМФОРТА



ОТЛИЧНАЯ РЕТЕНЦИЯ
С МИКРОПОЛОСТЯМИ,
ОБЕСПЕЧИВАЮЩИМИ
ПРОЧНУЮ ФИКСАЦИЮ НА ЗУБЕ



Безникелевые* брекет Extremo полностью биосовместимы. Они разработаны с помощью САПР (система автоматизированного проектирования) для получения анатомических посадок и MIM®, отлитых в виде единой детали, без какой-либо точки пайки. Анатомическая основа имеет микрополости с высокой ретенционной способностью для идеальной прочности сцепления и закругленные края для обеспечения комфорта пациента. На основание брекетов EXTREMO прописи Roth нанесена лазерная маркировка номером FDI для немедленной идентификации.

*Содержание никеля $\leq 0,1\%$ обусловлено процессом производства



EXTREMO СИСТЕМЫ
EDGEWISE STANDARD

		торк	анг.			.018"x.030"	.022"x.030"
			0°			F9081-11	F9021-11
			0°			F9081-12	F9021-12
			0°			F9088-14	F9028-14
			0°			F9088-14	F9028-14
			0°			F9088-14	F9028-14
			0°			F9080-15	F9020-15
			0°			F9080-15	F9020-15
			0°			F9088-14	F9028-14
			0°			F9088-14	F9028-14
			0°			F9088-14	F9028-14

В упаковке 10 шт



EXTREMO
СИСТЕМЫ ROTH
С FDI ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ

		торк	анг.			.018"x.030"	.022"x.030"
			+12°	+5°		F9280-11	F9220-11
			+8°	+9°		F9280-12	F9220-12
			-2°	+13°		F9270-13	F9210-13
			-7°	0°		F9270-14	F9210-14
			-7°	0°		F9270-15	F9210-15
			0°			F9280-41	F9220-41
			0°			F9280-42	F9220-42
			-11°	+7°		F9270-43	F9210-43
			-17°	0°		F9270-44	F9210-44
			-22°	0°		F9270-45	F9210-45

В упаковке 10 шт



EXTREMO СИСТЕМЫ EDGEWISE STANDARD

	20 брекетов-1 набор	200 брекетов- 10 наборов	500 брекетов- 25 наборов	1000 брекетов- 50 наборов
.018"	F9080-92	F9081-92	F9083-92	F9085-92
.022"	F9020-92	F9021-92	F9023-92	F9025-92

EXTREMO СИСТЕМЫ ROTH С FDI ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ

.018"	F9270-91	F9271-91	F9273-91	F9275-91
.022"	F9210-91	F9211-91	F9213-91	F9215-91

Брекеты линии **Logic line** включают в себя наиболее современные научные исследования в области биомеханики слабого трения в сочетании с использованием надежных, легких в использовании и проверенных временем твин-брекетов. Возможность использования лигатуры слабого трения **Slide** наряду с применением обычной лигатуры, существенно расширяют выбор метода лечения. Брекеты линии **Logic line** выпускаются в металлическом и эстетическом исполнении, в прописи Roth и Step(MBT). Информацию о системе непрямого наклеивания с цифровым управлением см. на стр. 105

Logic Line

ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ
ДИЗАЙН
ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ЛИГАТУРЫ СЛАБОГО
ТРЕНИЯ **SLIDE**



ЛОЖЕ В КРЫЛЕ
ДЛЯ УДОБНОГО
РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИГАТУРЫ
SLIDE И ЕЕ ИНТЕГРАЦИИ
С ПРОФИЛЕМ БРЕКЕТА



ТЕХНОЛОГИЯ **MIM®**
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
БИОМЕДИЦИНСКОЙ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



СЕТКА ИЗ 80 ЯЧЕЕК
ДЛЯ ПРЕВОСХОДНОЙ ПРОЧНОСТИ
СОЕДИНЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ЛЮБОГО АДГЕЗИВА, С FDI
ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ

Лигатура **Slide** при использовании с брекетами **Logic line** надежно фиксируется и интегрируется в профиль брекета, благодаря ложе в крыле брекета с вестибулярной поверхности. Лигатура **Slide** легко устанавливается на брекеты линии **Logic line** с помощью простой двухэтапной процедуры



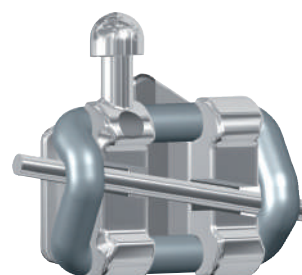
1
Наложите лигатуру **SLIDE** в
открытом положении
брекета, при этом дуга
должна быть внутри паза



2
Натяните лигатуру вниз и зафиксируйте на нижние
крылья брекетов. Установка лигатуры не требует
специального инструмента



Благодаря стандартному размеру и твин дизайну брекеты **Logic line** могут использоваться с обычной лигатурой для максимального биомеханического контроля на соответствующих этапах лечения. Таким образом, предоставляются новые возможности ищущему оптимальную биомеханику и контроль опоры. Теперь можно применять слабое и сильное трение одновременно и независимо, в разных пределах одной зубной дуги или на зубных дугах.



*PATENTED



LOGIC LINE СИСТЕМЫ ROTH

	торк	анг.	.022"х.030"
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			

В упаковке 10 шт

LOGIC LINE ROTH SYSTEM

	20 брекетов 1 набор	200 брекетов 10 наборов
.022"	F6220-91	F6221-91
	500 брекетов 25 наборов	1000 брекетов 50 наборов
.022"	F6223-91	F6225-91

Z0110-17

КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ХРАНЕНИЯ БРЕКЕТОВ

Вмещает от 2 до 50 наборов и более.

С прозрачной пластиковой крышкой для защиты брекетов.

Места для расположения брекетов четко указаны.

В упаковке 1 шт



Z0100-01

ЛОТОК ДЛЯ ХРАНЕНИЯ БРЕКЕТОВ И КОЛЕЦ

Изготовлен из АБС-пластика. Для хранения контейнеров брекетов и колец Leone. С прозрачной пластиковой крышкой. Штабелируемая.

В упаковке 1 шт



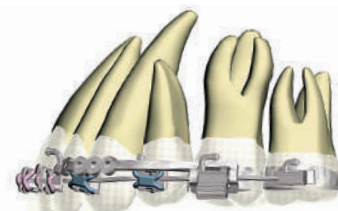
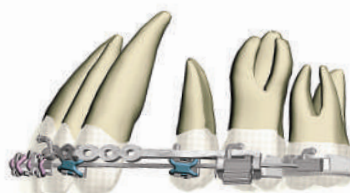
См. стр. 157-158, чтобы выбрать лигатуру слабого трения SLIDE.

STEP system 2.0

Система STEP 2.0 представляет собой оптимизацию известной процедуры STEP техники прямой дуги, которая используется уже более 10 лет. Благодаря клиническому опыту доктора Arturo Fortini и его партнеров система STEP 2.0 стала еще более эффективной и универсальной, что делает ортодонтическое лечение проще, чем когда-либо. Логическое управление трением всегда возможно с использованием лигатур слабого трения SLIDE и/или с помощью обычных лигатур только в одной группе зубов с преимуществом возможности использования

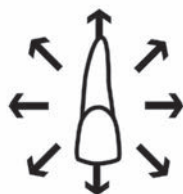
биомеханических свойств, более подходящих для терапевтического этапа и типа дуги, которую вы используете. Инновационные Bi-dimensional* дуги и эластички Tie Back обеспечивают контролируемое увеличение силы тяги с идеальным контролем торка на передних зубах, таким образом способствуют выдвиганию задней части. Брекеты с вертикальным пазом на клыках и премолярах, с одинаковыми значениями позволяют использовать пружины и другие вспомогательные приспособления для лучшего биомеханического контроля фиксации.

STEP 2.0 дополняется обновленной и оптимизированной последовательностью дуг для каждого терапевтического этапа



Библиографические ссылки постоянно обновляются на сайте www.leone.it.

*Патент №. US 6,811,397 B2



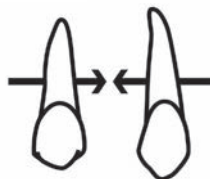
ВЫРАВНИВАНИЕ И НИВЕЛИРОВАНИЕ

Никель-титановые сверхэластичные дуги **MEMORIA**® обеспечивают постоянную и легкую силу. Рекомендуется использовать с лигатурами **SLIDE**.



ПОЛНОЕ ВЫРАЖЕНИЕ АНГУЛЯЦИИ

Австралийская дуга - идеальна для поддержания достигнутого на этапе выравнивания и нивелирования, одновременно полностью отражает значение ангуляции, заложенное в пазе брекета. Может быть использована как с лигатурой **SLIDE**, так и с обычной лигатурой.



ЗАКРЫТИЕ ПРОСТРАНСТВА

Инновационная **Bi-dimensional*** дуга имеет переднюю часть из сплава Beta **MEMORIA**®, доступную в размерах 0,019 x 0,025 дюйма или 0,021 x 0,27 дюйма для контроля торка, и заднюю часть из нержавеющей стали размером . 016" x 0.016" для облегчения скольжения дуги в прорезь. Обычные лигатуры используются в передней части, а лигатуры Slide - в задней части.



КОНТРОЛЬ ТОРКА

Дуга полной толщины **MEMORIA**® производит движения третьего порядка, стимулируя корни легкими и постоянными силами. Для использования с обычными лигатурами.



ЗАВЕРШЕНИЕ

Особенности контролируемой эластичности сплава дуг Beta **MEMORIA**® и максимальные размеры способствуют полному выражению значений торка, наклона и внутреннего диаметра брекетов **STEP 2.0**.



торк	анг.	.002" x .030"

			+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	F6122-11 F6122-21
			+9°	+8°	$\frac{2}{2}$	F6122-12 F6122-22
			-7°	+13°	$\frac{3}{3}$	F6112-13 F6112-23
			+7°	+13°	$\frac{3}{3}$	F6114-13 F6114-23
			-7°	+13°	$\frac{3}{3}$	F6122-13 F6122-23
			-7°	+2°	$\frac{4}{4}$	F6112-14 F6112-24
			-7°	+2°	$\frac{4}{4}$	F6122-14 F6122-24
			-7°	+2°	$\frac{5}{5}$	F6112-15 F6112-25
			-7°	+2°	$\frac{5}{5}$	F6122-15 F6122-25
			-6°	0°	$\frac{1}{1}$	F6122-41 F6122-31
			-6°	0°	$\frac{2}{2}$	F6122-42 F6122-32
			-6°	+5°	$\frac{3}{3}$	F6112-43 F6112-33
			+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	F6114-43 F6114-33
			-6°	+5°	$\frac{3}{3}$	F6122-43 F6122-33
			-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	F6112-44 F6112-34
			-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	F6122-44 F6122-34
			-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	F6112-45 F6112-35
			-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	F6122-45 F6122-35

Брекетты не входят в набор

	20 бректов- 1 набор	200 бректов- 10 наборов
.022"	F6120-91	F6121-91
	500бректов - 25 наборов	1000 бректов - 50 наборов
.022"	F6123-91	F6125-91



торк .022" x .030"

			+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	F6122-11 F6122-21
			+9°	+8°	$\frac{2}{2}$	F6122-12 F6122-22
			-7°	+13°	$\frac{3}{3}$	F6113-13 F6113-23
			-7°	+2°	$\frac{4}{4}$	F6113-14 F6113-24
			-7°	+2°	$\frac{5}{5}$	F6113-15 F6113-25
			-6°	0°	$\frac{1}{1}$	F6122-41 F6122-31
			-6°	0°	$\frac{2}{2}$	F6122-42 F6122-32
			-6°	+5°	$\frac{3}{3}$	F6113-43 F6113-33
			-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	F6113-44 F6113-34
			-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	F6113-45 F6113-35

В упаковке 10 шт



	20 бректов - 1 набор	200 бректов - 10 наборов
.022"	F6120-92	F6121-92

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДУГ

ВЫРАВНИВАНИЕ И НИВЕЛИРОВАНИЕ

		Ø				
		дюйм	верх	низ	упак.	
	MEMORIA® нитиноловые средние	.012	C5910-12	C5950-12	10	
	MEMORIA® нитиноловые средние	.014	C5910-14	C5950-14		
	MEMORIA® нитиноловые средние	.016	C5910-16	C5950-16		

ПОЛНОЕ ВЫРАЖЕНИЕ ТОРКА

		Ø				
		дюйм	верх	низ	упак.	
	Австралийская дуга	.016	C2010-16	C2050-16	10	
	Австралийская дуга	.020	C2010-20	C2050-20		

КОНТРОЛЬ ТОРКА

		Ø				
		дюйм	верх	низг	упак.	
	MEMORIA® нитиноловые средние	.021x.025	C5915-21	C5955-21	10	

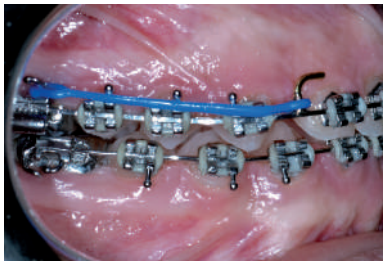
ЗАКРЫТИЕ ПРОСТРАНСТВА

		inch	* верх	* низ	упак.	
	Bi-dimensional дуга с крючком Beta MEMORIA® / нержавеющей стали	.019x.025 / .016x.016	мм 34 36	мм 24 26	2	
	Bi-dimensional дуга с крючком Beta MEMORIA® / нержавеющей стали	.021x.027 / .016x.016	мм 34 36	мм 24 26		

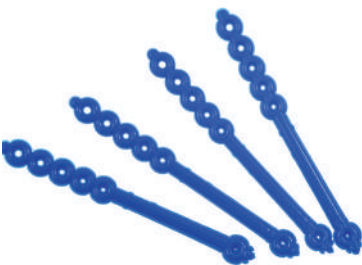
*Расстояние между крючками дуги

ЗАВЕРШЕНИЕ

		Ø				
		дюйм	верх	низ	упак.	
	Beta MEMORIA®	.021x.027	C7112-21	C7115-21	10	



Courtesy of Dr. A. Fortini



K6461-01
TIE-BACK

Для применения эластичных тракций при лечении методом STEP. Легкая установка на молярную трубку. Четыре отверстия в передней части обеспечивают оптимальное распределение усилия дуги. Цвет: синий.
В упаковке 10 шт

MIM® ТРУБКИ

конвертируемые				диаметр круглой трубки	паз трубки	трубки непрямого наклеивания		кольца WEB с трубкой
		торк	ротац.					
	<u>6 6</u>	-14°	+10°	.045" оккл.	.022"	R	G8424-32	E8920-00
						L	G8424-33	E8930-00
	<u>6 6</u>	-20°	+8°		.022"	R	G8421-16	E8960-00
						L	G8421-17	E8970-00
	<u>6 6</u>	-20°	+8°	.045" гинг.	.022"	R	G8424-16	E8961-00
						L	G8424-17	E8971-00

				паз трубки	трубки непрямого наклеивания		трубки на площадке МАКСИ
		торк	ротац.				
	<u>76 67</u>	-14°	+8°	.022"	R	G8321-12	F8321M12
					L	G8321-13	F8321M13
	<u>76 67</u>	-20°	+8°	.022"	R	G8321-16	F8321M16
					L	G8321-17	F8321M17

Кольца с трубками в упаковке 5 шт.
Трубки в упаковке 10 шт.



F6120-82
СТАРТОВЫЙ НАБОР БРЕКЕТОВ ДЛЯ ТЕХНИКИ STEP 2.0

- Эффективность системы STEP 2.0 можно проверить на первом этапе выравнивания и нивелирования с помощью этого комплекта, включающего:
- Металлические брекет-системы STEP 2.0 standard системы 0,22"
 - 4 трубки MIM® приваренные на площадке MAXI
 - 1 нитиноловая круглая дуга MEMORIA® Ø .014" верх
 - 1 нитиноловая круглая дуга MEMORIA® Ø .014" низ
 - 4 SLIDE лигатуры medium серебро (24 шт.)
 - 2 SLIDE лигатуры small серебро (12 шт.)

КОМПЛЕКТ ТЕХНИКИ STEP SYSTEM 2.0 ДЛЯ ОДНОГО ПАЦИЕНТА



F6100-02 КОМПЛЕКТ ТЕХНИКИ STEP SYSTEM 2.0 ДЛЯ ОДНОГО ПАЦИЕНТА

Содержит все материалы, необходимые для установки одному пациенту брекетов системы STEP 2.0. Упаковка снабжена карманом, который позволяет хранить рентгенограммы и документы, связанные с пациентом. Комплектация:

- 1 набор (20 шт) металлических брекетов системы STEP 2.0
- 4 трубки MIM®
- 4 tie back
- 1 комплект (13 шт.) дуг для системы STEP 2.0
- 60 шт. лигатур SLIDE medium серебро
- 60 шт. лигатур SLIDE small серебро
- 100 шт. лигатур на мини-модули medium серебро

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БРЕКЕТЫ СИСТЕМЫ STEP 2.0 F6120-91

1 набор 20 брекетов



D.B. MIM® ТРУБКИ В упаковке: 10 шт

UR	F8321M12
UL	F8321M13
LR	F8321M16
LL	F8321M17

приваренные на площадке MAXI

TIE-BACK K6461-01 В упаковке 10 шт

ЛИГАТУРА SLIDE СРЕДНЯЯ K6262-10 В упаковке 10 модулей по 6 лигатур.

ЛИГАТУРА SLIDE МАЛАЯ K6261-10 В упаковке 10 модулей по 6 лигатур.

ЛИГАТУРА НА MINI МОДУЛЕ СРЕДНЯЯ K7362-13 В упаковке 20 модулей по 10 лигатур.

КОМПЛЕКТ ДУГ ДЛЯ ТЕХНИКИ STEP SYSTEM 2.0 C6100-13 В упаковке 13 шт. (стр.68)

Заказ одиночных дуг. В упаковке 10 шт

1 SUP	MEMORIA® .014"	C5910-14	4 SUP	Australian Special Plus .020"	C2010-20
1 INF	MEMORIA® .014"	C5950-14	4 INF	Australian Special Plus .020"	C2050-20
2 SUP	MEMORIA® .016"	C5910-16	5 SUP	Bidimensional w/hook Beta MEMORIA® s/steel .021"x.027"/.016"x.016"	C7111-34
2 INF	MEMORIA® .016"	C5950-16	5 SUP	Bidimensional w/hook Beta MEMORIA® s/steel .021"x.027"/.016"x.016"	C7111-36
3 SUP	Australian Special Plus .016"	C2010-16	5 INF	MEMORIA® .021"x.025"	C5955-21
3 INF	Australian Special Plus .016"	C2050-16	6 SUP	Beta MEMORIA® .021"x.027"	C7112-21
			6 INF	Beta MEMORIA® .021"x.027"	C7115-21

Logic
Line

PURE AESTHETICS AND
LOGIC MANAGEMENT
OF FRICTION

Скорость лечения, эстетический результат и комфорт – идеальные условия для косметической ортодонтии. Особенности эстетических брекетов **Logic Line** в сочетании с лигатурой слабого трения **Slide** полностью соответствуют этим требованиям. Эстетические брекеты **Logic Line** могут быть изготовлены из микронаполненного сополимера: прозрачный цвет, обеспечивает полный эстетический вид на зубах любого оттенка, с высокими механическими свойствами и биосовместимостью, они не подвержены окрашиванию ротовыми жидкостями. Другая серия брекетов из керамики: они изготовлены с использованием специального процесса спекания для достижения максимальной чистоты оксида алюминия и поликристаллической структуры со средним значением однородности зерна. В результате получается полупрозрачный брекет с превосходной механической устойчивостью, что обеспечивает естественный эстетический вид, соответствующий любому оттенку зуба.

Доступны прописи **Step 2.0** и **Roth**.

- МИКРОНАПОЛНЕННЫЙ СОПОЛИМЕР
ДЕЛАЕТ БРЕКЕТ
СОЧЕТАЕМЫМ С ЛЮБЫМ
ОТТЕНКОМ ЗУБА



- КЕРАМИКА
ПОЛУПРОЗРАЧНОСТЬ И
УСТОЙЧИВОСТЬ, ГЛАДКИЕ
КРАЯ, НИЗКИЙ ПРОФИЛЬ,
ПРЕВОСХОДНЫЙ КОМФОРТ



ЛОЖЕ В КРЫЛЕ
ДЛЯ ЛЕГКОГО НАЛОЖЕНИЯ ЛИГАТУРЫ
SLIDE И ЕЕ ИНТЕГРАЦИИ С ПРОФИЛЕМ
БРЕКЕТА



ОСНОВАНИЕ БРЕКЕТА
СПЕЦИАЛЬНЫЕ МИКРОЧЕЙКИ
ОБЕСПЕЧИВАЮТ ВЫСОКУЮ
СТЕПЕНЬ РЕТЕНЦИИ ДЛЯ ЛУЧШЕЙ
КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ



ОСНОВАНИЕ СО СПЕЦИАЛЬНОЙ
МЕХАНИЧЕСКОЙ ФИКСАЦИЕЙ
НИКАКИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРАЙМЕРОВ НЕ
ТРЕБУЕТСЯ



Предоставлено доктором A. Fortini



STEP СИСТЕМА 2.0
ИЗ СОПОЛИМЕРА

торк		анг.	.022"x.030"	
			+17°	+4°
			+9°	+8°
			-7°	+13°
			-7°	+2°
			-7°	+2°
			-6°	0°
			-6°	0°
			-6°	+5°
			-12°	+2°
			-17°	+2°

STEP СИСТЕМА 2.0 ИЗ СОПОЛИМЕРА

	20 брекетов 1 набор	200 брекетов 10 наборов
.022"	F5410-92	F5411-92

БРЕКЕТЫ STEP СИСТЕМЫ 2.0
ИЗ МИКРОНАПОЛНЕННОГО ПОЛИМЕРА

Просто нанесите тонкий слой праймера Primer F3107-00 на основание, чтобы получить идеальное сцепление между адгезивом и основанием брекета: сразу после этого нанесите обычный адгезив.

В упаковке 10 шт



F5410-82
Стартовый набор брекетов и лигатуры SLIDE для техники STEP 2.0

Набор содержит все компоненты, необходимые для пробы системы STEP 2.0 на начальном этапе лечения.

В набор входит:

- 1 набор брекетов из сополимера STEP system 2.0 0,22"(20 шт.),
- 1 нитиноловая дуга MEMORIA® верх Ø 0,014"
- 1 нитиноловая дуга MEMORIA® низ Ø 0,014
- 4 лигатуры medium SLIDE AQUA (24 шт.)
- 2 лигатуры small SLIDE AQUA (12 шт)
- 4 эстетические трубки (4шт)



ЭСТЕТИЧЕСКИЕ
ТРУБКИ БЕЗ КРЮЧКА
В упаковке 10 шт

торк		ротаци.	паз		
7 6 6 7				-14°	+8°
7 6 6 7				-20°	+8°

.022"

R

L

R

L

F8721-02

F8721-03

F8721-06

F8721-07



Представлено доктором А. Fortini



STEP СИСТЕМА 2.0 ИЗ КЕРАМИКИ

	торк	анг.				
					.022"х.030"	
		4	+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	F5921-02 F5921-03
		3.4	+9°	+8°	$\frac{2}{2}$	F5922-02 F5922-03
		3.3	-7°	+13°	$\frac{3}{3}$	F5913-02 F5913-03
		3.3	-7°	+2°	$\frac{4}{4}$	F5919-02 F5919-03
		3.3	-7°	+2°	$\frac{5}{5}$	F5919-02 F5919-03
		2.8	-6°	0°	$\frac{1}{1}$	F5920-06 F5920-07
		2.8	-6°	0°	$\frac{2}{2}$	F5920-06 F5920-07
		3.3	-6°	+5°	$\frac{3}{3}$	F5913-06 F5913-07
		3.3	-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	F5914-06 F5914-07
		3.3	-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	F5915-06 F5915-07

SISTEMA STEP SYSTEM 2.0

	6 брекетов	10 брекетов
	3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.022"	F5906-20	F5910-20
	12 брекетов	20 брекетов
	3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
	3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.022"	F5912-20	F5920-20

КЕРАМИЧЕСКИЕ БРЕКЕТЫ СИСТЕМЫ STEP 2.0

Просто нанесите тонкий слой праймера Primer F3107-00 на основание брекета, чтобы получить идеальное сцепление между адгезивом и основанием брекета: сразу же после этого нанесите обычный адгезив.

В упаковке 1 шт



F5920-82

СТАРТОВЫЙ НАБОР КЕРАМИЧЕСКИХ БРЕКЕТОВ STEP 2.0 И ЛИГАТУРЫ SLIDE

В стартовый комплект входят все компоненты, необходимые для проверки эффективности новой системы STEP 2.0 на начальных этапах выравнивания и нивелирования обработки.

Состав комплекта:

- 1 набор керамических брекетов STEP system 2.0 0,22"(20 шт.),
- 1 нитиноловая дуга MEMORIA® верх Ø 0,014"
- 1 нитиноловая дуга MEMORIA® низ Ø 0,014"
- 4 лигатуры medium SLIDE AQUA (24 шт.)
- 2 лигатуры small SLIDE AQUA (12 шт.)
- 4 трубок MIM®, приваренных на площадке MAXI.



**Трубки MIM®,
приваренные на
площадке MAXI.**

В упаковке 10 шт

	торк	ротац.	паз		
7 6 6 7				-14°	+8°
7 6 6 7				-20°	+8°
					.022"
				R	F8321M12
				L	F8321M13
				R	F8321M16
				L	F8321M17

БРЕКЕТЫ LOGIC LINE СИСТЕМЫ ROTH ИЗ КЕРАМИКИ

Изготавливаются методом спекания для получения чистейшего оксида алюминия и поликристаллической структуры со средним однородным зерном. В результате получается брекет-система, сочетающая наилучшую прозрачность с превосходной механической стойкостью, что обеспечивает естественный эстетичный вид, соответствующий любому оттенку зубов.

В упаковке 1 шт



БРЕКЕТЫ LOGIC LINE СИСТЕМЫ ROTH ИЗ КЕРАМИКИ

								
		торк	анг.			.022" x .030"		
		4	+12°	+5°	<table><tr><td>1</td></tr><tr><td>1</td></tr></table>	1	1	F5921-12 F5921-13
1								
1								
		3.4	+8°	+9°	<table><tr><td>2</td></tr><tr><td>2</td></tr></table>	2	2	F5922-12 F5922-13
2								
2								
		3.3	-2°	+13°	<table><tr><td>3</td></tr><tr><td>3</td></tr></table>	3	3	F5913-12 F5913-13
3								
3								
		3.3	-7°	0°	<table><tr><td>4</td></tr><tr><td>4</td></tr></table>	4	4	F5919-12 F5919-13
4								
4								
		3.3	-7°	0°	<table><tr><td>5</td></tr><tr><td>5</td></tr></table>	5	5	F5919-12 F5919-13
5								
5								
		2.8	0°		<table><tr><td>1</td></tr><tr><td>1</td></tr></table>	1	1	F5920-05
1								
1								
		2.8	0°		<table><tr><td>2</td></tr><tr><td>2</td></tr></table>	2	2	F5920-05
2								
2								
		3.3	-11°	+7°	<table><tr><td>3</td></tr><tr><td>3</td></tr></table>	3	3	F5913-16 F5913-17
3								
3								
		3.3	-17°	0°	<table><tr><td>4</td></tr><tr><td>4</td></tr></table>	4	4	F5914-16 F5914-17
4								
4								
		3.3	-22°	0°	<table><tr><td>5</td></tr><tr><td>5</td></tr></table>	5	5	F5915-16 F5915-17
5								
5								

БРЕКЕТЫ LOGIC LINE СИСТЕМЫ ROTH ИЗ КЕРАМИКИ

		6 брекетов	10 брекетов
		3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.022"		F5906-21	F5910-21
		12 брекетов	20 брекетов
		3 2 1 1 2 3 3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.022"		F5912-21	F5920-21

БРЕКЕТЫ LOGIC LINE СИСТЕМЫ ROTH ИЗ МИКРОНАПОЛНЕННОГО СОПОЛИМЕРА

Изготовлено с использованием микронаполненного сополимера, что делает брекет имитирующим любой оттенок цвета зуба. Просто нанесите тонкий слой Primer F3107-00 на основание, чтобы получить идеальное сцепление между адгезивом и основанием брекета: сразу после этого скрепите обычным адгезивом.

В упаковке 10 шт



БРЕКЕТЫ LOGIC LINE СИСТЕМЫ ROTH ИЗ СОПОЛИМЕРА

								
		торк	анг.	.022"x.030"				
		3.6	+12°	+5°	<table><tr><td>1</td></tr><tr><td>1</td></tr></table>	1	1	F5421-32 F5421-33
1								
1								
		3	+8°	+9°	<table><tr><td>2</td></tr><tr><td>2</td></tr></table>	2	2	F5422-32 F5422-33
2								
2								
		3.3	-2°	+13°	<table><tr><td>3</td></tr><tr><td>3</td></tr></table>	3	3	F5413-32 F5413-33
3								
3								
		3.3	-7°	0°	<table><tr><td>4</td></tr><tr><td>4</td></tr></table>	4	4	F5419-12 F5419-13
4								
4								
		3.3	-7°	0°	<table><tr><td>5</td></tr><tr><td>5</td></tr></table>	5	5	F5419-12 F5419-13
5								
5								
		2.8	0°		<table><tr><td>1</td></tr><tr><td>1</td></tr></table>	1	1	F5420-05
1								
1								
		2.8	0°		<table><tr><td>2</td></tr><tr><td>2</td></tr></table>	2	2	F5420-05
2								
2								
		3.3	-11°	+7°	<table><tr><td>3</td></tr><tr><td>3</td></tr></table>	3	3	F5413-36 F5413-37
3								
3								
		3.3	-17°	0°	<table><tr><td>4</td></tr><tr><td>4</td></tr></table>	4	4	F5414-16 F5414-17
4								
4								
		3.3	-22°	0°	<table><tr><td>5</td></tr><tr><td>5</td></tr></table>	5	5	F5415-16 F5415-17
5								
5								

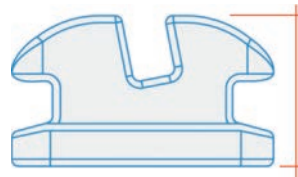
БРЕКЕТЫ LOGIC LINE СИСТЕМЫ ROTH ИЗ СОПОЛИМЕРА

		20 брекетов 1 набор	200 брекетов 10 наборов
.022"		F5410-94	F5411-94



МАКСИМАЛЬНЫЙ КОМФОРТ

ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ
НИЗКИМ ПРОФИЛЕМ И
СКОШЕННЫМИ КРАЯМИ
БРЕКЕТА



МЕХАНИЧЕСКАЯ РЕТЕНЦИЯ

ВЫЗВАННА НАНЕСЕНИЕМ
ЦИРКОНИЕВЫХ МИКРОСФЕР
НА 2/3 ПОВЕРХНОСТИ



ИНОВАЦИОННАЯ ПЛАЗМЕННАЯ ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ

УМЕНЬШАЕТ ТРЕНИЕ НА ГРАНИЦЕ ПАЗА И
ДУГИ И ПОВЫШАЕТ СТРУКТУРНУЮ
ЦЕЛОСТНОСТЬ БРЕКЕТА

Чрезвычайно уменьшенный профиль и скошенные края брекетов сводят к минимуму дискомфорт и способствуют комфорту пациента. Диагональная форма облегчает правильное позиционирование благодаря интуитивному совмещению с длинной осью зуба. Наличие «ступеньки» сбоку от основания способствует прочному удержанию пинцета на мезио-дистальной поверхности брекета, что позволяет избежать каких-либо помех при позиционировании; это также способствует выявлению и устранению избытка клея на этапах склеивания и делает использование щипцов для снятия клея интуитивно понятным. Основание имеет механическую ретенцию, вызванную закреплением циркониевых микрошариков на 2/3 поверхности, чтобы обеспечить необходимую прочность сцепления во время терапии, а также обеспечить легкое и безопасное удаление в конце лечения. Инновационная плазменная обработка поверхности снижает трение на границе прорези и дуги и повышает структурную целостность брекета.

Идентифицировать эстетические брекеты Leone легко:



Цветная точка обозначает дисто-гингивальный край готовых стандартных брекетов, со значениями торка и ангуляции. Внимание! Цветная точка всегда должна располагаться дисто-гингивально.



На стандартных эстетических брекетах цветная точка расположена по центру. Осторожность! Цветная точка всегда должна располагаться дисто-гингивально.



ЭСТЕТИЧЕСКИЕ БРЕКЕТЫ GHIACCIO

Брекеты **GHIACCIO** сочетают в себе исключительную прозрачность и твердость монокристаллического биомедицинского сапфира с самыми сложными характеристиками, которые делают эти эстетические брекеты идеальными для удовлетворения любых современных биомеханических потребностей в эстетике и комфорте. Низкий профиль и скошенные края брекетов сводят к минимуму дискомфорт и способствуют удобству пациенту.

В упаковке 1 шт.



GHIACCIO
СИСТЕМЫ ROTH

		торк	анг.	.018"х.030"	.022"х.030"
		+12°	+5°		F5681-12 F5621-12
					F5681-13 F5621-13
		+8°	+9°		F5682-12 F5622-12
					F5682-13 F5622-13
		-2°	+13°		F5673-12 F5613-12
					F5673-13 F5613-13
		-7°	0°		F5679-02 F5619-02
					F5679-03 F5619-03
		-7°	0°		F5679-02 F5619-02
					F5679-03 F5619-03
		0°	0°		F5680-06 F5620-06
					F5680-07 F5620-07
		0°	0°		F5680-06 F5620-06
					F5680-07 F5620-07
		-11°	+7°		F5673-16 F5613-16
					F5673-17 F5613-17
		-17°	0°		F5674-06 F5614-06
					F5674-07 F5614-07
		-22°	0°		F5675-06 F5615-06
					F5675-07 F5615-07

GHIACCIO
СИСТЕМЫ MBT*

						
			торк	анг.	.022"x.030"	
		 3.2	+17°	+4°	 1 1	F5521-02 F5521-03
		 2.8	+10°	+8°	 2 2	F5522-02 F5522-03
		 3.4	-7°	+8°	 3 3	F5513-02 F5513-03
		 3.2	-7°	0°	 4 4	F5619-02 F5619-03
		 3.2	-7°	0°	 5 5	F5619-02 F5619-03
		 2.8	-6°	0°	 1 1	F5520-06 F5520-07
		 2.8	-6°	0°	 2 2	F5520-06 F5520-07
		 3.4	-6°	+3°	 3 3	F5513-06 F5513-07
		 3.2	-12°	+2°	 4 4	F5514-06 F5514-07
		 3.2	-17°	+2°	 5 5	F5515-06 F5515-07

GHIACCIO
СИСТЕМЫ ROTH

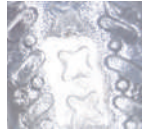
	6 брекетов	10 брекетов	12 брекетов	20 брекетов
	3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5	3 2 1 1 2 3 3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.018"	F5606-81	F5610-81	F5612-81	F5620-82
.022"	F5606-21	F5610-21	F5612-21	F5620-22

GHIACCIO
СИСТЕМЫ MBT*

	6 брекетов	10 брекетов	12 брекетов	20 брекетов
	3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5	3 2 1 1 2 3 3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.022"	F5506-21	F5510-21	F5512-21	F5520-20

*MBT является торговой маркой 3М Unitek.
Ортодонтические брекеты, представленные в этом каталоге, не предназначены для дублирования какой-либо другой существующей системы, и Leone SpA не подразумевает, что они в какой-либо форме одобрены вышеупомянутыми врачами или школами.

AquasL
Ceramic Brackets Self-Ligating



ШАРОВИДНЫЙ КРЮЧОК

МАКСИМАЛЬНЫЙ КОМФОРТ ПАЦИЕНТА И НАДЕЖНОЕ УДЕРЖИВАНИЕ ЭЛАСТИКОВ

БАЗА

АНАТОМИЧЕСКАЯ КРИВИЗНА ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ИДЕАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ К ПОВЕРХНОСТИ ЗУБА С МИНИМАЛЬНЫМ КОЛИЧЕСТВОМ ИСПОЛЬЗУЕМОГО СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ ИДЕАЛЬНОЙ ГЕРМЕТИЗАЦИИ

КРЫЛЬЯ

БОЛЬШОЙ ПОДРЕЗ ДЛЯ НАДЕЖНОГО УДЕРЖАНИЯ ЛИГАТУР И АКСЕССУАРОВ

СКОШЕННЫЙ ПАЗ

ОКРУГЛЕННЫЕ МЕЗИАЛЬНО-ДИСТАЛЬНЫЕ КРАЯ ДЛЯ ИЗБЕЖАНИЯ НАДРЕЗОВ И ЛИШЕГО ПРИВЯЗЫВАНИЯ

КЛИПСА ИЗ НИКЕЛЬ-ТИТАНА

БОЛЬШАЯ ШИРИНА МЕЗИО-ДИСТАЛЬНОГО ПРОРЕЗНОГО ОТВЕРСТИЯ ОБЛЕГЧАЕТ ВВЕДЕНИЕ ДУГ, ТАКИМ ОБРАЗОМ ОБЕСПЕЧИВАЯ ВЫСОКИЙ БИОМЕХАНИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

КОНСТРУКЦИЯ ПЕРЕДНЕГО КРАЯ

НА ПЕРЕДНЕМ КРАЕ КЛИПСЫ ИМЕЮТСЯ ДВА УДЕРЖИВАЮЩИХ ЗУБЦА КОТОРЫЕ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ПРАВИЛЬНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ ЗАКРЫТИЕ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ВО ВРЕМЯ ЛЕЧЕНИЯ

ОТКРЫТИЕ/ЗАКРЫТИЕ

НАДЕЖНОСТЬ ГАРАНТИРОВАНА НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕГО ЛЕЧЕНИЯ БЛАГОДАРЯ ЭЛАСТИЧНОЙ ПАМЯТИ НИКЕЛЬ-ТИТАНОВОГО СПЛАВА



БИОМЕХАНИЧЕСКИЙ ДИНАМИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

ОСОБАЯ ФОРМА КЛИПСЫ И ЕЕ ПОСТЕПЕННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДУГОЙ ПОЗВОЛЯЮТ РЕГУЛИРОВАТЬ ТРЕНИЕ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ЛЕЧЕНИЯ



ПАССИВНАЯ ФАЗА

Круглые дуги не контактируют с клипсой поэтому скользят свободно, способствуя процессу нивелирования и выравнивания



ИНТЕРАКТИВНАЯ ФАЗА

Прямоугольные дуги используемые для закрытия промежутков во время контроля ротации и торка, эластично деформируют металлическую клипсу с биомеханическим усилием, необходимым для данной стадии лечения



АКТИВНАЯ ФАЗА

Прямоугольные дуги для детализации и завершения полностью заполняют паз и вступают в активный контакт с клипсой, позволяя использовать все преимущество суперэластичности металла совершая наименьшие движения для завершения лечения.



КЕРАМИЧЕСКИЕ САМОЛИГИРУЮЩИЕ БРЕКЕТЫ AQUA

Аква SL керамические брекеты сочетают в себе высокую полупрозрачность с эффективным биомеханическим контролем интерактивных самолигирующих брекетов. Сделано по технологии CIM (керамическое литье под давлением) с клипсой из никель-титанового сплава. Поверхность с родиевым покрытием уменьшает отражение света и обеспечивает минимальную видимость брекетов. В упаковке 1 шт

САМОЛИГИРУЮЩИЕ
БРЕКЕТЫ AQUA SL
СИСТЕМЫ ROTH

			торк	анг.	.022"x.030"	
			+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	F5751-02
			+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	F5752-02 F5752-03
			-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	F5753-02 F5753-03
			-7°	0°	$\frac{4}{4}$	F5749-02 F5749-03
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	F5749-02 F5749-03
			0°		$\frac{1}{1}$	F5750-05
			0°		$\frac{2}{2}$	F5750-05
			-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	F5753-06 F5753-07
			-17°	0°	$\frac{4}{4}$	F1044-16 F1044-17
			-22°	0°	$\frac{5}{5}$	F1045-16 F1045-17

Нижние премоляры из нержавеющей стали

САМОЛИГИРУЮЩИЕ
БРЕКЕТЫ AQUA SL
СИСТЕМЫ MBT*

			торк	анг.	.022"x.030"	
			+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	F5741-02 F5741-03
			+10°	+8°	$\frac{2}{2}$	F5742-02 F5742-03
			-7°	+8°	$\frac{3}{3}$	F5743-02 F5743-03
			-7°	0°	$\frac{4}{4}$	F5749-02 F5749-03
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	F5749-02 F5749-03
			-6°	0°	$\frac{1}{1}$	F5740-06 F5740-07
			-6°	0°	$\frac{2}{2}$	F5740-06 F5740-07
			-6°	+3°	$\frac{3}{3}$	F5743-06 F5743-07
			-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	F1044-06 F1044-07
			-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	F1045-06 F1045-07

Нижние премоляры из нержавеющей стали

САМОЛИГИРУЮЩИЕ
БРЕКЕТЫ AQUA SL
СИСТЕМЫ ROTH

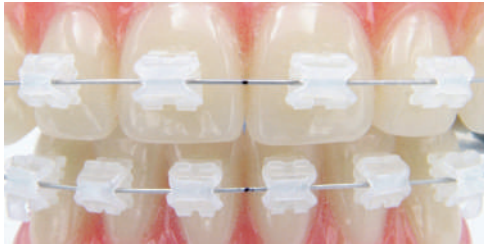
	1 набор - 20 брекетов
	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.022"	F5750-91



САМОЛИГИРУЮЩИЕ
БРЕКЕТЫ AQUA SL
СИСТЕМЫ MBT*

	1 набор - 20 брекетов
	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.022"	F5740-91

*MBT является торговой маркой 3M Unitek. Ортодонтические брекеты, представленные в этом каталоге, не являются копией какой-либо другой существующей системы, и Leone SpA не подразумевает, что они одобрены вышеупомянутыми врачами или иконами в какой-либо форме.



КЕРАМИЧЕСКИЕ БРЕКЕТЫ AQUA

Керамические брекеты **AQUA** изготавливаются методом спекания для получения чистейшего оксида алюминия и поликристаллической структуры со средней однородностью зерна. В результате получается брекет, сочетающий наилучшую прозрачность с превосходной механической стойкостью, что обеспечивает естественный эстетичный вид, соответствующий любому оттенку зубов. Брекеты **AQUA** не имеют металлических прорезей и полностью гипоаллергенны. Никаких специальных адгезивов не требуется, так как основа имеет конструкцию, обеспечивающую особую механическую фиксацию, что позволяет использовать любой доступный ортодонтический адгезив. Полированная поверхность, гладкие края и низкопрофильный дизайн делают керамические брекеты **AQUA** превосходными по комфорту.

В упаковке 1 шт

БРЕКЕТЫ AQUA СИСТЕМЫ ROTH

			торк	анг.	.018"x.030"	.022"x.030"
			+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	F5781-02 F5721-02 F5781-03 F5721-03
			+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	F5782-02 F5722-02 F5782-03 F5722-03
			-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	F5773-02 F5713-02 F5773-03 F5713-03
			-7°	0°	$\frac{4}{4}$	F5779-02 F5719-02 F5779-03 F5719-03
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	F5779-02 F5719-02 F5779-03 F5719-03
			0°		$\frac{1}{1}$	F5780-05 F5720-05
			0°		$\frac{2}{2}$	F5780-05 F5720-05
			-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	F5773-06 F5713-06 F5773-07 F5713-07
			-17°	0°	$\frac{4}{4}$	F5774-06 F5714-06 F5774-07 F5714-07
			-22°	0°	$\frac{5}{5}$	F5775-06 F5715-06 F5775-07 F5715-07

БРЕКЕТЫ AQUA СИСТЕМЫ RICKETTS

			торк	анг.	.018"х.030"	
			+22°	0°		F5881-02 F5881-03
			+14°	8°		F5882-02 F5882-03
			+7°	+5°		F5883-02 F5883-03
				0°		F5889-02 F5889-03
				0°		F5889-02 F5889-03
				0°		F5780-05
				0°		F5780-05
			+7°	+5°		F5883-06 F5883-07
				0°		F5884-06 F5884-07
			-15°	0°		F5885-06 F5885-07

БРЕКЕТЫ AQUA СИСТЕМЫ ROTH

	6 брекетов	10 брекетов	12 брекетов	20 брекетов
	3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5	3 2 1 1 2 3 3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.018"	F5706-80	F5710-80	F5712-80	F5720-80
.022"	F5706-20	F5710-20	F5712-20	F5720-20

БРЕКЕТЫ AQUA СИСТЕМЫ RICKETTS

	6 брекетов	10 брекетов	12 брекетов	20 брекетов
	3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5	3 2 1 1 2 3 3 2 1 1 2 3	5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5
.018"	F5806-80	F5810-80	F5812-80	F5820-80



Каждая позиция доступна в упаковках по 5 штук. По запросу брекеты можно заказать, заменив дефис на букву «О» в артикуле (например, F5775-07 становится F5775O07).

ТРУБКИ MIM®

	торк	ротация	диаметр круглой трубки	паз трубки	трубки непрямого наклеивания	трубки прямого наклеивания	кольцо для моляра с трубкой			
							CALIBRA® в упаковке 10	CALIBRA® в упаковке 5	WEB в упаковке 10	WEB в упаковке 5
	6/6	0°	.051" ging.	.018"	R L	G8085-02 G8085-03	F8085-22 F8085-23	по запросу	по запросу	по запросу
				.022"	R L	G8025-02 G8025-03	F8025-22 F8025-23	E1420-00 E1430-00	E1425-00 E1435-00	по запросу
	6/6	0°	.051" ging.	.018"	R L	G8085-03 G8085-02	F8085-23 F8085-22	по запросу	по запросу	по запросу
				.022"	R L	G8025-03 G8025-02	F8025-23 F8025-22	E1460-00 E1470-00	E1465-00 E1475-00	по запросу

КОНВЕРТИРУЕМЫЕ ТРУБКИ MIM®

	торк	ротация	диаметр круглой трубки	паз	трубки непрямого наклеивания	трубки прямого наклеивания
	6/6	0°	.051" гинг.	.018"	R L	G8185-02 G8185-03
				.022"	R L	G8125-02 G8125-03
	6/6	0°	.051" гинг.	.018"	R L	G8185-03 G8185-02
				.022"	R L	G8125-03 G8125-02

Кольца для моляров CALIBRA® или WEB с предварительно приваренной конвертируемой трубкой в упаковках по 5 или 10 штук по запросу.

БРЕКЕТЫ

	торк	ротация	паз	трубки непрямого наклеивания	трубки прямого наклеивания
	6/6	0°	.018"	R L	G2086-14 F2086-14
			.022"	R L	G2026-14 F2026-14
	6/6	0°	.018"	R L	G2080-44 F2081-01
			.022"	R L	G2020-44 F2021-01

Кольца для моляров CALIBRA® или WEB с предварительно приваренным брекетом в упаковках по 5 или 10 штук по запросу.

В упаковке 10 шт

 Упаковка 100 шт по запросу

ТРУБКИ MIM®

	торк	ротац.	диаметр круглой трубки	паз трубки	трубки непрямого наклеивания	трубки прямого наклеивания	кольца для моляров с трубками					
							CALIBRA® в упаковке 10	в упаковке 5	WEB в упаковке 10	в упаковке 5		
	6/6	-10°	+8°	.051" гинг.	.018"	R L	G8385-02 G8385-03	F8385-02 F8385-03	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					.022"	R L	G8325-02 G8325-03	F8325-02 F8325-03	E1520-00 E1530-00	E1525-00 E1535-00	on request	E8520-00 E8530-00
	6/6	-25°	+8°	.051" ging.	.018"	R L	G8385-06 G8385-07	F8385-06 F8385-07	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					.022"	R L	G8325-06 G8325-07	F8325-06 F8325-07	E1560-00 E1570-00	E1565-00 E1575-00	по запросу	E8560-00 E8570-00

КОНВЕРТИРУЕМЫЕ ТРУБКИ MIM®

		торк	ротац.	диаметр круглой трубки	паз трубки		трубки непрямого наклеивания	трубки прямого наклеивания		
6/6		-10°	+8°	.051" гинг.	.018"	R L	G8485-02 G8485-03	F8485-02 F8485-03		
					.022"	R L	G8425-02 G8425-03	F8425-02 F8425-03		
		6/6		-25°	+8°	.051" гинг.	.018"	R L	G8485-06 G8485-07	F8485-06 F8485-07
							.022"	R L	G8425-06 G8425-07	F8425-06 F8425-07

Кольца для моляров CALIBRA® или WEB с предварительно приваренной конвертируемой трубкой в упаковках по 5 или 10 штук по запросу.

В упаковке 10 шт
Упаковка 100 шт. по запросу

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТРУБКИ И КОЛЬЦА ДЛЯ МОЛЯРОВ
ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПО СИСТЕМЕ RICKETTS, BURSTONE



ТРУБКИ МІМ®

	торк	ротац.	диаметр круглой трубки	паз трубки	R L	трубки непрямого наклеивания	трубки прямого наклеивания	кольца для моляров с трубками			
								CALIBRA® в упаковке 10	в упаковке 5	WEB в упаковке 10	в упаковке 5
		0°	.045" гинг.	.018"	R	G8084-12 G8084-13	F8084-12 F8084-13	по запросу	по запросу	по запросу	E8820-00 E8830-00
					L						
				.022"	R	G8024-12 G8024-13	F8024-12 F8024-13	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					L						
		-10° +8°	.045" гинг.	.018"	R	G8384-12 G8384-13	F8384-12 F8384-13	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					L						
				.022"	R	G8324-12 G8324-13	F8324-12 F8324-13	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					L						
		-14° +8°		.018"	R	G8070-02 G8070-03	F8070-02 F8070-03	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					L						
				.022"	R	G8010-02 G8010-03	F8010-02 F8010-03	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					L						
		0°		.018"	R	G8070-16 G8070-17	F8570-03* F8570-02*	по запросу	по запросу	по запросу	E8860-00 E8870-00
					L						
				.022"	R	G8010-16 G8010-17	F8510-03* F8510-02*	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					L						
		-25° +8°		.018"	R	G8070-06 G8070-07	F8070-06 F8070-07	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					L						
				.022"	R	G8010-06 G8010-07	F8010-06 F8010-07	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
					L						

*Extremo No-nickel

КОНВЕРТИРУЕМЫЕ ТРУБКИ МІМ®

	торк	ротац.	диаметр круглой трубки	паз трубки	R L	трубки непрямого наклеивания	трубки прямого наклеивания
		0°	.045" оссл.	.018"	R	G8184-22 G8184-23	F8184-22 F8184-23
					L		
				.022"	R	G8124-22 G8124-23	F8124-22 F8124-23
					L		
		-10° +8°	.045" оссл.	.018"	R	G8484-22 G8484-23	F8484-22 F8484-23
					L		
				.022"	R	G8424-22 G8424-23	F8424-22 F8424-23
					L		
		-14° +8°		.018"	R	G8470-02 G8470-03	F8470-02 F8470-03
					L		
				.022"	R	G8410-02 G8410-03	F8410-02 F8410-03
					L		
		0°		.018"	R	G8170-16 G8170-17	F8170-16 F8170-17
					L		
				.022"	R	G8110-16 G8110-17	F8110-16 F8110-17
					L		
		-25° +8°		.018"	R	G8470-06 G8470-07	F8470-06 F8470-07
					L		
				.022"	R	G8410-06 G8410-07	F8410-06 F8410-07
					L		

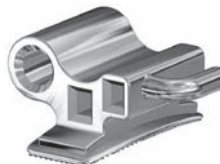
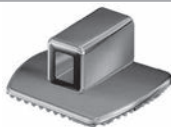
Кольца для моляров CALIBRA® или WEB с предварительно приваренной конвертируемой трубкой в упаковках по 5 или 10 штук по запросу.

В упаковке 10 шт



Упаковка 100 шт. по запросу

ТРУБКИ MIM®

				торк трубки	ротац. трубки	диаметр круглой трубки	трубки прямого наклеивания паз трубки .018"x.025"паз трубки .022"x.028"		
	$\frac{6}{6}$ $\frac{6}{6}$	двойная		0°		.051" гинг.	R L	F8085-22 F8085-23	F8025-22 F8025-23
	$\frac{6}{6}$	двойная		-10°	+8°	.051" гинг.	R L	F8385-02 F8385-03	F8325-02 F8325-03
	$\frac{6}{6}$	двойная		-25°	+8°	.051" гинг.	R L	F8385-06 F8385-07	F8325-06 F8325-07
	$\frac{6}{6}$ $\frac{6}{6}$	двойная		0°		.045" оккл.	R L	F8084-32 F8084-33	F8024-32 F8024-33
	$\frac{6}{6}$ $\frac{6}{6}$	двойная		0°		.051" оккл.	R L	F8085-42 F8085-43	F8025-42 F8025-43
	$\frac{6}{6}$	двойная		-10°	+8°	.045" оккл.	R L	F8384-32 F8384-33	F8324-32 F8324-33
	$\frac{6}{6}$	двойная		-10°	+8°	.051" оккл.	R L	F8385-22 F8385-23	F8325-22 F8325-23
	$\frac{6}{6}$ $\frac{6}{6}$	тройная		0°		.045" гинг.	R L	F8084-12 F8084-13	F8024-12 F8024-13
	$\frac{6}{6}$	тройная		-10°	+8°	.045" гинг.	R L	F8384-12 F8384-13	F8324-12 F8324-13
	$\frac{6}{6}$ $\frac{6}{6}$	тройная		0°		.045" оккл.	R L	F8084-22 F8084-23	F8024-22 F8024-23
	$\frac{6}{6}$ $\frac{6}{6}$	тройная		0°		.051" оккл.	R L	F8085-32 F8085-33	F8025-32 F8025-33
	$\frac{6}{6}$	тройная		-10°	+8°	.045" оккл.	R L	F8384-22 F8384-23	F8324-22 F8324-23
	$\frac{6}{6}$	тройная		-10°	+8°	.051" оккл.	R L	F8385-12 F8385-13	F8325-12 F8325-13
	$\frac{6}{6}$	прямоугольная двойная с шаровидным крючком		-14	+8°		R L	F8070-02 F8070-03	F8010-02 F8010-03
	$\frac{6}{6}$	прямоугольная двойная с шаровидным крючком		-25°	+8°		R L	F8070-06 F8070-07	F8010-06 F8010-07
	$\frac{7}{7}$	частично изогнутая		-15°	0°		R L	F7980-01	F7920-01

В упаковке 10 шт

 Упаковка 100 шт по запросу

ТРУБКИ MIM® EXTREMO NO-NICKEL

Цельнолитые трубки, изготовленные по технологии MIM® из биомедицинского сплава, не содержащего никеля*. Анатомическая основа Extremo No-Nickel с микрополостями с высокой степенью ретенции идеально прилегает к зубу и обеспечивает превосходную фиксацию при использовании любых видов адгезивов.

В упаковке 10 шт.

 Упаковка 100 шт. по запросу

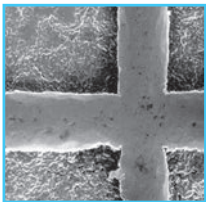
НИЗКОПРОФИЛЬНЫЙ
ДИЗАЙН
ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ УМЕНЬШИТЬ
ОККЛЮЗИОННОЕ ДАВЛЕНИЕ

НАПРАВЛЯЮЩАЯ
ДЛЯ УДОБНОЙ УСТАНОВКИ ДУГИ



АНАТОМИЧЕСКАЯ ФОРМА
СЕТКИ ОСНОВАНИЯ

ВНУТРЕННЯЯ
ПОВЕРХНОСТЬ С
МИКРОЯЧЕЙКОЙ



ОККЛЮЗИОННЫЙ ОТСТУП

ДЛЯ ИДЕАЛЬНОГО
АНАТОМИЧЕСКОГО
ПРИЛЕГАНИЯ К МОЛЯРАМ

				торк	ротац	паз	трубки прямого наклеивания
	7 6 6 7 7 6 6 7				0°	.018"	R F8581-12 L F8581-13
						.022"	R F8521-12 L F8521-13
	7 6 6 7				-10°	+8°	R F8681-12 L F8681-13
						.022"	R F8621-22 L F8621-23
	7 6 6 7				-14°	+8°	R F8621-32 L F8621-33
	7 6 6 7				-20°	+8°	R F8621-26 L F8621-27
	7 6 6 7				-25°	+8°	R F8681-16 L F8681-17
						.022"	R F8621-36 L F8621-37
	6 6 6 6				0°	.018"	R F8570-02 L F8570-03
	6 6 6 6				0°	.022"	R F8510-02 L F8510-03

*Содержание никеля ≤ 0,1% обусловлено процессом производства.

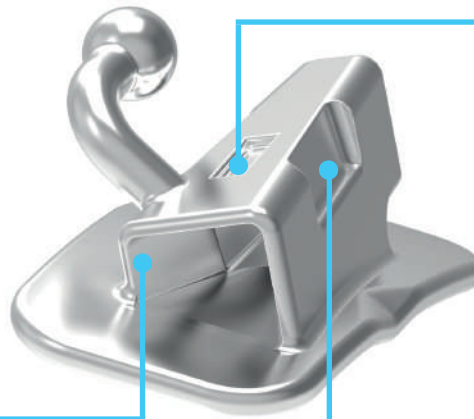
ОДИНАРНЫЕ ТРУБКИ MIM® НИЗКОГО ПРОФИЛЯ С ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ FDI

Эти одинарные трубки, изготовленные по технологии MIM®, сочетают современный дизайн с комфортом для пациента. Анатомическая форма сетки основания имеет 80 ячеек, идеально прилегает к зубу, обеспечивая исключительную ретенцию.

В упаковке 10 шт

ОККЛЮЗИОННО-ДЕСНЕВЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ПЛОСКОСТИ

ОБЕСПЕЧИВАЮТ НАДЕЖНЫЙ ЗАХВАТ С ПОМОЩЬЮ ПИНЦЕТА



ВХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ С МЕЗИАЛЬНОЙ ВОРОНКОЙ
ОБЛЕГЧАЕТ ВСТАВКУ ДУГИ

ВЕСТИБУЛЯРНЫЙ ВЫСТУП
ОБЛЕГЧАЕТ ПРАВИЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ НА ЭТАПЕ ФИКСАЦИИ БРЕКЕТА

ТОРК В ОСНОВАНИИ МИНИМИЗИРУЕТ ОККЛЮЗИОННЫЕ КОНТАКТЫ



ИДЕАЛЬНАЯ ДЛИНА
МАКСИМАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ РОТАЦИИ



АНАТОМИЧЕСКОЕ ОСНОВАНИЕ СЕТКИ

С ПРОМЕЖУТОЧНЫМ ВЫСТУПОМ, 80ТИ ЯЧЕЕК И ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ FDI

		торк	ротац.	паз	трубки прямого наклеивания	
7 6 6 7		-14°	+8°	.022"	R	F8311-16
				.022"	L	F8311-26
7 6 6 7		-20°	+8°	.022"	R	F8311-46
				.022"	L	F8311-36

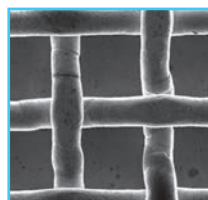


F2800-00

УВЕЛИЧЕННАЯ СЕТЧАТАЯ ПЛОЩАДКА MAXI

Каждая трубка Leone MIM® может быть припаяна к анатомической увеличенной площадке **MAXI** прямого наклеивания. Анатомическая площадка **MAXI**, изготовленная из биомедицинской нержавеющей стали, комбинируется с сеткой в процессе спекания, что обеспечивает идеальное соединение без каких-либо изменений размеров и геометрии или какого-либо снижения механической прочности удержания. Выбранная трубка припаявается к сетчатой площадке припоем в контролируемой атмосфере, чтобы получить идеальное металлическое герметичное соединение и избежать окисления во рту. Эти особенности увеличивают прочность соединения и делают данное изделие альтернативой ортодонтическим бандажам. Улучшается гигиена и здоровье мягких тканей, кроме того, расположение трубки будет более точным.

В упаковке 10 шт

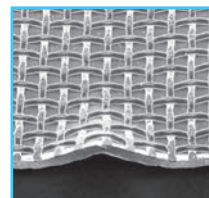
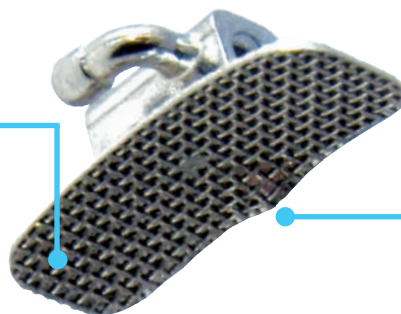


СЕТКА 80 ЯЧЕЕК

ОПТИМАЛЬНО ПОДХОДИТ КАК ДЛЯ САМОЗАТВЕРДЕВАЮЩИХ/СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫХ, ТАК И ДЛЯ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ КЛЕЕВ ПЕРЕМЕННОЙ ПЛОТНОСТИ

ПОВЕРХНОСТЬ СКЛЕИВАНИЯ ПРИБЛ. НА 50 % БОЛЬШЕ

ЧЕМ СЕТЧАТЫЕ ПЛОЩАДКИ У
ДРУГИХ ТРУБОК ПРЯМОГО
НАКЛЕИВАНИЯ



АНАТОМИЧЕСКИЙ
КОНТУР 1 МОЛЯРА
С ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕМ
"ОТСТУП"

При заказе трубок по индивидуальному заказу, припаянных к увеличенной сетчатой площадке **MAXI** F2800-00, должен быть указан правильный артикул трубки и положение припоя* круглой трубки. (*которое должно соответствовать предписаниям выбранной трубки).

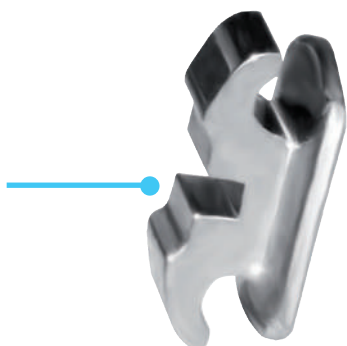
Минимальное количество для заказа: упаковка из 10 штук.

Высококачественная бесплатная услуга пайки, выполненная промышленным способом. **ВНИМАНИЕ: ВОЗВРАТ ИЗГОТОВЛЕННОГО НА ЗАКАЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СВАРЕННОГО МАТЕРИАЛА НЕ ПРИНИМАЕТСЯ НИ ПО КАКОЙ ПРИЧИНЕ.**

Лингвальные брекеты **IDEA-L** имеют небольшие мезио-дистальные размеры, толщина 1,4 мм и специальную конструкцию брекетов, которые упрощают наложение лигатур **SLIDE**. В большинстве случаев применение нитиноловой дуги **MEMORIA® .012** достаточно для устранения скученности и эстетического улучшения улыбки. Но в случаях ротации зубов или серьезных смещений можно также использовать дуги большего диаметра, такие как **MEMORIA®** или **Beta MEMORIA®**, и обычные лигатуры для усиления биомеханического контроля. Для идеального нивелирования и выравнивания передних зубов требуется аккуратное позиционирование брекетов, поэтому рекомендуется применять непрямой лабораторный метод наклеивания или использовать специальные для данной техники пластмассовые позиционеры.



ПРОФИЛЬ
ТОЛЩИНОЙ 1,4 мм
МИНИМУМ ДЕФЕКТА РЕЧИ У
ПАЦИЕНТА

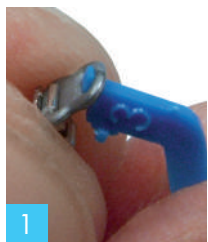


ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ
ДИЗАЙН
ОБЛЕГЧАЕТ НАЛОЖЕНИЕ
ЛИГАТУРЫ SLIDE И УДЕРЖИВАЕТ
ЕЕ НА МЕСТЕ ВО ВРЕМЯ ЛЕЧЕНИЯ



ЛИГАТУРА SLIDE
ПОВТОРЯЕТ ПРОФИЛЬ
БРЕКЕТА, ДЕЛАЯ ЕГО
ГЛАДКИМ И УДОБНЫМ

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ПОЗИЦИОНЕР



1
Зафиксируйте
позиционер на
брекете с
лигатурой SLIDE,
зацепленной под
десневое крыло.



2
Измерьте высоту
выбранного
позиционера на
рабочей модели и
выберите
правильный размер
для наилучшего
положения брекета



3
Расположите во
рту и дождитесь
полимеризация
клея



4
Снимите
позиционер
вращательным
движением



5
Установите
брекет со SLIDE
лигатурой под
десневое крыло



6
Брекет с дугой и
лигатурой SLIDE на
месте

СИСТЕМА IDEA-L

 1.4																	
торк						анг.						.018"x.030"					
			0°			$\frac{1}{1}$			F4980-04								
			0°			$\frac{2}{2}$			F4980-04								
			0°			$\frac{3}{3}$			F4980-04								
			0°			$\frac{4}{4}$			F4984-04								
			0°			$\frac{1}{1}$			F4980-04								
			0°			$\frac{2}{2}$			F4980-04								
			0°			$\frac{3}{3}$			F4980-04								
			0°			$\frac{4}{4}$			F4984-04								

ЛИНГВАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

В упаковке 10 шт



Упаковка 100 штук по запросу



F2860-00
Плоская
кнопка



F2870-00
Изогнутая
кнопка



F2893-00
Кнопка с изогнутым
выступом
для эластиков



F2890-00
Кнопка с плоским
выступом
для эластиков



F2810-00
Кнопка
с петлей



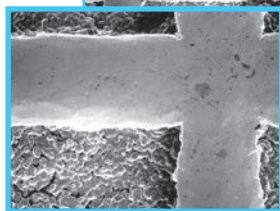
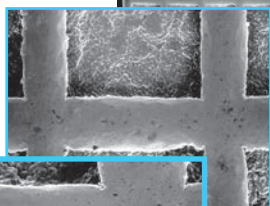
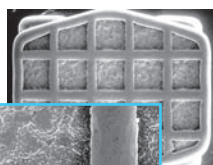
F2820-00
Кнопка
с крыльями



F2822-00
Кнопка с
тонкими
крыльями



F2824-00
Кнопка с
длинными
крыльями



КНОПКИ EXTREMO NO-NICKEL

Цельнолитые кнопки, изготовленные по технологии MIM* из биомедицинской стали, не содержащей никеля*. Анатомическая основа **Extremo** без никеля с микроудерживающими полостями идеально прилегает к зубу и обеспечивает превосходное сцепление при использовании любых видов адгезивов.

В упаковке 10 шт



F9060-00
Плоская
кнопка flat

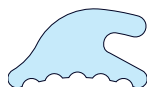


F9070-00
Изогнутая
кнопка curved

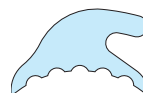
КРЮЧКИ NATURA *

Разработаны доктором Massimo Ronchin.
Изготовлены из кремнистого сополимера.

В упаковке 10 шт



F5060-00
Плоская FLAT



F5060-01
Изогнутая CURVED

*Содержание микроэлементов никеля $\leq 0,1\%$ обусловлено процессом производства.



F3140-01
КОМПОЗИТ NO-MIX В ШПРИЦАХ ХИМИЧЕСКОГО
ОТВЕРЖДЕНИЯ

Никакого смешивания компонентов не требуется. Это экономит много ценного времени. Простое и быстрое применение. Плотный гель для протравки позволяет избежать контакта кислоты с мягкими тканями. Положение брекета на зубе можно отрегулировать в течении 20 секунд после нанесения. Дуга может быть вставлена через 5 минут после приклеивания последнего брекета.

Состав упаковки:

- клей в 3 шприцах по 5 г
- 1 активатор 14 г
- 1 протравка 9 г
- 40 щеток
- подушечки для смешивания и пластиковые шпатели

ДОПОЛНЕНИЯ

Активатор	F3141-01	14 г
Адгезив в 3 шприцах	F3142-01	3x5 г
Протравка	F3143-01	9 г



F3107-00
ПРАЙМЕР ДЛЯ ЭСТЕТИЧЕСКИХ БРЕКЕТОВ

Необходим для приклеивания брекетов из стекловолокна и сополимера с микронаполнением к эмали с помощью ортодонтического адгезива Leone или любого другого типа адгезива. Нанесите тонкий слой на основание брекета перед обычной процедурой приклеивания.
В упаковке 8 г



УНИВЕРСАЛЬНАЯ СВЯЗУЮЩАЯ СЕТКА

- F2811-00** Толстая нить
F2812-00 Большая нить

В упаковке 1 полоска
длиной 10 см

F3170-01

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ КОМПОЗИТ В ШПРИЦАХ

Он позволяет точно установить брекет с легким удалением излишков материала с основания брекета без полимеризации и продлевает рабочее время врача. Как только брекет будет установлен в правильном положении, просто поместите его под лампу на 30 секунд для полной полимеризации.

Состав упаковки:

- клей в 4 шприцах по 5 г
- 1 жидкий праймер 7 г
- 1 протравка 9 г
- 40 одноразовых щеток
- подушечки для смешивания и пластиковые шпатели



ДОПОЛНЕНИЯ

Праймер	F3171-01	7 г
Адгезив в 4 шприцах	F3172-01	4x5 г
Протравка	F3143-01	9 г

F3161-01

ПРОТРАВКА

Гелевый наполнитель с ортофосфорной кислотой 33% в удобном шприце по 12 г, снабженный тонким наконечником для удобства нанесения и дозирования. Идеально подходит для любого типа системы склеивания. Его студенистая плотность и зеленый цвет предотвращают распространение кислоты в нежелательных местах.

Состав упаковки 1 шприц и 25 одноразовых наконечников



F3110-01

ПРАЙМЕР ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ КЕРАМИЧЕСКИХ КОРОНОК

Необходим для приклеивания металлических брекетов к керамическому протезу.

В упаковке 6 мл





ВЕРХНИЙ РЕТЕЙНЕР
ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ РЕЗЦОВ

F3812-93
КОМПЛЕКТ ВЕРХНИХ РЕТЕЙНЕРОВ
ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ РЕЗЦОВ
Набор из 20 шт



мм		упак.
4	F3812-04	10
6	F3812-06	
9	F3812-09	



ВЕРХНИЙ РЕТЕЙНЕР
ОТ РЕЗЦА ДО РЕЗЦА

F3822-93
КОМПЛЕКТ ВЕРХНИХ РЕТЕЙНЕРОВ
ДЛЯ БОКОВЫХ РЕЗЦОВ
Набор из 20 шт



мм		упак.
14	F3822-14	10
16	F3822-16	
18	F3822-18	
20	F3822-20	



НИЖНИЙ РЕТЕЙНЕР ОТ КЛЫКА ДО
КЛЫКА

Ретейнеры в форме зуба обеспечивают максимальную силу удержания. Небольшая толщина для идеальной подгонки к язычной поверхности, с простотой гигиены и меньшим дискомфортом для пациента.

F3836-93
КОМПЛЕКТ НИЖНИХ РЕТЕЙНЕРОВ
ОТ КЛЫКА ДО КЛЫКА
Набор из 20 шт



mm		pkg.
29	F3836-29	2
31	F3836-31	
33	F3836-33	
35	F3836-35	
37	F3836-37	



F3810-27
ПРОВОЛОЧНО-ЛЕНТОЧНЫЙ
РЕТЕЙНЕР

Идеально подходит для малоинвазивного и стойкого шинирования. Высокая пластичность проволоки обеспечивает точную подгонку к анатомии зуба, в то время как ее плетеная геометрия способствует соединению с композитом. Катушка длиной 1,5 м

F3940-95
ТРУБКИ И ПРУЖИНЫ ДЛЯ
ЗАКРЫТИЯ ДИАСТЕМЫ
Содержимое упаковки 20 трубок и 10 пружин.

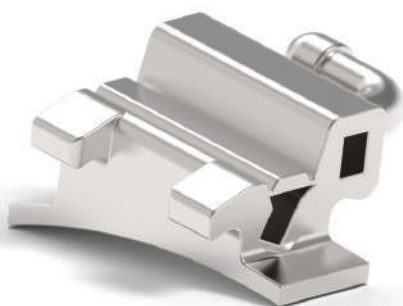
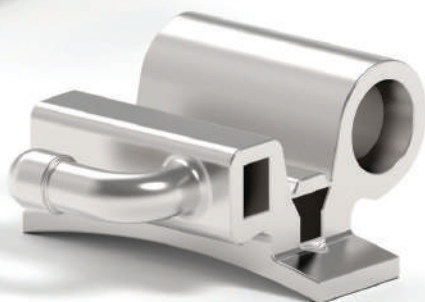
ДОПОЛНЕНИЯ

F3941-00 Пружины
F3942-00 Трубки

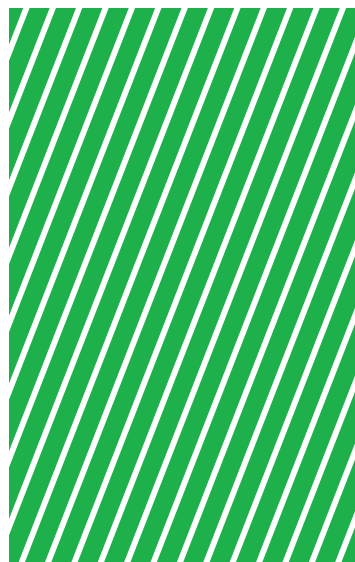
В упаковке 10шт



ТРУБКИ И БРЕКЕТЫ ДЛЯ НЕПРЯМОГО НАКЛЕИВАНИЯ



G



Щечные трубки Leone изготавливаются из нержавеющей стали с использованием технологии литья металла под давлением для обеспечения абсолютной точности размера паза и специальной скошенной конструкции для максимального комфорта пациента.

Каждая трубка **MIM**® и принадлежности к ней могут быть предварительно приварены либо к кольцам **CALIBRA**® или **WEB**, либо припаяны к увеличенной сетчатой площадке **MAXI F2800-00**, которая имеет анатомические очертания первого моляра.

Услуги по пайке припоем предоставляются бесплатно.

Брекеты Leone изготавливаются из нержавеющей стали с механической системой обработки на микромашинах для достижения высочайшей точности пазов. Общий допуск ниже 3/100. Лигатурные крылья брекетов закруглены.

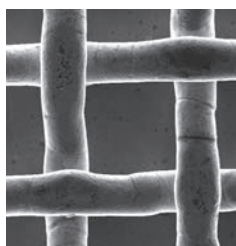
Все brackets Leone могут быть приварены к любому кольцу **CALIBRA**® или **WEB** бесплатной предварительной сваркой.



ТЕХНИКА ЛИТЬЯ МЕТАЛЛА
ПОД ДАВЛЕНИЕМ
ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВЫСОЧАЙШУЮ
ТОЧНОСТЬ ПАЗА



ЗАКРУГЛЕННЫЕ КРАЯ
ЛИГАТУРНЫХ КРЫЛЬЕВ
ДЛЯ ЛУЧШЕГО КОМФОРТА
ПАЦИНТА



БЕСПЛАТНАЯ
ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ
СВАРКА И ПАЙКА



ЩЕЧНЫЕ ТРУБКИ MIM®

Каждая трубка MIM® может быть предварительно приварена к кольцам CALIBRA® или WEB с бесплатной услугой предварительной сварки (стр. 89) или припаяна к увеличенной сетчатой площадке MAXI F2800-00 с анатомическим контуром первого моляра (стр. 138). Услуги пайки бесплатны. По запросу также доступна версия для прямого приклеивания (стр. 135).

В упаковке 10 шт



Упаковка 100 штук по запросу

		торк		роtaц. трубки	диаметр круглой трубки	паз	трубки непрямого наклеивания	
	6/6 6/6				0°	.045" оккл.	R	G8084-22
							L	G8084-23
					0°	.051" оккл.	R	G8024-22
							L	G8024-23
	6/6				-10°	+8°	R	G8085-12
							L	G8085-13
					-10°	+8°	R	G8025-12
							L	G8025-13
	6/6 6/6				0°	.045" гинг.	R	G8384-22
							L	G8384-23
					-10°	+8°	R	G8324-22
							L	G8324-23
	6/6				-10°	+8°	R	G8385-12
							L	G8385-13
					-10°	+8°	R	G8325-12
							L	G8325-13
вспомогательная трубка .018"x.025"								
	6/6 6/6				0°	.045" гинг.	R	G8084-12
							L	G8084-13
					-10°	+8°	R	G8024-12
							L	G8024-13
	6/6				-10°	+8°	R	G8384-12
							L	G8384-13
					-10°	+8°	R	G8324-12
							L	G8324-13
вспомогательная трубка .018"x.025"								
	6/6 6/6				0°		R	G8070-16
							L	G8070-17
					-14°	+8°	R	G8010-16
							L	G8010-17
	6/6				-14°	+8°	R	G8070-02
							L	G8070-03
					-14°	+8°	R	G8010-02
							L	G8010-03
6/6				-25°	+8°	R	G8070-06	
						L	G8070-07	
				-25°	+8°	R	G8010-06	
						L	G8010-07	
вспомогательная трубка .018"x.025"								

ЩЕЧНЫЕ ТРУБКИ MIM®

В упаковке 10 шт

Упаковка 100 штук по запросу

			торк	ротац. трубки	диаметр круглой трубки	паз трубки	трубки непрямого наклеивания	
	6/6	  	0°		.045" оккл.	.018"	R	G8084-32
						.022"	L	G8084-33
		  	0°		.051" оккл.	.018"	R	G8085-22
						.022"	L	G8085-23
	6/6	  	-10°	+8°	.045" оккл.	.018"	R	G8384-32
						.022"	L	G8384-33
		  	-10°	+8°	.051" оккл.	.018"	R	G8385-22
						.022"	L	G8385-23
	6/6	  	0°		.045" гинг.	.018"	R	G8084-02
						.022"	L	G8084-03
		  	0°		.051" гинг.	.018"	R	G8085-02
						.022"	L	G8085-03
	6/6	  	-10°	+8°	.045" гинг.	.018"	R	G8384-02
						.022"	L	G8384-03
		  	-10°	+8°	.051" гинг.	.018"	R	G8385-02
						.022"	L	G8385-03
	6/6	  	-25°	+8°	.045" гинг.	.018"	R	G8384-06
						.022"	L	G8384-07
		  	-25°	+8°	.051" гинг.	.018"	R	G8385-06
						.022"	L	G8385-07

					торк	ротац. трубки	диаметр круглой трубки	паз трубки	трубки непрямого наклеивания	
	<u>7 6 6 7</u> <u>7 6 6 7</u>	  		0°				.018"	R G8081-02 L G8081-03	
								.022"	R G8021-02 L G8021-03	
	<u>7 6 6 7</u>	  		-10° +8°					.018"	R G8381-02 L G8381-03
									.022"	R G8321-02 L G8321-03
	<u>7 6 6 7</u>	  		-14° +8°					.022"	R G8321-12 L G8321-13
	<u>7 6 6 7</u>	  		-20° +8°					.022"	R G8321-16 L G8321-17
	<u>7 6 6 7</u>	  		-25° +8°					.018"	R G8381-06 L G8381-07
									.022"	R G8321-06 L G8321-07

ЛИНГВАЛЬНЫЕ ТРУБКИ MIM® С ШАРОВИДНЫМ КРЮЧКОМ

- G2846-02** Правая
- G2846-03** Левая
- G2847-02** Правая, ротация -8°
- G2847-03** Левая, ротация -8°

Изогнутые бортики адаптируются к контурам первых и вторых моляров. Для использования с проволокой: 0,036".
В упаковке 10 шт

АКТИВАТОРНАЯ ТРУБКА MIM® ДЛЯ ВНЕРОТОВОЙ ЛИЦЕВОЙ ДУГИ

Изготовлена по технологии литья металла под давлением, обеспечивает высокую степень удержания акрила. Удобный скошенный дизайн.
В упаковке 10 шт

- A0761-45** Ø .045"
- A0761-51** Ø .051"

КОНВЕРТИРУЕМЫЕ ЩЕЧНЫЕ ТРУБКИ MIM®

Откидная крышка, приваренная лазером, предотвращает отсоединение и легко снимается с помощью специального инструмента Leone P1090-00. Доступны все трубки, предварительно приваренные либо к кольцам CALIBRA® или WEB, либо припаянные припоем к увеличенной сетчатой площадке MAXI F2800-00 (бесплатные услуги см. стр. 89-138).

В упаковке 10 шт

Упаковка 100 штук по запросу

			торк	ротац. трубки	диаметр круглой трубки	паз трубки	трубки непрямого наклеивания	
	6/6 6/6	  	0°		.045" оккл.	.018"	R G8184-22 L G8184-23	
						.022"	R G8124-22 L G8124-23	
		  	0°		.051" оккл.	.018"	R G8185-12 L G8185-13	
						.022"	R G8125-12 L G8125-13	
	6/6	  	-10°	+8°	.045" оккл.	.018"	R G8484-22 L G8484-23	
						.022"	R G8424-22 L G8424-23	
		  	-10°	+8°	.051" оккл.	.018"	R G8485-12 L G8485-13	
						.022"	R G8425-12 L G8425-13	
вспомогательная трубка .018"x.025"								
	6/6 6/6	  	0°			.018"	R G8170-16 L G8170-17	
						.022"	R G8110-16 L G8110-17	
		  	-14°	+8°		.018"	R G8470-02 L G8470-03	
						.022"	R G8410-02 L G8410-03	
	6/6	  	-25°	+8°		.018"	R G8470-06 L G8470-07	
						.022"	R G8410-06 L G8410-07	
		вспомогательная трубка .018"x.025"						
			6/6 6/6	  	0°		.045" оккл.	.018"
.022"	R G8124-12 L G8124-13							
  	0°				.051" оккл.	.018"	R G8185-22 L G8185-23	
						.022"	R G8125-22 L G8125-23	
6/6	  		-10°	+8°	.045" оккл.	.018"	R G8484-12 L G8484-13	
						.022"	R G8424-12 L G8424-13	
	  		-10°	+8°	.051" оккл.	.018"	R G8485-22 L G8485-23	
						.022"	R G8425-22 L G8425-23	
6/6	  		-14°	+10°	.045" оккл.	.022"	R G8424-32 L G8424-33	

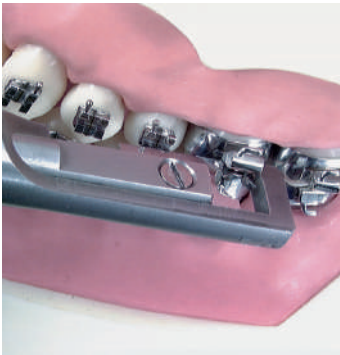
		торк		ротац. трубки	диаметр круглой трубки	паз трубки	трубки непрямого наклеивания
	6/6				0°	.045" гинг.	.018" R G8184-02
							.022" L G8184-03
					0°	.051" гинг.	.018" R G8124-02
							.022" L G8124-03
					-10°	+8° .045" гинг.	.018" R G8185-02
							.022" L G8185-03
	6/6				-10°	+8° .051" гинг.	R G8125-02
							L G8125-03
					-20°		R G8484-02
							L G8484-03
					-25°	+8° .045" гинг.	R G8424-02
							L G8424-03
	6/6				-25°		R G8485-02
							L G8485-03
					-25°	+8° .051" гинг.	R G8425-02
							L G8425-03
							R G8424-16
							L G8424-17
	6/6				0°		R G8484-06
							L G8484-07
					-10°	+8°	R G8424-06
							L G8424-07
					-20°	+8°	R G8485-06
							L G8485-07
	6/6				-25°	+8°	R G8425-06
							L G8425-07
							R G8181-02
							L G8181-03
					-10°	+8°	R G8121-02
							L G8121-03
	6/6				-20°	+8°	R G8481-02
							L G8481-03
					-25°	+8°	R G8421-02
							L G8421-03
							R G8421-16
							L G8421-17



P1090-00

**ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СНЯТИЯ
КРЫШКИ У
КОНВЕРТИРУЕМЫХ ТРУБОК**

Он упрощает преобразование
прямоугольной трубки, когда требуется
бандажирование второго моляра.
Поддается автоклавированию.
Сменные наконечники **P1090-01** - 2 шт



БРЕКЕТЫ НЕПРЯМОГО НАКЛЕИВАНИЯ

В упаковке 10 шт



Упаковка 100 штук по запросу



ВЕРХНИЕ

		торк	анг.	мм	паз.018"	паз.022"
2 1 1 2						
		2.5	0°	2,5	R	G2080-14 G2020-14
		3.3	0°	3,3	R	G2080-34 G2020-34
1 1						
		3.5	0°	3,5	R	G2086-14 G2026-14
		4.4	0°	4,4	R	G2080-44 G2020-44
		3.3	+10° +5°	3,3	R	G2421-02 G2421-03
		3.3	+22° 0°	3,3	R	G2480-04
2 2						
		2.7	0°	2,7	R	G2080-24 G2020-24
		2.7	+5° +10°	2,7	R	G2422-02 G2422-03
		2.7	+14° +8°	2,7	R	G2482-02 G2482-03
3 3						
		2.5	0°	2,5	R	G2080-14 G2020-14
		2.7	0°	2,7	R	G2088-04 G2028-04
		3.3	0°	3,3	R	G2088-14 G2028-14
		3.3	+7° +5°	3,3	R	G2483-08 G2483-00
		3.3	-10° +10°	3,3	R	G2423-02 G2423-03
		3.3	-10° +15°	3,3	R	G2423-12 G2423-13
5 4 4 5						
		2.7	0°	2,7	R	G2088-04 G2028-04
		3.3	0°	3,3	R	G2088-34 G2028-34
		2	0°	2,0	R	G2089-14 G2029-14
		3.3	0°	3,3	R	G2084-01 G2024-01
		3.3	-7° 0°	3,3	R	G2489-01 G2429-11



НИЖНИЕ

		торк	анг.	мм	паз.018"	паз.022"
2 1 1 2						
		2	0°	2,0	R	G2080-04 G2020-04
		2.1	0°	2,1	R	G2080-05 G2020-05
3 3						
		2.5	0°	2,5	R	G2080-14 G2020-14
		2.7	0°	2,7	R	G2088-04 G2028-04
		3.3	0°	3,3	R	G2088-14 G2028-14
		3.3	+7° +5°	3,3	R	G2483-00 G2483-08
		3.3	-10° +5°	3,3	R	G2423-06 G2423-07
		3.3	-10° +10°	3,3	R	G2423-16 G2423-17
5 4 4 5						
		2.7	0°	2,7	R	G2088-04 G2028-04
		3.3	0°	3,3	R	G2088-34 G2028-34
		3.3	-7° 0°	3,3	R	G2484-05
		3.3	-15° 0°	3,3	R	G2485-05
		2	0°	2,0	R	G2089-14 G2029-14
		3.3	0°	3,3	R	G2084-01 G2024-01
		3.3	-17° 0°	3,3	R	G2489-15 G2429-15
		3.3	-22° 0°	3,3	R	G2489-05 G2429-25
6 6 6 6						
		3.5	0°	3,5	R	G2086-14 G2026-14
		4.4	0°	4,4	R	G2080-44 G2020-44

рекомендуется для системы Andrews
рекомендуется для системы Ricketts



КОННЕКТОРЫ ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ СВАРКИ

Коннекторы для лазерной сварки - это принадлежности, которые привариваются к язычной стороне кольца. Изготовленные по технологии **MIM**®, они имеют специальную геометрию посадки, позволяющую удерживать проволоку или плечо экспандера для лазерной сварки элементов различной толщины. Три модели позволяют изготавливать экспандеры, небные бюбели и четырехспиральную конструкцию с сохранением прочности сварных соединений.

Упаковка 10 шт.

G0560-00

КОННЕКТОР ДЛЯ ЭКСПАНДЕРА



ВЫСТУПЫ КОННЕКТОРА ОБЕСПЕЧИВАЮТ ХОРОШЕЕ СОЕДИНЕНИЕ С КОЛЬЦОМ С ПОМОЩЬЮ СВАРОЧНОГО АППАРАТА



**ФОРМА КОННЕКТОРА
ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРАВИЛЬНОЕ
БИОМЕХАНИЧЕСКОЕ
ПОЛОЖЕНИЕ ПЛЕЧ И
ГИГИЕНУ ЭТОЙ ОБЛАСТИ**

G0565-09

**КОННЕКТОР 0,9 мм
ДЛЯ ПРЕМОЛЯРА**



КОННЕКТОР СВАРЕННЫЙ
ЛАЗЕРОМ
МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОЧНОСТЬ И
БЕЗУПРЕЧНОСТЬ
ГАРАНТИРОВАНЫ

G0570-09

КОННЕКТОР 0,9 мм ДЛЯ МОЛЯРА



НА КОРПУСЕ
КОННЕКТОРА ИМЕЕТСЯ
ПОСАДОЧНОЕ МЕСТО ДЛЯ
УСТАНОВКИ ПРОВОЛОКИ

КРУГЛЫЕ ТРУБКИ



			упак.
	мм		
.036"	6,5	G0533-36	10
.045"	5,5	G0532-45	
.045"	9,5	G0535-45	

КРУГЛЫЕ ДЛИННЫЕ ТРУБКИ



		
		упак
.036"	G0525-36	1 шт 30 см
.045"	G0525-45	длинной

ТРУБКИ ДЛЯ ДВОЙНОЙ ДУГИ

В упаковке 10 шт



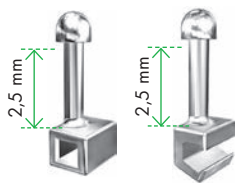
G0520-24

Длина 28,6 мм
Для двойной дуги .011".
Внешний диаметр: 0,036 дюйма.



G0533-36

Для пайки.
Внутренний диаметр 0,036 дюйма.



ХИРУРГИЧЕСКИЙ КРЮЧКИ MIM®

Для межчелюстной послеоперационной фиксации и тракций. Круглые края. Легко устанавливается инструментом P1911-00.

↔				
мм	для дуги .018"	для дуги .022"	упак.	
2,0	G9620-18	G9620-22	10	
2,0 откр.	G9650-18	G9650-22		



ОБЖИМНОЙ СТОПОР ДЛЯ ДУГ

Его можно установить, не снимая дугу. Поместив его в рот, зажмите его тяжелым резаком или универсальными плоскогубцами. Также рекомендуется использовать с винтовыми пружинами. **В упаковке 10 шт**

G9225-18
для дуг .018"x.025"

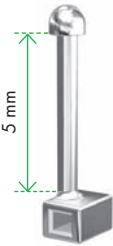
G9228-22
для дуг .022"x.028"



G2810-00
ПЕТЕЛЬКИ
В упаковке 100 шт

G9019-25
ОБЖИМНЫЙ КРЮЧОК ЗАКРЫТЫЙ

При лечении с помощью техники STEP он используется для приложения внутриротовых и внеротовых усилий к дугам размером 0,019 x 0,025 дюйма из сверхтвердой пружинной или сверхтвердой термообработанной нержавеющей стали. Обжимается большим резаком или инструментом P1911-00. **В упаковке 10 шт**



ЗАЖИМЫ ДЛЯ ЭЛАСТИКОВ

В упаковке 100 шт

G2893-00 Изогнутые для задних зубов

G2890-00
Плоские для передних зубов



G2820-00
ЛИНГВАЛЬНЫЕ КРЮЧКИ ВЫСОКОГО ПРОФИЛЯ
В упаковке 100 шт

ЛИНГВАЛЬНЫЕ КНОПКИ

В упаковке 10 шт

G2860-00
Плоская FLAT для центрирования на молярах

G2865-00
Изогнутая CURVED для мезиального размещения на молярах

G2870-00
Глубоко-изогнутая для премоляров



ЛИНГВАЛЬНЫЕ КРЮЧКИ НИЗКОГО ПРОФИЛЯ

В упаковке 100 шт

G2824-00
Для моляров

G2822-00
Для клыков и премоляров



G2850-00
ЛИНГВАЛЬНЫЕ ПОСАДОЧНЫЕ ВЫСТУПЫ
В упаковке 100 шт

ЭЛАСТИКИ И ЛИГАТУРА



К



Leone предлагает эластики, изготовленные из латекса самого высокого качества.

Инновационные лигатуры слабого трения **SLIDE*** изготавливаются из специальной полиуретановой смеси медицинского назначения, обеспечивающей все преимущества биомеханических свойств со слабым трением при более быстром терапевтическом лечении и без необходимости экстракции. Эти лигатуры особенно показаны для использования с брекетами **Logic Line**.

Модули Leone для лигатур отштампованы из эластомера, обеспечивающего наилучшую эластичность и устойчивость к абсорбции пероральной жидкости.

Проволоки Leone для металлических лигатур изготавливаются из отожженного в высоком вакууме сплава для наилучшего прилегания и более высокой механической нагрузки.

SLIDE ЛИГАТУРА СЛАБОГО ТРЕНИЯ



ЛИГАТУРА НА МИНИ-МОДУЛЕ



ПРОВОЛОКИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛИГАТУР



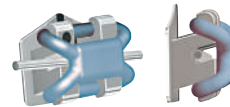
*PATENTED



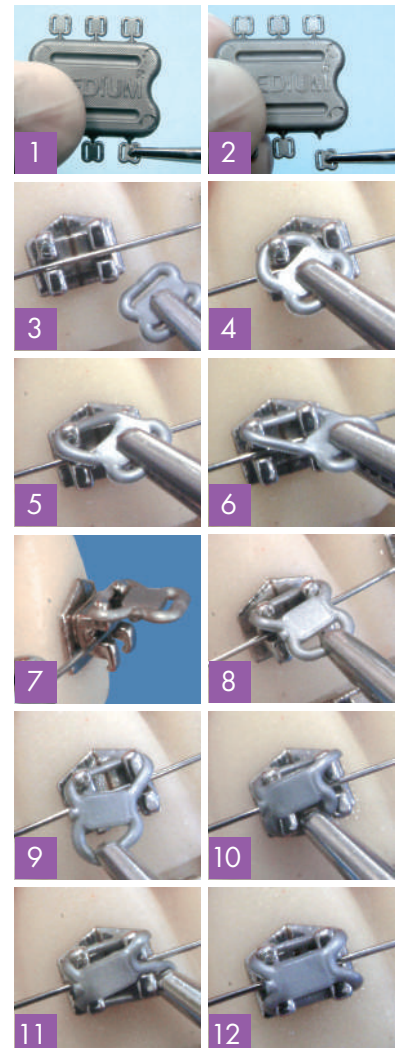
SLIDE ЛИГАТУРА СЛАБОГО ТРЕНИЯ

SLIDE - это лигатура, изготовленная из специальной полиуретановой смеси для медицинского применения. Она наносится аналогично обычным эластичным лигатурам. После наложения на брекет превращает его из классического в самолигирующий, позволяя дуге свободно скользить в пазах брекета и оказывать свое воздействие на зубной ряд. Эта лигатура особенно показана для использования с брекетами Logic Line, которые оснащены корпусом для удержания лигатуры **SLIDE** на месте. Особая форма лигатуры **SLIDE** значительно повышает комфорт пациента на первых этапах лечения.

Упаковка из 10 модулей, по 6 лигатур в каждом.



	цвет	extra-small	small	medium
	синий	K6254-10A	K6251-10A	K6252-10A
	желтый	K6254-10G	K6251-10G	K6252-10G
	зеленый	K6254-10V	K6251-10V	K6252-10V
	белый	K6254-10	K6251-10	K6252-10
	красный	K6254-10R	K6251-10R	K6252-10R
	розовый	K6254-10S	K6251-10S	K6252-10S
	черный	K6254-10N	K6251-10N	K6252-10N
	прозрачный	K6224-10	K6221-10	K6222-10
	серебро	K6264-10	K6261-10	K6262-10





НАБОР ЦВЕТНЫХ
ЛИГАТУР SLIDE

K6254-93	extra-small
K6251-93	small
K6252-93	medium

Упаковка из 432 шт:
72 различных модуля, по 6 лигатур
в каждом из 6 цветов (розовый,
красный, белый, зеленый, желтый,
синий)

K6260-95
НАБОР СЕРЕБРЯНЫХ
ЛИГАТУР SLIDE

Упаковка из 432 шт:
72 модуля, по 6 лигатур в каждом:
24 extra-small, 24 small, 24 medium.

SLIDE AQUA ЛИГАТУРА
СЛАБОГО ТРЕНИЯ

K6214-10	extra-small
K6211-10	small
K6212-10	medium

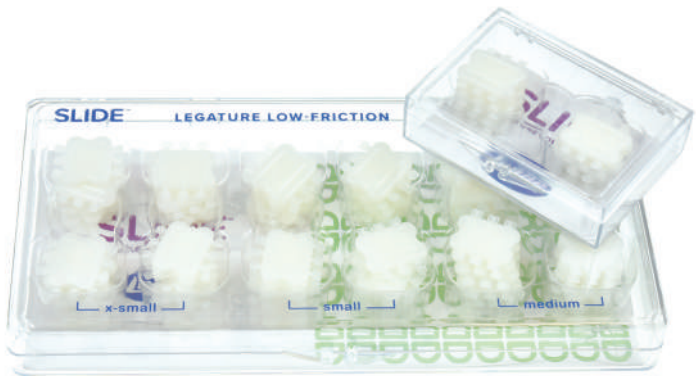
Благодаря инновационному производственному процессу новые SLIDE лигатуры AQUA слабого трения не подвержены коррозии жидкостям, употребляемых пациентом и теперь еще более устойчивы к обесцвечиванию (повторяющаяся проблема с прозрачными лигатурами). Больше нет необходимости часто менять лигатуры, и безупречная эстетика гарантирована. Эта лигатура предназначена для использования с эстетическими брекетами Logic Line (стр. 119-122), которые оснащены корпусом для удержания скользящей лигатуры на месте для встраивания в профиль брекета.

Прозрачный цвет

Упаковка из 10 модулей, по 6 лигатур в каждом



Courtesy of Dr. A. Fortini



K6210-93
НАБОР ЛИГАТУР SLIDE
AQUA

Упаковка из 432 шт:
72 различных модуля, по 6
лигатур в каждом: 24 extra-
small, 24 small, 24 medium.

ЭЛАСТИЧЕСКАЯ ЛИГАТУРА

Изготовлена из высокоэластичного материала методом точного литья под давлением. Идеальное сечение кольца облегчает лигатуру брекетов. Использование лигатуры на мини-модулях способствует лучшему контролю над перекрестной инфекцией.



НАБОР ЭЛАСТИЧЕСКИХ ЦВЕТНЫХ ЛИГАТУР НА MINI МОДУЛЕ

- K7351-93** внутр. диам. 1,0 мм - **small**
- K7352-93** внутр. диам. 1,3 мм - **medium**
- K7353-93** внутр. диам. 1,6 мм- **large**

В упаковке 840 колец:
12 мини модулей по 10 колец в 7 цветах

K7320-93
КОМПЛЕКТ ЭЛАСТИЧЕСКИХ ЛИГАТУР СЕРЕБРЯНЫЕ И ПРОЗРАЧНЫЕ MINI-МОДУЛИ

В упаковке 840 колец:
84 разных мини-модулей по 10 колец в каждом: 24 small, 36 medium, 24 large

MINI MODULES

цвет	small	medium	large
	внутр.диаметр 1,0 мм	внутр.диаметр 1,3 мм	внутр.диаметр 1,6 мм
синий	K7351-10A	K7352-13A	K7353-16A
розовый	K7351-10S	K7352-13S	K7353-16S
зеленый	K7351-10V	K7352-13V	K7353-16V
желтый	K7351-10G	K7352-13G	K7353-16G
красный	K7351-10R	K7352-13R	K7353-16R
оранжевый	K7351-10E	K7352-13E	K7353-16E
фиолетовый	K7351-10L	K7352-13L	K7353-16L
прозрачный	K7321-10	K7322-13	K7323-16
серебро	K7361-10	K7362-13	K7363-16

200
шт.

В упаковке 20
мини-модулей по 10
колец в каждом.



ЭЛАСТИЧЕСКИЕ ЦЕПОЧКИ CHAINS

Изготовлены из высокоэластичного материала методом точного литья под давлением. Идеальное сечение кольца облегчает лигатуру брекетов. Использование лигатуры на мини-модулях способствует лучшему контролю над перекрестной инфекцией.

Ø		grey	transparent	
inner				упак.
	long	K6460-13	K6420-13	
1,30 mm	short	K6465-13	K6425-13	катушки по 5 м (15 футов)
	extra short	K6466-13	K6426-13	

КОМПЛЕКТЫ ЭЛАСТИЧНЫХ ЦЕПОЧЕК

K6429-93 Прозрачные
K6469-93 Серые

В упаковке 6 катушек:
- 3 с коротким шагом
- 2 без шага
- 1 с длинным шагом
На стойке



длинный шаг



короткий шаг



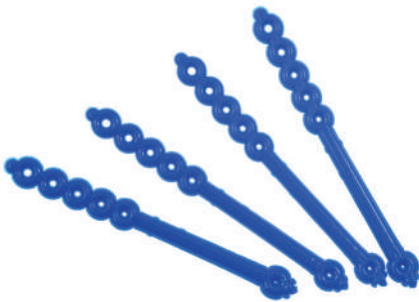
без шага

NEW



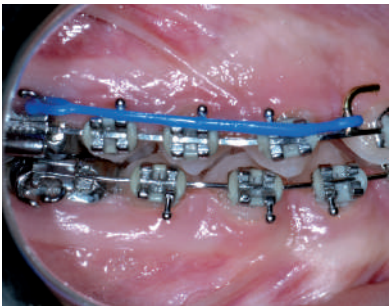
K6378-03
РЕНТГЕНОКРАСНЫЕ СЕПАРАТОРЫ

Круглое сечение в сочетании с превосходной и постоянной эластичностью позволяет легко наносить его с помощью плоскогубцев P1141-00, обеспечивая постепенное и комфортное разделение зубов перед наложением колец. Поставляется в практической упаковке, уже разделенным и готовым к использованию, а не на модулях. Рентгеноконтрастные для безопасной рентгенографической локализации.
Упаковка 1000 шт



K6461-01
TIE-BACK

Для применения эластичных тяг при лечении методом STEP. Легкая установка на молярную трубку. Четыре передних отверстия позволяют идеально дозировать усилие на крючок дуги.
Цвет: синий.
Упаковка 10 шт



Предоставлено доктором А. Фортини



ЭЛАСТИЧЕСКАЯ ЛИГАТУРА НА МОДУЛЕ

Ø	прозрачная	серая	розовая	синяя	зеленая	упак..
диаметр						
1,0 мм	K7825-10	K7865-10	K7855-10S	K7855-10A	K7855-10V	600 шт.
1,3 мм	K7825-13	K7865-13	K7855-13S	K7855-13A	K7855-13V	

Упаковка из 30 модулей, по 20 колец в каждом



ЭЛАСТИЧЕСКАЯ ЛИГАТУРА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ СТЕРЖНЕ

Используется при замене металлических лигатур. Легкое зацепление под лигатурными крыльями брекета.

цвет		pkg.
light	прозрачная	K6320-10
medium		K6320-13
light	серая	K6360-10
medium		K6360-13

ЭЛАСТИЧНАЯ ПРОВОЛОКА ДЛЯ ЛИГИРОВАНИЯ И ТЯГИ

Изготовлена из высокоэластичного, нетоксичного полиуретана. Шероховатая поверхность повышает герметичность лигатур и тяговых петель.

Ø	прозрачная	упак.
мм		
0,6	K6125-06	8 м



ХЛОПКОВАЯ НИТЬ ДЛЯ ЭЛАСТИЧНОГО ЛИГИРОВАНИЯ

Специальная хлопчатобумажная эластичная нить, созданная для сепарации, дистализации, трактации, непрорезавшихся зубов, ротации и закрытия промежутков в конце лечения.

light	K4030-01	катушка по 25 м
medium	K4030-02	
heavy	K4030-03	



ЛИГАТУРНАЯ ПРОВОЛОКА

Изготовлена из нержавеющей стали.



Ø					
упак.		мм	дюйм	упак.	
катушка по 20гр прибл.	K4050-23	0,23	.009	K4051-23	бобина по 500 гр прибл.
	K4050-25	0,25	.010	K4051-25	
	K4050-28	0,28	.011	K4051-28	
	K4050-30	0,30	.012	K4051-30	
	K4050-36	0,36	.014	K4051-36	



ЭЛАСТИЧНАЯ ЛИГАТУРНАЯ ПРОВОЛОКА

Способна к удлинению на 500% при незначительном усилии. Высокая степень устойчивости к всасыванию жидкости из полости рта.

Катушки длиной 8 м

Ø	прозрачная
мм	упак.
0,6	K6020-06 8 м

K0470-00
ЗАЩИТНАЯ ТРУБКА

Изготовлена из химически инертного материала, антиадгезионная, непористая, с очень низким коэффициентом трения. Слегка втягивается при нагревании до 150°C.

Для проволок диаметром от 0,7 мм (0,028 дюйма) до 0,8 мм (0,031 дюйма).

В упаковке 5 м.

ЭЛАСТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТНАЯ ТРУБКА

Трубка высокой гибкости, легко скользит по дуге для защиты слизистой оболочки щек от повреждений или раздражения. Обрезанная до нужной длины, предотвращает чрезмерное закрытие промежутков.

Ø диаметр		прозрачная
мм	дюйм	упак.
0,7	.027	K6940-07 3 м

СФОРМИРОВАННАЯ ЛИГАТУРНАЯ ПРОВОЛОКА И ЛИГАТУРЫ



СФОРМИРОВАННАЯ ЛИГАТУРА КОВАYASHI ДЛИННАЯ

После того, как лигатура установлена, можно сформировать тяговый крючок с запаянным в петлю концом, подходящий для любого вида брекетов.

Ø			
мм	дюйм		упак
0,30	.012	K4610-30	100
0,36	.014	K4610-36	



K4680-36 СФОРМИРОВАННАЯ ОБЛИЦОВАННАЯ ЛИГАТУРА КОВАYASHI NATURA® КОРОТКАЯ

Изготовлена из проволоки диаметром 0,014 дюйма (0,36 мм), сформированная, с покрытием под цвет зуба.
Упаковка 100 шт



K4280-30 СФОРМИРОВАННАЯ ОБЛИЦОВАННАЯ ЛИГАТУРА КОВАYASHI NATURA® ДЛИННАЯ

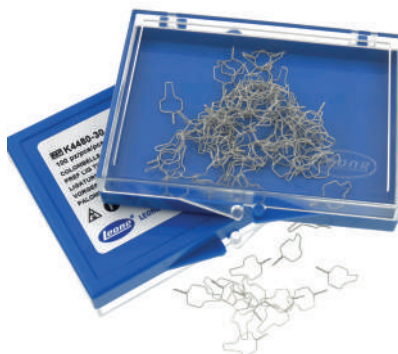
Изготовлена из проволоки 0,012 дюйма (0,30 мм) с покрытием под цвет зуба.
Упаковка 100шт



K4430-25 СФОРМИРОВАННАЯ ЛИГАТУРА КОРОТКАЯ

Изготовлена из проволоки диаметром 0,010 дюйма (0,25 мм).

Упаковка 1000 шт



K4480-30 СФОРМИРОВАННАЯ ОБЛИЦОВАННАЯ ЛИГАТУРА NATURA® КОРОТКАЯ

Изготовлена из проволоки диаметром 0,012 дюйма (0,30 мм) с покрытием под цвет зуба.
Упаковка 100 шт



СФОРМИРОВАННАЯ ЛИГАТУРА ДЛИННАЯ

Ø			
мм	дюйм		упак
0,23	.009	K4210-23	1000
0,25	.010	K4210-25	
0,28	.011	K4210-28	
0,30	.012	K4210-30	

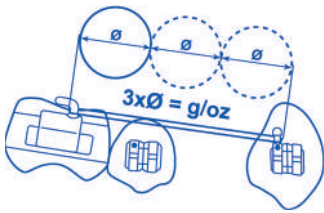


ВНУТРИРОТОВЫЕ ЭЛАСТИЧЕСКИЕ КОЛЬЦА

Нарезаны из чистой хирургической латексной трубки. На всех упаковках указан размер диаметра и сила натяжения резинки, которая возникает, когда резинка растягивается в три раза больше своего диаметра. На каждом пакете напечатано цветное изображение для немедленной идентификации маленькими пациентами.

Упаковка 10 пакетов по 100 эластических колец в каждом.

Ø диаметр						
		brown	green	red	blue	orange
		1/8" - 3,2 mm	3/16" - 4,8 mm	1/4" - 6,4 mm	5/16" - 7,9 mm	3/8" - 9,5 mm
light		K0901-02	K0902-02	K0903-02	K0904-02	K0905-02
2,5 унций- 70 г						
medium		K0906-04	K0907-04	K0908-04	K0909-04	K0910-04
4,5 унций - 126 г						
heavy		K0915-06	K0911-06	K0912-06	K0913-06	K0914-06
6,5 унций- 182 г						



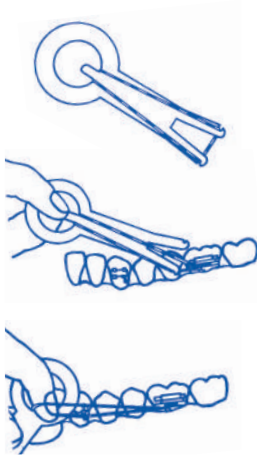
ВНЕРОТОВЫЕ ЭЛАСТИКИ

Нарезаны из чистого хирургического латекса.
Упаковка 1 пакет по 100 эластических колец

K0950-00
АППЛИКАТОР ДЛЯ
ВНУТРИРОТОВЫХ
ЭЛАСТИКОВ

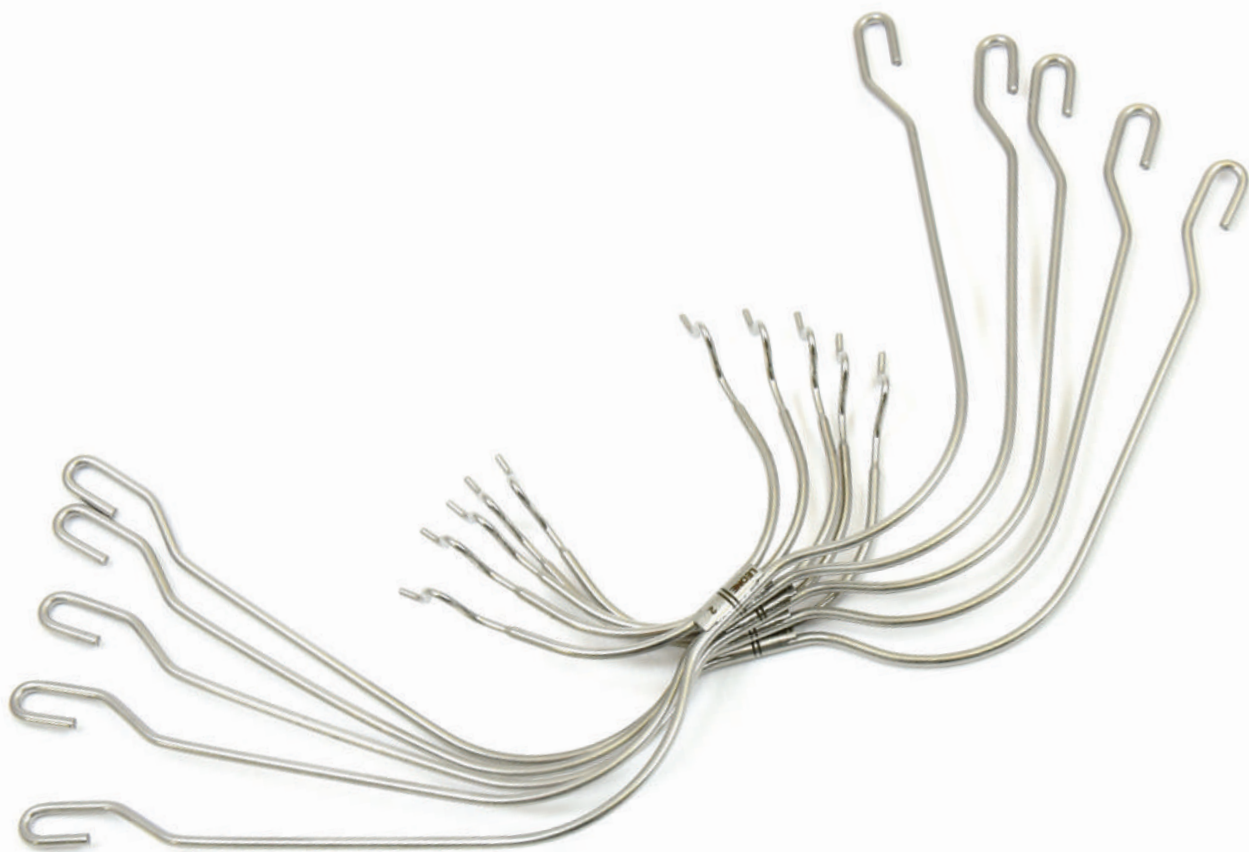
Упаковка 100 шт.

Ø inner						
		3/16" - 4,8 mm	1/4" - 6,4 mm	5/16" - 7,9 mm	3/8" - 9,5 mm	1/2" - 12,7 mm
strong		K0932-08	K0933-08	K0934-08	K0935-08	K0936-08
8 унций - 224 г						



Внимание: эти изделия содержат натуральный каучуковый латекс, который может вызвать аллергические реакции.

ВНУТРИ-ВНЕРОТОВЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ



М





КОРРЕКТОР II КЛАССА

Аппарат для устранения несоответствия требованиям II класса. Небольшие размеры устройства обеспечивают оптимальный комфорт пациента, в то время как постоянное и незначительное усилие, создаваемое пружиной MEMORIA® 200 g, расположенной внутри поршня, стимулирует выдвижение нижней челюсти. В этой новой версии улучшены плавность перемещения и прочность телескопического механизма. В комплект поставки входят все необходимые детали для применения устройства двусторонней коррекции.

EXTRA-SHORT



SHORT



LONG



1:1

Выпускается в **3 вариантах** длины с мезиальным и дистальным креплением к трубке верхнего моляра, что обеспечивает в общей сложности 6 возможных положений во рту. При использовании в мезиальном положении его можно надеть на одну трубку прямого наклеивания без использования кольца с круглой трубкой.

МЕЗИАЛЬНОЕ КРЕПЛЕНИЕ
К ВЕСТИБУЛЯРНОЙ ТРУБКЕДИСТАЛЬНОЕ КРЕПЛЕНИЕ
К ВЕСТИБУЛЯРНОЙ ТРУБКЕ

Чтобы избежать поломки, аппарат не следует устанавливать при полном сжатии: устанавливая во рту при обычном прикусе, должна быть видна часть поршня, выходящего из трубки не менее чем на **2 мм**.



*PATENTED

ДОСТУПЕН В 2 ВЕРСИЯХ:

1 С ПЕРЕДНЕЙ ПЕТЛЕЙ



2 С ПЕРЕДНЕЙ КРЮЧКОМ



С ПЕРЕДНЕЙ ПЕТЛЕЙ	С ПЕРЕДНЕЙ КРЮЧКОМ	Тип	Длина при полном расширении (пассивная конфигурация)	Длина при полном сжатии (включая дополнительную возможную компенсацию на 2 мм, см. стр. 165)	Максимальный предохранительный ход пружины	Максимально допустимое открытие для предотвращения разборки
M2302-00	M2301-00	EXTRA-SHORT	31 мм	25 мм	7,5 мм	48 мм*
M2302-01	M2301-01	SHORT	35 мм	28 мм	10 мм	56 мм*
M2302-02	M2301-02	LONG	40 мм	33 мм	10 мм	62 мм*



*Расстояние между 2 петлями или крючками
крепления

M2301-91
КОМПЛЕКТ КОРРЕКТОРОВ КЛАССА
II С КРЮЧКОМ

Упаковка из 3 корректоров с передним
крючком (1 очень короткий, 1 короткий, 1
длинный) и 6 измерительных линеек

M2302-91
КОМПЛЕКТ КОРРЕКТОРОВ КЛАССА
II С ПЕТЛЕЙ

Упаковка из 3 корректоров с передним
ушком (1 очень короткий, 1 короткий, 1
длинный) и 6 измерительных линеек



С помощью этой измерительной линейки будет
просто и интуитивно понятно определить, какой
из трех корректоров подходит больше всего.



M3052-00
МИНИ ГУБНОЙ БАМПЕР ПРОФ. NICOLA VELTRI

Разработано профессором Николой Велтри: этот бампер предназначен для использования у пациентов с молочными или смешанными зубами с недостатком места и/или маленькой челюстью сагиттального или трансверзального характера. Ранняя установка на молочные зубы положительно стимулирует развитие нижней челюсти. Мини губной бампер выполнен с особым наклоном дугообразной проволоки, так что передний экран расположен в области, где губа сильно выдвинута вперед, и оснащен стопорным регулируемым винтом, который обеспечивает точное включение без необходимости сгибать проволоку. Для регулировки упора требуется отвертка REF P1520-00.

Упаковка 5 шт

ГУБНОЙ БАМПЕР

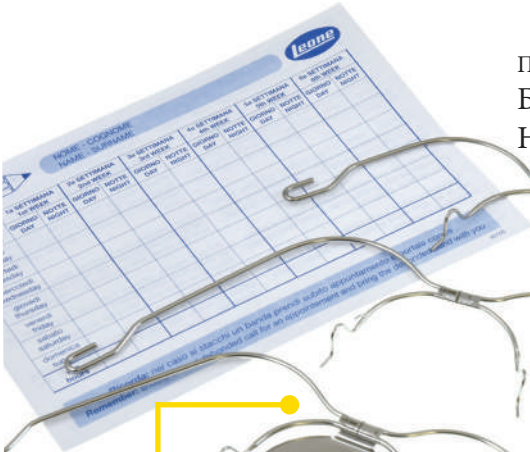
Изготовлены из биомедицинской нержавеющей стальной проволоки .045". Бампер имеет нетоксичное технополимерное покрытие. **Упаковка** 10 шт.

M3050-00 без петель
M3051-00 с петлями

ГУБНОЙ БАМПЕР С КРЮЧКАМИ И БАЙОНЕТНЫМИ ИЗГИБАМИ



размер мм		упак.	упак.
1	76	M3051-01	M3051-011
2	80	M3051-02	M3051-012
3	84	M3051-03	M3051-013
4	88	M3051-04	M3051-014
5	92	M3051-05	M3051-015



ПОЛНОСТЬЮ ИЗГОТОВЛЕННЫ ИЗ
БИОМЕДИЦИНСКОЙ ПРУЖИННОЙ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ЛАЗЕРНО-СВАРНОЕ
СОЕДИНЕНИЕ
БЕЗ ПРИСУТСТВИЯ
ПАЯЛЬНОГО МАТЕРИАЛА
УСТОЙЧИВ К РАЗРЫВУ И
ПРЕДОТВРАЩАЕТ АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ
РЕАКЦИИ ИЗ-ЗА БИМЕТАЛЛИЗМА

РАЗМЕРЫ ВНЕШНЕЙ ДУГИ:
1,80 мм В ДИАМЕТРЕ
ДОСТУПНО В ТРЕХ ДЛИНАХ

ВНУТРЕННЯЯ ЦЕЛЬНАЯ ДУГА:
С КОНЦЕВОЙ ЧАСТЬЮ 0,045 ДЮЙМА (1,14 мм)



СЕРЕДИНА
И НОМЕР
ЧЕТКО ОБОЗНАЧЕНЫ
ЛАЗЕРОМ

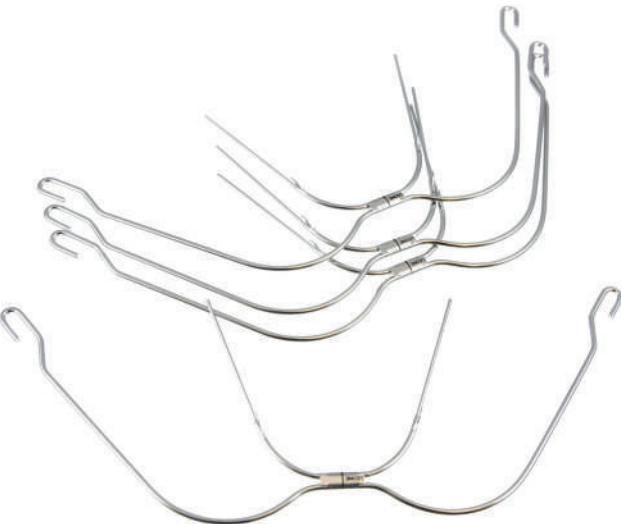
ДОСТУПНЫЕ ВЕРСИИ:

- СТАНДАРТНАЯ
- С СФОРМИРОВАННЫМИ ПЕТЛЯМИ
- С ПЛАСТИНАМИ И ДВОЙНЫМИ ПЛАСТИНАМИ

ВСЕ ЭТО С ВОЗМОЖНОСТЬЮ УСТАНОВКИ
КРЮЧКОВ ДЛЯ РЕЗИНОК

БЛЕСТЯЩАЯ
ПОЛИРОВКА
ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ
ГИГИЕНЫ

ВНИМАНИЕ: ВСЕ ВНЕРОТОВЫЕ ЛИЦЕВЫЕ
ДУГИ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С СИЛОВЫМИ МОДУЛЯМИ
M0810.



СТАНДАРТНЫЕ ВНЕРОТОВЫЕ ЛИЦЕВЫЕ
ДУГИ

Благодаря выбору изготовления внутренней цельной дуги из нержавеющей стали с концевой частью 0,045 дюйма (1,14 мм), реализация петель и/или байонетных изгибов не снижает ее структурную прочность, обеспечивая передачу дополнительных внутриротовых сил к трубкам на кольцах. Доступны в трех вариантах длины и с крючками для эластиков

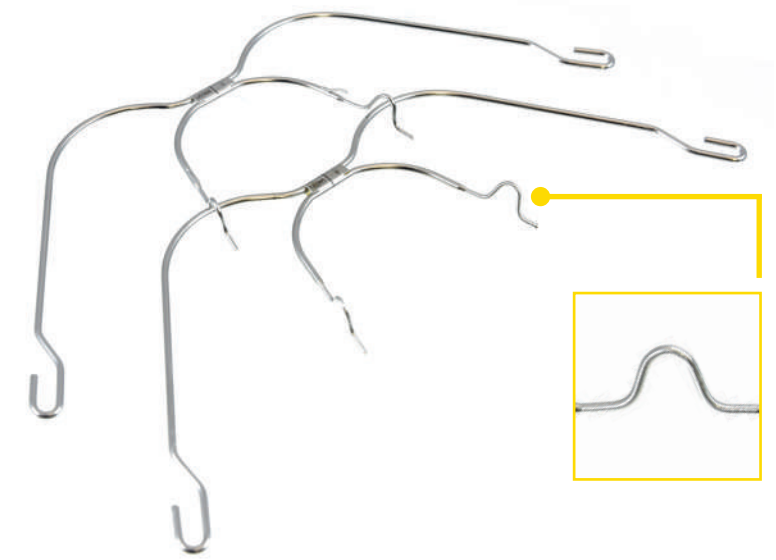
ВНИМАНИЕ: ВСЕ ВНЕРОТОВЫЕ
ЛИЦЕВЫЕ ДУГИ
ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С
СИЛОВЫМИ МОДУЛЯМИ
M0810.



	внешний диаметр дуги		внешний диаметр дуги	дюйм
	мм	мм		
внешняя дуга EXTRALONG	1,80	1,14	.045	
внешняя дуга LONG	1,80	1,14	.045	
внешняя дуга SHORT	1,80	1,14	.045	

стандартная лицевая дуга			
упак.	упак.	упак.	упак.
M4840-00	1	M4840-001	10
M4800-00	1	M4800-001	10
M4830-00	1	M4830-001	10

стандартная лицевая дуга с крючками для эластиков			
упак.	упак.	упак.	упак.
M4801-00	1	M4801-001	10
M4831-00	1	M4831-001	10



ВНЕРОТОВЫЕ ЛИЦЕВЫЕ ДУГИ С
ПРЕДВАРИТЕЛЬНО
СФОРМИРОВАННЫМИ ПЕТЛЯМИ

Благодаря выбору изготовления внутренней цельной дуги из нержавеющей стали с концевой частью 0,045 дюйма (1,14 мм) предварительно сформированные петли легко адаптируются к потребностям пациента, а также очень устойчивы к поломке. Доступны в пяти размерах, как с крючками для эластиков для передних зубов, так и с пластиной для облегчения введения в нижнюю часть.

ВНИМАНИЕ: ВСЕ ВНЕРОТОВЫЕ ЛИЦЕВЫЕ ДУГИ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С СИЛОВЫМИ МОДУЛЯМИ M0810.

С СФОРМИРОВАННЫМИ ПЕТЛЯМИ

d = ширина между молярами от петли до петли в миллиметрах		длинная внешняя дуга		короткая внешняя дуга	
размер		упак.	упак.	упак.	упак.
	83	1	M4805-01	M4805-011	M4835-01
	90	2	M4805-02	M4805-021	M4835-02
	97	3	M4805-03	M4805-031	M4835-03
	104	4	M4805-04	M4805-041	M4835-04
	111	5	M4805-05	M4805-051	M4835-05

СФОРМИРОВАННЫМИ ПЕТЛЯМИ
И КРЮЧКАМИ ДЛЯ ЭЛАСТИКОВ

d = ширина между молярами от петли до петли в миллиметрах		длинная внешняя дуга	
размер		упак.	
	83	1	M4806-01
	90	2	M4806-02
	97	3	M4806-03
	104	4	M4806-04
	111	5	M4806-05



С ФОРМИРОВАННЫМИ
ПЕТЛЯМИ И ПЛАСТИНАМИ

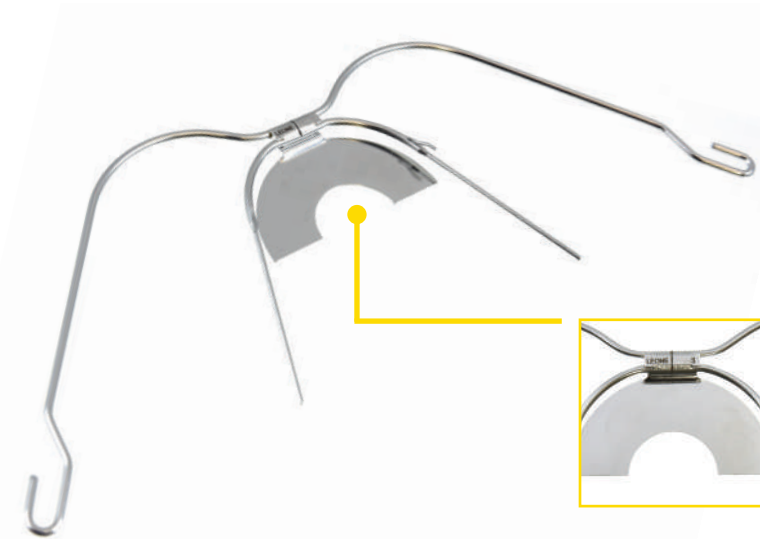
d = ширина между молярами от петли до петли в миллиметрах		с накусочной пластиной из твердой нержавеющей стали	
размер		упак.	
	83	1	M4808-01
	90	2	M4808-02
	97	3	M4808-03
	104	4	M4808-04
	111	5	M4808-05



ВНЕРОТОВЫЕ ЛИЦЕВЫЕ ДУГИ С ОДИНАРНЫМИ И ДВОЙНЫМИ НАКУСОЧНЫМИ ПЛАСТИНАМИ

Пластина изготовлена из нержавеющей стали и приварена лазером к передней части лицевой дуги. Выпускаются с одинарными или двойными пластинами, с мягкими или жесткими пластинами, с крючками, а также с крючками и эластичным ретрактором.

ВНИМАНИЕ: ВСЕ ВНЕРОТОВЫЕ ЛИЦЕВЫЕ ДУГИ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С СИЛОВЫМИ МОДУЛЯМИ M0810.



	стандартная		с крючками для эластиков	с крючками и эластичным ретрактором	
					
	с пластиной	с двойной пластиной	с пластиной	с пластиной	упак.
накусочная пластина из твердой нержавеющей стали	M4808-00	M4824-00	M4809-00	M4807-00	1
накусочная пластина из мягкой нержавеющей стали	M4808-10	M4824-10	M4809-10	M4807-10	
					



M3620-01 КОНВЕРТ ДЛЯ ВНЕРОТОВЫХ ЛИЦЕВЫХ ДУГ И ГОЛОВНЫХ ШАПОК

В упаковке 10 шт



M3307-00 СТОПОР ДЛЯ ДУГ ДЛЯ ПРИВАРИВАНИЯ

Изготовлен из биомедицинской нержавеющей стали. В основном он используется с внутриротовыми дугами и губным бампером. Просто используйте точечный сварочный аппарат, чтобы установить стопор. Для использования с проволокой диаметром 1,14 мм (0,045 дюйма). В упаковке 10 шт



M3309-00 ВИНТОВОЙ СТОПОР ДЛЯ ЛИЦЕВОЙ ДУГИ

Изготовлен из нержавеющей стали. Для использования с проволокой диаметром 1,14 мм (0,045 дюйма). В упаковке 10 шт

M3309-95 КОМПЛЕКТ ВИНТОВЫХ СТОПОРОВ ДЛЯ ЛИЦЕВОЙ ДУГИ

Упаковка содержит:
50 винтовых стопоров и 1 отвертка



ЛИЦЕВЫЕ МАСКИ

Применяются для лечения верхнечелюстной недостаточности, прогнатизма нижней челюсти и расщелины неба. Обратное ортопедическое натяжение между верхней и нижней челюстями облегчает последующее ортодонтическое лечение. Изготовлены из проволоки из биомедицинской стали и нетоксичного акрила, маски могут быть адаптированы для выполнения любой индивидуальной регулировки размера, как по вертикали, так и по горизонтали. Все насадки фиксируются установочными винтами в металлических корпусах. Лицевые маски со скуловыми фиксаторами снабжены регулируемым ремешком.

В упаковке 1 маска для лица, 1 регулировочный ключ, инструкция по применению в конверте для пациента.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

M0777-00	Подушечка для подбородка	В упаковке 1 шт
M0778-00	Накладка на лоб	В упаковке 1 шт
M0779-00	Скуловая удерживающая накладка	В упаковке 2 шт



С ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

БЕЖЕВАЯ	КРАСНАЯ	ЖЕЛТАЯ	ЗЕЛЕНАЯ	
M0774-00	M0774-00R	M0774-00G	M0774-00V	SMALL
M0776-00	M0776-00R	M0776-00G	M0776-00V	LARGE
M0773-00				MINI



С УНИВЕРСАЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

БЕЖЕВАЯ	КРАСНАЯ	ЖЕЛТАЯ	ЗЕЛЕНАЯ
M0775-00	M0775-00R	M0775-00G	M0775-00V



С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

БЕЖЕВАЯ	
M0774-01	SMALL
M0776-01	LARGE



С ОПОРОЙ НА ЩЕКАХ

БЕЖЕВАЯ
M0771-00



ДИНАМИЧЕСКАЯ ЛИЦЕВАЯ МАСКА

С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

СИНЯЯ	КРАСНАЯ
M0772-01	M0772-01R

В упаковке:

- 1 маска для лица,
- 1 регулировочный ключ,
- 2 подушечки для лба,
- 2 подушечки для подбородка и инструкция по применению.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЭЛАСТИКИ

		внутренний диаметр	
		3/8" - 9,5 мм	1/2" - 12,7 мм
strong	8 унций - 224 г	K0935-08	K0936-08



M0790-00

ПОДБОРОДОЧНАЯ ПРАЩА

Для коррекции аномалий III класса с прогнатизмом нижней челюсти. Головная шапка и эластические тяги полностью адаптируемы; подбородок из натуральной кожи идеально подходит для любого лица. Цвет: синий.

Упаковка 1 шт

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

M0791-00

Подбородочная подушечка

Упаковка 1 шт

M0791-01

Эластики

Упаковка 2 шт



ГОЛОВНАЯ ШАПКА ДЛЯ СИЛОВЫХ МОДУЛЕЙ

Сильная тяга. Используется только с силовыми модулями. Устанавливается на предохранительные крючки силовых модулей. Изготовлена из гипоаллергенного и моющегося материала с удобной набивкой. Доступна в 3 размерах и 2 цветах.

В упаковке 1 шт

синяя	
small	M0805-00
medium	M0805-10
large	M0805-20

розовая	
small	M0805-00S
medium	M0805-10S
large	M0805-20S



ШЕЙНАЯ ПОДУШКА ДЛЯ СИЛОВЫХ МОДУЛЕЙ

Слабая тяга. Так же, как и головной убор, для использования с модулями безопасности и материалами. Доступна в 2 цветах для обеспечения психологического соответствия пациента.

В упаковке 10 шт

M0800-00S

розовая

M0800-00

синяя



M3613-01

КОНВЕРТ ДЛЯ ЛИЦЕВОЙ МАСКИ

Для индивидуальной маски пациента. Прозрачный, моющийся, полностью прозрачный .

В упаковке 10 шт

СИЛОВЫЕ МОДУЛИ

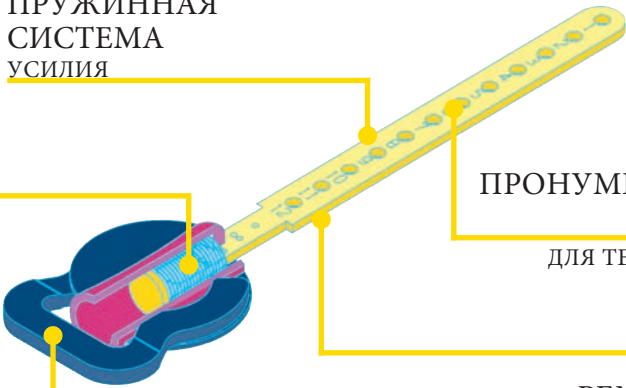
Только для использования с головной шапкой или шейной подушкой. Предохранительные застёжки отсоединяют пружинящий ремень, когда усилие натяжения превышает 2 кг с каждой стороны. Эта система позволяет избежать опасных травм отскоком плеча лицевой дуги в случае отсоединения от трубок головной шапки. Спиральные пружины встроены в модули для обеспечения постоянной силы тяги. Доступны с тремя ремнями крепления с цветовой кодировкой, показывающей уровень усилия. В упаковке 10 шт

	цвет	
light	белый	M0810-01
medium	желтый	M0810-02
heavy	синий	M0810-03



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ
ПРУЖИННАЯ
СИСТЕМА
УСИЛИЯ

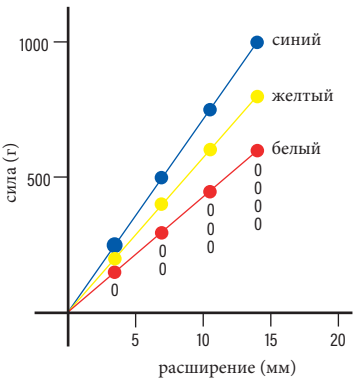
ПРУЖИНЫ ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПОСТОЯННЫХ
СИЛ



РЕМНИ С
ПРОНУМЕРОВАННЫМИ
НАСЕЧКАМИ
ДЛЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ

ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
ДЛЯ ПАЦИЕНТА
ЗАСТЕЖКИ ОТСОЕДИНЯЮТ
ПРУЖИНАЩИЙ РЕМЕНЬ, КОГДА
СИЛА НАТЯЖЕНИЯ ПРЕВЫШАЕТ 2
КГ С КАЖДОЙ СТОРОНЫ

РЕМНИ РАЗНОГО
ЦВЕТА
ДЛЯ УКАЗАНИЯ
РАЗЛИЧНОЙ СИЛЫ
ПРУЖИНЫ МОДУЛЕЙ

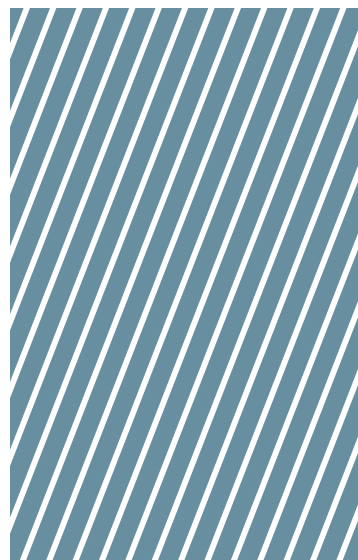


Усилием тяги, создаваемым каждым модулем, можно легко управлять: когда на пластиковой ленте при тяге появляется натяжение в 2 надреза, высвобождается 2/4 (две четверти) от общего усилия пружины. На приведенной выше диаграмме показаны усилия, создаваемые каждым типом модуля.

TADs (приспособления для создания временной опоры)



0



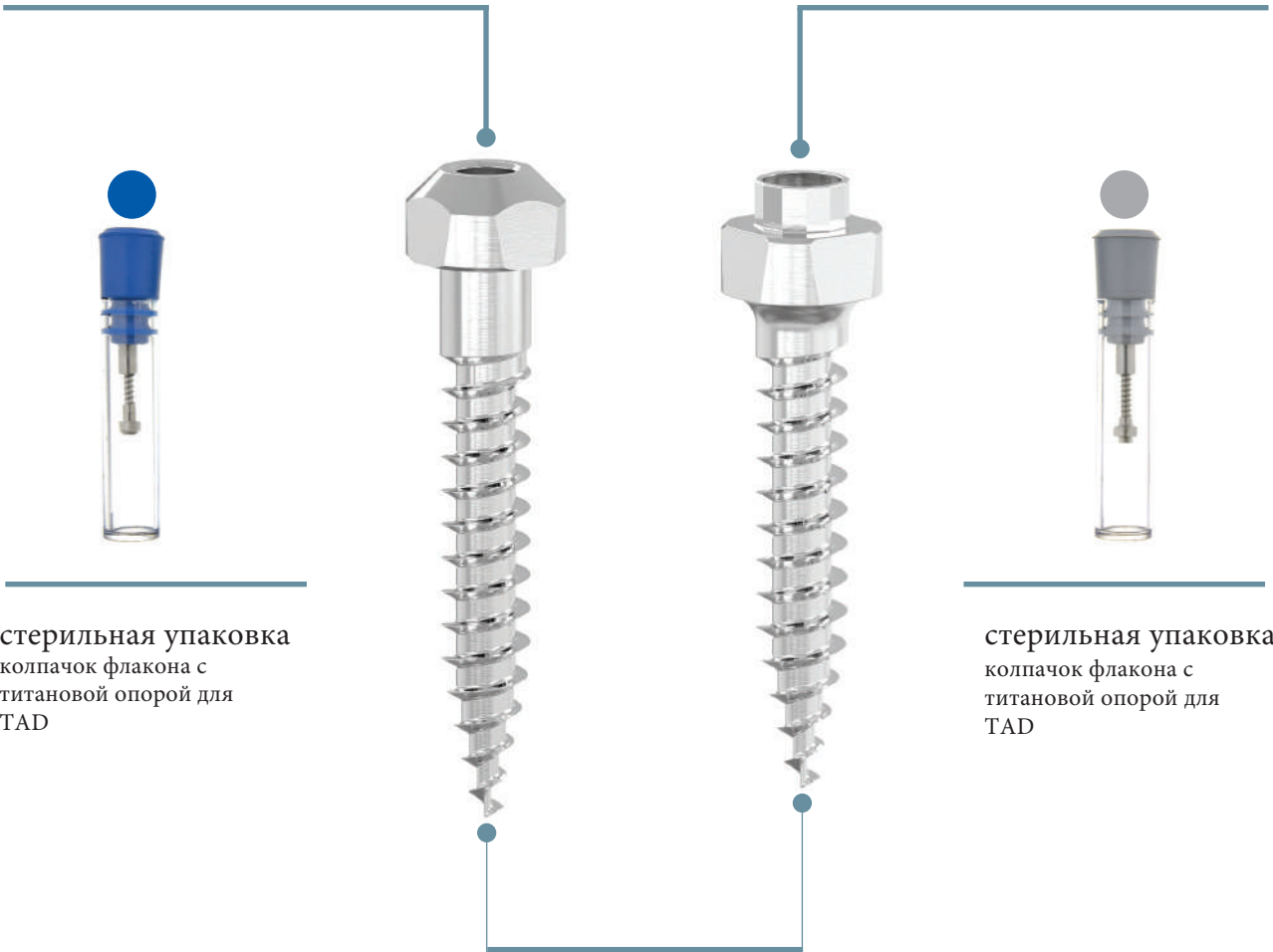
TAD PA — это мини-винты, изготовлены из медицинского титана марки 5, специально для небной фиксации экспандеров, дистализаторов и других ортодонтических устройств. Название само по себе указывает на наиболее распространенное применение - небную фиксацию (PA = Небная фиксация). Их можно использовать двумя методами, которые отличаются друг от друга, как по протоколу, так по концепции. **Интегральный TAD PA** вводят в небо после цементации аппарата в полости рта, заканчивая тем самым протокол операции: такой подход называется **TAD в конце**, потому что TAD вводится на последнем этапе. **Двухэтапный TAD PA** вводят в небо после планирования хирургического вмешательства и перед конструированием аппарата: этот подход называется **TAD в начале**, потому что TAD вводится в качестве первого оперативного этапа, за которым следует традиционный или цифровой слепок и изготовление устройства.

TAD PA
ИНТЕГРАЛЬНЫЙ

изготовлен из медицинского титана марки 5

TAD PA
ДВУХЭТАПНЫЙ

изготовлен из медицинского титана марки 5



стерильная упаковка
колпачок флакона с
титановой опорой для
TAD

стерильная упаковка
колпачок флакона с
титановой опорой для
TAD

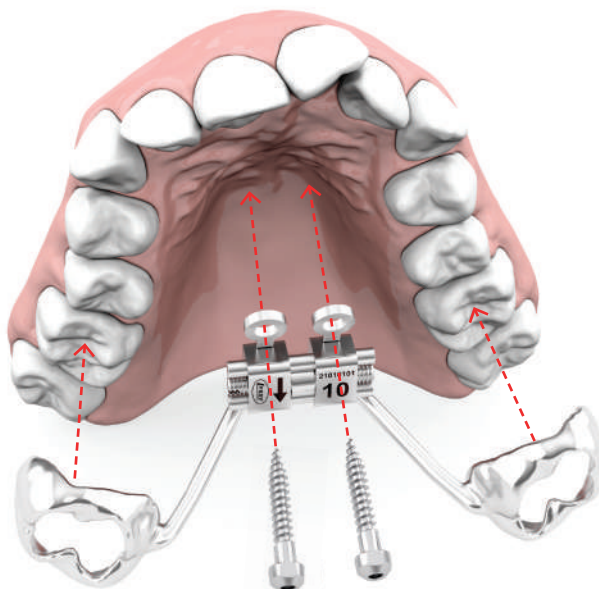
самосверлящая резьба
обеспечивает простоту хирургической
процедуры и высокую первичную
стабильность.



**TAD PA
ИНТЕГРАЛЬНЫЙ**



стопорная головка
благодаря выступающей части
можно установить как
экспандер, так и ТАД во время
одной и той же процедуры



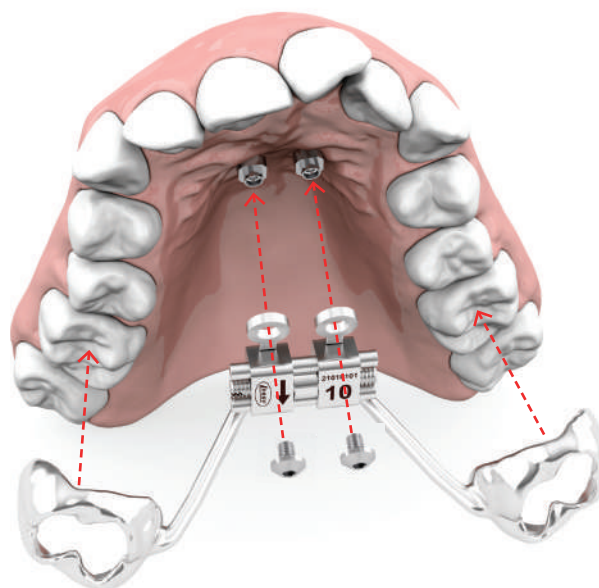
**TAD PA
ДВУХЭТАПНЫЙ**



внутренняя резьба
в выступающей части TADs
для правильного
размещения экспандера с
помощью фиксирующего
винта



фиксирующий винт
для обеспечения правильной
фиксации экспандера

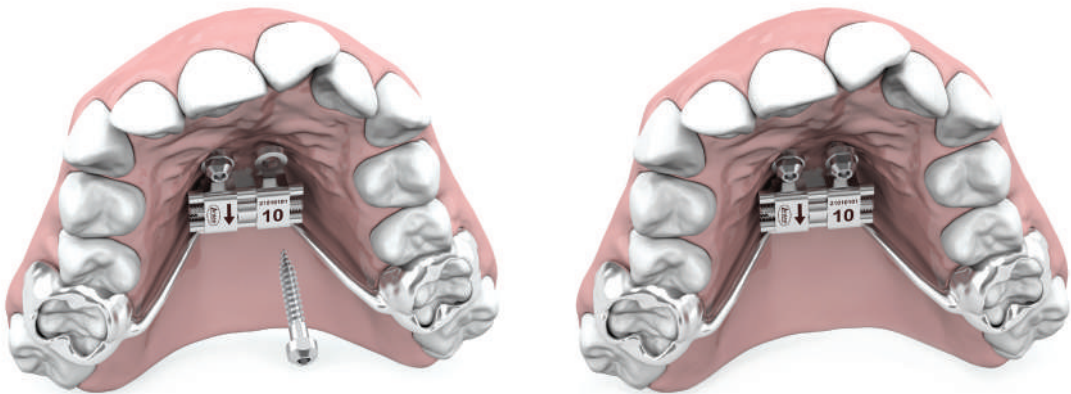
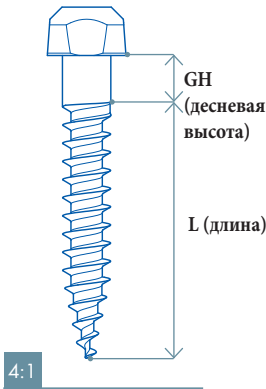


TAD PA ИНТЕГРАЛЬНЫЙ



Интегральный TAD PA Leone представляет собой мини-винт, специально разработанный для создания небной опоры для экспандеров в течении одноэтапной процедуры, когда и экспандер и TAD устанавливаются в течении одного визита. Самосверлящий кончик и особая форма резьбы TAD обеспечивают простую, мало инвазивную хирургическую процедуру и высокую первичную стабильность. Изготовлен из медицинского титана марки 5, доступен в двух вариантах длины, диаметром 2 мм. Предоставляется стерильным и предназначен для использования с соответствующими хирургическими принадлежностями и инструментами Leone. **В упаковке 1 или 2 шт**

	Ø	L	
	мм	мм	упак.
	GH 2,5 mm	8	004-2008-10 1
			004-2008-20 2
	GH 2,5 mm	10	004-2010-10 1
			004-2010-20 2

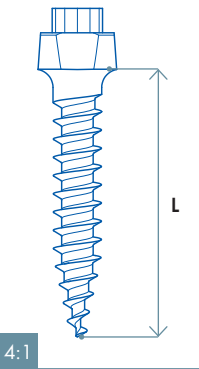


ТАД РА ДВУХ ЭТАПНЫЙ



ДВУХЭТАПНЫЙ Leone TAD - это система, специально разработанная для небной опоры для экспандера с двухэтапной процедурой: за хирургической процедурой установки TADs следует снятие слепка, с помощью аксессуаров для снятия, что позволяет лабораторно изготовить экспандер, как гибридный (опора на зубах и небе), так и полностью только на небе. Изготовлен из медицинского титана марки 5, доступен в четырех вариантах длины, диаметром 2 мм, благодаря особой форме резьбы TAD обеспечивает простую, мало инвазивную хирургическую процедуру и высокую первичную стабильность. Выступающая часть имеет внутреннюю резьбу, которая в сочетании с фиксирующим винтом обеспечивает идеальную фиксацию небного расширителя. Как только TAD будут установлены в наиболее подходящей анатомической области и, благодаря аксессуарам для снятия слепков, как обычным, так и цифровым методом, станет возможным подготовить модель с аналогами TAD для изготовления экспандера с высокой аккуратностью и точностью. Поставляется стерильным и предназначен для использования с соответствующими хирургическими принадлежностями и инструментами Leone. Упаковка из 1 или 2 шт

	Ø	L		упак.
	мм	мм		
	2	7	003-2007-10	1
			003-2007-20	2
	2	9	003-2009-10	1
			003-2009-20	2
	2	11	003-2011-10	1
			003-2011-20	2
	2	13	003-2013-10	1
			003-2013-20	2



003-1702-20

2:1

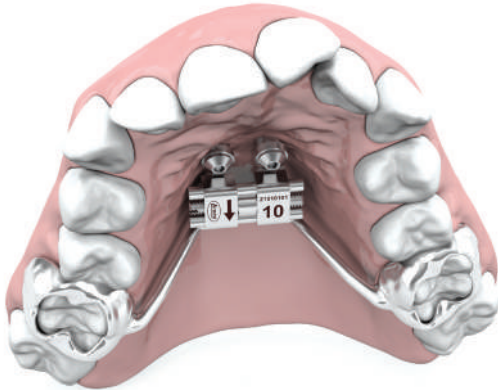
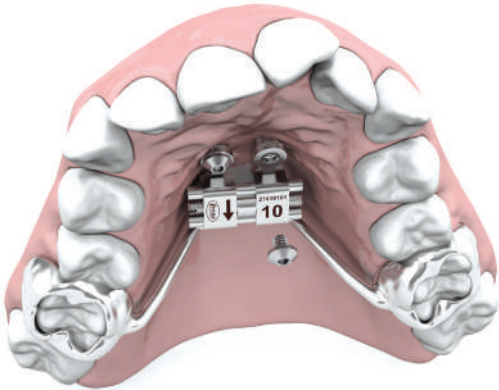
ФИКСИРУЮЩИЙ ВИНТ



003-3203-20

2:1

ЦИЛИНДР И
ФИКСИРУЮЩИЙ
ВИНТ



1:1



Ø	1,1 мм
L	9 мм

090-1134-00
СВЕРЛО ДЛЯ TAD

Изготовлено из биомедицинской нержавеющей стали. Для создания пилотного отверстия в случае высокой плотности кости. Может использоваться как для ручного введения, так и для хирургических операций по шаблону с соответствующим Հիմնադրամաս (REF 083-1008-20).
Упаковка из 1 шт.



1:1

083-1008-20
ХИРУРГИЧЕСКИЙ НАКОНЕЧНИК ДЛЯ ДВУХЭТАПНОГО TAD PA

Изготовлен из медицинского титана марки 5. Для использования в хирургии по направляющим путем вставки в правильно спланированный хирургический шаблон. Он позволяет осуществлять предварительное сверление кортикального слоя кости с помощью сверла Ø 1,1 мм (REF 090-1134-00) и введение двух этапного TAD PA с помощью адаптера для наконечника TAD PA (REF 083-1006-01). Автоклавируемый.
Упаковка из 1 шт.



1:1



083-1005-01 083-1006-01

АДАПТЕРЫ ДЛЯ УГЛОВЫХ НАКОНЕЧНИКОВ ДЛЯ TAD PA

Как для двухэтапного TAD PA так и для интегрального TAD PA
Изготовлены из биомедицинской нержавеющей стали. Благодаря системе центрирования адаптеры позволяют безопасно закручивать и откручивать TAD с помощью углового наконечника. Выпускается в двух вариантах длины. Автоклавируемые.
В упаковке 1 шт

1:1



156-1019-00
УДЛИНИТЕЛЬ СВЕРЛА

Изготовлен из биомедицинской нержавеющей стали. В случае необходимости позволяет увеличить длину сверла и адаптеров для наконечников на 16мм. (Продукт из каталога Leone Implant System). Автоклавируемый.
В упаковке 1 шт

1:1



083-1007-01
РУЧНАЯ ОТВЕТКА ДЛЯ TAD PA

Как для двухэтапного TAD PA так и для интегрального TAD PA.
Изготовлена из биомедицинской нержавеющей стали. Благодаря ручке верного типа, позволяет вручную закручивать и откручивать TAD PA. Она также может быть использована в лаборатории для позиционирования аналога в 3D напечатанной модели. Автоклавируемая.
В упаковке 1 шт





080-1000-25

ДЛИННЫЙ

1:1

080-1000-24

КОРОТКИЙ

1:1

NEW

АДАПТЕРЫ ДЛЯ TAD PA

Как для двухэтапного TAD PA так и для интегрального TAD PA. Изготовлены из нержавеющей стали. Чтобы безопасно затянуть или ослабить TAD PA, используйте отвертку для адаптеров (АРТИКУЛ 080-1000-00). Также может быть использована в лаборатории для позиционирования аналога в 3D напечатанной модели. Доступны в двух вариантах длины. Автоклавируемые



2:1

043-0001-00

ТРАНСФЕР ДЛЯ ДВУХЭТАПНОГО TAD PA

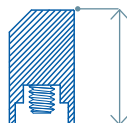
Изготовлен из нержавеющей стали, с металлической резьбовой вставкой при соединении с внутренней резьбой выступающей части TAD, позволяет с высокой точностью определять положение TAD методом снятия двухслойного слепка. Для использования с отвертками для фиксации винта. Автоклавируемый. В упаковке 2 шт



1:2

080-1000-00 ОТВЕРТКА ДЛЯ АДАПТЕРОВ

Изготовлена из алюминия. Для безопасного заворачивания и отвинчивания TAD PA с помощью адаптеров. Автоклавируемая. В упаковке 1 шт



L 7,8 мм

2:1

043-0000-35

SCAN BODY ДЛЯ ДВУХЭТАПНОГО TAD PA

Изготовлен из пластика с металлической вставкой, позволяет с высокой точностью определять положение TAD с помощью внутривиткового оптического оттиска или сканирования слепка. Предназначен для использования с позиционером для SCAN BODY арт. 083-0004-00. Автоклавируемый. В упаковке 2 шт



NEW

1:2

080-1000-03 РУЧНАЯ ОТВЕРТКА ДЛЯ НАКОНЕЧНИКА ДЛЯ TAD PA

Как для двухэтапного TAD PA так и для интегрального TAD PA.

Изготовлен из медицинского титана марки 5. Для безопасного затягивания или ослабления TAD PA с помощью углового наконечника (синее кольцо 1:1). Автоклавируемая. В упаковке 1 шт



1:1

083-0004-00

ПОЗИЦИОНЕР SCAN BODY ДЛЯ ДВУХЭТАПНОГО TAD

Изготовлен из нержавеющей стали, используется для заворачивания и отвинчивания SCAN BODY для TAD как на TAD, так и на аналоге для TAD. В верхней части имеется отверстие для вставки страховочной проволоки. Автоклавируемый. В упаковке 1 шт



2:1

053-0001-00 АНАЛОГ ДЛЯ ДВУХЭТАПНОГО TAD

Изготовлен из нержавеющей стали. Используется для переноса положения TAD на слепок или на модель, напечатанную на 3D-принтере с помощью цифрового слепка.
В упаковке 1 шт



2:1

023-1702-20 ФИКСИРУЮЩИЙ ВИНТ

Фиксирующий винт, изготовленный из титана марки 5, обеспечивает правильную фиксацию экспандера на TAD. Фиксируется специальными отвертками.
В упаковке 2 шт



2:1

033-3203-20 2 шт. ЦИЛИНДР С КРЕПЕЖНЫМ ВИНТОМ

Цилиндр из нержавеющей стали со встроенным винтом, предназначенный для сварки плеч экспандера или спеченного металлического каркаса. Предназначен для обеспечения фиксации экспандера на двухэтапный TAD PA.
В упаковке 2 шт

L 12,5 мм



L 20 мм



1:1

083-0001-00 083-0002-00

РУЧНЫЕ ОТВЕРТКИ ДЛЯ ФИКСИРУЮЩЕГО ВИНТА

Изготовлены из нержавеющей стали, используются для завинчивания и отвинчивания фиксирующих винтов и трансфера для TAD. Выпускается в двух вариантах длины. Автоклавируемые.
В упаковке

- 1 винтовой адаптер
- 1 ручная отвертка

1:1

083-0003-00

МАШИНАЯ ОТВЕРТКА ДЛЯ ФИКСИРУЮЩЕГО ВИНТА

Изготовлена из нержавеющей стали, используется для завинчивания и отвинчивания фиксирующего винта и трансфера для TAD с помощью наконечника. Максимальный торк 20 Нсм. Автоклавируемая.
В упаковке

- 1 короткий винтовой переходник
- 1 адаптер для наконечника

070-8000-01

ХИРУРГИЧЕСКИЙ И ОРТОПЕДИЧЕСКИЙ НАБОР ДЛЯ TAD PA

Изготовлен из пластика PPSU, сконструирован, что бы стерилизовать и хранить в операционной организованными, только инструменты, необходимые для установки TAD и их принадлежности. Крышка при открытии наклоняет положение набора и обеспечивает легкий доступ к инструментам. Набор состоит из 7 инструментов (можно заполнить до 12):

- ручная отвертка для фиксирующего винта короткая
- ручная отвертка для фиксирующего винта длинная
- машинная отвертка для фиксирующего винта
- позиционер scan body для двухэтапного TAD PA
- ручная отвертка для TAD PA
- машинный адаптер для TAD PA, короткий
- машинный адаптер для TAD PA, длинный

Набор полностью автоклавируемый.



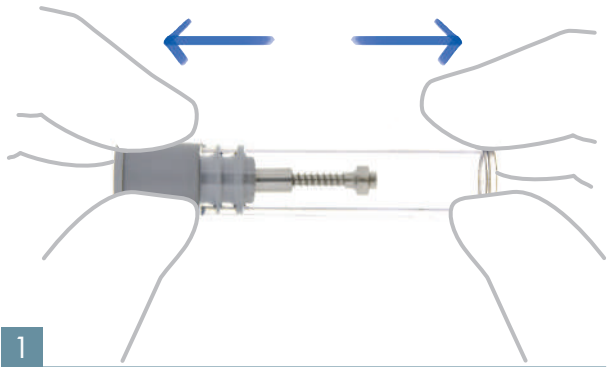
070-0000-00

**ПУСТОЙ
НАБОР**

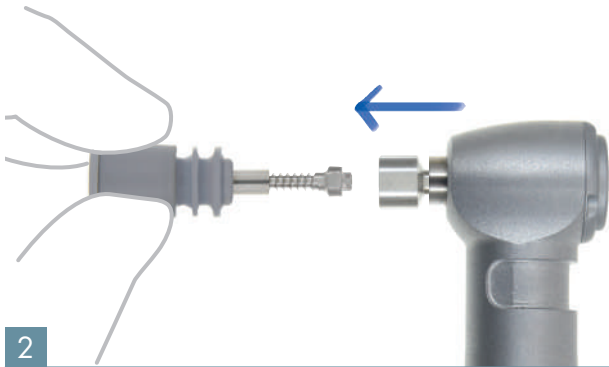


ХИРУРГИЧЕСКАЯ ПРОЦЕДУРА

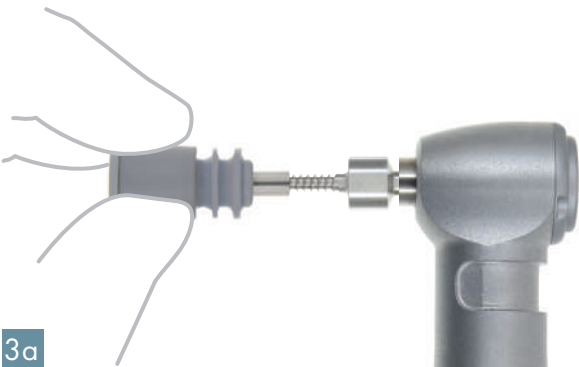
Конструкция ортодонтического аппарата с костной опорой требует точного планирования лечения клиницистом, который, основываясь на своих суждениях и подготовке, в каждом конкретном случае должен учитывать также все результаты предоперационных обследований, таких как: анамнез, объективные обследования, рентгенологические, инструментальные и лабораторные исследования. Как только поле хирургического вмешательства и наиболее подходящие TAD PA определены, необходимо провести анестезию. TAD PA являются самосверлящимися, однако в случае высокой плотности или толщины кости рекомендуется просверлить кортикальную пластинку сверлом для мини-имплантатов Ø 1,5 мм (артикул 090-1134-00 или артикул 090-1334-00), чтобы легче было установить TAD PA .



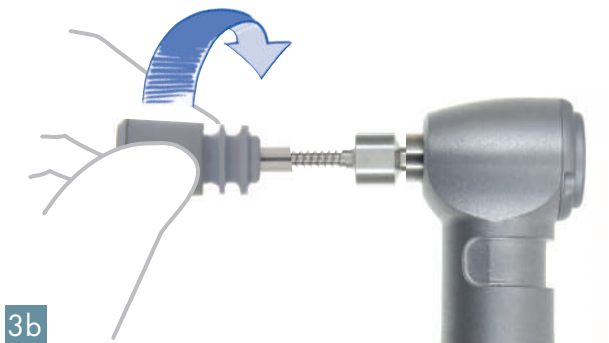
1
Слегка потянув за крышку флакона, извлеките TAD PA из стерильного флакона.



2
Подсоедините специальный машинный адаптер к головке TAD PA.

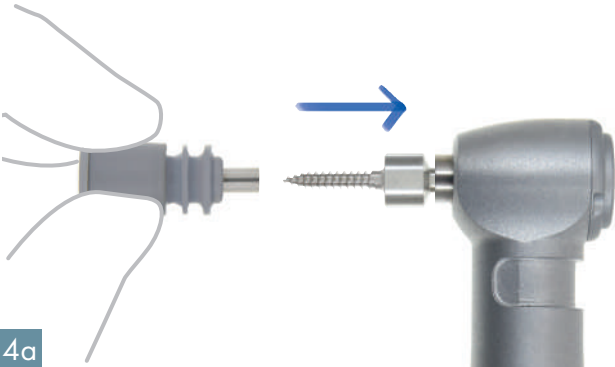


3a

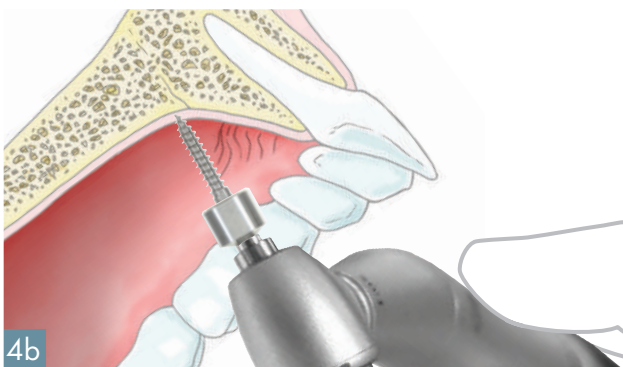


3b

После установки TAD PA в адаптер снимите колпачок имплантата легким вращательным движением против часовой стрелки.



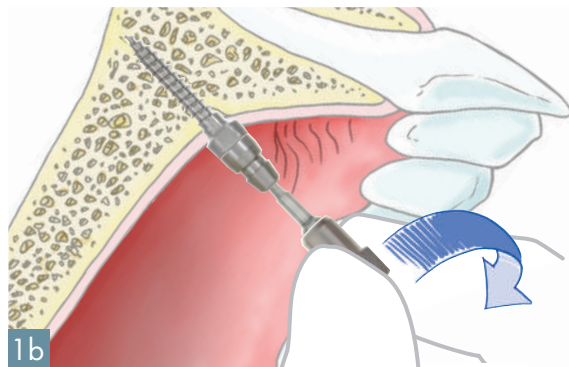
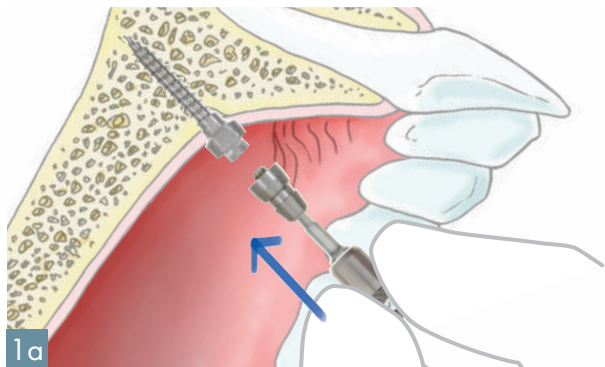
4a



4b

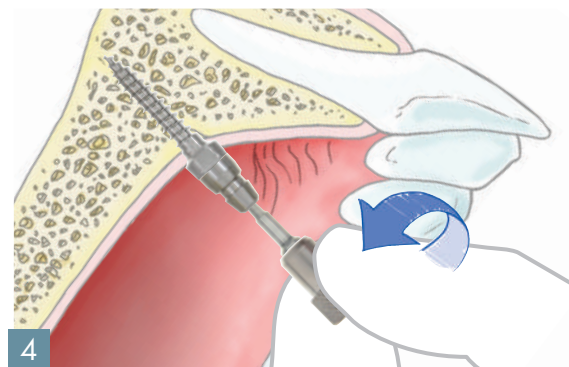
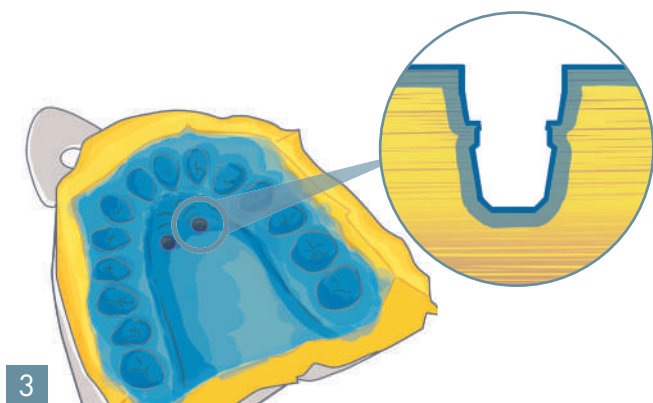
Установите скорость максимально 25 об/мин и торк 40 Нсм, начните сверление TAD PA в небном своде.

ОБЫЧНОЕ СНЯТИЕ СЛЕПКОВ



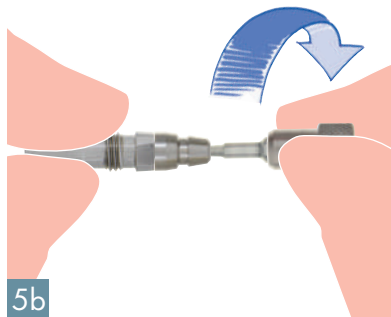
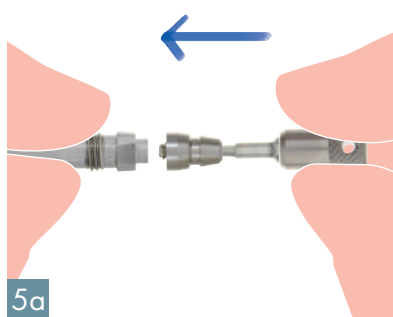
Вверните трансфер в выступающую часть TAD, используя специальную отвертку для фиксирующего винта

2 Снимите слепок с помощью эластомерного материала

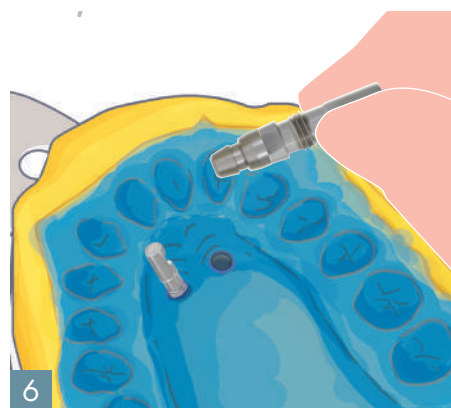


После снятия слепка трансфер остается на TAD, а в слепочном материале остается созданным негатив его формы.

Открутите трансфер с помощью отвертки для фиксирующего винта.



Прикрутите трансфер на аналог.

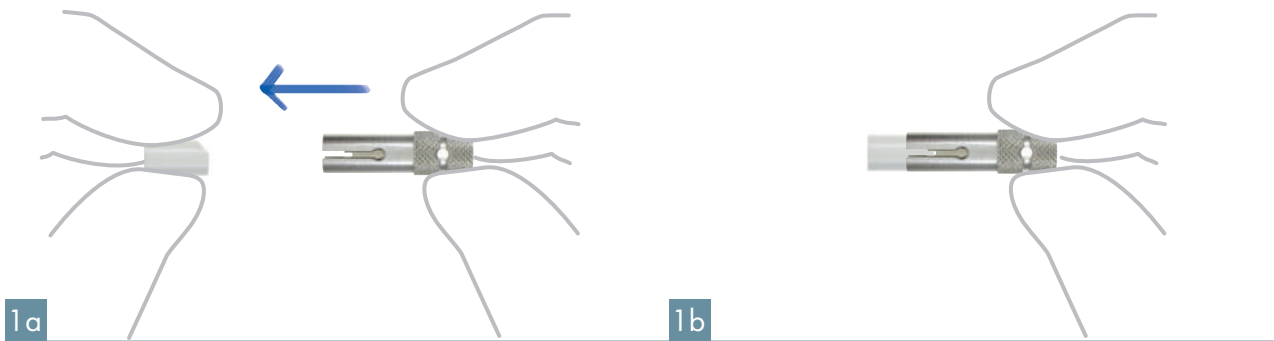


Установите собранный аналог+трансфер в его положение в слепке. Специфическая форма трансфера позволяет легко определить, когда достигается правильное введение. Отлейте модель вместе с установленным аналогом.

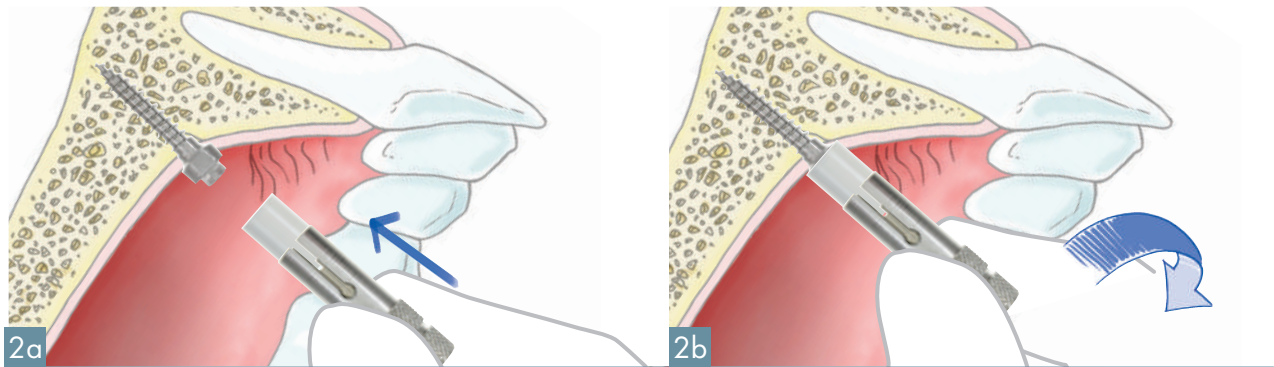


Фотографии и информация, описанные на этой странице, носят исключительно информативный характер и не предназначены для предоставления каких-либо терапевтических рекомендаций хирургу-стоматологу, зубному технику или пациенту. Leone Spa прямо отказывается от какой-либо ответственности и не дает никаких гарантий относительно точности или соответствия информации, представленной на этих страницах.

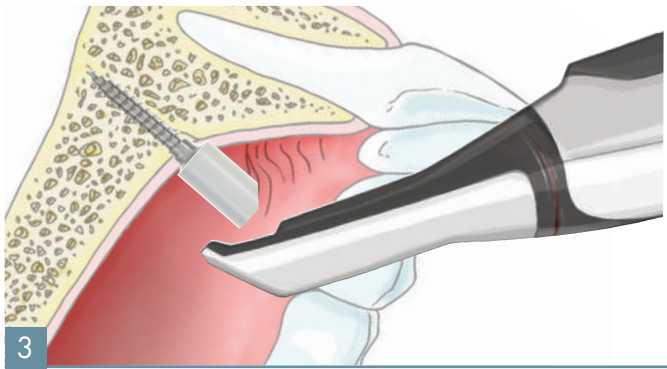
СНЯТИЕ ЦИФРОВОГО СЛЕПКА



Вставьте Scanbody в специальный позиционер для Scanbody , убедитесь в достижении полного соединения



Прикройте scan body для двухэтапного TAD PA к выступающей части TAD.



Снимите цифровой слепок для создания цифровой модели.



Proc. 08_04-21 April 1, 2021

NEW

TAD VL — это мини-винты, специально разработанные для фиксированной вестибулярной или лингвальной фиксации соответствующих устройств или для использования проволочных сегментов и/или пружин для облегчения перемещения зубов посредством ортодонтической тракции. Изготовлены из медицинского титана марки 5, благодаря самосверлящему наконечнику и специальной геометрии резьбы диаметром 2 мм и длиной 8 мм, они гарантируют простую, минимально инвазивную хирургическую процедуру и превосходную первичную стабильность.

TAD VL С ДВОЙНЫМ ПАЗОМ

Изготовлены из медицинского титана марки 5



TAD VL С КНОПЧНОЙ ГОЛОВКОЙ

Изготовлены из медицинского титана марки 5



**КНОПКА И
ОТВЕРСТИЕ**
для легкого наложения
эластичных цепочек и
тяг.

САМОСВЕРЛЯЮЩАЯ СПИРАЛЬ
ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОСТОТУ
ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПРОЦЕДУРЫ И
ВЫСОКУЮ ПЕРВИЧНУЮ СТАБИЛЬНОСТЬ.

СТЕРИЛЬНАЯ УПАКОВКА

с носителем для имплантата
в цветовой маркировке в соответствии
с высотой и титановой опорой.



ВЫСОКАЯ ГОЛОВКА



НИЗКАЯ ГОЛОВКА

NEW

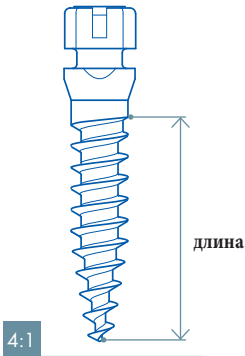


TAD VL С ДВОЙНЫМ ПАЗОМ

Головка мини-винта доступна в двух вариантах высоты над слизистой оболочкой и имеет закрытый двойной паз для установки проволочных и / или пружинных сегментов. Закрытый двойной паз имеет размер 0,018 “x 0,025” и может вмещать круглые или прямоугольные проволоки. Необходима минимально инвазивная хирургическая процедура: в один этап, через слизистую оболочку с очень хорошей первичной стабильностью для немедленного наложения ортодонтической тяги. TAD VL с двойным пазом поставляются стерильными, готовыми к использованию с соответствующими аксессуарами Leone и хирургическими инструментами.

В упаковке 1 шт

Ø		L	
мм		мм	
		низкая головка	8 005-2008-13
	2		
		высокая головка	8 005-2008-14



ЗАКРЫТЫЙ
ДВОЙНОЙ ПАЗ



NEW

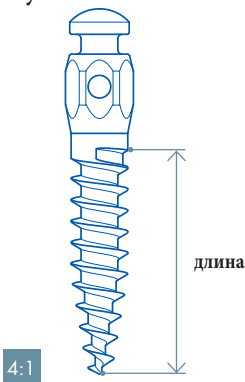


TAD VL С КНОПОЧНОЙ ГОЛОВКОЙ

Головка мини-винта доступна в двух вариантах высоты над слизистой оболочкой (низкая головка и высокая головка) с формой кнопки и сквозным отверстием для облегчения наложения эластичных лигатур и спиральных пружин. Потребуется одноэтапная, трансмукозная и минимально-инвазивная хирургическая техника с оптимальной первичной стабильностью для немедленной нагрузки ортодонтического аппарата. TAD VL с кнопочной головкой поставляются стерильными, готовыми к использованию с соответствующими аксессуарами Leone и хирургическими инструментами.

В упаковке 1 шт

Ø		L	
мм		мм	
		низкая головка	8 005-2008-11
	2		
		высокая головка	8 005-2008-12



КНОПКА И СКВОЗНОЕ
ОТВЕРСТИЕ



090-1134-00 090-1334-00

1:1



Ø	1,1 мм	1,3 мм
L	9 мм	12 мм

СВЕРЛА ДЛЯ TAD

Изготовлены из биомедицинской нержавеющей стали. Они позволяют сделать пилотное отверстие в случае высокой плотности кости.

В упаковке 1 шт



080-1001-00 МУКОТОМ ДЛЯ TAD VL

Изготовлен из медицинского титана марки 5. Режущая кромка диаметром 2,2 мм позволяет создать подходящее отверстие в прикрепленной слизистой оболочке. К нему прилагается отвертка для адаптеров (арт. 080-1000-00). Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт



080-1001-01 МАШИННЫЙ МУКОТОМ

Изготовлен из медицинского титана марки 5. Он используется с наконечником с низкими оборотами, что позволяет создать подходящее отверстие в прикрепленной слизистой оболочке. Диаметр 2,2 мм.

В упаковке 1 шт



080-1002-00 МАШИННЫЙ АДАПТЕР ДЛЯ TAD VL С КНОПОЧНОЙ ГОЛОВКОЙ

Изготовлен из нержавеющей стали, с эластомерным синим кольцом. Для использования с угловым наконечником для установки TAD VL с кнопочной головкой даже в труднодоступных местах. Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт



080-1002-01 МАШИННЫЙ АДАПТЕР ДЛЯ TAD VL С ДВОЙНЫМ ПАЗОМ

Изготовлен из нержавеющей стали. Он позволяет вводить TAD VL с двойным пазом с помощью углового наконечника даже в труднодоступных местах. Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт

**080-1003-00****АДАПТЕР ДЛЯ ОТВЕРТКИ И РАЧЕТА ДЛЯ TAD VL С КНОПЧНОЙ ГОЛОВКОЙ**

Изготовлен из нержавеющей стали, с эластомерным синим кольцом. Он позволяет устанавливать TAD VL с кнопочной головкой даже в труднодоступных местах с помощью ручной отвертки (артикул 156-1001-01) или рачета (артикул 156-1014-00).

Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт

156-1001-01**РУЧНАЯ ОТВЕРТКА**

Изготовлена из медицинского титана марки 5. Для затягивания или ослабления TAD VL с кнопочной головкой с помощью адаптера для отвертки и рачета (артикул 080-1003-00). Со сквозным отверстием для страховочной проволоки. (Продукт из каталога системы имплантатов Leone). Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт

**156-1014-00****РАЧЕТ**

Изготовлен из медицинского титана марки 5. Для затягивания или ослабления TAD VL с кнопочной головкой с помощью адаптера для отвертки и рачета (артикул 080-1003-00). Не разбирать! (Продукт из каталога системы имплантатов Leone). Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт



1:2

080-1000-00**ОТВЕРТКА ДЛЯ АДАПТЕРОВ**

Изготовлена из алюминия. Для затягивания или ослабления TAD с помощью адаптера.

Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт

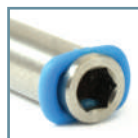


1:1

080-1000-22**АДАПТЕР ДЛЯ TAD VL С КНОПЧНОЙ ГОЛОВКОЙ**

Изготовлен из нержавеющей стали, с эластомерным синим кольцом. Для затягивания или ослабления TAD VL с кнопочной головкой с помощью отвертки для адаптеров (артикул 80-1000-00). Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт



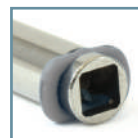
1:1

080-1000-23**АДАПТЕР ДЛЯ TAD VL С ДВОЙНЫМ ПАЗОМ**

Изготовлен из нержавеющей стали, с эластомерным серым кольцом. Для затягивания или ослабления TAD VL с двойным пазом вручную с помощью отвертки для адаптеров (REF 080-1000-00).

Автоклавируемый.

В упаковке 1 шт



070-0001-06

**ХИРУРГИЧЕСКИЙ НАБОР
ДЛЯ TAD VL**

NEW

Изготовлен из пластика PPSU, сконструирован, что бы стерилизовать и хранить в операционной организованными, только инструменты, необходимые для установки TADs VL и их принадлежности. Крышка при открытии наклоняет положение набора и обеспечивает легкий доступ к инструментам. Набор состоит из 6 инструментов (можно заполнить до 13):

- отвертка для адаптеров
- адаптер для TAD VL с кнопочной головкой
- адаптер для TAD VL с TADs VL с двойным пазом
- адаптер для наконечника TAD VL с кнопочной головкой
- адаптер для наконечника TAD VL с двойным пазом
- адаптер для отвертки и рачета для TAD VL с кнопочной головкой

Полностью автоклавируемый.



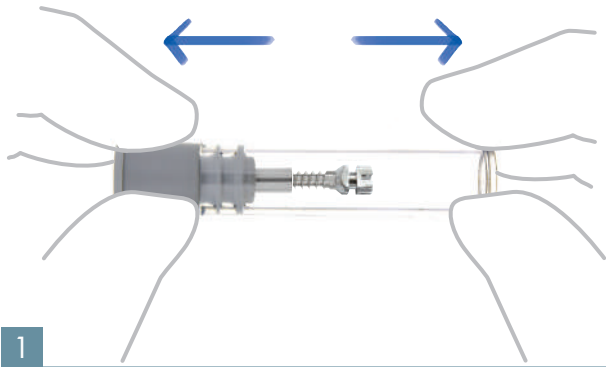
NEW

070-0001-00
**ПУСТОЙ
НАБОР**

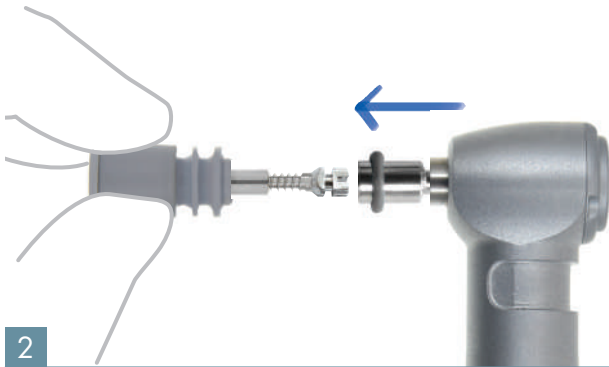


ХИРУРГИЧЕСКАЯ ПРОЦЕДУРА

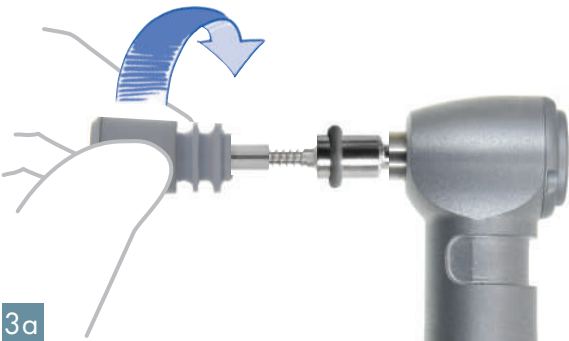
Конструкция ортодонтического аппарата с костной опорой требует точного планирования лечения клиницистом, который, основываясь на своих суждениях и подготовке, в каждом конкретном случае должен учитывать также все результаты предоперационных обследований, таких как: анамнез, объективные обследования, рентгенологические, инструментальные и лабораторные исследования. Как только поле хирургического вмешательства и наиболее подходящие TAD VL определены, необходимо провести анестезию. TAD VL являются самосверлящими, однако в случае высокой плотности или толщины кости рекомендуется просверлить кортикальную пластинку сверлом для мини-имплантатов Ø 1,5 мм (арт. 090-1134-00 или арт. 090-1334- 00), чтобы легче было установить TAD VL.



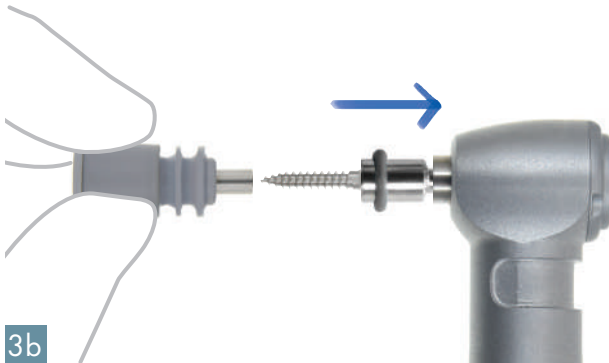
1
Слегка потянув за крышку флакона, извлеките TAD VL из стерильного флакона.



2
Подсоедините специальный машинный адаптер к головке TAD VL.

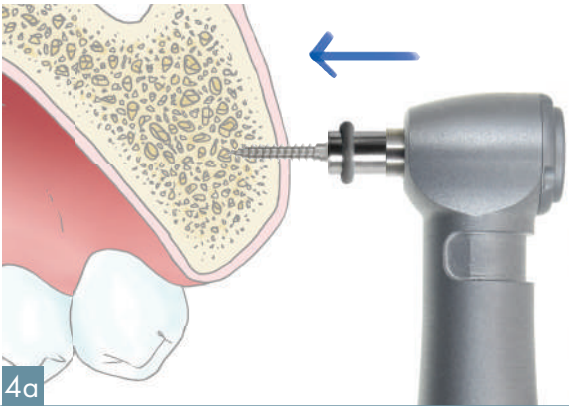


3a

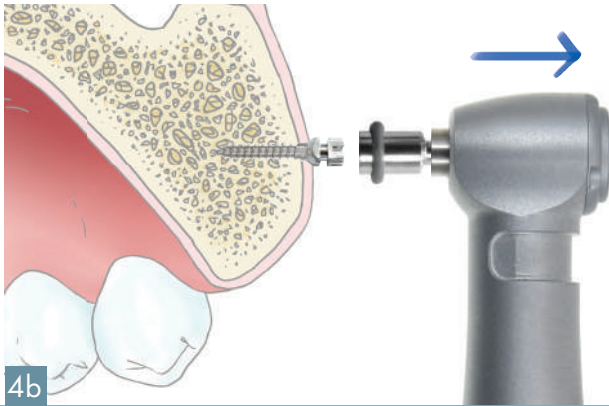


3b

После установки в адаптер TAD VL снимите колпачок имплантата легким вращательным движением против часовой стрелки.



4a



4b

Установите скорость максимально 25 об/мин и торк 40 Нсм, начните сверление TAD VL в небном своде.

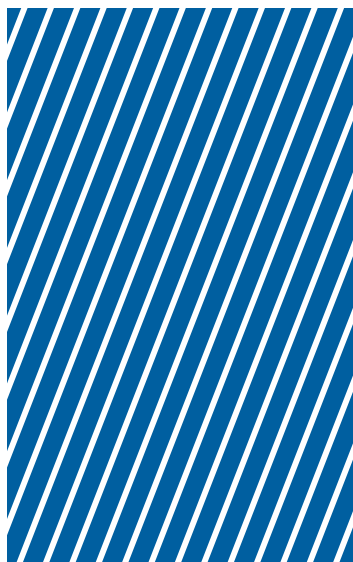


Изображения и информация, представленные на этой странице, имеют только информативный характер и не предназначены для предоставления каких-либо терапевтических рекомендаций хирургу-стоматологу, стоматологу, зубному технику или пациенту. Leone S.p.A. прямо отказывается от какой-либо ответственности и не дает никаких гарантий относительно точности или соответствия информации, представленной на этих страницах.

ЩИПЦЫ И ИНСТРУМЕНТЫ



P



Leone предлагает широкий выбор щипцов и ортодонтических инструментов, некоторые из которых отмечены красным символом ***, чтобы подчеркнуть их качество.

Эти инструменты изготовлены из нержавеющей стали повышенной прочности и защищены от любых процессов стерилизации. Режущие пластины и наконечники из твердого металла припаяны золотом к корпусу щипцов для увеличения срока службы инструмента.

Форма и винтовые соединения эргономично спроектированы для удовлетворения любых ортодонтических требований.



ЩИПЦЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПЕТЕЛЬ



P1900-00 * * *
**КЛЮВОВИДНЫЕ ЩИПЦЫ
ANGLE STYLE**

Необходимы для работы с круглой проволокой диаметром до .032" (0,80 мм). Клювы щипцов имеют размер .040" на кончике. Угол 9° отшлифован по бокам пирамидального клюва, чтобы обеспечить упругость проволоки. Клювы параллельны при раскрытии плоскогубцев .020" (0,51 мм).



P1901-00 * * *
**ЩИПЦЫ TWEED STYLE ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ ПЕТЕЛЬ**

Щипцы предназначены для формирования петель на круглых и прямоугольных дугах размером до 0,022" x 0,028" (0,56 x 0,71 мм). Цилиндрический клюв имеет два сечения: 0,043" (1,09 мм) и 0,063" (1,60 мм).

P1450-00
**ЗАПАСНАЯ НАСАДКА ДЛЯ
P1901-00**



P1902-00 * * *
**ЩИПЦЫ TWEED STYLE ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ ПЕТЕЛЬ**

Щипцы предназначены для формирования петель на дугах до 0,22 дюйма (0,56 мм).



P1352-00
**ЩИПЦЫ TWEED STYLE ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ УЗКИХ
ПЕТЕЛЬ**

С заостренными клювами для образования петель и пружин небольшого размера.



P1903-00
**ЩИПЦЫ YOUNG
STYLE**

Для проволоки диаметром до .040 дюйма (1,02 мм).



P1156-00 * * *
**ОПТИЧЕСКИЕ ЩИПЦЫ
MERRIFIELD STYLE**

Щипцы с конусообразным и вогнутым клювами из нержавеющей стали со вставками из карбида вольфрама, предназначенные для изготовления петель, омега-петель и дистальных упоров на круглых и прямоугольных дугах. Одобрено Международным фондом С.Н. Tweed



P1904-00

ЩИПЦЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ МАЛЕНЬКИХ ПЕТЕЛЬ

* * *

Более длинные и заостренные клювы, чем у щипцов ANGLE STYLE. Отлично подходят для изгибания петель небольшого диаметра. Для дуг диаметром до 0,018" (0,46 мм).



P1130-00

ЩИПЦЫ КОНТУРНЫЕ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИЗГИБОВ



Для придания контура дугам и формирования изгибов в области клыков



P1073-00

ЩИПЦЫ NANCE STYLE ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПЕТЕЛЬ РАЗЛИЧНОГО РАЗМЕРА

С 4-секционным наконечником для формирования петель различного размера на круглой и прямоугольной дуге. Для дуг до 0,028 дюйма (0,71 мм).



P1154-00

ЩИПЦЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ СРЕДНИХ ПЕТЕЛЬ OPTICAL STYLE



Для круглых дуг до .028" (0,71 мм).



P1155-00

ЩИПЦЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ СРЕДНИХ ПЕТЕЛЬ OPTICAL STYLE



Для формирования больших петель на жестких дугах или на дугах для губного бампера до 0,032 дюйма (0,8 мм).



P1905-00 * * *
ЩИПЦЫ ДЛЯ КВАДРАТНЫХ
И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ДУГ
TWEED STYLE

Для использования с квадратными или прямоугольными дугами. Лезвия параллельны при открытии щипцов. Для дуг до 0,020 дюйма (0,51 мм). Рабочие кромки тщательно обработаны алмазной заточкой, чтобы предотвратить зазубрины на дуге.



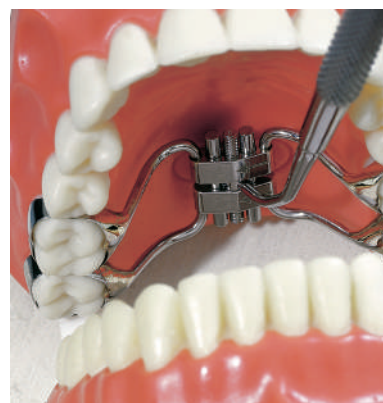
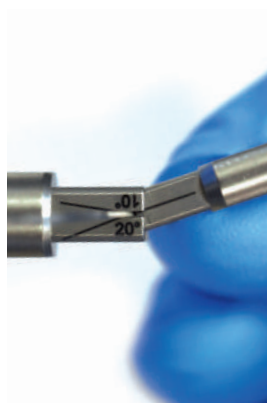
P1906-00 * * *
ТРЕХКЛЮВНЫЕ
ЩИПЦЫ ADERER
STYLE СРЕДНИЕ

Для проволоки до .036" (0,91 мм).



P1075-01 * * *
ТРЕХКЛЮВНЫЕ ЩИПЦЫ
ADERER STYLE ТОНКИЕ

Для круглых дуг до 0,020" (0,51 мм) и прямоугольных до 0,021" x 0,025" (0,53 x 0,64 мм).



P1635-00
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ИЗГИБАНИЯ ДУГ .019" x .025", И
ДЛЯ .021" x .025" / .027"

Инструмент состоит из двух концов, для легкого приложения торка к части дуги возле определенного брекета. Инструмент с U-образным концом используется для разметки и фиксации выбранной части дуги. Дополнительный инструмент используется для надежного удержания прямоугольной дуги и приложения желаемого торка. Благодаря наличию транспорта с лазерной маркировкой можно проверить заданный торк. Один конец инструмента предназначен для дуг .019" x .025", другой – для .021" x .025" / .027".

P1621-00
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ
ВНУТРИРотовой
АКТИВАЦИИ

Предназначен для всех многофункциональных ортодонтических винтов.



P1907-00 * * *
**ЩИПЦЫ ПРЯМЫЕ HOW
STYLE**

Захватывающие подушечки 3/32 дюйма (2,4 мм) зазубрены и их центральная линия совпадает с осью вращения щипцов. Клювы закруглены для полной безопасности губ.



P1908-00 * * *
**ЩИПЦЫ ПРЯМЫЕ HOW
STYLE**

Аналогичны P1907-00, но с захватывающими подушечками 1/8 дюйма (3,2 мм).



P1909-00 * * *
**ЩИПЦЫ ИЗОГНУТЫЕ HOW
STYLE**

Аналогичны P1908-00, но изогнуты под углом 45°.



P1910-00 * * *
ЩИПЦЫ WEINGART STYLE

Классический дизайн, кончики тщательно закруглены, что делает эти щипцы полностью безопасными для полости рта. Полезны для удаления керамики.



P1912-00 * * *
**ЩИПЦЫ ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ И
ПРИДАНИЯ КОНТУРА
ДУГАМ**

С тремя насечками для дуг 0,016", 0,018" и 0,022".



P1913-00 * * *
**ЩИПЦЫ ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ
ДУГ**

Без насечек.

ДИСТАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ ДЛЯ ДУГ И ЛИГАТУР

P1916-00

ДИСТАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ С УДЕРЖАНИЕМ ПРОВОЛОКИ

Особая конструкция этих кусачек позволяет безопасно отрезать дугу на дистальном конце во рту пациента. Они перерезают дугу, а затем надежно удерживают свободный дистальный конец.

Максимальная режущая способность:

- прямоугольные дуги размером до 0,022 "x 0,028" (0,56 x 0,71 мм);
- круглые дуги до 0,020 дюйма (0,51 мм);
- дуги twist .016" (0,41 мм).



P1915-00

МИКРОДИСТАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ С УДЕРЖАНИЕМ ПРОВОЛОКИ

Небольшие размеры не влияют на качество. Они перерезают дугу и надежно удерживают свободный дистальный конец.

Максимальная режущая способность:

- прямоугольные дуги размером до 0,022 "x 0,028" (0,56 x 0,71 мм);
- круглые дуги до 0,020 дюйма (0,51 мм);
- дуги twist .016" (0,41 мм).



P1914-00

МИКРОДИСТАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ С УДЕРЖАНИЕМ ПРОВОЛОКИ С ДЛИННЫМИ ИЗОГНУТЫМИ РУЧКАМИ

Изогнутое положение ручек под углом 10° обеспечивает более широкий обзор полости рта.

Максимальная режущая способность:

- прямоугольные дуги размером до 0,022 "x 0,028" (0,56 x 0,71 мм);
- круглые дуги до 0,020 дюйма (0,51 мм);
- дуги twist .016" (0,41 мм).





P1917-00

КУСАЧКИ ДЛЯ ДУГ И ЖЕСТКОЙ ПРОВОЛОКИ

Для резки ортодонтических дуг. Максимальная режущая способность:

- прямоугольные дуги до .022"х.028" (0,56х0,71 мм);
- круглые дуги до 0,020" (0,51 мм)



P1918-00

ЛИГАТУРНЫЕ КУСАЧКИ, ИЗОГНУТЫЕ ПОД УГЛОМ 45°

Изгиб на 45° обеспечивает легкий доступ к задним областям, тем самым устраняя любые травмы щеки. Максимальная режущая способность:
- лигатурная проволока до 0,014 дюйма (0,36 мм).



P1919-00

МИНИАТЮРНЫЕ ЛИГАТУРНЫЕ КУСАЧКИ

Для мягких проволок. Максимальная режущая способность:

- лигатурная проволока до 0,014 дюйма (0,36 мм).



P1099-00

КУСАЧКИ ДЛЯ ПРОВОЛОКИ

Кусачки для жесткой проволоки толщиной до 1,5мм



P1911-00

КРАМПОННЫЕ ШИПЦЫ ДЛЯ ХИРУРГИЧЕСКИХ КРЮЧКОВ И СТОПОРОВ

Шипцы предназначены для создания хирургических крючков в дуге. Также их можно использовать для создания круглых или прямоугольных стопоров.



P1920-00

ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ БРЕКЕТОВ

Минимум дискомфорта для пациента. Острые наконечники заходят за выступ брекета и легко снимают его.



P1921-00

ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ БРЕКЕТОВ И КОМПОЗИТА С ЭМАЛИ

Предназначены для легкого удаления приклеенных брекетов. Острый наконечник заходит за выступ брекета и легко снимает его. Щипцы также удаляют остатки адгезива с зуба.

P1451-00

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАКОНЕЧНИК ДЛЯ P1921-00

P1452-00

ПЛАСТИНКА - 15 CM ДЛЯ P1921-00



P1922-00

ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ БАНДАЖНЫХ КОЛЕЦ (ДЛИННЫЕ)

Необходим для удаления бандажных колец. Пластиковый мягкий наконечник и острый удаляющий клюв позволяют при легком надавливании быстро и аккуратно снимать кольцо.



P1923-00

ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ БАНДАЖНЫХ КОЛЕЦ (КОРОТКИЕ)

Тот же дизайн и функции, что и у P1922-00, но с более коротким носиком для лучшей окклюзионной поддержки.

P1453-00

ЗАПАСНАЯ НАСАДКА ДИАМЕТРОМ 3/16"(4,8MM) ДЛЯ P1922-00 , P1923-00



P1530-00

ЛАБОРАТОРНЫЕ ЩИПЦЫ ADAMS STYLE

Большие наконечники со вставками из карбида вольфрама. Необходимы для изгиба проволоки в лаборатории. Круглый конусообразный наконечник 1,3 мм и пирамидальная задняя часть 1,4 мм. Для проволоки диаметром до 1,5 мм. Отлично подходят для техники Крозат.



P1034-00

ЩИПЦЫ ТРЕХКЛЮВНЫЕ

Очень прочные, изгибают проволоку. Подходят для сгибания плеч эспандеров. Для проволоки диаметром до 1,5 мм.



P1099-00

КУСАЧКИ ДЛЯ ПРОВОЛОКИ

Кусачки для жесткой проволоки толщиной до 1,5 мм

P1034-93

ЩИПЦЫ ТРЕХКЛЮВНЫЕ С ИНСТРУМЕНТОМ ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ ЭКСПАНДЕРОВ И ИЗГИБАНИЯ ПЛЕЧ

(см. стр. 209)



P1162-00

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ЩИПЦЫ

Конусообразный дизайн. Для проволоки до 0,9 мм



P1163-00

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ЩИПЦЫ

Классический дизайн. Для проволоки до 0,9 мм.



P1097-00

ЩИПЦЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КЛАММЕРОВ NANCE STYLE

Для формирования кламмеров Адамса и небольших стопоров на дугах.

Для проволоки до 0,7 мм.



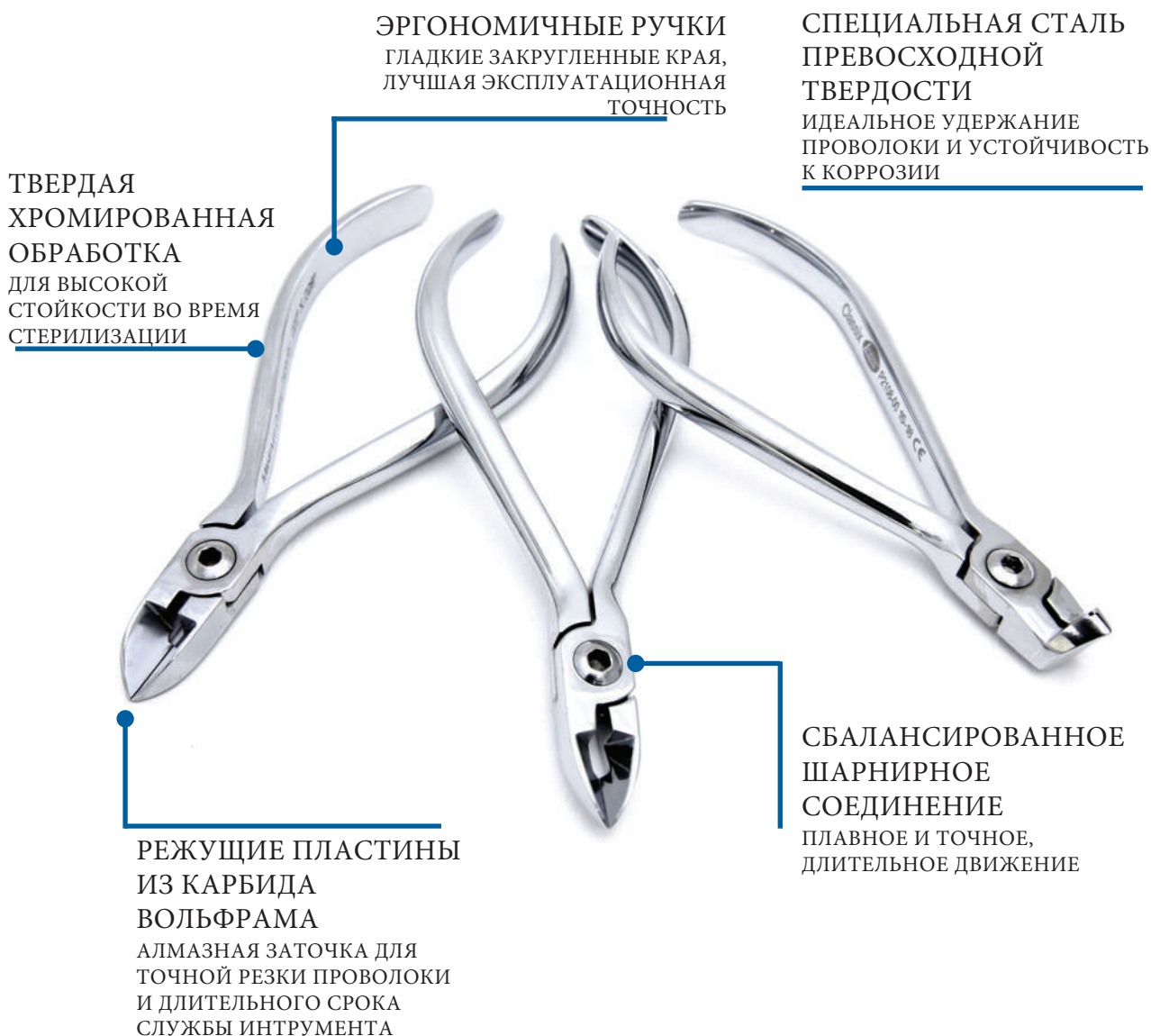
Ассортимент из 10 инструментов был подобран таким образом, чтобы удовлетворить любые основные ортодонтические потребности.

Щипцы и кусачки Classix изготавливаются из специальной и превосходной твердой стали, обеспечивающей оптимальное удержание проволоки и устойчивость наконечников к коррозии.

Все инструменты Classix оснащены специальным внутренним сбалансированным шарниром, обеспечивающим плавное и точное, долговечное движение.

Режущие пластины инструментов Classix имеют вставки из карбида вольфрама, заточенные алмазом для точной резки проволоки и длительного срока службы щипцов. Все инструменты полностью покрыты твердым хромом, что обеспечивает высокую стойкость при стерилизации.

Инструменты Classix оснащены эргономичными ручками и гладкими закругленными поверхностями, что обеспечивает ортоденту удобство в обращении и максимальную точность работы.





P2101-00
ЩИПЦЫ КЛЮВОВИДНЫЕ
ANGLE STYLE

Предназначены для обработки круглых дуг диаметром до 0,045 дюйма (1,14 мм). Длина клюва всего 0,025 дюйма (0,64 мм) на кончике позволяет сгибать петли и омега-петли, даже небольшого размера. По бокам прямоугольного клюва отшлифован угол в 10°, чтобы компенсировать пружинистость проволоки на этапе моделирования. Клювы параллельны отверстию щипцов 0,020 дюйма (0,51 мм) и отполированы алмазом для предотвращения зазубрин на проволоке.



P2104-00
ЩИПЦЫ WEINGART STYLE

Наконечники щипцов имеют форму, обеспечивающую надежное удержание дуг и приспособлений, и наклонены для улучшения обзора операционного поля. Два клюва отполированы алмазом, чтобы не повредить губы.



P2102-00
ЩИПЦЫ ДЛЯ ИЗГИБАНИЯ
ОМЕГА-ПЕТЕЛЬ TWEED STYLE

Вогнутый клюв имеет форму, позволяющую с легкостью создавать равномерные омега-петли. Круглый клюв имеет три деления: 0,045" (1,14 мм), 0,060" (1,52 мм), 0,075" (1,90 мм) и изготовлен из твердого сплава с электроотравлением для предотвращения проскальзывания проволоки. Наконечник можно легко заменить с помощью шестигранного ключа.

P2000-01
СМЕННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ
P2102-00
Упаковка 2 наконечника и 1 ключ.



P2105-00
ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ
БАНДАЖНЫХ КОЛЕЦ

Когда щипцы сомкнуты, наконечник для снятия без мягкой подушки не соприкасается с подушечкой: это позволяет ему зацепиться за трубку или аксессуар, или за край кольца, облегчая безопасное извлечение изо рта.

P2000-02
ЗАПАСНАЯ НАСАДКА
ДИАМЕТРОМ 3/16" (4,8MM) ДЛЯ
2105-00



P2103-00
ТРЕХКЛЮВНЫЕ ЩИПЦЫ

Центральный выступ точно выровнен, и когда щипцы сомкнуты, он проходит по уровню двух боковых балок, образуя острые изгибы. Наконечники слегка заострены и отполированы алмазом, чтобы предотвратить зазубрины на дуге. Для круглых дуг диаметром до 0,036 дюйма (0,9 мм). Щипцы используют для quad helix, небных бюгелей и других аппаратов в полости рта.



P2106-00

**ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ
БРЕКЕТОВ И КОМПОЗИТА
С ЭМАЛИ**

Заостренные наконечники вклиниваются между краями основания брекета и поверхностью зуба: слегка приподняв брекеты, после этого брекеты легко снимаются без какого-либо повреждения эмали. Подходят также для снятия керамических брекетов.



P2107-00

**ЩИПЦЫ ДЛЯ КВАДРАТНЫХ
И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ДУГ
TWEED STYLE**

Для работы с квадратными или прямоугольными дугами диаметром до 0,020 дюйма (0,51 мм), закручивания и формирования точных изгибов. При открытии инструмента клювы параллельны и отполированы алмазом, чтобы предотвратить зазубрины на дуге.



P2108-00

**ДИСТАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ
ДЛЯ ДУГ С УДЕРЖАНИЕМ
ПРОВОЛОКИ**

Предназначены для обрезания излишков дистальной дуги и надежного удержания отрезанного участка дуги. Специальная конструкция и точная заточка режущих кромок позволяют использовать его как с тонкими, так и с коаксиальными дугами. Максимальная режущая способность:

- круглые дуги до 0,20 дюйма (0,51 мм)
- прямоугольные дуги до .022"x.028" (0,56x0,71 мм).



P2109-00

**КУСАЧКИ ДЛЯ ЖЕСТКОЙ
ПРОВОЛОКИ**

Жесткая конструкция и качество заточки режущих кромок позволяют использовать проволоку любого сечения для несъемной ортодонтии. При максимальном смыкании заостренные концы касаются только кончика, чтобы обеспечить точное действие с любым сечением дуги. Максимальная режущая способность:

- круглые дуги до 0,020" (0,51 мм),
- прямоугольные дуги до .0022"x.028" (0,56x0,71 мм).



P2110-00

ЛИГАТУРНЫЕ КУСАЧКИ

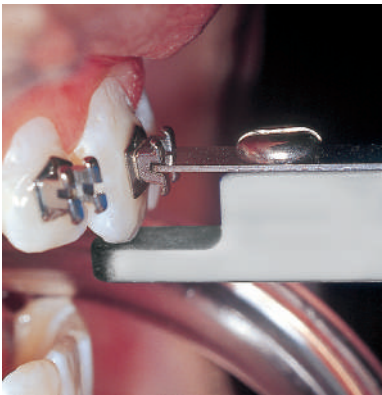
Наконечники расположены под углом 15° для лучшего обзора вблизи лигатуры брекета. Режущие вставки имеют широкие опорные выступы, гарантирующие максимальное крепление к корпусу инструмента. Максимальная режущая способность: круглая проволока 0,015" (0,38 мм)



P1403-00

**КЛЮЧ ДЛЯ ЩИПОВ
СЕРИИ CLASSIX**

Для соединения щипцов.



ЛИНЕЙНЫЕ ПОЗИЦИОНЕРЫ ДЛЯ БРЕКЕТОВ

Изготовлены из алюминия и нержавеющей стали.
Поддаются автоклавированию. Используются с
брекетами паза 0,018 ” или 0,022”.
Цветовая маркировка для удобной идентификации.

цвет		размер
зеленый	P1601-00	2 - 2,5 мм
красный	P1602-00	3 - 3,5 мм
синия	P1603-00	4 - 4,5 мм
фиолетовый	P1604-00	5 - 5,5 мм

P1600-95 Комплект из 4х
позиционеров



P1026-00
ПИНЦЕТ ОБРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Удерживает любой тип брекетов, от широкого
двойного до одинарного.
Самофиксация брекета и освобождение нажатием.
Несколько пинцетов можно предварительно
нагрузить брекетами, чтобы зафиксировать их один
за другим.



P1509-00
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
ПОЗИЦИОНЕР

Небольшое устройство для
измерения нужной высоты паза
брекета.

P1098-00

ИНСТРУМЕНТ UTILITY



P1520-00

ОТВЕРТКА



Для использования с винтами с микропружиной. Наконечник 1,5 мм

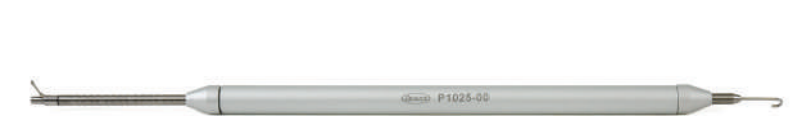
P1630-00

МОДЕЛИРУЮЩИЙ НОЖ LE CRON STYLE



P1025-00

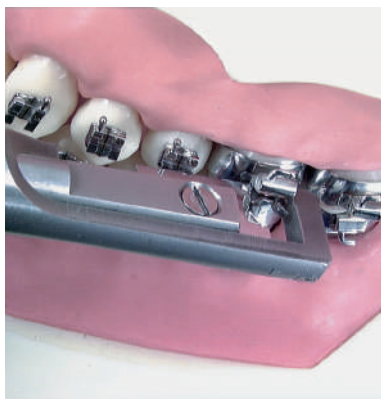
ДИНАМОМЕТР



Измеритель усилий растяжения и сжатия, создаваемых пружинами и эластичными лентами, в максимальном диапазоне 16 унций (0,4536 кг). Он откалиброван с шагом 1 унция в одинарную линию и 4 унции в двойную линию.

P1090-00

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СНЯТИЯ КРЫШКИ У КОНВЕРТИРУЕМЫХ ТРУБОК



Используется для упрощения преобразования прямоугольной трубки, когда требуется бандажирование второго моляра. Автоклавируемый.

P1090-01

СМЕННЫЕ НАСАДКИ ДЛЯ P1090-00 В упаковке 2 шт

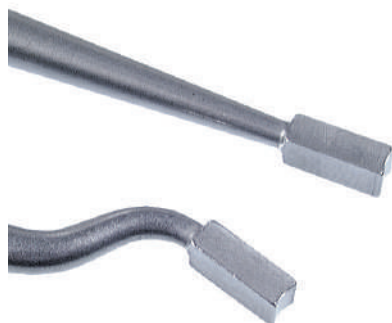


P1001-01

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ УСТАНОВКИ КОЛЕЦ ИЗОГНУТЫЙ ТИП

Полностью изготовлен из нержавеющей стали. Для установки и регулировки колец. Активация осуществляется легко во всех положениях. С активирующей пружиной от 80 до 1000 грамм.

* * *



P1002-01

СМЕННЫЙ НАКОНЕЧНИК ДЛЯ P1001-01

P1000-01

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ УСТАНОВКИ КОЛЕЦ ПРЯМОЙ ТИП

Точно такой же, как P1001-01, но с прямым наконечником.

* * *

P1003-01

СМЕННЫЙ НАКОНЕЧНИК ДЛЯ P1000-01



P1077-00

АДАПТЕР MERSHON ДЛЯ БАНДАЖНЫХ КОЛЕЦ



P1092-00

АДАПТЕР ДЛЯ БАНДАЖНЫХ КОЛЕЦ

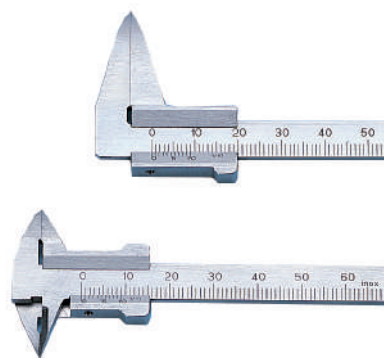
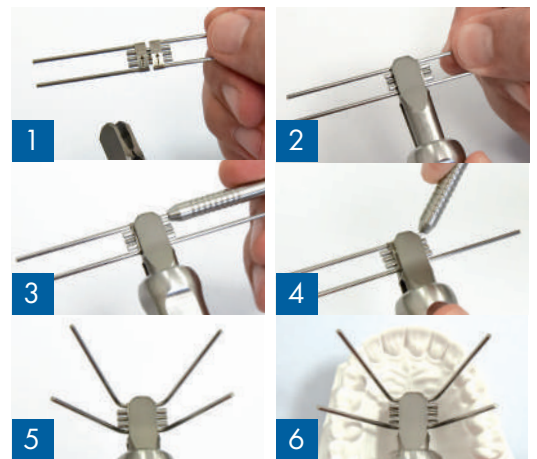
Простой, удобный в использовании и практичный. Он позволяет адаптировать кольцо к анатомии зуба, не оставляя зазубрин и не повреждая кольцо и зуб.



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ ЭКСПАНДЕРОВ И ИЗГИБАНИЯ ПЛЕЧ*

Удобный инструмент для надежного удержания экспандера; для последующего легкого и точного моделирования плеч с помощью специального инструмента для изгиба плеч P1620-02. Инструмент заканчивается захватывающим механизмом, который соответствует форме тела экспандера, чтобы избежать повреждения тела, и закрывается с помощью зажимного устройства, которое включается и выключается простым движением большого пальца. Толщина кромок зажимных концов отражает минимальное пространство, которое должно быть между телом экспандера и небным швом. Расположив инструмент с экспандером на гипсовой модели, правильный наклон и нужная высота изгиба плеч будут хорошо видны. Также полезно проверить экспандер перед использованием, открыв и закрыв экспандер специальным прямым ключом.

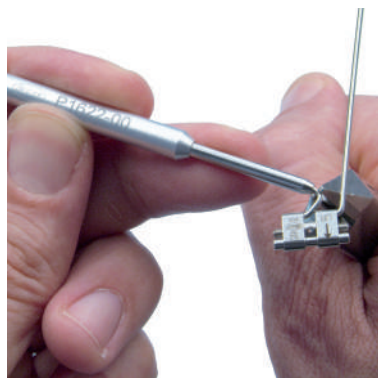
		для экспандеров
		P0620-00 A0620-08/09/11/13/15 A2620-07/10/12
		P0630-00 A0631-08/10/12
		P0621-00 A0621-08/11 A1621-08/11/13
		P0625-09 A0625-09
		P0625-07 A0625-07



ЗУБНЫЕ ИЗМИРИТЕЛИ

P1078-15 С длинным наконечником

P1560-15 С двойным наконечником
Специально для
внутренних и внешних
измерений



P1622-00
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ
ИЗГИБАНИЯ ПЛЕЧ ДЛЯ
АППАРАТА FAST BACK

Он облегчает работу техника при сборке аппарата. Позволяет поддерживать линейность плеч, которые должны скользить по небной трубке. Алюминиевая ручка, соединенная с трубкой из закаленной стали, обеспечивает надежный захват для получения точных изгибов.



P1620-02
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ
ИЗГИБАНИЯ ПЛЕЧ ДЛЯ
ЭКСПАНДЕРОВ

Идеально подходит для того, чтобы легко и точно сгибать плечи экспандера. Подходит так же для экспандеров с длинными плечами.

*PATENTED



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ИЛИ КРУГЛЫХ ДУГ

Для формирования дуг с установлением торка или без него. Выпускаются шести видов в разных цветовых кодах. Корпус для дуг изготовлен из нержавеющей стали.



P1167-00
TURRET
СИНИЙ КОД

*** * ***

Для формирования
прямоугольных дуг от 0,016
до 0,0215 дюйма



P1266-00
TURRET
ЧЕРНЫЙ КОД

*** * ***

Для формирования прямоугольных
дуг с установлением торка: $0^{\circ} - 10^{\circ} -$
 $16^{\circ} - 23^{\circ}$.
Для использования только с дугой:
0,016 x 0,022 дюйма.



P1168-00
TURRET
ЗОЛОТОЙ КОД

*** * ***

Для формирования прямоугольных дуг с установлением торка: $0^\circ - 7^\circ - 10^\circ - 13^\circ - 16^\circ$. Для использования только с дугой: 0,018".



P1267-00
TURRET
ФИОЛЕТОВЫЙ КОД

*** * ***

Для формирования прямоугольных дуг с установлением торка 0° - 10° - 16° - 23°. Для использования только с дугой: 0,016 x 0,016 дюйма.



P1170-00
TURRET
СЕРЕБРЯННЫЙ КОД

*** * ***

Для формирования прямоугольных дуг с установлением торка: $0^\circ - 7^\circ - 10^\circ - 13^\circ - 16^\circ$. Для использования только с дугой: $0,022''$.



P1169-00
TURRET
ЗЕЛЕНЫ КОД

*** * ***

Для формирования круглых дуг:
0,014" - 0,016" - 0,018" - 0,020".

P1139-00

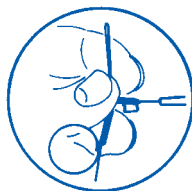
ЛИГАТУРНЫЙ TUCKER

Инструмент с двумя наконечниками для установки или снятия эластической лигатуры. Полезен для закручивания металлических лигатур.

P1500-00

ЛИГАТУРНЫЙ THREADER

Облегчает наложение эластичных лигатур под лигатурные крылья брекетов



Courtesy of Prof. Federico Tenti, Author of "Guida alla scelta ragionata degli apparecchi ortodontici e rimovibili" distributed by Caravel.

P1576-00

TUCKER ДЛЯ ДУГ И ЛИГАТУРЫ

Используется для вставки дуги в паз брекета. Он также используется для закручивания металлических лигатур и наложения эластичных цепочек.



P1505-01

TWISTER ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЛИГАТУРЫ K4430-25 И K4480-30

Изготовлен полностью из биомедицинской нержавеющей стали. Прокрутите инструмент, чтобы вставить предварительно сформированную лигатуру. Так же облегчает позиционирование лигатуры и упрощает фиксацию.

P1515-00

ВЕЕРООБРАЗНЫЙ РУЧНОЙ КЛЮЧ

Благодаря своей конструкции эта отвертка позволяет легко затянуть фиксирующие винты для аппаратов Telescopic Advancer



P0201-00

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СГИБАНИЯ АТТАЧМЕНТОВ TADs

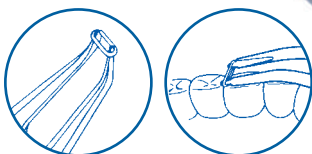
Изготовлен из двух элементов, используется для легкого сгибания аттачментов TADs, в соответствии с анатомическими и лечебными нуждами. Оба компонента изготовлены из биомедицинской нержавеющей стали с лазерной маркировкой.



**ЛИГАТУРНЫЙ ЗАЖИМ
MATHIEU STYLE**

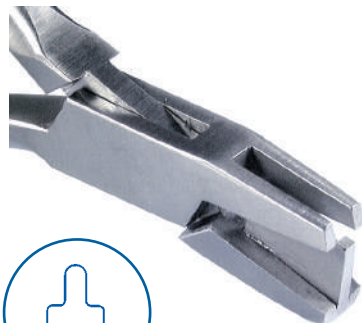
P1160-00 Наконечники 2,5 мм

P1161-00 Наконечники 1,5 мм



**P1141-00
ЩИПЦЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ
СЕПАРАЦИОННЫХ КОЛЕЦ**

Для установки
рентгеноконтрастных
сепарационных колец K6378-00.



**P1142-00
ЩИПЦЫ ДЛЯ
ФОРМИРОВАНИЯ
ЛИГАТУРЫ**

Для мягкой проволоки до
0,014" (0,36 мм).



**P1089-00
МОСКИТ С
ИЗОГНУТЫМИ
КОНЦАМИ**

**P1088-00
МОСКИТ С
ПРЯМЫМИ КОНЦАМИ**



**P3000-01
ГУБНОЙ РЕТРАКТОР**

Хорошо переносится пациентами,
обеспечивает отличную видимость
и простоту использования.
Пластиковые ретракторы
соединены прочной стальной
дугой, не мешающей полю зрения.
Необходим при технике прямого
наклеивания брекетов и для
фотографий внутри полости рта.
Автоклавируемый. Прозрачный.



**P3000-91
КОМПЛЕКТ ГУБНЫХ
РЕТРАКТОРОВ**

Содержание комплекта:
- 5 пар прозрачных
ретракторов,
- 2 дуги.

ОФИСНЫЕ И ЛАБОРАТОРНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



R



Ассортимент продукции **LEOCRIL® Arcobaleno** состоит из множества цветов, которые можно смешивать друг с другом, флуоресцентных добавок и блесток, аксессуаров и серии цветных аппликаций, которые можно установить в пластинку, что повысит мотивацию маленьких пациентов.

- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ОСТАТОЧНОГО СОДЕРЖАНИЯ СВОБОДНОГО МОНОМЕРА

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛИМЕРИЗОВАННЫХ АКРИЛОВЫХ ПЛАСТИНОК БЕЗ ПУЗЫРЕЙ

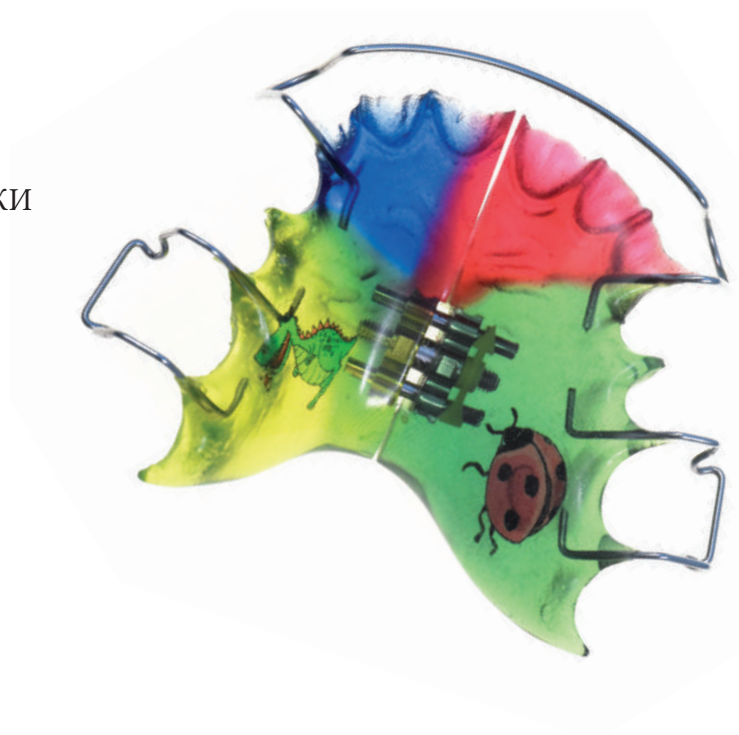
- ЛЕГКОЕ СМЕШИВАНИЕ БЛАГОДАРЯ РАЗЛИЧНОМУ РАЗМЕРУ ЧАСТИЦ ПОРОШКА

- ДЛИТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ ОБРАБОТКИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ТОЧНУЮ ПОСАДКУ ПЛАСТИНКИ ВО РТУ

- ОЧЕНЬ НИЗКАЯ УСАДКА ДВУХ КОМПОНЕНТОВ ТОЧНАЯ ПОСАДКА ПЛАСТИНКИ

- ГАРАНТИРУЕТСЯ ОЧЕНЬ ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ И ОТЛИЧНОЕ ТРЕНИЕ РАСШИРЯЮЩИХ ВИНТОВ

- ОСОБАЯ ТВЕРДОСТЬ ДЛЯ ЛЕГКОЙ ПОЛИРОВКИ ПОВЕРХНОСТИ



LEOCRIL® ОРТОДОНТИЧЕСКАЯ САМООТВЕРЖДАЮЩАЯ АКРИЛОВАЯ ПЛАСТМАССА

Специально для ортодонтического использования, как для распыления, так и для техники замешивания. Особый состав жидкого мономера обеспечивает щадящую обработку, без запуска процесса отверждения (экзотермическая реакция), которая может вызвать нежелательное испарение мономера. Предлагается использование LEONE HYDROFLASK или автоклава для полимеризации при температуре 40°C и давлении 2,5 Атм в течение 20 минут. Твердые и идеально обработанные пластины получаются так, как это невозможно при других методах.



ОБЫЧНЫЙ комплект:

- 1 кг порошка
- 0,5 л мономера
- распылительные колбы для порошка/ жидкости
- воронки, мензурки, изоляционный материал

R6222-95

ПРОЗРАЧНЫЙ А ПРОЗРАЧНО-РОЗОВЫЙ В

- прозрачный мономер А
- бесцветный порошок
- прозрачно-розовый мономер В
- бесцветный порошок

R6223-95

ПРОБНЫЙ комплект: Необходим в стоматологическом кабинете.

- 60 г порошка
- 45 мл мономера

R6202-93

ПРОЗРАЧНЫЙ А

- прозрачный мономер А
- бесцветный порошок

R6203-93

ПРОЗРАЧНО-РОЗОВЫЙ В

- прозрачно-розовый мономер В
- бесцветный порошок

LEOCRIL® «ARCOBALENO» цветной мономер



цвет		упак.		упак.
красный	D	R6124-00	R6134-00	0,5 л
пурпурный	E	R6125-00	R6135-00	
флуоресцентно-желтый	H	R6128-00	R6138-00	
зеленый	I	R6129-00	R6139-00	
морская волна	L	R6130-00	R6140-00	
синий	M	R6131-00	R6141-00	



LEOCRIL® МОНОМЕР

цвет		упак.
прозрачный А	R6122-00	0,5 л
	R6142-02	1 л
прозрачно-розовый В	R6123-00	0,5 л
	R6143-02	1 л

LEOCRIL® ПОЛИМЕР Бесцветный.

R6032-00

Упаковка 1 кг

R6042-00

Упаковка 10 кг



R6000-00

LEOCRIL® «ARCOBALENO» РАСЦВЕТКА ЦВЕТНЫХ ПЛАСТМАСС

Показанные цвета являются лишь ориентировочными. Цвета могут незначительно измениться если вы не используете порошок LEOCRYL®.





R4401-93
КОМПЛЕКТ ЦВЕТНЫХ
АППЛИКАЦИЙ ДЛЯ ДЕТСКИХ
ПЛАСТИНОК

Включает в себя 28 различных картинок, один позиционирующий пинцет и иллюстрированную брошюру для выбора картинки пациентом.
В наборе 280шт.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КАРТИНКИ Упаковка 10 шт



БЛЕСТКИ

Красивые ортодонтические пластины получаются путем смешивания небольшого количества блесток с пластмассой. Блестки делают пластины видимыми на рентгеновском снимке.
Упаковка флакон 50 г

colour	
silver	R4300-00
gold	R4301-00
multicolor "Z"	R4302-00
blue	R4303-00
red	R4304-00



R4310-00
ФЛУОРЕСЦЕНТНАЯ
ДОБАВКА

Флуоресцентный эффект достигается при смешивании всего 15% добавки с полимером. Наилучший результат достигается при использовании прозрачного порошка и жидкости. **Упаковка 100 г**

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- R4401-00** Флакон для порошка
- R4402-00** Флакон для мономера
- R4403-00** Большой стакан
- R4404-00** Малый стакан
- R4405-00** Воронка для мономера
- R4406-00** Воронка для жидкости
- R4407-00** Щетка
- R4408-00** Распылительная насадка для порошка/мономера
- R4409-00** Распылительная игла для мономера
- R4410-00** Стрелки

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ АКРИЛОВОЙ ПЛАСМАССЫ ГИПС ДЛЯ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ



R6320-00
ИЗОЛЯЦИОННАЯ
ЖИДКОСТЬ

Упаковка 1л



R4550-00
ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ПОЛИРОВКИ

Для нанесения нескольких капель
на полировальную щетку.

Упаковка 0,5 л



КАРБИДНЫЕ ФРЕЗЫ ДЛЯ
ПЛАСТМАССЫ

Для идеальной полировки
пластин. Они не повреждают
крючки или дуги. Все диаметром
2,35 мм.

Упаковка 6 шт



СВЕРХТВЕРДЫЙ ГИПС

R5005-00
Ведро весом 5 кг

 **R5025-00**
Ведро весом 25 кг

Ортодонтический гипс III типа, белоснежного цвета.
Соотношение компонентов для смешивания: 26-28 мл на
100 г. Получаются прекрасно детализированные, гладкие
и твердые модели (более 650 кг/см²). Легко полируется с
помощью R4520-00.
Идеально подходит для изготовления учебных моделей и
гипсовых слепков для коллекции.

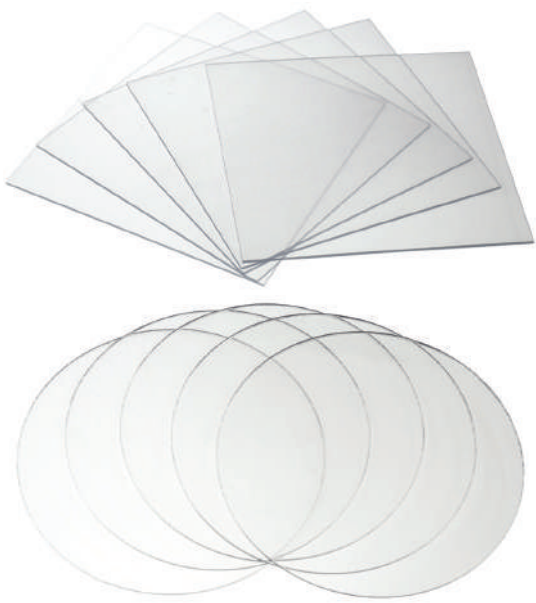


ПОЛИРОЛЬ ДЛЯ ГИПСОВЫХ
МОДЕЛЕЙ

R4520-00
Упаковка 0,5 л

 **R4530-00**
Упаковка 5 л

Необходимо использовать
хороший ортопедический гипс, а
также хороший окончательный
модельный блеск, чтобы
получить хорошо сделанную
модель для изучения. Этот
полироль обеспечивает
полировку поверхностей с
мелкими деталями и защищает
их с течением времени.



○ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЕ ДИСКИ Ø 120 мм

	толщина	упаковка
R7001-05	0,5 мм	25 шт
NEW R7001-07	0,7 мм	25 шт
R7001-08	0,8 мм	25шт
R7001-10	1,0 мм	25 шт
R7001-15	1,5 мм	15 шт
R7001-20	2,0 мм	10 шт
R7001-905	0,5 мм	1000 шт
NEW R7001-907	0,7 мм	1000 шт
R7001-908	0,8 мм	1000 шт
R7001-910	1,0 мм	1000 шт



○ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЕ ДИСКИ Ø 125 мм

	толщина	упаковка
R7002-05	0,5 мм	25 шт
NEW R7002-07	0,7 мм	25 шт
R7002-08	0,8 мм	25 шт
R7002-10	1,0 мм	25 шт
R7002-15	1,5 мм	15 шт
R7002-20	2,0 мм	10 шт
NEW R7002-907	0,7 мм	1000 шт
R7002-908	0,8 мм	1000 шт
R7002-910	1,0 мм	1000 шт



□ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЕ ПЛАСТИНЫ 125 x 125 мм

	толщина	упаковка
R7013-05	0,5 мм	25 шт
NEW R7013-07	0,7 мм	25 шт
R7013-08	0,8 мм	25 шт
R7013-10	1,0 мм	25 шт
R7013-15	1,5 мм	15 шт
R7013-20	2,0 мм	10 шт

БИОСОВМЕСТИМЫЙ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЙ МАТЕРИАЛ

Диски и квадратные пластины изготовлены из ПЭТГ (полиэтилентерефталата, модифицированного гликолем), термопластичного материала, идеально подходящего для изготовления зубных элайнеров и эстетических ретейнеров после лечения. Материал соответствует стандарту ISO 10993-1, и после формования он обладает превосходной оптической прозрачностью и высокоэффективными биомеханическими свойствами.

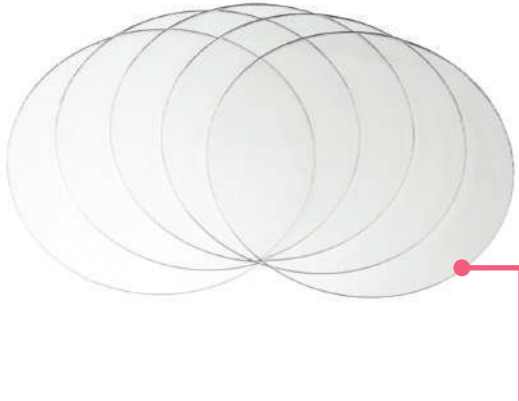


БИОСОВМЕСТИМЫЙ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ТВЕРДЫЙ/МЯГКИЙ

NEW

БИОСОВМЕСТИМЫЙ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ТВЕРДЫЙ/МЯГКИЙ

Диски и пластины характеризуются мягкой стороной, обычно контактирующей с моделью, и жесткой стороной. Мягкая сторона изготовлена из EVA (этиленвинилацетата), а жесткая сторона — из PET-G (полиэтилентерефталата, модифицированного гликолем). Упакованы в вакуумные пакеты для защиты дисков или пластин от любой влажности. Отличаются белой съемной пленкой на мягкой стороне, которую можно использовать даже во время фазы термоформования. Акриловая пластмасса идеально прилипает к жесткой стороне термопластичного материала, что делает его пригодным для изготовления окклюзионных шин и базовым продуктом для создания приспособлений из смолы, таких как аппараты против храпа, обеспечивая комфортное удержание даже при отсутствии металлических крючков. После термоформования материал становится очень устойчивым к поломке.
Упаковка 10 штук в вакуумных пакетах



○	твердые/мягкие диски Ø 120 мм	
	толщина	упаковка
R7111-02	2 мм	10 шт
R7111-03	3 мм	10 шт

○	твердые/мягкие диски Ø 125 мм	
	толщина	упаковка
R7112-02	2 мм	10 шт
R7112-03	3 мм	10 шт

□	твердые/мягкие пластины 125x125 мм	
	толщина	упаковка
R7123-02	2 мм	10 шт
R7123-03	3 мм	10 шт



ВАКУУМНЫЕ ПАКЕТЫ



R3712-00

ВОСК ДЛЯ СЛЕПОЧНЫХ ЛОЖЕК

Воск в виде палочек длиной 25 см, поперечным сечением 3х3 мм. Благодаря особой адгезии и высокой обрабатываемости, слепочные ложки удобно обрамлять, что бы они соответствовали краям функционального оттиска.

Упаковка 110 палочек.



R3710-00

ВОСК ДЛЯ СЛЕПОЧНЫХ ЛОЖЕК

Очень мягкий воск в виде полосок, которые сгибаются при комнатной температуре, не ломаясь. Благодаря хорошей адгезии и высокой обрабатываемости он служит для окантовки ложек для получения основы формы.

Упаковка 24 полоски



R3711-00

МОДЕЛИРОВОЧНЫЙ ВОСК

Воск в листах. Он формируется как в холодном, так и в горячем виде, не ломаясь.

Упаковка 500 г



R3730-00

ПРИКУСОЧНЫЙ ВОСК

Необходим для снятия точных окклюзионных оттисков. Специальная алюминиевая фольга толщиной 5 мм уменьшает искажения.

Упаковка 24 шт



R3714-00

ТЕРМОВОСК

Высокая температура плавления: 104°C. Особенно подходит для устранения царапин. Воск предотвращает повреждение блеска пластин.

Упаковка 100 г



R3713-00

ФИКСАЦИОННЫЙ ВОСК

Высокая липкость. Исключительная прочность сцепления для крепления различных элементов (винтов, проволоки и т.д.) к модели.

Упаковка 100 г в стике



R3716-00
ЗАЩИТНЫЙ ВОСК

Специально предназначен для ортодонтического применения. Натуральный состав этого воска делает его абсолютно безопасным и безвредным при проглатывании, он не вызывает никаких заболеваний.
Упаковка 10 коробок, по 5 палочек в каждой.



R0221-00
ПРИПОЙ ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Для использования с мостовидными протезами и коронками. Не содержит кадмия. Серебро: 49%. Диапазон плавления: 680° - 705° С.
Упаковка намотка проволоки диаметром 1 мм, 10 г.



ОРТОДОНТИЧЕСКИЕ
ПРИПОИ

R0222-00

В форме проволоки диаметром 0,40 мм

R0223-00

В форме ленты, 1 x 0,5 мм

R0224-00

Стержни, диаметром 1 мм

Для всех ортодонтических работ по пайке. Не содержит кадмия. Серебро: 55%. Диапазон плавления: 630° - 660° С.
Упаковка по 10 гр



R0225-00
ПОРОШОК ДЛЯ
ПРИПОЯ

Порошок для припоев R0220-00 и R0221-00.
Упаковка около 50 г



R0226-00
FLUX ПАСТА ДЛЯ
ПРИПОЯ

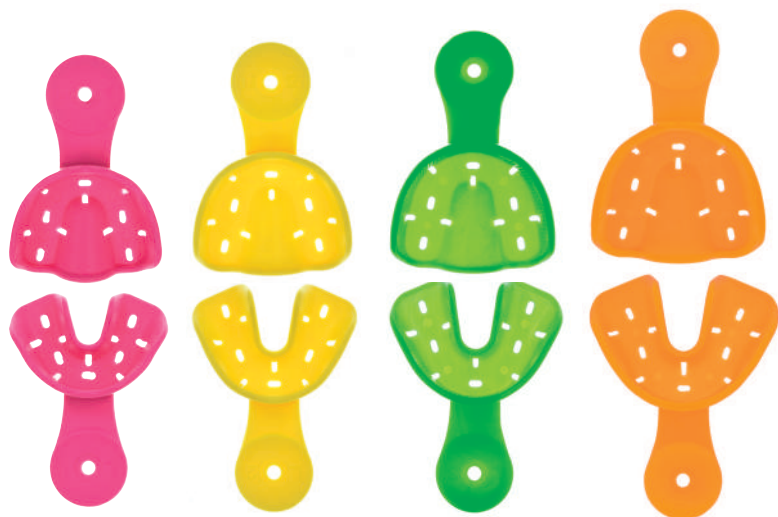
Паста для припоев: R0222-00, R0223-00 и R0224-00. **Упаковка** 30 г



R0227-01

ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННАЯ
ПАСТА ДЛЯ ПРИПОЯ

Защищает гипс и пластмассу во время пайки. Отличная консистенция. Легко удаляется водой. **Упаковка** 235 мл



R2300-95

КОМПЛЕКТ СЛЕПОЧНЫХ ЛОЖЕК

Слепочные ложки из полипропилена, автоклавируемые при температуре до 121°C. Анатомическая форма и ретенционные отверстия делают слепочные ложки безопасными и удобными в обращении. Доступны в 4 различных размерах, легко узнаваемых по разным цветам: розовый, желтый, зеленый и оранжевый.

В комплект входят 8 штук, как верхние, так и нижние, по 1 паре каждого размера.

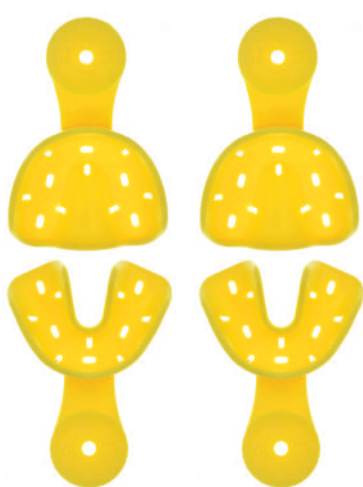


R2300-01

СЛЕПОЧНЫЕ ЛОЖКИ- РОЗОВЫЕ -1 РАЗМЕР

В комплект входит 2 пары розовых слепоочных ложек 1 размера- это самый маленький размер.

В упаковке 4 шт.: 2 верхних и 2 нижних

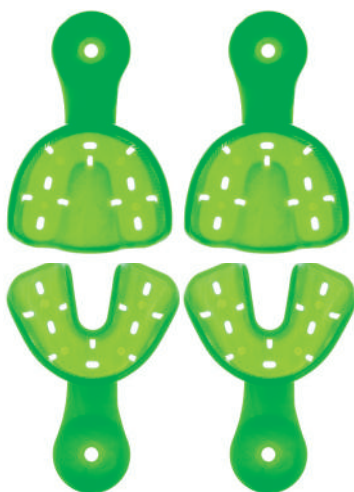


R2300-02

СЛЕПОЧНЫЕ ЛОЖКИ- ЖЕЛТЫЕ -2 РАЗМЕР

В комплект входит 2 пары желтых слепоочных ложек 2 размера.

В упаковке 4 шт.: 2 верхних и 2 нижних

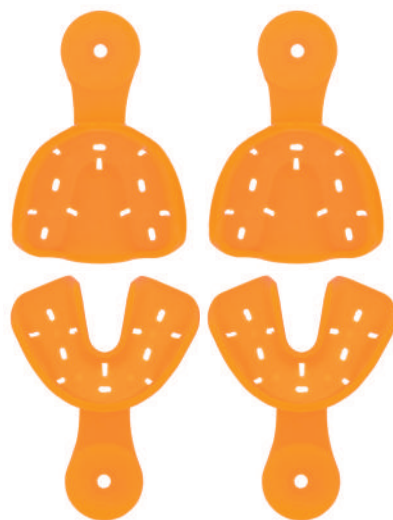


R2300-03

СЛЕПОЧНЫЕ ЛОЖКИ- ЗЕЛЕНЫЕ -3 РАЗМЕР

В комплект входит 2 пары зеленых слепоочных ложек 3 размера

В упаковке 4 шт.: 2 верхних и 2 нижних



R2300-04

СЛЕПОЧНЫЕ ЛОЖКИ- ОРАНЖЕВЫЕ -4 РАЗМЕР

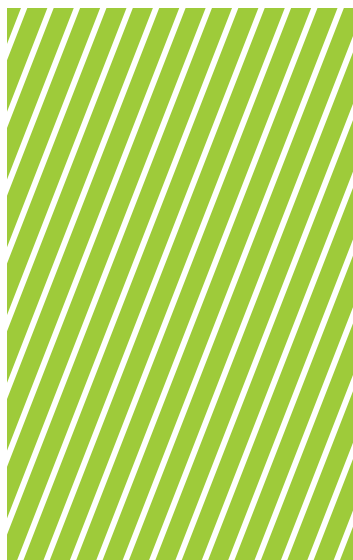
В комплект входит 2 пары оранжевых слепоочных ложек 4 размера - это самый большой размер

В упаковке 4 шт.: 2 верхних и 2 нижних

ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ И ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



T



ДЕМОНСТРАЦИОННЫЕ МОДЕЛИ ДЛЯ НЕСЪЕМНОЙ ОРТОДОНТИИ

Двухцветные акриловые демонстрационные модели полезны для визуализации характеристик брекетов как пациентам, так и потенциальным клиентам. Выпускается с брекетами различных типов, стальными, керамическими и даже самолигирующимися; одинарные низкопрофильные трубки присутствуют на молярах во всех демонстрационных моделях.

Упаковка 1 шт



T3472-00

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ -
MINI DIAGONALI®



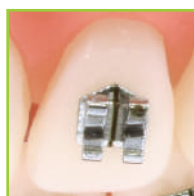
T3442-00

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ -
MIDI DIAGONALI®



T3461-00

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ-
STEP SYSTEM 2.0





T3457-00

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ -
AQUA SL



T3411-00

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ -
INTERACTIVE SL



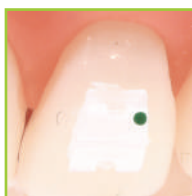
T3456-00

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ -
GHIACCIO



T3458-00

ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ -
AQUA



T3061-00

Пластмассовый базис для гипсовой модели

Ударопрочные модели из белого пластика с задними петлями для поддержания прикуса. Квадратные края в соответствии с международными стандартами и постоянная высота, что позволяет создавать модели, сопоставимые по времени и во всех ракурсах, для правильной диагностики и мониторинга во время терапии. Для использования с практичной позиционной пластиной T3062-02, входящей в комплект поставки. Точность и простота работы с моделями, которые также могут быть выполнены непосредственно в стоматологическом кабинете.

Комплект поставки:

- 100 верхних моделей
- 100 нижних моделей
- 2 позиционные пластины с направляющими наклейками



T3062-00

ЗАПАСНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ БАЗИСА

Упаковка 10 шт

T3062-01

ЗАПАСНЫЕ НАКЛЕЙКИ ДЛЯ БАЗИСА

Упаковка 100 шт

T3062-02

ПОЗИЦИОННАЯ ПЛАСТИНА ДЛЯ БАЗИСА

Упаковка 10 шт с 20 направляющими



T1121-00

ОККЛЮДАТОР

Полностью изготовлен из нержавеющей стали с высокой точностью. Двойные скользящие направляющие предотвращают любое нежелательное боковое смещение. Модели можно отсоединить от окклюдера, ослабив стопорный винт. Стопорный винт T1122-00.

БОКС ДЛЯ МОДЕЛИ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТИПОДОНТА



РЕЗИНОВЫЕ ФОРМЫ ДЛЯ БАЗИСА МОДЕЛЕЙ

T3320-00 большие
Упаковка 2 шт
1 верхняя и 1 нижняя

T3321-00 малые
Упаковка 2 шт
1 верхняя и 1 нижняя



T3355-00 БОКС ДЛЯ МОДЕЛИ

Бокс для моделей из прозрачного ПВХ снабжен предварительно сформированными губками для полной защиты модели.
Упаковка 100 шт



T3529-00 АКРИЛОВЫЕ ЗУБЫ ДЛЯ ТИПОДОНТА T3330-00

Специально разработанные для Типодонта T3330-00, они необходимы для практического использования брекетов прямого наклеивания. Упаковка 28 зубов



ВОСКОВЫЕ ОСНОВЫ ДЛЯ ТИПОДОНТА T3330-00

T3332-00 I класс
T3336-00 Нормальная окклюзия
T3337-00 Класс II, раздел I
T3338-00 Класс II, раздел II
T3339-00 Класс III

Упаковка 2шт,
верхняя и нижняя



T1315-00 LEONE HYDROFLASK

Ортодонтические пластмассы холодного отверждения требуют полимеризации под давлением. Этот вид полимеризации позволяет испарять мономер и конденсировать акрил, идеально подходит для гипсовой модели. Пластины выходят идеально обработанными и могут быть сразу отполированы. HYDROFLASK LEONE позволяет легко и экономично использовать технику полимеризации под давлением.

Технические характеристики:

Внутренние размеры: 100 x 115 мм
Внешние размеры: 111 x 130 мм
Манометр давления
Выпускной клапан
Изготовлен из прочного алюминия
Встроенный термометр



T1310-00 LEONE HYDROFLASK

С теми же характеристиками, что и у T1315-00, но без термометра и немного меньшего размера. Технические характеристики:
Внутренние размеры: 100 x 88 мм
Наружные размеры: 111 x 105 мм
Манометр
Выпускной клапан
Изготовлен из твердого алюминия.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ДЛ HYDROFLASK

- | | |
|-----------------|---------------------------------|
| T2300-00 | Крышка для Hydroflask |
| T2301-00 | Резиновое уплотнение для крышки |
| T2302-00 | Воздушный клапан |
| T2303-00 | Термометр для T1315-00, |
| T2304-00 | Манометр |



T1311-00 ПРЕС ДЛЯ HYDROFLASK

Удобный пресс для hydroflasks T1310-00 и T1315-00, из литого под давлением алюминия. Чрезвычайно прост в использовании.

КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ХРАНЕНИЯ БАЗОВЫХ МОДЕЛЕЙ

T3360-00 Синий
T3361-00 Красный
Два контейнера для хранения шести базовых моделей в каждой коробке. Внешние размеры: 250 x 200 x 80 мм.
В упаковке 16 лотков.

КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УЧЕБНЫХ МОДЕЛЕЙ

T3350-00 Синий
T3351-00 Красный
Два контейнера для хранения восьми моделей в каждой коробке. Внешние размеры: 285 x 190 x 55 мм.
В упаковке 24 лотка.





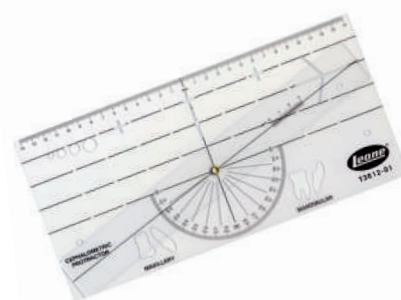
T3603-00
АЦЕТАТНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ
ЧЕРЧЕНИЯ ТРГ

Листы с двойной матовой и
полированной поверхностью.
Размеры: 203 x 254 мм.
В упаковке 100 листов



T3608-00
РАЗМЕТОЧНЫЙ КАРАНДАШ
БЕЛЫЙ

Для маркировки дуг, накусочных
пластин и т. д.
В упаковке 1 шт



T3612-01
ТРАСПОРТИР ДЛЯ ТРГ

Угловое измерение облегчается
линейкой; вырезанные
символы резцов, моляров и
круглых отверстий помогают
проследить анатомию на
рентгеновском снимке.
В упаковке 1 шт.



T1565-00
ПИЛА



ЛЕЗВИЯ ДЛЯ ПИЛЫ T1565-00

T1566-00 12 лезвий для гипса

T1567-00 12 лезвий для металла



ПИЛА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ

T1561-00 Пила с 1 лезвием

T1563-00 12 больших зубчатых
лезвий

Легкая смена лезвий и
идеальная ручная работа.

ДУБЛИРУЮЩИЕ ПЛАСТИНЫ LEONE ИЗ СОПОЛИМЕРА

Размеры: 130 x 140 мм, толщиной 2 или 3 мм, эти пластины изготовлены из специального материала, который становится мягким и студенистым при температуре 90 °С. Необходимо окунуть в кипящую воду, положить на модель и прижать дублирующим прессом: получится прекрасный детализированный оттиск модели.

T0900-02 Упаковка из 50 пластин толщиной 2 мм

T0900-03 Упаковка из 50 пластин толщиной 3 мм



T0900-92 Упаковка из 500 пластин толщиной 2 мм

T0900-93 Упаковка из 500 пластин толщиной 3 мм



T1200-00

ПОДСТАВКА ДЛЯ ЩИПЦОВ И
ЛИНЕЙНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ



T1203-00

ПОДСТАВКА ДЛЯ ЩИПЦОВ

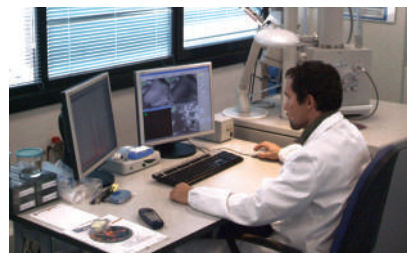


T1212-00

ПОДСТАВКА ДЛЯ ДУГ

КАЧЕСТВО ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ПОТРЕБНОСТЕЙ КЛИЕНТОВ

Система качества Leone S.p.A. обеспечивает и поддерживает уровень качества продукции в соответствии с основными требованиями Директивы 93/42 ЕЕС с поправками, с Регламентом ЕС 2017/745 или другими обязательными положениями и в соответствии с ожиданиями и потребностями заказчика, а также гарантирует, что все процессы и их взаимодействие, связанные с производством ортодонтических и стоматологических изделий, в частности, процессы исследований и разработок, производства, хранения и дистрибуции, устанавливаются, внедряются, поддерживаются и совершенствуются в соответствии с требованиями системы менеджмента качества в соответствии с международными стандартами UNI EN ISO 9001, UNI CEI EN ISO 13485, в соответствии с Регламентом 93/42ЕЕС в Приложении II (Приложение IX, Регламент ЕС 2017/745) и ISO 13485 в соответствии с требованиями стран, участвующих в программе MDSAP (Программа единого аудита медицинских устройств), такими как: SOR 98/282 Канада, США-FDA 21 CFR Часть 820, Постановление Японии MHLW № 169, Терапевтические товары (медицинские приборы), Австралийское постановление 2002 г., Резолюция RDC Anvisa № 665/2022 Бразилии и другие постановления и обновления, а также других неевропейских стран назначения конечного продукта.



КОМПЕТЕНТНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

Наш сервисный отдел всегда готов предоставить информацию о продукции и решить любые проблемы благодаря техническим специалистам и инженерам, которые постоянно повышают свою профессиональную квалификацию.



СКОРОСТЬ ДОСТАВКИ

Тщательный менеджмент и развитая система логистики позволяют своевременно обрабатывать заказы и доставлять товар перевозчику в среднем в течение 24 часов.

СПИСОК НОВОСТЕЙ LEONE

Будьте в курсе последних новостей о наших продуктах: нажмите на “Services” на нашем веб-сайте www.leone.it и заполните регистрационную форму.



A		C		Roth	
Accessories for acrylic	216-217	CAD-CAM expanders	38-39-41	Roth Aqua	102-133
Accessories for arches	154-171	Cap remover	151-207	Roth Aqua SL	131
Acetate sheets	229	Cements	88	Roth Diagonal Round	130
Adams clasps	74	Cephalometric protractor	229	Roth Ghiaccio	112-113
Adhesives	142-143	Chromium cobalt wire, Crozat	60	Roth Interactive SL	127-128
Altimeter for lingual brackets	140	Circular scalpel for contrangle	189	Roth Logic Line	97
Antisnoring appliances	47..55	Clasp wire, heat- treatable Leoloy®	62	Roth Logic Line	117-126
Applicator for intraoral elastics	164	Clasp wire, Leowire® e Biosteel®	59	Roth Midi Diagonal	109-133
Applicator for ligatures	211	Class II corrector Go To1	166-167	Roth Mini Diagonal®	107-133
Applicator for ligature-ties	211	Class II corrector Twin Wing	17	Roth No-Nickel Extremo	115
Arch stop	154-171	Coil springs, Memoria®	72	Self-ligating	95..97
Archwire selectors	65-67-69	Connectors for laser welding	153	Step system 2.0	118..125
Archwires:		Copolymer Leone plates	230	Super Edgewise	99-132
Australian	62	Cotton thread for ligatures	161	Tweed	101-132
Beta Memoria®	69-71	Crimpable closed hooks	154	Logic Line	116..119
Bi-dimensional	71	D		Demonstration Model	224-225
flex	63	D.B. accessories	141-144	Dental verniers	209
lingual	69-140	D.B. brackets - aesthetic:		Diastema appliances	144
Memoria®	65..67	ceramic	125-126-129..131	Digitally-assisted indirect bonding system	105
Memoria® Natura®	70	microfilled copolymer	124-126	Direct bonding systems, vestibular	94
Memoria® reverse Curve of Spee	66	monocrystalline sapphire	127-128	Distal cutters	199
Memoria® with V bend - preformed	66	standard	98..104	Distalizers	33-34
preformed round/rect. stainless steel	64	D.B. brackets No-Nickel	114-115	Drills for TADs	189
standard round/rect. stainless steel	64	D.B. hooks, lingual and No-Nickel	141	Duplication of models	230
Step system 2.0	68-122	D.B. hooks, Natura®	141	Dynamometer	207
Thermomemoria®	68	D.B. Maxi mesh pad	138	E	
Twist	63	D.B. retainers	144	Elastic chains	160
with hooks	71	D.B. tubes aesthetic	124	Elastic ligature wire	161-162
Arm bending and self-locking instrument for expanders	31-209	D.B. tubes MIM®	135	Elastic ligatures	159-161
Arm bending instruments	31-35-209	D.B. tubes MIM® - low profile	137	Elastics, intra and extraoral	164
B		D.B. tubes MIM® - convertible	133-134	Etching gel	143
Ball hooks	74	D.B. tubes MIM® for Step System 2.0	121	Expanders	18..31
Band accessories	88	D.B. tubes MIM® No-Nickel	136	Expansion measuring gauge	
Band adapters	208	D.B. tubes MIM® on Maxi mesh pad	125	for Leaf Expander®	29
Band conversion charts	90..92	D.B. brackets - metal:		Extraoral facebows	169..171
Band drivers	208	Alexander Midi Diagonal	111-133	Eyelets	154
Band removers	201-204	Andrews	101-133	F	
Bands Calibra®	78..83	Andrews Mini Diagonal®	108-133	Face masks	172
Bands Web	84..87	Bidimensional Midi Diagonal	110	Fan-type	16
Bands, pedodontic universal	76-77	Boston	103-133	Fan-type "Ragno"	25
Bands, prewelded	82-83-86-87	Burstone	103-134	Fan-type hand wrench	52-211
Bending instrument for TAD's attachments	27-211	Diagonal Round	112-113	Fast Back Leone	34
Biocompatible thermoforming material	218-219	Edgewise Mini	100-132	First Class Leone	33
Bite planes	36	Edgewise No-Nickel Extremo	115	Flex wire	63
Blades for saws	229	Edgewise/Edgewise with vertical slot	99-132	Flux	221
Bonding mesh	142	FDI identification	106..115-116..119	G	
Bracket positioning gauges	206	lingual, Idea-L	139-140	Glitters	216
Brackets for welding	152	MBT® Aqua SL	130	Gloss for plaster/acrylic	217
Buccal tubes - MIM®	146..151	MBT® Ghiaccio	128	H	
		MBT® Interactive SL	97	Hard wire cutter	200-205
		MBT® Midi Diagonal	110	Headgear for safety modules	173
		MBT® Mini Diagonal®	108	Headgear with chin cap	173
		plastic positioner	104		
		Ricketts	102-134		
		Ricketts Aqua	131		
		Ricketts Midi Diagonal	111-134		
		Ricketts Mini Diagonal®	107-134		

Heavy duty cutter 200-202
Hooks for elastics 154
Hydroflasks 228

I

Impression trays 222
Instrument adapter 180-189-190
Instrument for endoral activation 35-197
Instruments for TADs 180..182-189..191
Insulator liquid for resin 217

J

Jigs for lingual brackets 139

K

Keys for expansion screws with safety ring leash 35

L

Labial arches 74
Leaf Expander® 28-29
Leocryl® - orthodontic acrylic 215
Ligature and archwire tucker 211
Ligature cutter 200-205
Ligature cutter, distal 199-200-205
Ligature cutter, offset 200
Ligature low friction - Slide 156-158
Ligature tucker 211-212
Lingual cleats 154
Lingual seating lugs 154
Lip bumpers 168
Lip retractor 212

M

M.A.D. Mandib. Advancer Device Leone 48..55
Marking pencil 229
Micro expanders 22-23
Micro expansion screws 12-13
Micro sectional screws 13
Micro spring expansion screws 32
Micro spring screws 32
Model bases 226-227
Modelbox 227
Modelling spatula, Le Cron style 207
Mosquito forceps 212
Motifs for plates 216
Mucotome for TADs VL 189
Multifunctional 30

N

Neck pad for safety modules 173

O

One-tooth screws 32

P

Palatal bars 73
Palatal expanders for TADs 26-27
Phosphorescent additive 216
Plaster 217
Plastic model bases 226
Plate holders 56
Plier racks 230
Pliers:
and removers 201-204
Adams clasp forming Nance style 202
Adams style 202
Aderer, three jaws 197
arch forming and contouring 198
Bird beak - Angle style 195
D.B. bracket removing 201-205
D.B. bracket tweezers 206
Hollow chop 196
How, straight and offset 198
ligature tying-Mathieu style 212
ligature wire forming 212
light wire bending 196
loop forming - Tweed style 195
Nance style, loop closing 196
optical - Merrifield style 195
optical style 196
separators placing plier 212
surgical hook and stop crimping 200
three jaw 202-204
Tweed, flat-tapered 195
Tweed, omega loop forming 204
Tweed, rect. arch forming 197
Young style 195
universal purpose 202
utility - Weingart style 198
POP® screws 6..10
POP® screws, micro sectional 9..10
Positioning gauges for brackets and instruments 206
Positioning screws 32
Preformed ligature ties 163
Preformed ligature wires 163
Press for hydroflasks 228
Prewelding service 89
Primers 142-143
Protective elastomeric tubing 162
Protective tab for Haas-style palatal expander 19

R

Rapid expanders 18..32
Reamer 35
Replacement pad for pliers 201-204
Replacement tips for pliers 195-204

S

Safety modules 174
Screwdriver 35-207

Screwdrivers for TADs 181-182-190
Self-ligating brackets 95..97-129-130
Separators, radiopaque 160
Silicon mounted polishers 217
Sleeves for face masks, facebows 171-173
Software - 3DLeone Designer 46
Solder powder 221
Solders 221
Special porpouse expansion screws 14..17
Standard expansion screws 11..13
Step system 2.0 118..125
Straight wire, round and rect. 61
Super micro sectional screw 13
Surgical hooks, MIM® 154
Swivel key with activation counter 31

T

TADs 175..192
TADs PA 176..186
TADs VL 187..192
Teeth for Typodont 227
Thermo insulator paste 221
Three-directional 15
Tie-back 120-160
Tooth Borne 40..45
Torquing instrument for wire 197
Trays for bands and brackets 88
Trays for model base formers and study models 228
Tube MIM® for activators extraoral facebows 35-149
Tubes MIM®, convertible 150-151
Tubes, weldable 153
Turrets 210
Twin Arch tubes 153
Twist wire 63
Twister 211

U

Utility instrument 207

V

Veltri screws 30
Vertical model occluder 226

W

Wax bases for Typodont 227
Waxes 220-221
Weldable accessories 153-154
Weldable lingual buttons 154
Weldable round tubings 153
Weldable tubes 73-149
Wire Beta Memoria® 69
Wire for retainer 144
Wire Memoria® 70
Wrench for Classix pliers 205

ТАБЛИЦА ПРЕОБРАЗОВАНИЙ

дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм
.001	0,03	.017	0,43	.033	0,84	.049	1,24	.065	1,65
.002	0,05	.018	0,46	.034	0,86	.050	1,27	.066	1,68
.003	0,08	.019	0,48	.035	0,89	.051	1,30	.067	1,70
.004	0,10	.020	0,51	.036	0,91	.052	1,32	.068	1,73
.005	0,13	.021	0,53	.037	0,94	.053	1,35	.069	1,75
.006	0,15	.022	0,56	.038	0,96	.054	1,37	.070	1,78
.007	0,18	.023	0,58	.039	0,99	.055	1,40	.071	1,80
.008	0,20	.024	0,61	.040	1,02	.056	1,42	.072	1,83
.009	0,23	.025	0,64	.041	1,04	.057	1,45	.073	1,85
.010	0,25	.026	0,66	.042	1,07	.058	1,47	.074	1,88
.011	0,28	.027	0,69	.043	1,09	.059	1,50	.075	1,90
.012	0,30	.028	0,71	.044	1,12	.060	1,52	.076	1,93
.013	0,33	.029	0,74	.045	1,14	.061	1,55	.077	1,96
.014	0,36	.030	0,76	.046	1,17	.062	1,57	.078	1,98
.015	0,38	.031	0,79	.047	1,19	.063	1,60	.079	2,01
.016	0,41	.032	0,81	.048	1,22	.064	1,63	.080	2,03

дюйм	мм
1/64" =	.0156
1/32" =	.0312
1/16" =	.0625
1/8" =	.125
1/4" =	.250
3/8" =	.375
1/2" =	.5
5/8" =	.625
3/4" =	.75
7/8" =	.875
1" =	1.0

1 мг	= 0,0154 грамм
1 г	= 1000 мг
1 кг	= 1000 г
1 унция	= 28,35 г
1 фунт	= 16 унц

1 дюйм=	25,40 мм
1 мм =	0,0394 дюйма
1 Н/мм² =	145,14 фунтов на кв. дюйм
1 фунт на кв. дюйм =	0,00689 Н/мм²

FDI СИСТЕМА	18 17 16 15 14 13 12 11	21 22 23 24 25 26 27 28
	48 47 46 45 44 43 42 41	31 32 33 34 35 36 37 38

CATALOGUE SYMBOLS

В таблицах каталога были использованы символы, чтобы лучше обозначить характеристики продукции. Ниже приведены используемые символы:		размеры		ротация трубки	
		диаметр		верхний правый	
		внутренний диаметр		верхний левый	
один оборот винта		торк брекета		нижний правый	
расширения		торк трубки		нижний левый	
длина		паз		выгодная упаковка	
высота		ангуляция			

Паспорта безопасности нашей продукции можно загрузить с нашего веб-сайта: www.leone.it

ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ
ТОВАРНЫЕ
ЗНАКИ



СИМВОЛЫ НА ЭТИКЕТКЕ ПРОДУКТА					
На этикетке на упаковке любого медицинского устройства, представленного на рынке, будут отображены символы в соответствии с гармонизированными стандартами. Символы, отмеченные одинарным (*), основаны на ISO 21531, ISO 15223-1 и Директиве 93/42ЕЕС. Символы, отмеченные двойным (**), были адаптированы компанией Leone.					
торговое название и адрес производителя		артикул по каталогу		кодový номер и описание продукта на разных языках	
Маркировка CE (сделана в соответствии с Директивой 93/42ЕЕС о медицинских устройствах класса IIA или IIB)		срок годности, если продукт скоропортящийся (год/месяц/день)		температура хранения	
номер лота * (указывается знаком LOT)		только для профессионального использования		только для одноразового использования	
защитить от влаги		этот продукт содержит никель-хром: возможны аллергические реакции		беречь от солнечного света	
Знак CE (изготовлено в соответствии с Директивой 93/42ЕЕС или Регламентом 2017/745 о медицинских приборах)		ознакомьтесь с прилагаемыми документами		стерилизованный гамма-излучением	
титан		хирургическая сталь		этот продукт содержит хром: возможны аллергические реакции	
автоклавируемый при указанной температуре		полиэтилен		нестерильный	
не используйте, если упаковка повреждена		полиэфирэфиркетон		с содержанием или наличием натурального каучукового латекса	
прочтите прилагаемую инструкцию по применению		ознакомьтесь с цифровыми инструкциями по использованию, доступными на указанном веб-сайте		медицинское устройство	
идентификация пациента		один пациент - многократное использование		веб-сайт с информацией для пациентов	
название медицинского центра или врача		количество использований за вычетом одного		UDI Barcode / UDI Datamatrix Уникальная идентификация устройства «UDI» для идентификации и прослеживаемости медицинского устройства  (01) 08033707080893 (10) 21012701 (91) 216C000001 (240) 002-1708-01 (17) 260127 	
дата		номер модели			
ортодонтия		имплантология			

* Если не указано иное, в номере ЛОТА указывается дата изготовления с ключом YYMMDD (YY год, MM месяц, DD день, NN, последовательный внутренний номер партии). Например, 19021502 указывает на лот № 02 от 15 февраля 2019 года



**ISTITUTO STUDI
ODONTOIATRICI**



ОБРАЗОВАНИЕ, ОБУЧЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

ISO Институт стоматологических исследований, научное подразделение и учебный центр Леоне, работает на всей территории страны с целью продвижения и распространения ортодонтии и имплантологии на все более высоких уровнях. За более чем 40 лет деятельности он организовал и провел мероприятия для около 54 000 участников курсов.

ISO предлагает полную программу базовых и продвинутых курсов, теоретических, практических и клинических, а также мероприятия и конгрессы для врачей-хирургов, стоматологов и специалистов по стоматологической и ортодонтической медицине. Существуют также курсы, предназначенные для зубных техников, и обучение ортодонтическим и имплантационным товарам для итальянских и иностранных коммерческих операторов.



СОВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕКТ

Расположенный во Флоренции, основанный в 1982 году, разделен на два этажа общей площадью 1000 квадратных метров. Первый этаж, помимо помещений для приема и секретарских услуг, полностью отведен под учебные классы:

- стоматологическая студия, оборудованная 3 установками для живых демонстраций ортодонтических и имплантационных вмешательств на пациентах,
- прилегающая комната на 40 мест для врачей, которые визуально участвуют в вмешательствах,
- интраоральные и экстраоральные камеры, подключенные к сети, делают все вмешательства видимыми в реальном времени в различных помещениях,
- полностью оборудованная зуботехническая лаборатория с 18 рабочими станциями,
- многоцелевой зал на 80 участников курса, также оборудованный средой Active Classroom, интегрированной системой интерактивной мультимедийной доски Active Board и респондерами для активного участия в ходе курса.

На втором этаже:

- Большой зал «Marco Pozzi» оснащен всеми мультимедийными устройствами и вмещает до 250 участников.
- Дидактические инструменты, предоставляемые ISO для курсов, которые проводят опытные докладчики, дают участникам возможность в полной мере оценить их обоснованность, получая максимальную пользу.



ПРИЕМНЫЙ ОФИС ISO

+39 055 30 44 58

iso@leone.it - leone.it/english/iso

Follow us on Facebook





КАК ДОБРАТЬСЯ ДО ЛЕОНЕ

САМОЛЕТОМ

из аэропорта Перетола “А. Веспуччи”, в пяти минутах езды на такси.

на машине

- с шоссе “Автострада дель Соле”, съезд с аэропорта Флоренции, в направлении Флоренции.

Двигаясь по шоссе A11, съезжайте с Сесто-Фиорентино с правой стороны можно увидеть отели Novotel и IBIS

На первом круговом движении сверните на третий съезд на втором транспортном кольце поверните на первый съезд справа (McDonald's).

GPS координаты: +43° 48' 4.85" Северной широты, +11° 11' 0.23" Восточной долготы

ПОЕЗДОМ

от центрального вокзала “Санта-Мария-Новелла” садитесь на автобус № 30, выходите на Виа Пратезе возле автосалона Volkswagen



КОНТАКТЫ

+39 055 30 44 620

info@leone.it - leone.it

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЗАПИСКА ДЛЯ ДИСТРИБЬЮТОРОВ: ЕВРОПЕЙСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТЬ И НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Европейский регламент (ЕС) 2017/745 о медицинских изделиях (MDR), вступивший в силу 26 мая 2021 года, налагает обязательства по соблюдению не только на производителей, но и на всех других экономических операторов в цепочке поставок, таких как «дистрибьюторы» (в том смысле, что конкретно определено в самом регламенте), в отношении проверки, прослеживаемости и пострегистрационного надзора (например, уведомление производителя о любых несоответствиях, жалобах или предполагаемых инцидентах). Для получения дополнительной информации посетите следующий веб-сайт: <https://ec.europa.eu/docsroom/documents/33862>, где вы можете найти информационный листок, выпущенный Европейской комиссией, доступный на всех языках для любого государства-члена. Среди ассортимента стоматологических устройств, поставляемых Leone S.p.A., есть также продукты, которые квалифицируются как медицинские устройства для стоматологического использования, и, как розничный продавец вышеупомянутых продуктов, ваша организация примет квалификацию «дистрибьютора» в соответствии с вышеупомянутым регламентом. В обязанности дистрибьютора (ст. 14 MDR) входит прослеживаемость медицинских изделий (ст. 25 MDR), которая должна быть задокументирована и предоставлена для контроля компетентных органов, до 15 лет для имплантируемых медицинских изделий и 10 лет для других стоматологических медицинских изделий. Leone S.p.A. всегда уделяла самое пристальное внимание соблюдению действующих норм. Поэтому мы пользуемся этой возможностью, чтобы напомнить вам о важности соблюдения новых законодательных норм для обеспечения непрерывности наших взаимных коммерческих отношений.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

www.leone.it/info-general-prodotti
www.leone.it/general-product-info

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Описанные здесь указания не претендуют на то, чтобы представлять собой замену клинических знаний лицензированного специалиста. Анамнез пациента, диагноз, инструментальные и лабораторные исследования и все необходимое для терапевтического подхода должны быть определены стоматологом-хирургом или врачом-стоматологом, которые будут осуществлять хирургическое вмешательство на пациенте и которые будут нести исключительную ответственность за такое вмешательство. Указания, представленные в этом каталоге, предназначены только для общего использования и ограничены квалифицированными и лицензированными специалистами, которые будут нести исключительную ответственность за конструкцию протеза. Стоматологу-хирургу или врачу-стоматологу ясно и принято, что информация, содержащаяся в настоящем каталоге, имеет только информационную цель и не претендует на то, чтобы быть заменой конкретного медицинского действия, а также не составляет правовых отношений между Leone S.p.A., стоматологом-хирургом, врачом-стоматологом или даже пациентом. Leone S.p.A. не несет никакой ответственности и не предоставляет никаких гарантий относительно точности или связи информации, описанной в этих каталогах.

Все права защищены. Никакая часть этого каталога не может быть воспроизведена в какой-либо форме. В связи с постоянным совершенствованием продукции компания Leone S.p.A. оставляет за собой право прекращать выпуск продукции или изменять конструкцию и материалы продукции без предварительного уведомления. Вся продукция Leone разработана и изготовлена для одноразового использования и после извлечения изо рта пациента должна быть утилизирована надлежащим образом. Компания Leone S.p.A. не несет ответственности за распространение заболеваний или телесные повреждения, вызванные повторным использованием.

Бумага оказывает очень существенное влияние на окружающую среду. Чтобы получить представление о влиянии традиционной бумаги на экосистему, просто подумайте, что для производства тонны бумаги из чистой целлюлозы необходимо вырубить 15 деревьев. Формат этого каталога был изменен на меньший формат. Мы вдвое сократили использование бумаги для печати, сэкономив 50% затрат и уменьшив воздействие на окружающую среду.

Верстка и реализация: Графический отдел Leone S.p.a.
Печать: ABC TIPOGRAFIA s.r.l. Каленцано, Флоренция