

БРЕНД
ОСНОВАН
НА ДОВЕРИИ

каталог продукции

6^{ое}
издание



IOS

Intl. Orthodontic Services

A BRAND
BUILT ON
TRUST

A BRAND
BUILT ON
TRUST



Продукция компании IOS создана для вас! Она предназначена, чтобы обеспечить своих клиентов по всему миру продукцией высокого качества, созданной с максимальной заботой о пациенте. Исполнение желаний клиента - наша главная цель, к которой мы стремимся, сохраняя стандарты качества своей продукции. Это наша миссия, которую мы выполняем на практике каждый день. Выбрав своим поставщиком компанию IOS, вы получите доступ к бескрайнему морю различных цветов, дизайнов, размеров и материалов, которые порадуют пациентов любого возраста с любыми потребностями и позволят легко удовлетворить их, а врачу и пациенту – улыбнуться красивой улыбкой друг другу.

*Почему стоит
выбрать IOS?*

- КАЧЕСТВО
- ГАРАНТИЯ
- ДОСТУПНОСТЬ
- ГИБКОСТЬ

История

Компания начала свою работу с группы ортодонт-энтузиастов штата Техас в 1985 г., когда рынок только начинал складываться. Спрос на производство продукции превышал ожидания по всему миру и создавал возможность создать свою компанию. В 1996 г. эта креативная группа произвела свой первый продукт - эластик O-Tie. Всего два года спустя, в 1998 г., компания IOS стала независимым инновационным производителем ортодонтических продуктов класса «люкс» в США для ортодонт своей страны и всего мира

Качество и политика

Высокоточные изделия создают безупречные результаты. Продукция компании IOS тщательно разрабатывается, производится, опечатывается и доставляется. Каждый продукт IOS является результатом полного и последовательного соблюдения протокола производства, начиная с проектирования, технологического тестирования, строгого контроля качества, комплектации и упаковки и заканчивая контролем представителей по продажам и обслуживанию клиентов. Компания не жалеет сил и средств, чтобы превзойти любые ожидания и превратить лечение в удовольствие для вас и вашей практики. Наши изделия проходят тестирование по современным методикам для обеспечения оптимального и надежного функционирования. Они производятся в Соединенных Штатах Америки (США) с гарантией качества (сертифицированы Управлением по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA) и европейским соответствием CE). Для достижения этой цели IOS стремится к устойчивому росту и полному развитию своей инфраструктуры параллельно росту производства, развитию промышленных технологий, чтобы открывать новые рынки, развивая торговлю в масштабах всего мира. Компания постоянно применяет все новое и научное, что позволяет предвосхищать будущие потребности и тенденции.

Работа с клиентами

Компания IOS верит, что секрет ее успеха заключается в доверии клиента каждому изделию с логотипом «IOS». Все наши изделия отмечены товарным знаком качества. На каждом лежит печать нашего желания и приверженность служению вам по самым высоким стандартам. Когда вы видите название «IOS» на изделии, можете быть уверены, что покупаете лучшие ортодонтические продукты из доступных где-либо.

Компания и наши представители находятся в постоянном контакте с клиентами для обеспечения их нашими продуктами. Представители нашей компании могут встретиться с вами или регулярно (каждый месяц) делать рассылку с информацией, дающей представление о постоянном обновлении имеющихся и новых продуктах. IOS всегда выбирает самые легкие и быстрые средства связи с клиентами, предоставляя своим торговым представителям необходимые средства и доступ к получению заказов.



СОДЕРЖАНИЕ

Мини-имплантаты (TADs) 6 стр.

Брекеты 16 стр.

Кольца 38 стр.

Дуги 46 стр.

Дополнительные приспособления 64 стр.

Эластики 74 стр.

Внутриротовые и внеротовые аппараты 84 стр.

Адгезивы 96 стр.

Инструменты 102 стр.

Вспомогательные приспособления 120 стр.



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС КОМПАНИИ

International Orthodontics Services, USA:
12811 Caprikorn Drive, Stafford TX USA 77477

International Orthodontic Services, РФ
IOS@IOSORTHO.RU
www.iosortho.ru

Тел.: +7495 960 79 90
+7964 900 40 90

Будьте с нами:

 facebook.com/iosortho.rus
 instagram/iosortho.rus

International Orthodontic Services.

Мини-имплантаты (TADS)

Основные приспособления для установки мини-имплантатов

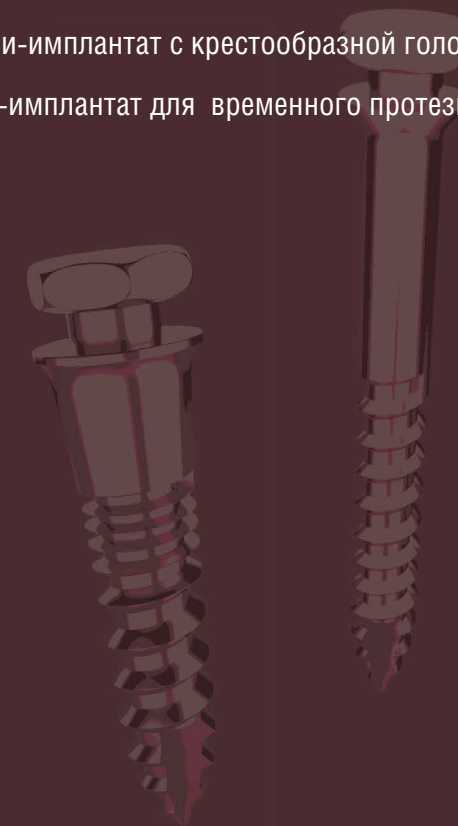
INFINITY - ЭКСПАНДЕР

INFINITY - мини-имплантат с восьмигранной головкой

INFINITY L - мини-имплантат с восьмигранной головкой

INFINITY X - мини-имплантат с крестообразной головкой

Templant - мини-имплантат для временного протезирования





СИСТЕМА ОРТОДОНТИЧЕСКИХ МИНИ-ИМПЛАНТАТОВ

Изящная тонкая форма; минимизирует повреждение корней и костей. Отсутствует необходимость пилотного отверстия; винт-саморез.



Контейнер для хранения и стерилизации мини-имплантатов и инструментов для их установки

Артикул № 20-300

Мини-инструмент (мини-ручка) для установки мини-имплантатов*

Артикул № 20-210



Используется с переходником для низкоскоростного наконечника.

Нажмите на кнопку для отсоединения переходника

* Мини-ручка должна заказываться вместе с переходником для низкоскоростного наконечника

Круглая ручка Удобно держать

Вращающийся наконечник обеспечивает легкость вставки и контроля вкручивания



Основная ручка для установки мини-имплантатов*

Артикул № 20-201

как установить мини-имплантат за 8 шагов



1 Подготовить поверхность путем применения топического антисептика, например, хлоргексидина



2 Используйте желаемый анестетик наружно или местно



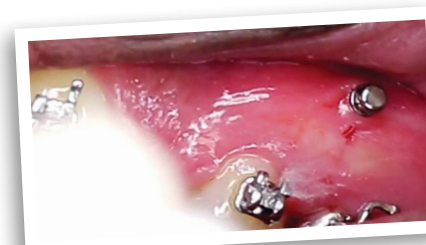
3 Определите точку установки имплантата, используя тонкий зонд



4 Поместив имплантат в рукоятку, изначально вставьте имплантат перпендикулярно поверхности кости



5 По мере того, как имплантат входит внутрь кости, начните наклонять ручку под углом 20° к окклюзии



6 Как только имплантат перестанет продвигаться, ослабьте крепление и освободите головку имплантата



7 Сделайте прицельную рентгенограмму имплантата



8 На имплантат сразу возможна нагрузка силой менее 300 г

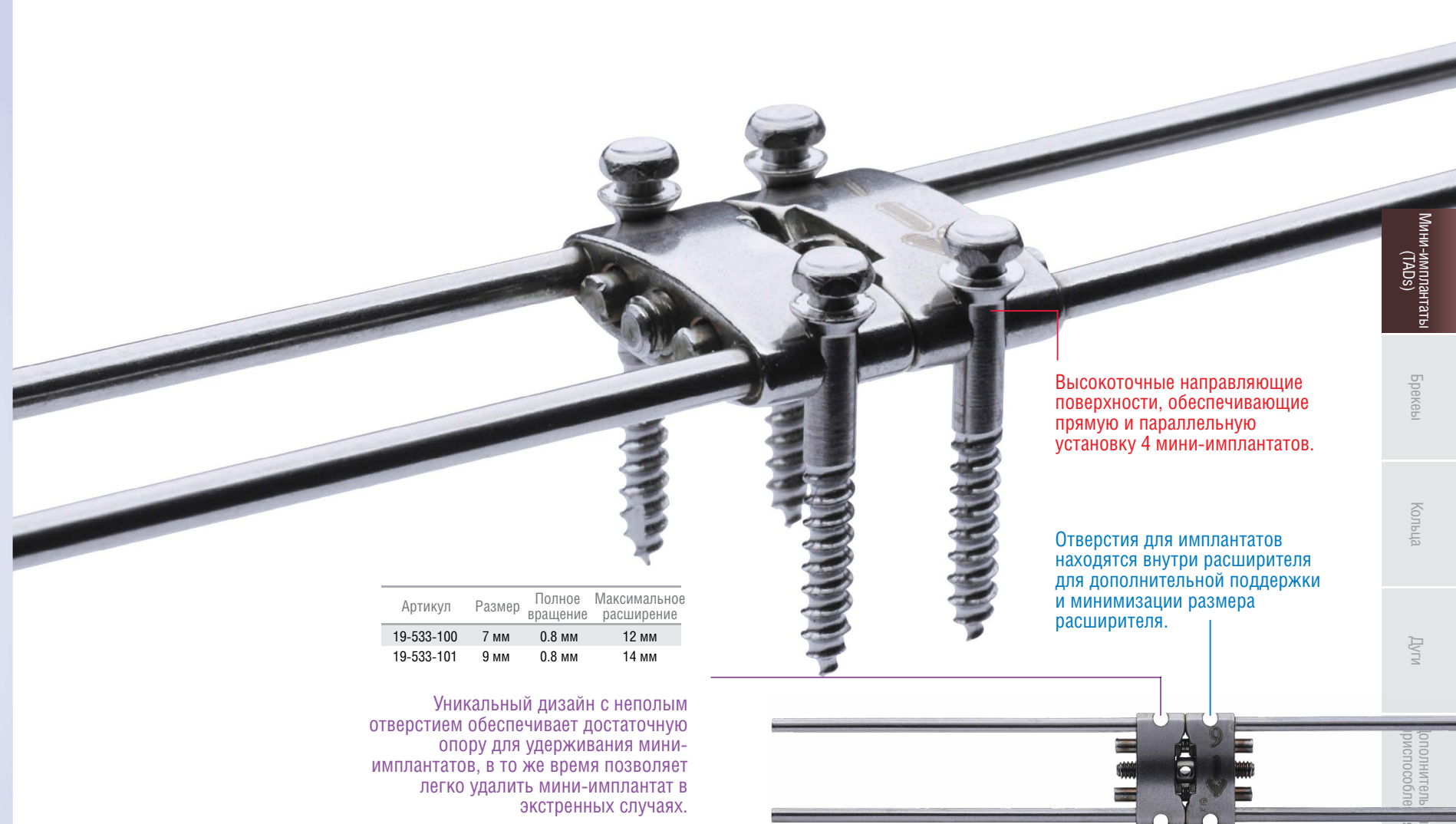
НОВЫЙ

INFINITY Экспандер

Небный расширитель «Инфинити» - уникальное изделие, сконструированное как хирургический быстрый небный расширитель, применяемый у пациентов с очень узкой верхней челюстью. Хирургический расширитель имеет 4 неполных отверстия с направленной поверхностью для легкой установки имплантатов. Каждая часть имеет 2 припаянных проволоки для фиксации бандажных колец с целью точной и легкой установки мини-имплантатов. При необходимости их можно спилить.

Экспандер «Инфинити» представляет собой отличную альтернативу традиционной процедуре хирургического расширения неба для пациентов, нуждающихся в данной процедуре.

Должен использоваться с мини-имплантатом Infinity L TADs Артикул #20-131



Артикул	Размер	Полное вращение	Максимальное расширение
19-533-100	7 мм	0.8 мм	12 мм
19-533-101	9 мм	0.8 мм	14 мм

Уникальный дизайн с неполным отверстием обеспечивает достаточную опору для удерживания мини-имплантатов, в то же время позволяет легко удалить мини-имплантат в экстренных случаях.

Высокоточные направляющие поверхности, обеспечивающие прямую и параллельную установку 4 мини-имплантатов.

Отверстия для имплантатов находятся внутри расширителя для дополнительной поддержки и минимизации размера расширителя.



* Для установки мини-имплантатов мы рекомендуем использовать мини-ручку или соединительный переходник для низкоскоростного наконечника со скоростью вращения 50 об/мин.

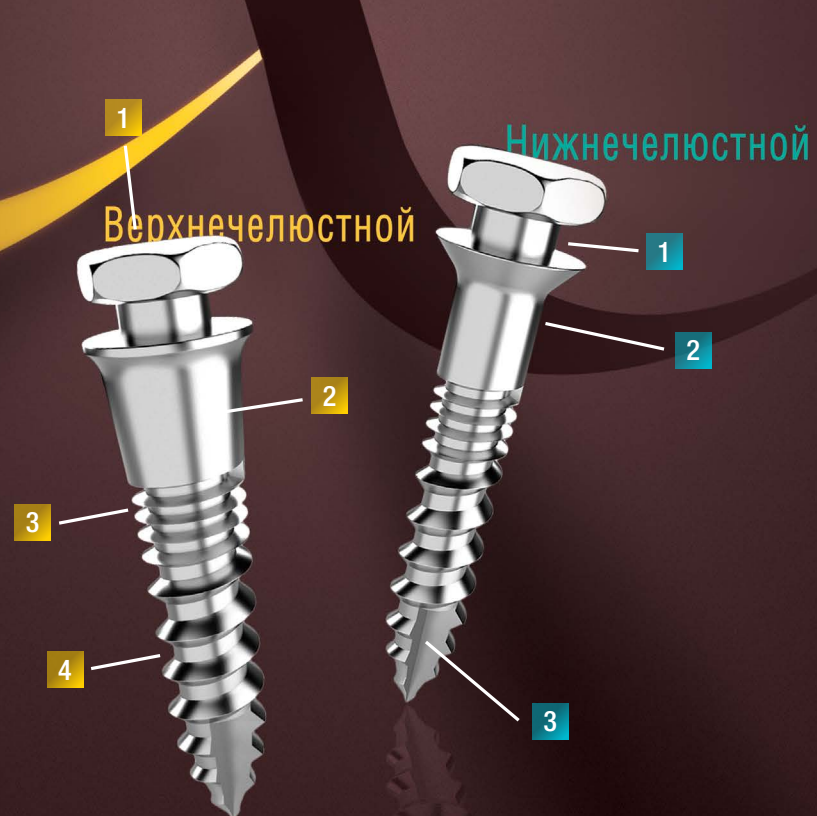


Артикул # 20-220
Соединительный переходник для низкоскоростного наконечника и мини-ручки



Мини-ручка для имплантатов*
Артикул # 20-210

INFINITY™



- 1** Шестигранная головка; защитная блокировка с ручкой для точной вставки
- 2** Слегка зауженная шейка
- 3** Двойная резьба; максимальный поверхностный контакт в кортикальной области костей
- 4** Круглая зона для плотного соприкосновения с костями

- 1** Низкая головка для минимального раздражения щек
- 2** Ультра-гладкая шейка для идеального контакта с десной
- 3** Мелкая вырезка для облегчения начальной установки мини-имплантата; самонарезающаяся резьба

Мини-имплантат Infinity	Артикул №	D1	D2	L1	L2	L3	D
Верхнечелюстной	20-100	1.5 мм	1.9 мм	7.1 мм	1.5 мм	1.4 мм	2.2 мм
Нижнечелюстной	20-101	1.3 мм	1.3 мм	5.5 мм	1.0 мм	1.7 мм	2.2 мм



Переходник к ручке для установки мини-имплантатов
Артикул # 20-230

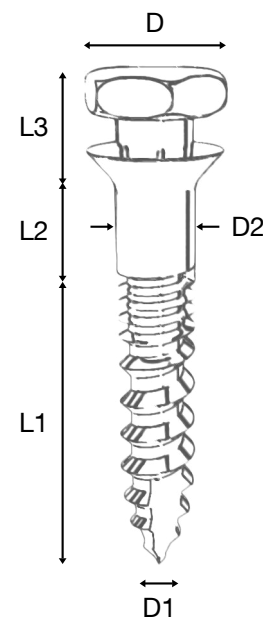


Артикул # 20-220
Соединительный переходник для низкоскоростного наконечника и мини-ручки

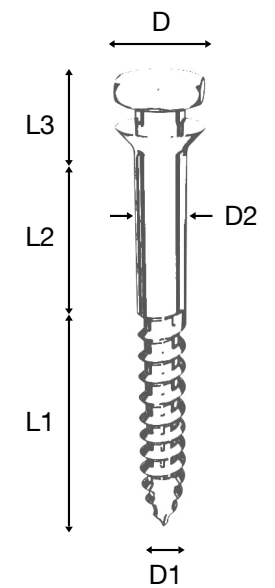
МИНИ-ИМПЛАНТАТЫ ОРТОДОНТИЧЕСКИЕ
Изящная тонкая форма; минимизирует повреждение корней и костей. Отсутствует необходимость пилотного отверстия; самонарезающаяся резьба.



Доступны 2 размера:
- Верхнечелюстной 8,6 мм
- Нижнечелюстной 6,5 мм



INFINITY L™



Infinity L™	Артикул №	D1	D2	L1	L2	L3	D
	20-131	1.45 мм	1.5 мм	7 мм	4 мм	2.57 мм	2.10 мм

ДЛИННАЯ «ШЕЙКА»
ДЛЯ УЧАСТКОВ С БОЛЬШОЙ
ТОЛЩИНОЙ МЯГКИХ ТКАНЕЙ

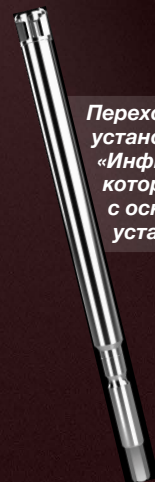
Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутривисочные аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

INFINITY X™

Верхнечелюстной



Нижнечелюстной



Переходник к ручке для установки мини-имплантатов «Инфинити X» Артикул # 20-232, который может использоваться с основной ручкой для установки мини-имплантатов



Соединительный переходник для низкоскоростного наконечника и мини-ручки, для установки имплантатов «Инфинити X», Артикул # 20-221

- > Уникальная конструкция головки позволяет удерживать дугу размером до .019x.025
- > Лечение успешно в большинстве случаев
- > Отсутствует необходимость пилотного отверстия; самонарезающаяся резьба
- > Доступен в двух размерах для верхней и нижней челюсти

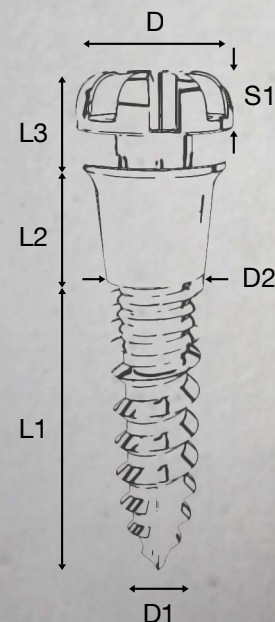
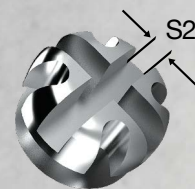
Infinity X	Артикул №	D1	D2	L1	L2	L3	D	S1	S2
Верхнечелюстной	20-120	1.50 мм	2.00 мм	7.10 мм	1.15 мм	2.37 мм	2.95 мм	0.50 мм	0.50 мм
Нижнечелюстной	20-121	1.25 мм	1.30 мм	5.50 мм	1.00 мм	2.57 мм	2.95 мм	0.50 мм	0.50 мм



Уникальная конструкция головки, дающая возможность закреплять дуги с помощью эластиков и лигатур из нержавеющей стали

Доступны 2 размера:

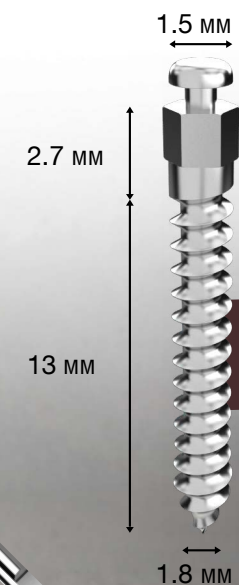
- Верхнечелюстной 8,6 мм
- Нижнечелюстной 6,5 мм



TEMPLANT™

Революционный дизайн вернет улыбку на лицо ребенка

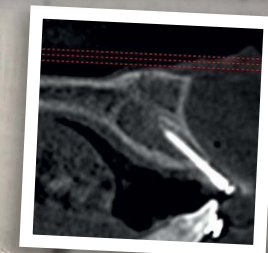
- Безопасен для проведения временного восстановления дефектов и не вызывает остеоинтеграцию.
- Тонкий дизайн сохраняет Templant внутри кортикальной пластинки и сводит к минимуму повреждение костей.
- Самонарезающийся винт; не требуется пилотного отверстия



Артикул # 20-130
Имплантат
"Темплант"
Templant™



Переходник к ручке для установки мини-имплантатов «Темплант» Артикул # 20-231



Имплантат «Темплант» Templant в диаметре всего 1,8 мм, что гарантирует легкую и точную установку

- Мини-имплантаты (TADs)
- Брекеты
- Кольца
- Дуги
- Дополнительные приспособления
- Эластики
- Внутриротовые и внеротовые аппараты
- Адгезивы
- Инструменты
- Вспомогательные приспособления

БРЕКЕТЫ

Pactive - стальные самолигирующие брекеты

Max Line - брекеты из нержавеющей стали

Razor Line - брекеты из нержавеющей стали

Majestic Line - брекеты из нержавеющей стали

Phantom LP - брекеты из поликристалла

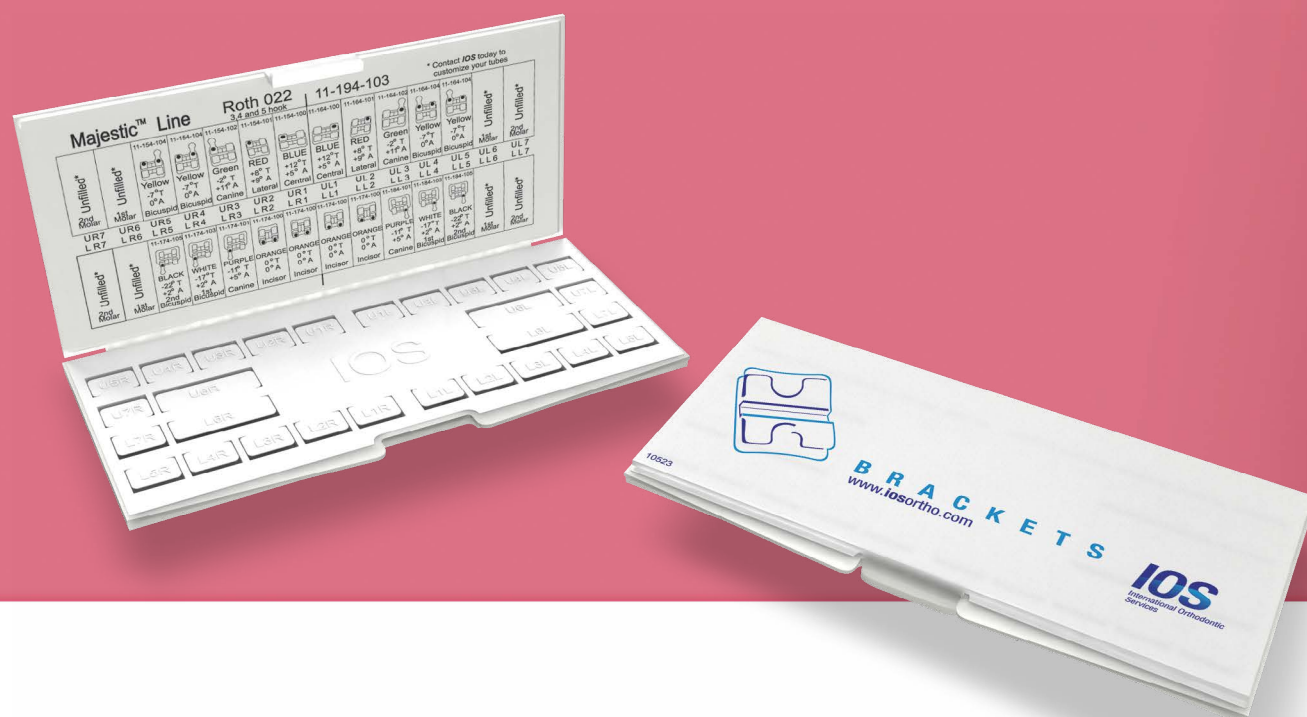
Phantom Luxe - брекеты из монокристалла

Phantom Plus - брекеты из поликристалла с металлическим пазом



ИННОВАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ БРЕКЕТОВ

Компания IOS рада представить свой новейший дизайн контейнера для хранения и доставки комплектов (наборов) брекетов. В каждом наборе ваши брекеты хранятся в отдельной ячейке. Во всех контейнерах ваши брекеты хранятся в герметичной и чистой среде вплоть до их установки пациенту.



Каждый брекет хранится в отдельной ячейке



Откройте крышку скалером



Просто держите брекет пинцетом

- Мини-имплантаты (TADs)
- Брекеты**
- Кольца
- Дуги
- Дополнительные приспособления
- Эластики
- Внутриротовые и внеротовые аппараты
- Адгезивы
- Инструменты
- Вспомогательные приспособления



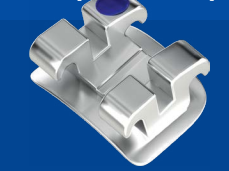
Самолигирующие Брекеты



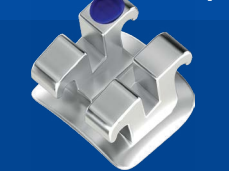
ACTIVE™
 Самолигирующие
 брекет, уникальные
 благодаря своей
 гибридной защелке

Брекеты из нержавеющей стали

«Пескоструйная обработка поверхностей и отверстий, торк в базе»



MAX™ line
 Трапециевидный брекет с
 увеличенной базой и крыльями.
 Брекет для больших нагрузок
 и регулярного ежедневного
 использования Технология MIM



razor™
 Мини Брекет из
 нержавеющей стали с
 крайне низким профилем.



MAJESTIC™
 Majestic брекет от IOS из
 нержавеющей стали.
 В нем сочетается низкий
 профиль Razor и
 прочность Max line.

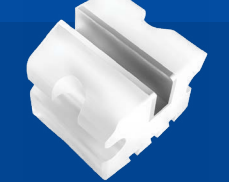
Керамические брекет



PHANTOM™ LP
 Высококачественный
 поликристаллический
 керамический брекет с
 низкопрофильным дизайном.



PHANTOM™ Luxe
 Более высокий уровень
 эстетических керамических
 брекетов. Керамический
 брекет из монокристаллического
 оксида алюминия



PHANTOM™ plus
 Поликристаллический
 керамический брекет с
 серебряным пазом для
 снижения трения в процессе
 лечения. Рекомендуется в
 случаях удаления зубов.

Мини-имплантаты (TADs)

Брекеты

Кольца

Дуги

Дополнительные приспособления

Эластики

Внутренние и внешние аппараты

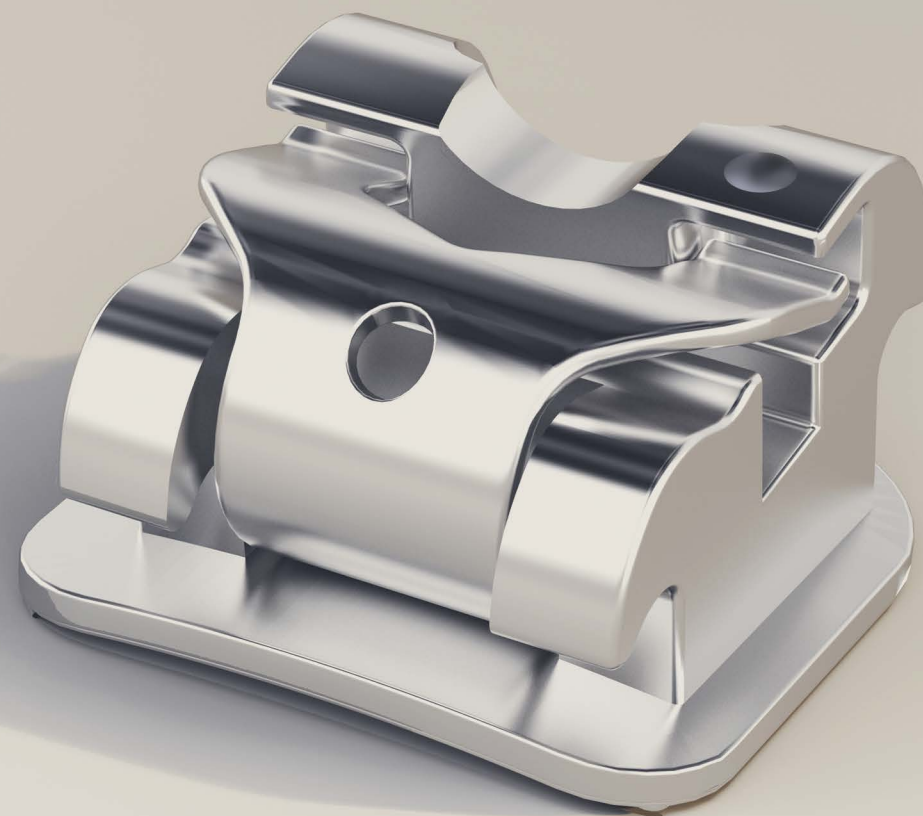
Адгезивы

Инструменты

Вспомогательные приспособления

ACTIVE™

*Желовморисмая
точность*

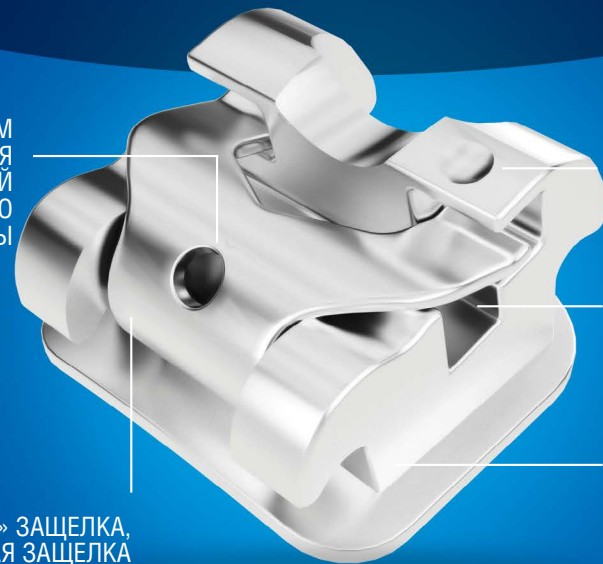


- Мини-имплантаты (TADs)
- Брекеты**
- Кольца
- Дуги
- Дополнительные приспособления
- Эластики
- Внутриротовые и внеротовые аппараты
- Адгезивы
- Инструменты
- Вспомогательные приспособления

it's neither Passive, nor Active.. it's

ACTIVE™

ДВОЙНОЙ МЕХАНИЗМ
ДЛЯ ОТКРЫТИЯ
ЗАЩЕЛКИ С ЛИЦЕВОЙ
СТОРОНЫ ИЛИ СО
СТОРОНЫ БАЗЫ



ГНЕЗДО ДЛЯ
ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ
БРЕКЕТА

НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПАЗ НА
ВХОДНОМ ОТВЕРСТИИ
МИНИМИЗИРУЕТ СДВИГ ДУГИ
И УВЕЛИЧИВАЕТ РАССТОЯНИЕ
МЕЖДУ БРЕКЕТАМИ

КОРПУС ИЗГОТОВЛЕН
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ 17-4
ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ
ПРОЧНОСТИ И
ИЗНОСОСТОЙКОСТИ

«УМНАЯ» ЗАЩЕЛКА,
ПАСИВНАЯ ЗАЩЕЛКА
ДЛЯ ТОНКОЙ
ПРОВОЛОКИ (ДУГИ),
АКТИВНАЯ ЗАЩЕЛКА
ДЛЯ ТОЛСТОЙ ДУГИ.

ОКРУГЛЫЙ ДИЗАЙН
ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО
КОМФОРТА ПАЦИЕНТА

Active – самолигирующий брекет, уникальный благодаря гибридной защелке. Защелка пассивна на этапе позиционирования и выравнивания при использовании дуги малого диаметра и активна при использовании дуги большего диаметра. Гибридный зажим в сочетании с направляющим пазом для ввода дуг обеспечивает ультранизкое трение



- Верхние центральные резцы
- Нижние резцы
- Верхние боковые резцы
- Нижние клыки
- Верхние клыки
- Нижний 1-ый премоляр
- Верхние премоляры
- Нижний 2-ой премоляр



Пассивная фаза

С легкими дугами брекет пассивен, его контакт с дугами минимален, а при позиционировании и выравнивании трение минимально



Активная фаза

Дуги из толстой проволоки захватывают лигирующий механизм и обеспечивают полный контроль при финишном креплении и регулировке

**ПРОПИСЬ
Roth 0.022**

Брекеты по отдельности продаются наборами по 5 штук

		Торк	Ангуляция	Длина	Ширина	Right .022 Правый	Right .022 Левый
Верхняя челюсть	Центральный резец	+12	5	3.4	2.7	11-110-100	11-110-105
	Боковой резец	8	9	3.7	2.7	11-110-101	11-110-106
	Клык с крючком	-2	10	3.7	2.4	11-110-102	11-110-107
	Премоляр с крючком	-7	0	3.7	2.4	11-110-103	11-110-108
Нижняя челюсть	Премоляр без крючка	-7	0	3.7	2.4	11-110-104	11-110-104
	Резцы	-1	0	2.9	3.2	11-110-110	11-110-110
	Клык с крючком	-11	7	3.7	2.2	11-110-111	11-110-116
	1-ый премоляр с крючком	-17	0	3.9	2.2	11-110-112	11-110-117
	1-ый премоляр с крючком	-17	0	3.9	2.2	11-110-113	11-110-113
	2-ой премоляр с крючком	-22	0	3.9	2.2	11-110-114	11-110-119
	2-ой премоляр с крючком	-22	0	3.9	2.2	11-110-115	11-110-115

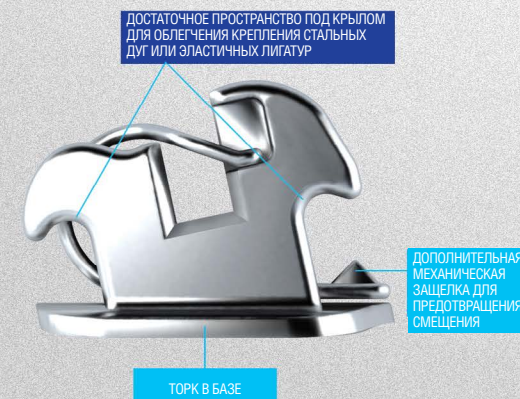
**ПРОПИСЬ
MBT 0.022**

Брекеты по отдельности продаются наборами по 5 штук

		Торк	Ангуляция	Длина	Ширина	Right .022 Правый	Right .022 Левый
Верхняя челюсть	Центральный резец	+17	4	3.4	2.7	11-410-100	11-410-105
	Боковой резец	+10	8	3.7	2.7	11-410-101	11-410-106
	Клык с крючком	-7	8	3.7	2.4	11-410-102	11-410-107
	Премоляр с крючком	-7	0	3.7	2.4	11-110-103	11-110-108
Нижняя челюсть	Премоляр без крючка	-7	0	3.7	2.4	11-110-104	11-110-104
	Резцы	-6	0	2.9	3.2	11-410-110	11-410-110
	Клык с крючком	-6	3	3.7	2.2	11-410-111	11-410-116
	1-ый премоляр с крючком	-12	2	3.9	2.2	11-410-112	11-410-117
	1-ый премоляр с крючком	-12	2	3.9	2.2	11-410-113	11-410-118
	2-ой премоляр с крючком	-17	2	3.9	2.2	11-410-114	11-410-119
	2-ой премоляр с крючком	-17	2	3.9	2.2	11-410-115	11-410-120

Наборы 5 на 5

0.022 Roth с крючками на зубы 3	11-190-100
0.022 Roth с крючками на зубы 3,4 и 5	11-190-101
0.022 MBT с крючками на зубы 3	11-190-102
0.022 MBT с крючками на зубы 3,4 и 5	11-190-103



АБСОЛЮТНАЯ ТОЧНОСТЬ РАЗМЕРОВ ДЛЯ БЕЗУКОРИЗНЕННОГО **ВЫРАВНИВАНИЯ ЗУБОВ И ПРИКУСА**



ЦВЕТНЫЕ ТОЧКИ ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ БРЕКЕТА

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СРЕДИННАЯ ЛИНИЯ ДЛЯ ТОЧНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ

ЗАКРУГЛЕННОЕ КРЫЛО

БОЛЬШОЕ ПЛЕЧО КРЫЛА

ТОРК В БАЗЕ

ИЗОГНУТАЯ БАЗА

- Верхние центральные резцы
- Нижние резцы
- Верхние боковые резцы
- Верхние клыки
- Верхние премоляры
- Нижние клыки
- Нижний 1-ый премоляр
- Нижний 2-ый премоляр

- Трапецевидная форма для лучшего размещения брекета.
- Увеличенная база обеспечивает прочную адгезию и снижает вероятность отпадания брекета.
- Удлиненное крыло облегчает надевание эластика.
- **Две прописи на выбор: Roth и MBT.**



Брекеты по отдельности продаются наборами по 5 штук

пропись Roth

		Торк	Ангуляция	Длина	Ширина	Right .018 Правый	Right .018 Левый	Right .022 Правый	Right .022 Левый
Верхняя челюсть	Центральный резец	+12	5	4.3	2.1	11-111-100	11-121-100	11-151-100	11-161-100
	Боковой резец	+8	9	3.5	2.4	11-111-101	11-121-101	11-151-101	11-161-101
	Клык с крючком	-2	11	3.9	2.1	11-111-102	11-121-102	11-151-102	11-161-102
	Клык без крючка	-2	11	3.9	2.1	11-111-103	11-121-103	11-151-103	11-161-103
	Премоляр с крючком	-7	0	3.6	2.1	11-111-104	11-121-104	11-151-104	11-161-104
Нижняя челюсть	Премоляр без крючка	-7	0	3.6	2.1	11-111-105	11-111-105	11-151-105	11-151-105
	Резцы	0	0	3.2	2.2	11-131-100	11-131-100	11-171-100	11-171-100
	Клык с крючком	-11	5	3.9	2.1	11-131-102	11-141-102	11-171-102	11-181-102
	Клык без крючка	-11	5	3.9	2.1	11-131-103	11-141-103	11-171-103	11-181-103
	1-й премоляр с крючком	-17	2	3.6	2.1	11-131-104	11-141-104	11-171-104	11-181-104
	1-й премоляр без крючка	-17	2	3.6	2.1	11-131-105	11-141-105	11-171-105	11-181-105
	2-й премоляр с крючком	-22	2	3.6	2.1	11-131-106	11-141-106	11-171-106	11-181-106
2-й премоляр без крючка	-22	2	3.6	2.1	11-131-107	11-141-107	11-171-107	11-181-107	

пропись MBT

		Торк	Ангуляция	Длина	Ширина	Right .018 Правый	Right .018 Левый	Right .022 Правый	Right .022 Левый
Верхняя челюсть	Центральный резец	+17	4	4.3	2.1	11-411-100	11-421-100	11-451-100	11-461-100
	Боковой резец	+10	8	3.5	2.4	11-411-101	11-421-101	11-451-101	11-461-101
	Клык с крючком	0	8	3.9	2.1	11-411-102	11-421-102	11-451-102	11-461-102
	Клык без крючка	-7	8	3.9	2.1	11-411-103	11-421-103	11-451-103	11-461-103
	Премоляр с крючком	-7	0	3.6	2.1	11-111-104	11-121-104	11-151-104	11-161-104
Нижняя челюсть	Премоляр без крючка	-7	0	3.6	2.1	11-111-105	11-111-105	11-151-105	11-151-105
	Резцы	-6	0	3.2	2.2	11-431-100	11-431-100	11-471-100	11-471-100
	Клык с крючком	0	3	3.9	2.1	11-431-102	11-441-102	11-471-102	11-481-102
	Клык без крючка	-6	3	3.9	2.1	11-431-103	11-441-103	11-471-103	11-481-103
	1-й премоляр с крючком	-12	2	3.6	2.1	11-431-104	11-441-104	11-471-104	11-481-104
	1-й премоляр без крючка	-12	2	3.6	2.1	11-431-105	11-441-105	11-471-105	11-481-105
	2-й премоляр с крючком	-17	2	3.6	2.1	11-431-106	11-441-106	11-471-106	11-481-106
2-й премоляр без крючка	-17	2	3.6	2.1	11-431-107	11-441-107	11-471-107	11-481-107	

Наборы 5 на 5

Roth 0,018 с крючками на зубы 3	11-191-100	MBT 0,022 с крючками на зубы 3	11-491-100
Roth 0,018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-191-101	MBT 0,022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-491-101
Roth 0,022 с крючками на зубы 3	11-191-102	MBT 0,022 с крючками на зубы 3	11-491-102
Roth 0,022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-191-103	MBT 0,022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-491-103

Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутриротовые и внеарочные аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления



УЛЬТРАНИЗКИЙ
ПРОФИЛЬ ДЛЯ
МАКСИМАЛЬНОГО
КОМФОРТА ПАЦИЕНТА

Точное литье позволяет создать паз неизменно безукоризненных размеров и обеспечивает всегда предсказуемые результаты.

Вертикальная насечка



Глубина паза 0.030" (0,76 мм)
на всех брекетах обеспечивает
улучшенный контроль торка

- Верхние центральные резцы
- Нижние резцы
- Верхние боковые резцы
- Нижние клыки
- Верхние клыки
- Нижний 1-ый премоляр
- Верхние премоляры
- Нижний 2-ой премоляр

- Доступны в прописях: Roth, MBT и Edgewise
- Миниатюрные нижние резцы облегчают установки при большой скученности зубов.
- Изогнутая база для лучшей адаптации к зубу и минимального количества неудачных фиксаций



Торк в базе облегчает необходимое позиционирование брекетов и получение неизменно надежной и точной фиксации в соответствии с предусмотренными прописями.

80-ячеистая фольгированная база брекета, прошедшая пескоструйную обработку, имеет более глубокие, чем обычно борозды и рифленую поверхность, что обеспечивает более надёжное приклеивание (удержание).

Брекеты по отдельности продаются наборами по 5 штук

пропись Roth

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+12	5	3.9	1.9	11-115-100	11-125-100	11-155-100	11-165-100
	Боковой резец	+8	9	3.6	1.9	11-115-101	11-125-101	11-155-101	11-165-101
	Клык с крючком	-2	11	3.9	1.9	11-115-102	11-125-102	11-155-102	11-165-102
	Клык без крючка	-2	11	3.9	1.9	11-115-103	11-125-103	11-155-103	11-165-103
	Премоляр с крючком	-7	0	3.8	1.9	11-115-104	11-125-104	11-155-104	11-165-104
Нижняя челюсть	Премоляр без крючка	-7	0	3.8	1.9	11-115-105	11-115-105	11-155-105	11-155-105
	Резцы	-1	2	2.9	1.9	11-135-100	11-135-100	11-175-100	11-175-100
	Клык с крючком	-11	5	3.9	1.9	11-135-101	11-145-101	11-175-101	11-185-101
	Клык без крючка	-11	5	3.9	1.9	11-135-102	11-145-102	11-175-102	11-185-102
	1-й премоляр с крючком	-17	0	3.7	1.9	11-135-103	11-145-103	11-175-103	11-185-103
	1-й премоляр без крючка	-17	0	3.7	1.9	11-135-104	11-135-104	11-175-104	11-175-104
	2-й премоляр с крючком	-22	0	3.7	1.9	11-135-105	11-145-105	11-175-105	11-185-105
2-й премоляр без крючка	-22	0	3.7	1.9	11-135-106	11-145-106	11-175-106	11-185-106	

пропись MBT

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+17	4	3.9	1.9	11-415-100	11-425-100	11-455-100	11-465-100
	Боковой резец	+10	8	3.6	1.9	11-415-101	11-425-101	11-455-101	11-465-101
	Клык с крючком	0	0	3.9	1.9	11-415-102	11-425-102	11-455-102	11-465-102
	Клык без крючка	-7	8	3.9	1.9	11-415-103	11-425-103	11-455-103	11-465-103
	Премоляр с крючком	-7	0	3.8	1.9	11-115-104	11-125-104	11-155-104	11-165-104
Нижняя челюсть	Премоляр без крючка	-7	0	3.8	1.9	11-115-105	11-115-105	11-155-105	11-155-105
	Резцы	-6	0	2.9	1.9	11-435-100	11-435-100	11-475-100	11-475-100
	Клык с крючком	0	3	3.9	1.9	11-435-101	11-445-101	11-475-101	11-485-101
	Клык без крючка	-6	3	3.9	1.9	11-435-102	11-445-102	11-475-102	11-485-102
	1-й премоляр с крючком	-12	2	3.7	1.9	11-435-103	11-445-103	11-475-103	11-485-103
	1-й премоляр без крючка	-12	2	3.7	1.9	11-435-104	11-445-104	11-475-104	11-485-104
	2-й премоляр с крючком	-17	2	3.7	1.9	11-435-105	11-445-105	11-475-105	11-485-105
2-й премоляр без крючка	-17	2	3.7	1.9	11-435-106	11-445-106	11-475-106	11-485-106	

пропись Edgewise

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	0	0	3.9	1.9	11-255-100	11-255-100
	Боковой резец	0	0	3.6	1.9	11-255-101	11-255-101
	Клык с крючком	0	0	3.9	1.9	11-255-102	11-265-102
	Премоляр с крючком	0	0	3.8	1.9	11-255-103	11-265-103
Нижняя челюсть	Резцы	0	0	2.9	1.9	11-275-100	11-275-100
	Клык с крючком	0	0	3.9	1.9	11-265-102	11-255-102
	Премоляр с крючком	0	0	3.7	1.9	11-265-103	11-255-103

Наборы 5 на 5

Roth 0,018 с крючками на зубы 3	11-195-100	MBT .018 с крючками на зубы 3	11-490-100
Roth 0,018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-195-101	MBT .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-490-101
Roth 0,022 с крючками на зубы 3	11-195-102	MBT .022 с крючками на зубы 3	11-490-102
Roth 0,022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-195-103	MBT .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-490-103
		Edgewise .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-192-101

Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутренние и внешние аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

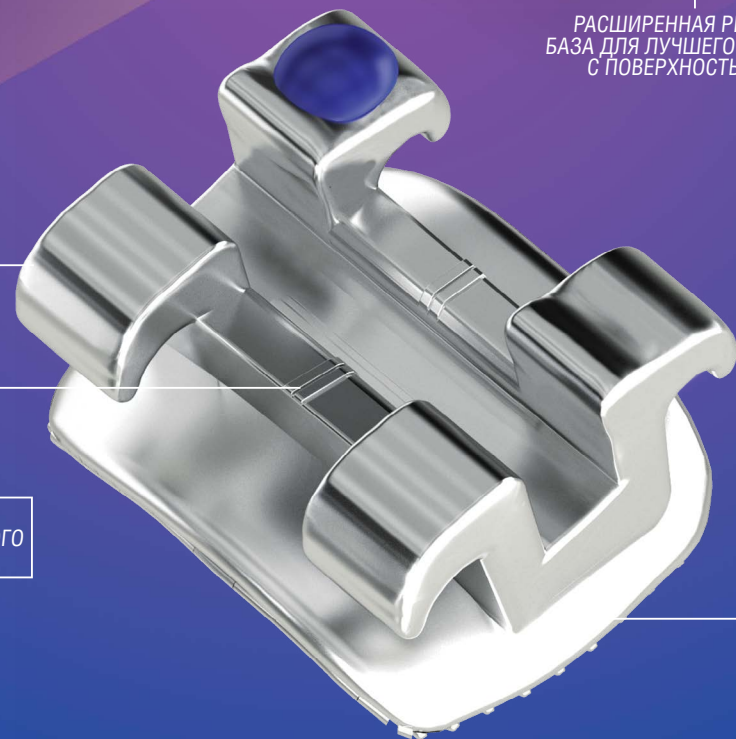


**ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ТОРК
НИЗКИЙ ПРОФИЛЬ**



РАСШИРЕННАЯ РИФЛЕНАЯ
БАЗА ДЛЯ ЛУЧШЕГО СЦЕПЛЕНИЯ
С ПОВЕРХНОСТЬЮ ЗУБА

НИЗКИЙ ПРОФИЛЬ
НЕ СОЗДАЕТ
ПРЕПЯТСТВИЙ

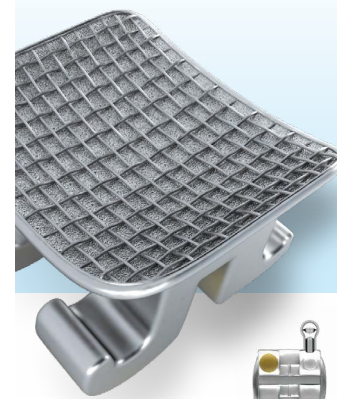


ЗАКРУГЛЕННЫЕ
УДЛИНЕННЫЕ
КРЫЛЬЯ ДЛЯ
КОМФОРТА
ПАЦИЕНТА

ВЕРТИКАЛЬНАЯ
ЛИНИЯ ДЛЯ ТОЧНОГО
РАЗМЕЩЕНИЯ

ТОРК В БАЗЕ

- Верхние центральные резцы
- Нижние резцы
- Верхние боковые резцы
- Нижние клыки
- Верхние клыки
- Нижний 1-ый премоляр
- Верхние премоляры
- Нижний 2-ой премоляр



* РИФЛЕНАЯ ПОЛИРОВАННАЯ
БАЗА БРЕКЕТА, ПРОШЕДШАЯ
ПЕСКОСТРУЙНУЮ ОБРАБОТКУ,
УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОЧНОСТЬ
СЦЕПЛЕНИЯ НА **25%**

* ЭТО УВЕЛИЧИВАЕТ
АДГЕЗИЮ МЕЖДУ
ПОВЕРХНОСТЬЮ ЗУБА И
ВЫСТУПАЮЩИМИ ЧАСТЯМИ
ПОВЕРХНОСТИ БАЗЫ И
МИНИМИЗИРУЕТ ОЧИСТКУ
ПРИ СНЯТИИ БРЕКЕТОВ.



└─ Брекеты по отдельности продаются наборами по 5 штук

пропись Roth

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+12	5	4.3	1.8	11-114-100	11-124-100	11-154-100	11-164-100
	Боковой резец	+8	9	3.4	2.2	11-114-101	11-124-101	11-154-101	11-164-101
	Клык с крючком	-2	11	3.9	1.8	11-114-102	11-124-102	11-154-102	11-164-102
	Клык без крючка	-2	11	3.9	1.8	11-114-103	11-124-103	11-154-103	11-164-103
	Премоляр с крючком	-7	0	3.6	1.8	11-114-104	11-124-104	11-154-104	11-164-104
Премоляр без крючка	-7	0	3.6	1.8	11-114-105	11-114-105	11-154-105	11-154-105	
Нижняя челюсть	Резцы	0	0	3.2	2.2	11-134-100	11-134-100	11-174-100	11-174-100
	Клык с крючком	-11	5	3.9	2.2	11-134-101	11-144-101	11-174-101	11-184-101
	Клык без крючка	-11	5	3.9	2.2	11-134-102	11-144-102	11-174-102	11-184-102
	1-й премоляр с крючком	-17	2	4.3	2.2	11-134-103	11-144-103	11-174-103	11-184-103
	1-й премоляр без крючка	-17	2	4.3	2.2	11-134-104	11-144-104	11-174-104	11-184-104
	2-й премоляр с крючком	-22	2	4.3	2.2	11-134-105	11-144-105	11-174-105	11-184-105
	2-й премоляр без крючка	-22	2	4.3	2.2	11-134-106	11-144-106	11-174-106	11-184-106

пропись MBT

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+17	4	4.3	1.8	11-414-100	11-424-100	11-454-100	11-464-100
	Боковой резец	+10	8	3.4	2.2	11-414-101	11-424-101	11-454-101	11-464-101
	Клык с крючком	0	8	3.9	1.8	11-414-102	11-424-102	11-454-102	11-464-102
	Клык без крючка	-7	8	3.9	1.8	11-414-103	11-424-103	11-454-103	11-464-103
	Премоляр с крючком	-7	0	3.6	1.8	11-114-104	11-124-104	11-154-104	11-164-104
Премоляр без крючка	-7	0	3.6	1.8	11-114-105	11-114-105	11-154-105	11-154-105	
Нижняя челюсть	Резцы	-6	0	3.2	2.2	11-434-100	11-434-100	11-474-100	11-474-100
	Клык с крючком	0	3	3.9	2.2	11-434-101	11-444-101	11-474-101	11-484-101
	Клык без крючка	-6	3	3.9	2.2	11-434-102	11-444-102	11-474-102	11-484-102
	1-й премоляр с крючком	-12	2	4.3	2.2	11-434-103	11-444-103	11-474-103	11-484-103
	1-й премоляр без крючка	-12	2	4.3	2.2	11-434-104	11-444-104	11-474-104	11-484-104
	2-й премоляр с крючком	-17	2	4.3	2.2	11-434-105	11-444-105	11-474-105	11-484-105
	2-й премоляр без крючка	-17	2	4.3	2.2	11-434-106	11-444-106	11-474-106	11-484-106

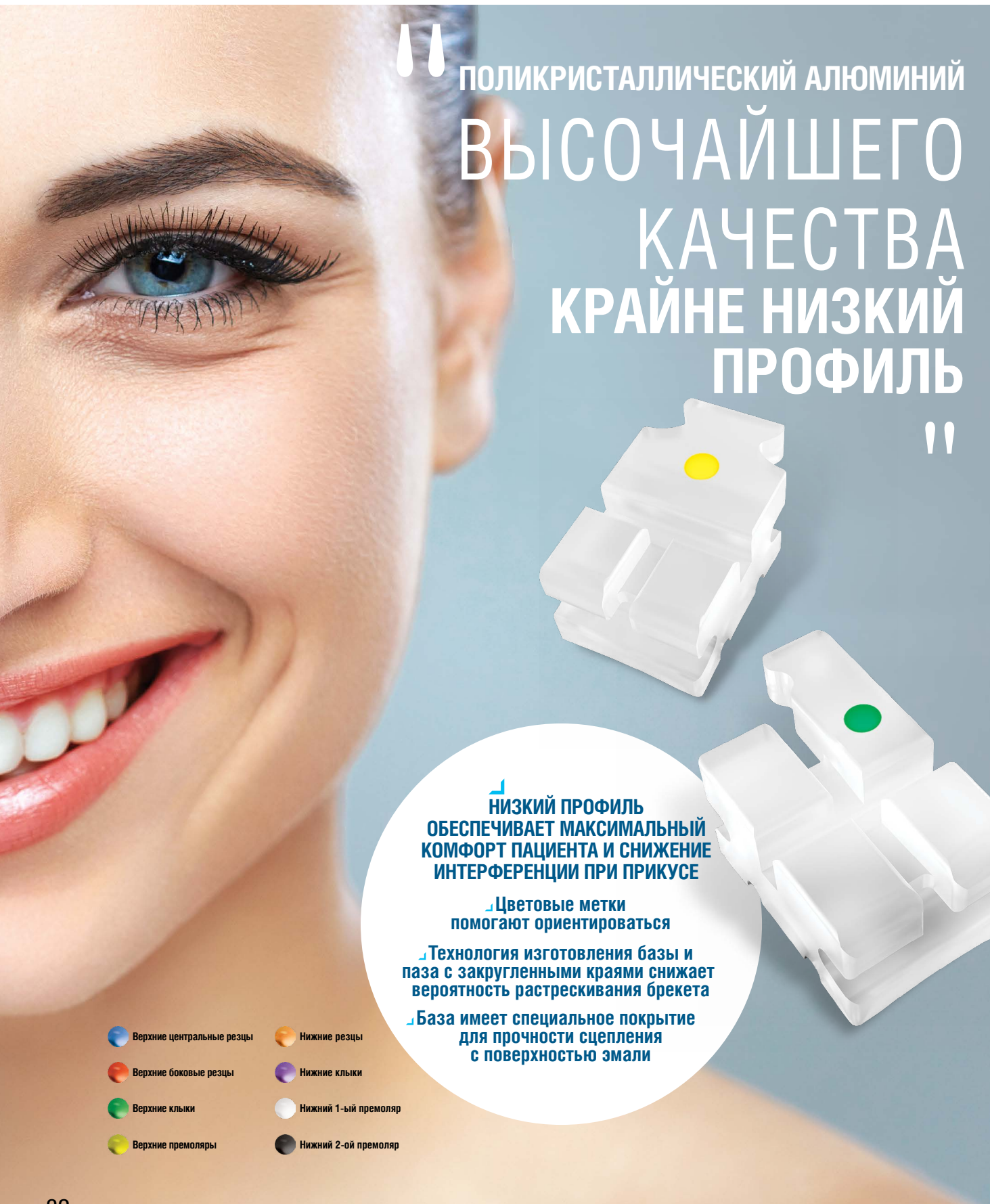
пропись Edgewise

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	0	0	4.3	1.8	11-254-100	11-254-100
	Боковой резец	0	0	3.4	2.2	11-254-101	11-254-101
	Клык	0	0	3.9	1.8	11-254-102	11-264-102
Нижняя челюсть	Премоляры	0	0	3.6	1.8	11-254-103	11-264-103
	Резцы	0	0	3.2	2.2	11-274-100	11-274-100
	Клык	0	0	3.9	2.2	11-264-102	11-254-102
	Премоляры	0	0	4.3	2.2	11-264-103	11-254-103

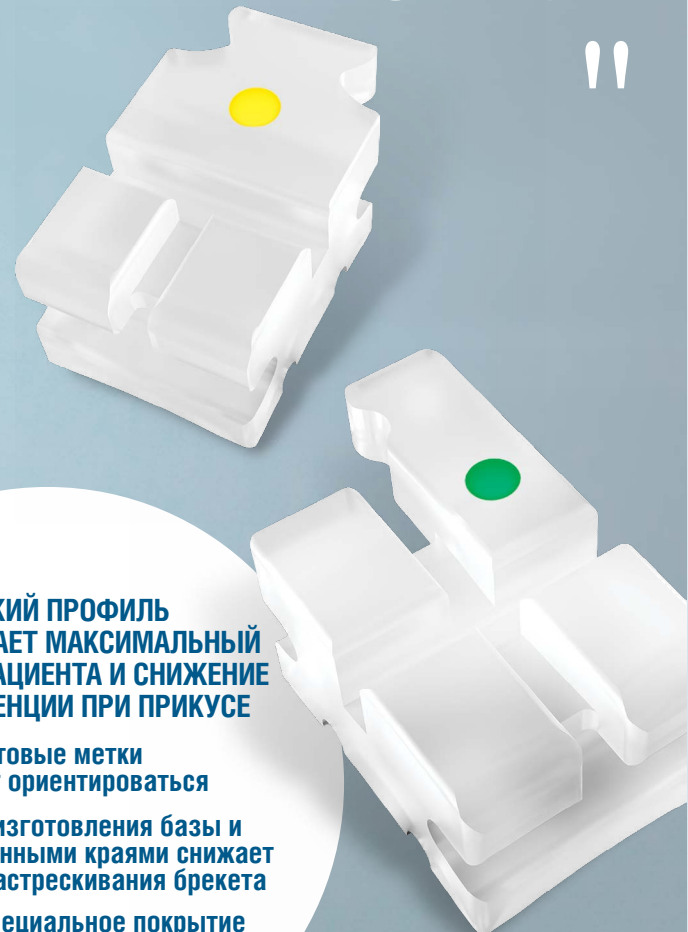
Наборы 5 на 5

Roth .018 с крючками на зубы 3	11-194-100	MBT .018 с крючками на зубы 3	11-494-100
Roth .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-194-101	MBT .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-494-101
Roth .022 с крючками на зубы 3	11-194-102	MBT .022 с крючками на зубы 3	11-494-102
Roth .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-194-103	MBT .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-494-103
		Edgewise .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-294-101

Мини-имплантаты (TADs)
 Брекеты
 Колпачки
 Дуги
 Дополнительные приспособления
 Эластики
 Внутренние и внешние аппараты
 Адгезивы
 Инструменты
 Вспомогательные приспособления



ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ АЛЮМИНИЙ
**ВЫСОЧАЙШЕГО
 КАЧЕСТВА
 КРАЙНЕ НИЗКИЙ
 ПРОФИЛЬ**



**НИЗКИЙ ПРОФИЛЬ
 ОБЕСПЕЧИВАЕТ МАКСИМАЛЬНЫЙ
 КОМФОРТ ПАЦИЕНТА И СНИЖЕНИЕ
 ИНТЕРФЕРЕНЦИИ ПРИ ПРИКУСЕ**

Цветаевые метки
 помогают ориентироваться

Технология изготовления базы и
 паза с закругленными краями снижает
 вероятность растрескивания брекета

База имеет специальное покрытие
 для прочности сцепления
 с поверхностью эмали

- Верхние центральные резцы
- Нижние резцы
- Верхние боковые резцы
- Нижние клыки
- Верхние клыки
- Нижний 1-ый премоляр
- Верхние премоляры
- Нижний 2-ой премоляр

ПРОПИСЬ Roth

Брекеты по отдельности продаются наборами по 5 штук

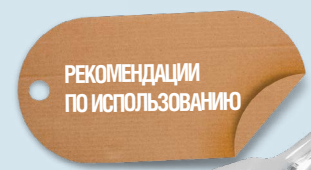
		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+12	5	3.8	1.8	11-117-100	11-127-100	11-157-100	11-167-100
	Боковой резец	+8	9	3.2	2.2	11-117-101	11-127-101	11-157-101	11-167-101
	Клык с крючком	0	11	3.5	1.9	11-117-102	11-127-102	11-157-102	11-167-102
Нижняя челюсть	Премоляр с крючком	-7	0	3.5	1.9	11-117-104	11-117-104	11-157-104	11-167-104
	Резцы	0	0	2.8	2.2	11-137-100	11-137-100	11-177-100	11-177-100
	Клык с крючком	-11	5	3.5	1.9	11-137-101	11-147-101	11-177-101	11-187-101
	1-й Клык с крючком	-17	0	3.3	1.9	11-137-103	11-137-103	11-177-103	11-177-103
	2-й Клык с крючком	-22	0	3.3	1.9	11-137-105	11-137-105	11-177-105	11-177-105

ПРОПИСЬ MBT

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+17	4	3.8	1.8	11-417-100	11-427-100	11-457-100	11-467-100
	Боковой резец	+10	8	3.2	2.2	11-417-101	11-427-101	11-457-101	11-467-101
	Клык с крючком	0	0	3.5	1.9	11-417-102	11-427-102	11-457-102	11-467-102
Нижняя челюсть	Премоляр с крючком	-7	0	3.5	1.9	11-117-104	11-117-104	11-157-104	11-157-104
	Резцы	-6	0	2.8	2.2	11-437-100	11-437-100	11-477-100	11-477-100
	Клык с крючком	-6	3	3.5	1.9	11-437-101	11-447-101	11-477-101	11-487-101
	1-й премоляр с крючком	-12	2	3.3	1.9	11-437-102	11-447-102	11-477-102	11-487-102
	2-й премоляр с крючком	-17	2	3.3	1.9	11-437-103	11-447-103	11-477-103	11-487-103

Наборы 5 на 5

Roth .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-197-101
Roth .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-197-103
MBT .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-497-100
MBT .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-497-101



**ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ
 КЕРАМИЧЕСКИХ БРЕКЕТОВ**
 Артикул 18-435

ПОВТОРНОЕ ПРИКЛЕИВАНИЕ
 БРЕКЕТА (РЕБОНДИНГ):

1. Убедитесь, что брекет не поврежден.
2. Осторожно удалите лишний адгезив с базы.
3. Нанесите праймер для керамики "17-411-100" на базу.
4. Далее следуйте обычной процедуре приклеивания брекета.

СНЯТИЕ БРЕКЕТА:

1. Никогда не вынимайте керамические брекеты, не вынимая дугу из паза.
2. Используйте щипцы для снятия брекетов, зажмите брекет мезио-дистально у базы и слегка поверните, чтобы снять его.
3. Используйте щипцы для удаления адгезива, если на зубе осталась керамика

*** ПРИДАЙТЕ КОСМЕТИЧЕСКИ
 ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ
 ВНЕШНИЙ ВИД**

- Двойная проволока с геометрическим покрытием ст. 63
- эстетические лигатуры из нержавеющей стали ст. 67
- эстетическая пружина ст. 68
- эстетические кнопки ст. 73

Мини-имплантаты (TADs) | Брекеты | Колпачки | Дуги | Дополнительные приспособления | Эластики | Внутренние и внешние аппараты | Адгезивы | Инструменты | Вспомогательные приспособления



ПОСЛЕДНИЕ ДОСТИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ МАТЕРИАЛОВ, ПРОИЗВОДСТВА И ДИЗАЙНА БРЕКЕТОВ

позволили выйти на новый уровень качества исполнения эстетических брекетов Phantom Luxe.



КЕРАМИЧЕСКИЕ БРЕКЕТЫ PHANTOM LUXE ИЗГОТОВЛЕНЫ ИЗ МОНОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО АЛЮМИНИЯ, *МЕЛКИЕ КРИСТАЛЛЫ* КОТОРОГО УСИЛИВАЮТ ПРОЧНОСТЬ МАТЕРИАЛА. ПРИ ЭТОМ БРЕКЕТЫ КРИСТАЛЬНО ПРОЗРАЧНЫЕ.



- ┌ Уникальный керамический материал создает неповторимую эстетику.
- ┌ Самый низкий профиль из возможных и закругленные края обеспечивают отличный комфорт.
- ┌ Закругленные края паза на входе и выходе практически исключают трение.
- ┌ Боковые крылья брекетов загнуты вниз на 15 градусов для безопасного лигирования.
- ┌ Признанная во всем мире механическая база обеспечивает неизменную прочность сцепления с эмалью и легкий дебондинг.
- ┌ Трение на 45% ниже по сравнению с другими прозрачными брекет-системами.
- ┌ Доступны в прописях Roth и MBT.



- Верхние центральные резцы
- Верхние боковые резцы
- Верхние клыки
- Верхние премоляры
- Нижние резцы
- Нижние клыки
- Нижний 1-ый премоляр
- Нижний 2-ой премоляр



┌ Брекеты по отдельности продаются наборами по 5 штук

пропись Roth

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+12	+5	3.2	2.1	11-116-100	11-116-104	11-126-100	11-126-104
	Боковой резец	+8	+9	3.2	2.3	11-116-101	11-116-105	11-126-101	11-126-105
	Клык с крючком	0	+11	3.2	2.2	11-116-102	11-116-106	11-126-102	11-126-106
	Премоляр с крючком	-7	0	3.2	2.2	11-116-103	11-116-107	11-126-103	11-126-107
Нижняя челюсть	Резцы	0	0	2.9	2.4	11-116-108	11-116-108	11-126-108	11-126-108
	Клык с крючком	-11	+5	3.1	2.2	11-116-109	11-116-112	11-126-109	11-126-112
	1-й Клык с крючком	-17	0	3.1	2.4	11-116-110	11-116-113	11-126-110	11-126-113
	2-й Клык с крючком	-22	0	3.1	2.4	11-116-111	11-116-114	11-126-111	11-126-114

пропись MBT

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+17	+4	3.2	2.1	11-136-100	11-136-104	11-146-100	11-146-104
	Боковой резец	+10	+8	3.2	2.3	11-136-101	11-136-105	11-146-101	11-146-105
	Клык с крючком	0	+8	3.2	2.2	11-136-102	11-136-106	11-146-102	11-146-106
	Премоляр с крючком	-7	0	3.2	2.2	11-116-103	11-116-107	11-126-103	11-126-107
Нижняя челюсть	Резцы	-6	0	2.9	2.4	11-136-108	11-136-108	11-146-108	11-146-108
	Клык с крючком	-11	+3	3.1	2.2	11-136-109	11-136-112	11-146-109	11-146-112
	1-й Клык с крючком	-12	+2	3.1	2.4	11-136-110	11-136-113	11-146-110	11-146-113
	2-й Клык с крючком	-17	+2	3.1	2.4	11-136-111	11-136-114	11-146-111	11-146-114

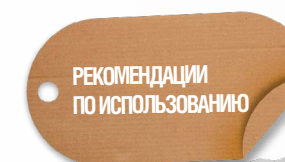


* ПРИДАЙТЕ КОСМЕТИЧЕСКИ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

- Двойная проволока с геометрическим покрытием ст. 63
- эстетические лигатуры из нержавеющей стали ст. 67
- эстетическая пружина ст. 68
- эстетические кнопки ст. 73

Наборы 5 на 5

Roth .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-197-112
Roth .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-197-113
MBT .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-497-108
MBT .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-497-109



ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ КЕРАМИЧЕСКИХ БРЕКЕТОВ

Артикул 18-435

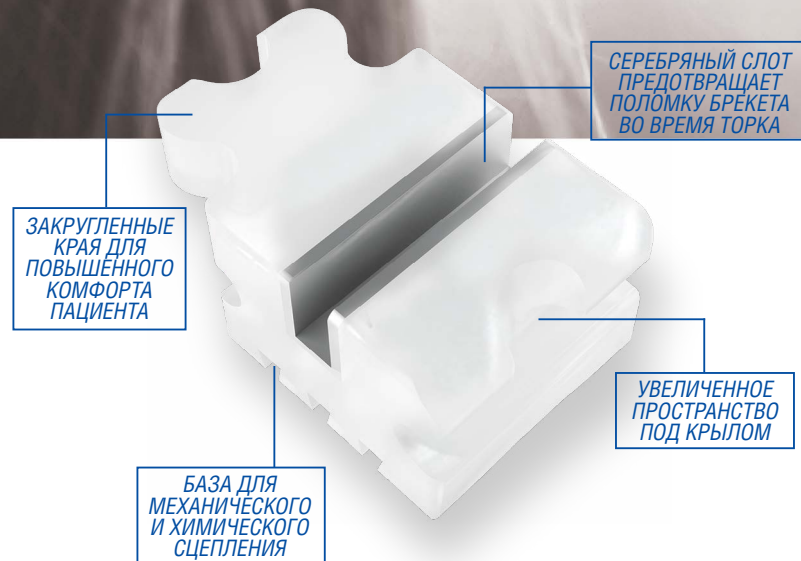
Available in: Roth and MBT.

- Верхние центральные резцы
- Верхние боковые резцы
- Верхние клыки
- Верхние премоляры
- Нижние резцы
- Нижние клыки
- Нижний 1-ый премоляр
- Нижний 2-ой премоляр

**НАНОПОКРЫТИЕ:
УБИВАЕТ БАКТЕРИИ
И ПРЕДОТВРАЩАЕТ
ПОЯВЛЕНИЕ ПЯТЕН.**

- Поликристаллические керамические брекеты
- Серебряное покрытие слота обеспечивает ультранизкое трение
- Специальная база: улучшенный механический замок

Доступны в прописях Roth и MBT



пропись Roth

Брекеты по отдельности продаются наборами по 5 штук

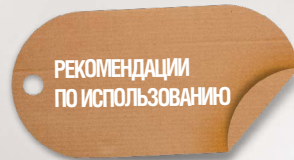
		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+12	+5	3.9	2.1	11-156-100	11-156-104	11-166-100	11-166-104
	Боковой резец	+8	+9	3.4	2.4	11-156-101	11-156-105	11-166-101	11-166-105
	Клык с крючком	0	+11	3.5	2.4	11-156-102	11-156-106	11-166-102	11-166-106
	Премоляр с крючком	-7	0	3.2	2.4	11-156-103	11-156-107	11-166-103	11-166-107
Нижняя челюсть	Резцы	0	0	2.7	2.4	11-156-108	11-156-108	11-166-108	11-166-108
	Клык с крючком	-11	+5	3.4	2.4	11-156-109	11-156-112	11-166-109	11-166-112
	1-й Клык с крючком	-17	0	3.4	2.4	11-156-110	11-156-110	11-166-110	11-166-110
	2-й Клык с крючком	-22	0	3.4	2.4	11-156-111	11-156-111	11-166-111	11-166-111

пропись MBT

		Торк	Ангуляция	Ширина	Высота	Правый.018	Левый.018	Правый.022	Левый.022
Верхняя челюсть	Центральный резец	+17	+4	3.9	2.1	11-176-100	11-176-104	11-186-100	11-186-104
	Боковой резец	+10	+8	3.4	2.4	11-176-101	11-176-105	11-186-101	11-186-105
	Клык с крючком	0	+8	3.5	2.4	11-176-102	11-176-106	11-186-102	11-186-106
	Премоляр с крючком	-7	0	3.2	2.4	11-156-103	11-156-107	11-166-103	11-166-107
Нижняя челюсть	Резцы	-6	0	2.7	2.4	11-176-108	11-176-108	11-186-108	11-186-108
	Клык с крючком	-11	+3	3.4	2.4	11-176-109	11-176-112	11-186-109	11-186-112
	1-й Клык с крючком	-12	+2	3.4	2.4	11-176-110	11-176-113	11-186-110	11-186-113
	2-й Клык с крючком	-17	+2	3.4	2.4	11-176-111	11-176-114	11-186-111	11-186-114

Наборы 5 на 5

Roth .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-197-114
Roth .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-197-115
MBT .018 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-497-110
MBT .022 с крючками на зубы 3,4 и 5	11-497-111



**ЩИПЦЫ ДЛЯ СНЯТИЯ
КЕРАМИЧЕСКИХ БРЕКЕТОВ**

Артикул 18-435



Брекеты Phantom Plus сочетают эстетичность керамических брекетов и низкое трение металлических брекетов.

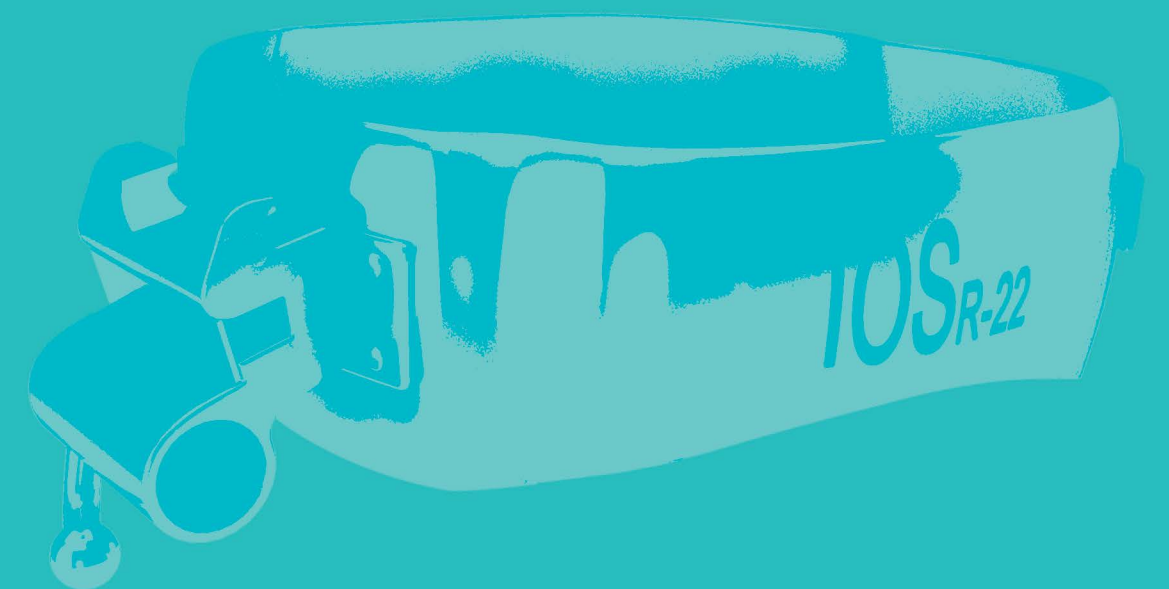
*** ПРИДАЙТЕ СИЯНИЕ**

- Двойная проволока с геометрическим покрытием ст. 63
- эстетические лигатуры из нержавеющей стали ст. 67
- эстетическая пружина ст. 68
- эстетические кнопки ст. 73

Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутренние и внешние аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

БАНДАЖНЫЕ КОЛЬЦА

- Молярные кольца
- Наборы молярных колец
- Кольца без крепления
- Сварные лингвальные крепления
- Классические трубки
- Трубки Mini Uni Мини-щечные трубки



TRUEBAND™



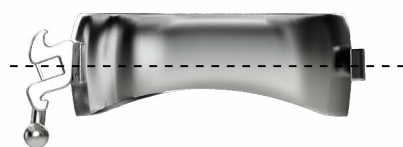
КОЛЬЦА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ ВЫСОЧАЙШЕГО
КАЧЕСТВА

Отшлифованная внутренняя поверхность для максимальной фиксации; закругленные края для повышенного комфорта пациента



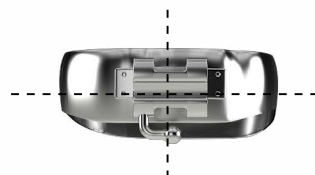
Лингвальные крепления центрированы медио-дистально

Нестирающаяся лазерная маркировка на внешней поверхности



Трубки центрированы окклюзионно-гингивально

Анатомическая форма для точного прилегания к зубу.



Щечные трубки параллельны окклюзионной плоскости

Комплекты True Band® включают право- и левосторонние кольца. Их можно заменить кольцами других размеров при сохранении общего количества колец. Все наборы колец имеют замок с крючком и лингвальным креплением.

кольца на моляры						Тип замка	Лингваль-ный	Торк	Ангу-ляция	Замок для лицевой дуги	Правый 0.018	Левый 0.018	Код комплекта	Правый 0.022	Левый 0.022	Код комплекта
Roth/MB'	Верхн.	Одинарн.	Зажим	14	10	-					12-431-100	12-431-101	50	12-431-104	12-431-105	51
	Верхн.	Двойной	Зажим	14	10	.045"					12-432-100	12-432-101	52	12-432-104	12-432-105	53
	Верхн.	Тройной	Зажим	14	10	.045"					12-433-100	12-433-101	54	12-433-102	12-433-103	55
	Верхн.	Одинарн.	Трубка	14	10	-					12-431-108	12-431-109	56	12-431-110	12-431-111	57
	Верхн.	Двойной	Трубка	14	10	.045"					12-432-108	12-432-109	58	12-432-110	12-432-111	59
Roth	Верхн.	Тройной	Трубка	14	10	.045"					12-433-104	12-433-105	60	12-433-106	12-433-107	61
	Нижн.	Одинарн.	Зажим	25	4	-					12-431-102	12-431-103	62	12-431-106	12-431-107	63
	Нижн.	Двойной	Зажим	25	4	-					12-432-102	12-432-103	64	12-432-106	12-432-107	65
MBT	Нижн.	Двойной	Зажим	25	4	.045"					12-432-112	12-432-113	66	12-432-114	12-432-115	67
	Нижн.	Одинарн.	Зажим	20	0	-					12-441-102	12-441-103	68	12-441-106	12-441-107	69
	Нижн.	Двойной	Зажим	20	0	-					12-442-102	12-442-103	70	12-442-106	12-442-107	71
	Нижн.	Двойной	Зажим	20	0	.045"					12-442-112	12-442-113	72	12-442-114	12-442-115	73



КАК ЗАКАЗАТЬ НАБОРЫ КОЛЕЦ?

Укажите номер необходимого кольца, затем размер кольца, например, для заказа UR18 размер 39 с одинарным замком и лингвальным зажимом, укажите 12-431-100-39.

КАК ЗАКАЗАТЬ КОМПЛЕКТЫ?

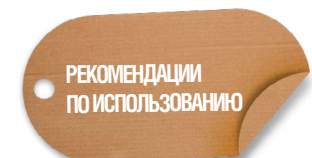
Используйте код необходимого типа комплекта, например, для заказа нижних колец с двойным замком с трубкой для лицевой дуги MBT 22 W/ (вводный комплект Introduction) - 12-412-101-73.

Тип комплекта	Кол-во	Артикул
Starter	80	12-412-100
Introduction	150	12-412-101
Professional	300	12-412-102
Master	600	12-412-103

ИНФОРМАЦИЯ О НАБОРАХ КОЛЕЦ

Тип комплекта	Кол-во	31	31+	32	32+	33	33+	34	34+	35	35+	36	36+	37	37+	38	38+	39	39+	40	40+	41	41+	42	42+	43	43+	44	Всего
Starter	40	0	0	0	1	2	2	2	3	3	4	4	4	3	3	2	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	80
Introduction	75	1	1	2	2	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	150
Professional	150	3	3	4	4	4	5	5	5	9	9	9	10	10	10	10	10	9	9	3	3	3	2	2	2	2	1	1	300
Master	300	6	6	6	6	8	10	10	10	16	16	22	22	24	24	24	22	16	16	6	6	6	3	3	3	3	3	3	600

* КАЖДЫЙ КОМПЛЕКТ ВКЛЮЧАЕТ ПОЛОВИНУ ПРАВЫХ И ЛЕВЫХ КОЛЕЦ



ОРГАНИЗАТОР ДЛЯ КОЛЕЦ
Артикул 19-299-107



КАК ЗАКАЗАТЬ КОЛЬЦА БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ?

Укажите номер необходимого кольца, затем размер кольца. Например, для заказа верхнего правого 39 размера, укажите 12-400-100-39.



	Правый	Левый	Код комплекта
Верхний	12-400-100	12-400-101	88
Нижний	12-400-102	12-400-103	89

Тип комплекта	Кол-во	Код
Introduction	150	12-412-104
Professional	300	12-412-105

Тип компл.	На одну стор.	31	31+	32	32+	33	33+	34	34+	35	35+	36	36+	37	37+	38	38+	39	39+	40	40+	41	41+	42	42+	43	43+	44	Всего
Introduction	75	1	1	2	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	150
Professional	150	3	3	4	4	4	5	5	5	9	9	9	10	10	10	10	10	9	9	3	3	3	2	2	2	2	1	1	300

СВАРНЫЕ ЛИНГВАЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Инструмент для колец
Простой способ установки и снятия колец.
Артикул 12-599-100

Изогнутая лингвальная проволока (зажим)
Предназначен для удержания эластиков.
Артикул 12-199-101

Кнопки
Привариваемые кнопки. Предназначены для безукоризненно точного надевания эластиков.
Артикул 12-599-102

Привариваемые лингвальные замки
Высота .072" для надежного удержания дополнительных дополнительных аксессуаров.
Артикул 12-599-103

Привариваемые лингвальные замки с крючком
Высота .072" для надежного удержания дополнительных аксессуаров (ТРА) при помощи мезиального или дистального крючка.
"Мезиальные" замки в упаковке. Артикул 12-599-104
"Дистальные" замки в упаковке. Артикул 12-599-105

10 ШТУК В УПАКОВКЕ



ЩЕЧНЫЕ ЗАМКИ-ТРУБКИ ДЛЯ ПРИПАИВАНИЯ И НАКЛЕИВАНИЯ ДОСТУПНЫ В ДВУХ СЕРИЯХ:

Классические трубки Classic Bondable Tubes

Щечные замки-трубки имеют сварное основание анатомической формы с сеткой, выгравированной лазером, для точного прилегания и адгезии. Сила адгезии усиливается благодаря нанесенной лазером микрогравировке в виде сетки. Все замки-трубки имеют воронкообразное входное отверстие для облегчения установки дуг.

	Прописи	Торк	Ангуляция	Длина	Правый 0.018	Левый 0.018	Правый 0.022	Левый 0.022
Верхний	Roth/MBT	-14	10	6.85 мм	12-600-114	12-600-115	12-600-118	12-600-119
Нижний	Roth	-30	4	6.85 мм	12-600-116	12-600-117	12-600-120	12-600-121
Нижний	MBT	-20	0	6.85 мм	12-600-124	12-600-125	12-600-128	12-600-129



80-микронная сетка нанесена на поверхность, изогнутый ВЫСТУП для усиления адгезии

6.85 мм

2.55 мм

Воронкообразное входное отверстие позволяет легко вставить дугу

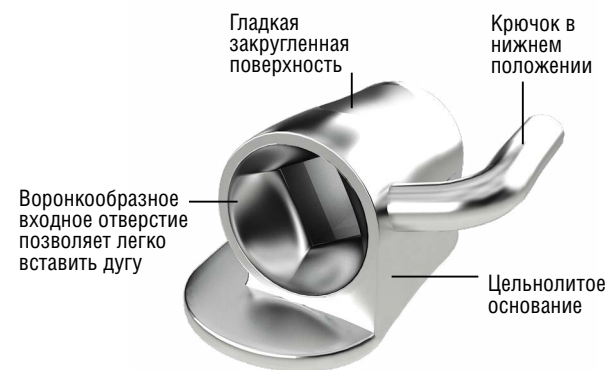
Цветной код

Комфортный Шаровидный крючок

Поверхность, изогнутая в окклюзионно-гингивальной плоскости

Щечные замки-трубки IOS производятся по технологии инъекционного формования металла "MIM" (Metal Injection Molding). Замки и трубки, произведенные по технологии MIM, имеют более гладкие поверхности, большую точность и улучшенную прочность.

MINI UNI - щечные трубки



ЩЕЧНЫЕ трубки MINI UNI - подходящая альтернатива для частично выступающих зубов.

	Прописи	Тор	Ангуляция	Длина	Правый 0.018	Левый 0.018	Правый 0.022	Левый 0.022
Верхний	Roth/MBT	0	0	3,75 мм	12-600-100	12-600-101	12-600-104	12-600-105
Нижний	Roth	-10	0	3,75 мм	12-600-102	12-600-103	12-600-106	12-600-107
Нижний	MBT	-12	0	3,75 мм	12-600-108	12-600-109	12-600-112	12-600-113



ДОВЕРИЕ КЛИЕНТОВ
И ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ СЕРВИСА –
АВТОРИТЕТ НАШЕЙ КОМПАНИИ



ДУГИ

Дуги из нержавеющей стали

Ретракционные дуги

Многожильные плетеные дуги MULTI STRAND

Прямые дуги из нержавеющей стали

Бета-титановые дуги (ТМА)

Прямые дуги из кобальт-хрома (Excelloy)

Никель-титановые дуги (NiTi)

Термоактивные никель-титановые (NiTi) дуги

Никель-титановые дуги (NiTi) COPPER NITI

Никель-титановые дуги (NiTi) с реверсионным изгибом

Никель-титановые дуги (NiTi) с торком

Никель-титановые дуги (NiTi) с латунными опорами

Дуги Zefiro – двухмерные дуги

Эстетические дуги с покрытием



Компания IOS понимает, что правильный выбор дуг для лечения – неотъемлемая часть современной ортодонтии. Мы рады представить вам широкое разнообразие дуг различных форм и размеров, отвечающих всем вашим потребностям.



Наша политика строгого контроля качества гарантирует, что клиент получит полное удовлетворение, а выбранные дуги будут высочайшего качества, силы и гибкости. Каждая партия дуг тестируется современными аппаратами для достижения оптимальной и долгосрочной службы

ВСЕ ДУГИ УПАКОВАНЫ В ГЕРМЕТИЧНУЮ УПАКОВКУ, ЧТО ОБЕСПЕЧИВАЕТ ИХ ЧИСТОТУ И ПРИДАЕТ ИМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ И ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ СРЕДИННОЙ ЛИНИИ

Срединная линия обозначена меткой или изгибом:

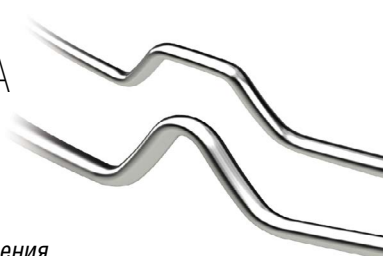
МЕТКА СРЕДИННОЙ ЛИНИИ:

Три метки для дуг верхней челюсти, одна метка для дуг нижней челюсти

- IOS дуги из нержавеющей стали имеют нестираемую лазерную метку срединной линии
- IOS дуги Никель-титановые (NiTi) имеют нестираемую лазерную метку срединной линии

СРЕДИННАЯ ЛИНИЯ С МЕТКОЙ В ФОРМЕ ИЗГИБА

- Действует как ограничитель для предотвращения сдвига
- Доступны никель-титановые (NiTi) и термоактивные никель-титановые дуги
- Отлично подходят для начальных этапов лечения



▶ ИЗВЕСТНО, ЧТО РАЗМЕР И МАТЕРИАЛ ДУГ ВЛИЯЮТ НА ИХ ЖЕСТКОСТЬ

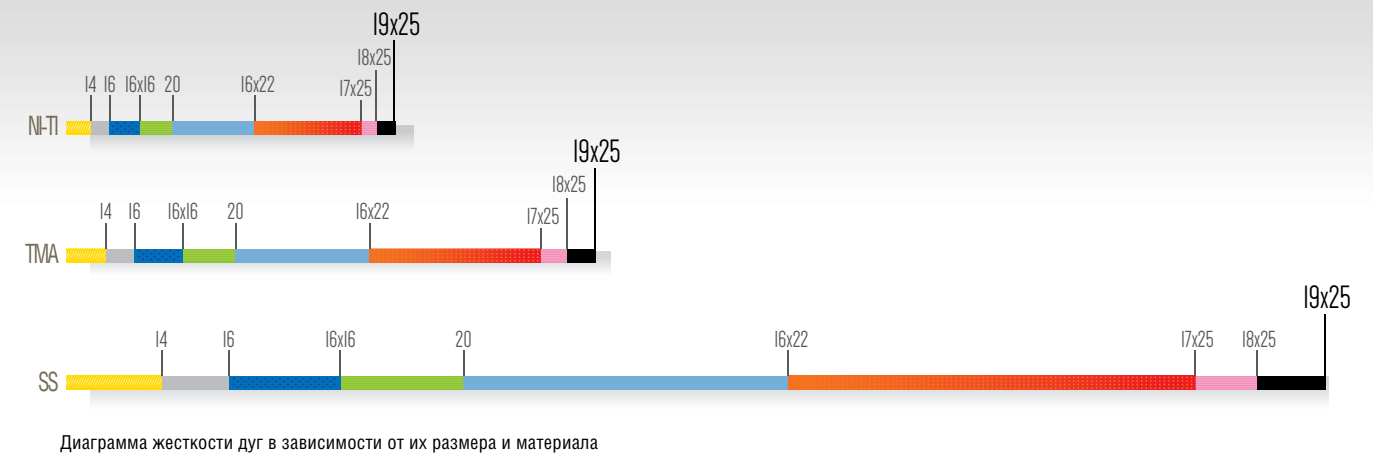
ФОРМЫ ДУГ

Дуги у каждого пациента индивидуальные, поэтому IOS производит дуги трех самых распространенных форм.

Дуги натуральной формы (NATURAL)
Самая популярная форма дуги. Известна также как универсальная форма.

Дуги широкой формы (BROAD)
Используется для расширения и при высокой скученности зубов без их удаления.

Дуги стандартной формы (STANDARD)
Также называется формой дуги Bonwill Hawley. Простая узкая форма дуг.

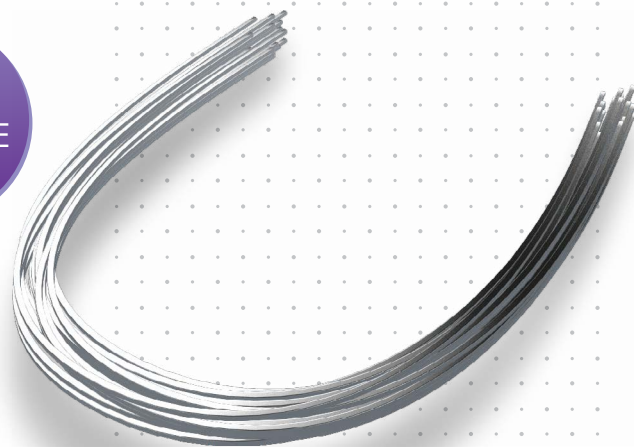


Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Коррекционные дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутренние и внешние аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

Нержавеющая сталь

Дуги из нержавеющей стали IOS
stainless steel archwires

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ



Производятся из нержавеющей
медицинской стали марки 304V

- Доступны в пяти размерах дуг круглого сечения и в восьми – прямоугольного сечения
- Дуги из полированной нержавеющей стали; идеально подходят для любого этапа лечения, для усиления прочности могут подвергаться высокотемпературной обработке.

	НАТУРАЛЬНАЯ ФОРМА		ШИРОКАЯ ФОРМА		СТАНДАРТНАЯ ФОРМА			
	Дюймы	мм	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя
Полированная нержавеющая сталь	.012	0.30	13-111-100	13-111-101	13-112-100	13-112-101	13-113-100	13-113-101
	.014	0.36	13-111-102	13-111-103	13-112-102	13-112-103	13-113-102	13-113-103
	.016	0.40	13-111-104	13-111-105	13-112-104	13-112-105	13-113-104	13-113-105
	.018	0.46	13-111-106	13-111-107	13-112-106	13-112-107	13-113-106	13-113-107
	.020	0.50	13-111-108	13-111-109	13-112-108	13-112-109	13-113-108	13-113-109
	.016 x .016	0.40 x 0.40	13-111-110	13-111-111	13-112-110	13-112-111	13-113-110	13-113-111
	.016 x .022	0.40 x 0.56	13-111-112	13-111-113	13-112-112	13-112-113	13-113-112	13-113-113
	.017 x .022	0.43 x 0.56	13-111-114	13-111-115	13-112-114	13-112-115	13-113-114	13-113-115
	.017 x .025	0.43 x 0.63	13-111-116	13-111-117	13-112-116	13-112-117	13-113-116	13-113-117
	.018 x .018	0.46 x 0.46	13-111-118	13-111-119	13-112-118	13-112-119	13-113-118	13-113-119
	.018 x .025	0.46 x 0.63	13-111-120	13-111-121	13-112-120	13-112-121	13-113-120	13-113-121
	.019 x .025	0.48 x 0.63	13-111-122	13-111-123	13-112-122	13-112-123	13-113-122	13-113-123
	.021 x .025	0.53 x 0.63	13-111-124	13-111-125	13-112-124	13-112-125	13-113-124	13-113-125

	НАТУРАЛЬНАЯ ФОРМА		ШИРОКАЯ ФОРМА		СТАНДАРТНАЯ ФОРМА			
	Дюймы	мм	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя
Нержавеющая сталь с напылением под золото	.012	0.30	13-121-100	13-121-101	13-122-100	13-122-101	13-123-100	13-123-101
	.014	0.36	13-121-102	13-121-103	13-122-102	13-122-103	13-123-102	13-123-103
	.016	0.40	13-121-104	13-121-105	13-122-104	13-122-105	13-123-104	13-123-105
	.018	0.46	13-121-106	13-121-107	13-122-106	13-122-107	13-123-106	13-123-107
	.020	0.50	13-121-108	13-121-109	13-122-108	13-122-109	13-123-108	13-123-109
	.016 x .016	0.40 x 0.40	13-121-110	13-121-111	13-122-110	13-122-111	13-123-110	13-123-111
	.016 x .022	0.40 x 0.56	13-121-112	13-121-113	13-122-112	13-122-113	13-123-112	13-123-113
	.017 x .022	0.43 x 0.56	13-121-114	13-121-115	13-122-114	13-122-115	13-123-114	13-123-115
	.017 x .025	0.43 x 0.63	13-121-116	13-121-117	13-122-116	13-122-117	13-123-116	13-123-117
	.018 x .018	0.46 x 0.46	13-121-118	13-121-119	13-122-118	13-122-119	13-123-118	13-123-119
	.018 x .025	0.46 x 0.63	13-121-120	13-121-121	13-122-120	13-122-121	13-123-120	13-123-121
	.019 x .025	0.48 x 0.63	13-121-122	13-121-123	13-122-122	13-122-123	13-123-122	13-123-123
	.021 x .025	0.53 x 0.63	13-121-124	13-121-125	13-122-124	13-122-125	13-123-124	13-123-125

БЛАГОДАРЯ КРОПОТЛИВОЙ РАБОТЕ И ВЫСОКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА КОМПАНИЯ IOS ЯВЛЯЕТСЯ ЛИДЕРОМ НА РЫНКЕ ОРТОДОНТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ



Дуги из нержавеющей стали Стальные дуги для ретракции с Т-образной петлей IOS retraction archwires

Идеально подходят для закрытия промежутков, интрузии передних зубов и ношения межчелюстных эластиков

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Изготавливаются точно по размерам
- Доступны в трех формах:



**ПОДСТАВКА-ОРГАНИЗЕР
ДЛЯ ДУГ**
Артикул 19-299-104

Расстояние
между
петлями в мм

4 петли
типа «keyhole»

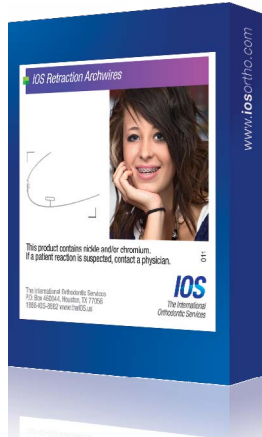
2 петли
типа «keyhole»

Т-образная
петля

Длина	.016 x .022	.019 x .025
24 мм	13-154-145	13-154-156
26 мм	13-154-146	13-154-157
28 мм	13-154-147	13-154-158
30 мм	13-154-148	13-154-159
32 мм	13-154-149	13-154-160
34 мм	13-154-150	13-154-161
36 мм	13-154-151	13-154-162
38 мм	13-154-152	13-154-163
40 мм	13-154-153	13-154-164
42 мм	13-154-154	13-154-165
44 мм	13-154-155	13-154-166

Длина	.016 x .022	.019 x .025
24 мм	13-152-123	13-152-134
26 мм	13-152-124	13-152-135
28 мм	13-152-125	13-152-136
30 мм	13-152-126	13-152-137
32 мм	13-152-127	13-152-138
34 мм	13-152-128	13-152-139
36 мм	13-152-129	13-152-140
38 мм	13-152-130	13-152-141
40 мм	13-152-131	13-152-142
42 мм	13-152-132	13-152-143
44 мм	13-152-133	13-152-144

Длина	.016 x .022	.017 x .025	.019 x .025
24 мм	13-153-167	13-153-178	13-153-200
26 мм	13-153-168	13-153-179	13-153-201
28 мм	13-153-169	13-153-180	13-153-202
30 мм	13-153-170	13-153-181	13-153-203
32 мм	13-153-171	13-153-182	13-153-204
34 мм	13-153-172	13-153-183	13-153-205
36 мм	13-153-173	13-153-184	13-153-206
38 мм	13-153-174	13-153-185	13-153-207
40 мм	13-153-175	13-153-186	13-153-208
42 мм	13-153-176	13-153-187	13-153-209
44 мм	13-153-177	13-153-188	13-153-210



КЛЮВОВИДНЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ ЖЕСТКОЙ ПРОВОЛОКИ (ЩИПЦЫ АДАМСА)

Предназначены для изгибания жесткой дуги и припасовки ретейнеров. Ширина кончиков 0,030". Для дуги диаметром до 0,036", нержавеющая сталь

Артикул # 18-205



ОРГАНИЗЕР ДЛЯ ДУГ

Вмещает до 5 размеров дуг для верхней и 5 размеров нижней челюсти. До 50 дуг каждого размера. Артикул # 19-299-105

РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

КЛЮВОВИДНЫЕ ЩИПЦЫ С КУСАЧКАМИ

Отличаются от обычных клювовидных щипцов наличием кусачек на задней поверхности. Макс. диаметр дуги: 0,021 x 0,028, нержавеющая сталь

С бороздой для дуги, артикул #18-203.

Без борозды для дуги, артикул #18-204.

КЛЮВОВИДНЫЕ ЩИПЦЫ

Самые популярные щипцы для изгибания дуг. Тонкие кончики диаметром 0,025". Макс. диаметр дуги до: 0,021 x 0,028, нержавеющая сталь

С бороздой, артикул # 18-201.

Без борозды, артикул # 18-202.

Многожильные плетеные дуги из нержавеющей стали Multi-strand SS archwire

- Плетеная 8-жильная проволока из нержавеющей стали. Эффективна как финишная дуга для сохранения торка и выравнивания движения зубов по вертикали
- Гнется обычными щипцами для сгиба (Артикул 18-201) или кусачками для мелких деталей
- Представлены в 5 размерах

Размер дуги	НАТУРАЛЬНАЯ ФОРМА		СТАНДАРТНАЯ ФОРМА	
	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя
.016 x .016	13-138-184	13-138-185	13-138-194	13-138-195
.016 x .022	13-138-186	13-138-187	13-138-196	13-138-197
.017 x .025	13-138-188	13-138-189	13-138-198	13-138-199
.018 x .025	13-138-190	13-138-191	13-138-200	13-138-201
.019 x .025	13-138-192	13-138-193	13-138-202	13-138-203

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

РЕКОМЕНДУЕТСЯ
ИСПОЛЬЗОВАТЬ С:

ЩИПЦЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ИЗГИБОВ DETAILING PLIER

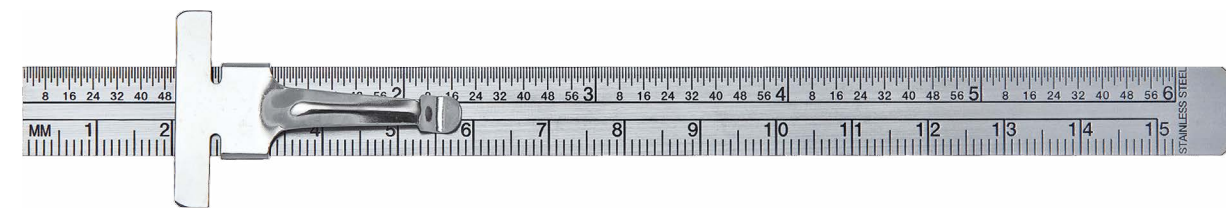
Артикул 18-303, стр.115

ЩИПЦЫ АДАМСА

Артикул 18-201

Гибкая линейка 15см

- Изготовлена из высококачественной гнущейся нержавеющей стали
- 15 –сантиметровой линейкой можно отмерить 75 мм от срединной линии
- Используйте эту линейку для измерения ретракционных дуг, лингвальных ретейнеров, нёбного бюгля (RPE - rapid palatal expansion) и т.д.
- Пригодна для стерилизации в автоклаве



Артикул 19-299-111

Одноразовая линейка 15см

- Уникальная двусторонняя линейка с отверстием для крючка делает измерение промежутков быстрым, легким и точным
- Длина 60 мм

Артикул 19-299-115

25
В ШТУК
В УПАКОВКЕ



Прямая дуга из нержавеющей стали

Rectangular SS wire 14 "Straight length"

Прямые дуги (длина 35,56см);

- Изготовлены из высококачественной гнущейся нержавеющей стали
- Предназначены для формирования дуг и петель и техники MEAW
- Из одной проволочной дуги можно изготовить 2-3 дуги

Диаметр	Артикул
.016 x .016	13-221-100
.016 x .022	13-221-101
.017 x .022	13-221-102
.017 x .025	13-221-103
.018 x .025	13-221-104
.019 x .025	13-221-105

10 ДУГ
В ТУБЕ

Прямая круглая дуга из нержавеющей стали

Rectangular SS wire 14 "Straight length"

Прямые дуги (35,56см);

Предназначена для формирования дуг и пружин

- Легко принимает нужный изгиб и сохраняет форму
- Доступна в 2 прочностях на разрыв:
 - твердая** - оптимальна для стабилизирующего компонента
 - эластичная** - оптимальна для компонентов, оказывающих силовое давление, например, пружин.

Диаметр	мм	Твердая	Максимальная (пружинная) твердость
.014"	0.36	13-211-009	13-212-009
.016"	0.40	13-211-100	13-212-100
.018"	0.46	13-211-101	13-212-101
.020"	0.50	13-211-102	13-212-102
.025"	0.64	13-211-103	13-212-103
.028"	0.70	13-211-104	13-212-104
.030"	0.76	13-211-105	13-212-105
.032"	0.80	13-211-106	13-212-106
.036"	0.90	13-211-107	13-212-107
.040"	1.00	13-211-108	13-212-108
.045"	1.14	13-211-109	13-212-109
.051"	1.30	13-211-110	13-212-110

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

Стальная дуга для ретейнеров

SS twisted straight wire

- Могут использоваться на начальных этапах лечения.
- Доступны в двух формах:
 - 3-жильные дуги из нержавеющей стали, легко изгибаются, отлично подходят для несъемных лингвальных ретейнеров
 - 6-жильные дуги из нержавеющей стали: лучший выбор для начального выравнивания, гарантируется долговременный срок службы.
- Доступны следующие типы:
 - прямые дуги, длина 35,56 см, 10 штук в упаковке
 - катушка (9,14 м)

Диаметр	3-ЖИЛЬНАЯ		6-ЖИЛЬНАЯ	
	Прямые дуги 35,56 см Артикул	Катушка 9,14 м Артикул	Прямые дуги 35,56 см Артикул	Катушка 9,14 м Артикул
.0155"	13-233-100	13-233-103	13-236-100	13-236-103
.0175"	13-233-101	13-233-104	13-236-101	13-236-104
.0195"	13-233-102	13-233-105	13-236-102	13-236-105

Формирователь дуг

- Для изготовления дуг размером от .016 до .021.
- Семь слотов для дуг, торк 0°
- Артикул 19-299-112

Бета-титановые дуги

(β-Ti) TMA

Большое разнообразие форм и отличный диапазон активации

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

- Обеспечивает сочетание гибкости нержавеющей стали и прочности никель-титана
- Умеренная сила между нержавеющей сталью и никель-титаном
- На заключительном этапе лечения легко достигается коррекция мелких деталей

Дюймы	ММ	ФОРМА NATURAL		ФОРМА BROAD		ФОРМА STANDARD	
		Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя
.016	0.40	13-511-100	13-511-101	13-512-100	13-512-101	13-513-100	13-513-101
.018	0.46	13-511-102	13-511-103	13-512-102	13-512-103	13-513-102	13-513-103
.016 x .022	0.40 x 0.56	13-511-104	13-511-105	13-512-104	13-512-105	13-513-104	13-513-105
.017 x .025	0.43 x 0.63	13-511-106	13-511-107	13-512-106	13-512-107	13-513-106	13-513-107
.018 x .025	0.46 x 0.63	13-511-108	13-511-109	13-512-108	13-512-109	13-513-108	13-513-109
.019 x .025	0.48 x 0.63	13-511-110	13-511-111	13-512-110	13-512-111	13-513-110	13-513-111
.021 x .025	0.53 x 0.63	13-511-112	13-511-113	13-512-112	13-512-113	13-513-112	13-513-113

Бета-титановые (β-Ti) дуги (35,56см) TMA

Гладкая полированная поверхность для плавного скольжения

- уникальная для техники MEAW
- Умеренная сила между нержавеющей сталью и никель-титаном
- На заключительном этапе лечения легко достигается коррекция мелких деталей

Дюймы	ММ	Артикул
.016	0.40	13-521-100
.018	0.46	13-521-101
.032	0.80	13-521-107
.036	0.90	13-521-108
.016 x .022	0.40 x 0.56	13-521-102
.017 x .025	0.43 x 0.63	13-521-103
.018 x .025	0.46 x 0.63	13-521-104
.019 x .025	0.48 x 0.63	13-521-105
.021 x .025	0.53 x 0.63	13-521-106

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

Прямые Дуги из кобальт- хромового сплава

EXCELOY Straight Cut 35 см

- Exceloy – дуга из сплава кобальта и хрома. Поставляется в мягкой форме, которую легче изгибать. Затем ее можно нагреть для увеличения жесткости до уровня эквивалентного обычной нержавеющей стали.
- Дуга с высоким сопротивлением и эластичностью металла не ломается никогда!
- Отлично подходит для сгибания, пайки или сварки и ТЕХНИКА MEAW
- Прекрасно подходит для прописи edgewise и съемных ретейнеров

Дюймы	мм	Артикул
.028	.68	13-531-106
.030	.76	13-531-107
.032	.80	13-531-108
.036	.90	13-531-109
.040	1.00	13-531-110
.016 x .016	0.40 x 0.40	13-531-100
.016 x .022	0.40 x 0.56	13-531-101
.017 x .025	0.43 x 0.63	13-531-102
.018 x .025	0.46 x 0.63	13-531-103
.019 x .025	0.48 x 0.63	13-531-104
.021 x .025	0.53 x 0.63	13-531-105

5 ДУГ
В УПАКОВКЕ

Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутренние и внешние аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

Никель-титан, обзор

Никель-титановый сплав обладает эффектом запоминания формы и своей геометрии. После деформации он восстанавливает свою первоначальную геометрию сам по себе при нагревании (Термоактивный никель-титан) или просто во время снятия нагрузки. Ортодонтические никель-титановые дуги содержат около 55% никеля и 45% титана.

История
Никель-титановые сплавы впервые были разработаны в 1962-1963 гг. в Лаборатории Артиллерии Военно-Морских Сил США (Naval Ordnance Laboratory) и продаются под торговым названием «Нитинол». Джордж Андреасен, ортодонт из штата Айова, разработал собственную формулу нитинола, получившую патент США № 4,037,324 в 1979 г.

Кристаллические структуры
Почему никель-титановые сплавы сохраняют свои уникальные свойства? В отличие от других сплавов, никель-титан претерпевает изменения фазового состояния, оставаясь

твердым. Эти изменения фаз, известные как мартенсит и аустенит, "предполагают перераспределение положения частиц в кристаллической структуре твердого тела". В никель-титановом сплаве эти фазовые трансформации происходят ниже точки плавления. Таким образом, сплав может сохранять свою форму без плавления.

Фазы мартенсита
Кристаллический тип никель-титана, который характеризуется кубической объемно-центрированной структурой кристаллической

решетки. Эта фаза мягкого состояния никель-титана имеет меньшую прочность, чем аустенитная фаза.

Фазы аустенита
Кристаллический тип никель-титана, который характеризуется гранцентрированной структурой кристаллической решетки. Это твердая фаза, при которой дуга приобретает свою прочность. После деформации в мартенситной фазе никель-титановая дуга может восстанавливать свою форму за счет эластичности при нагревании или без него.



Супер-эластичные никель-титановые дуги Ultimate super-elastic NiTi

- Суперэластичные никель-титановые дуги всегда поставляются в аустенитной фазе. Отличные характеристики по упругости и запоминанию формы позволяют добиться желаемых результатов без необходимости корректировки или изгибов.
- Суперэластичные никель-титановые сплавы позволяют производить изделия с высокой степенью гибкости без изменения первоначальной формы

- ортодонтической дуги.
- Эффективность применения таких дуг обеспечивает достижение целей без необходимости многократной постановки дуг в качестве альтернативы нержавеющей стали
- Доступны в натуральной, широкой и стандартной форме. NATURAL-BROAD-STANDARD

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

	ФОРМА NATURAL		ФОРМА BROAD		ФОРМА STANDARD			
	Дюймы	ММ	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя		
Суперэластичные NiTi дуги с выгравированной меткой на средней линии	.012	0.30	13-311-100	13-311-101	13-312-100	13-312-101	13-313-100	13-313-101
	.014	0.36	13-311-102	13-311-103	13-312-102	13-312-103	13-313-102	13-313-103
	.016	0.40	13-311-104	13-311-105	13-312-104	13-312-105	13-313-104	13-313-105
	.018	0.46	13-311-106	13-311-107	13-312-106	13-312-107	13-313-106	13-313-107
	.020	0.50	13-311-108	13-311-109	13-312-108	13-312-109	13-313-108	13-313-109
	.016 x .016	0.40 x 0.40	13-311-110	13-311-111	13-312-110	13-312-111	13-313-110	13-313-111
	.016 x .022	0.40 x 0.56	13-311-112	13-311-113	13-312-112	13-312-113	13-313-112	13-313-113
	.017 x .022	0.43 x 0.56	13-311-114	13-311-115	13-312-114	13-312-115	13-313-114	13-313-115
	.017 x .025	0.43 x 0.63	13-311-116	13-311-117	13-312-116	13-312-117	13-313-116	13-313-117
	.018 x .018	0.46 x 0.46	13-311-118	13-311-119	13-312-118	13-312-119	13-313-118	13-313-119
	.018 x .025	0.46 x 0.63	13-311-120	13-311-121	13-312-120	13-312-121	13-313-120	13-313-121
	.019 x .025	0.48 x 0.63	13-311-122	13-311-123	13-312-122	13-312-123	13-313-122	13-313-123
	.021 x .025	0.53 x 0.63	13-311-124	13-311-125	13-312-124	13-312-125	13-313-124	13-313-125

	ФОРМА NATURAL		ФОРМА BROAD		ФОРМА STANDARD			
	Дюймы	ММ	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя		
Суперэластичные NiTi дуги с изгибом на средней линии	.012	0.30	13-321-100	13-321-101	13-322-100	13-322-101	13-323-100	13-323-101
	.014	0.36	13-321-102	13-321-103	13-322-102	13-322-103	13-323-102	13-323-103
	.016	0.40	13-321-104	13-321-105	13-322-104	13-322-105	13-323-104	13-323-105
	.018	0.46	13-321-106	13-321-107	13-322-106	13-322-107	13-323-106	13-323-107
	.020	0.50	13-321-108	13-321-109	13-322-108	13-322-109	13-323-108	13-323-109
	.016 x .016	0.40 x 0.40	13-321-110	13-321-111	13-322-110	13-322-111	13-323-110	13-323-111
	.016 x .022	0.40 x 0.56	13-321-112	13-321-113	13-322-112	13-322-113	13-323-112	13-323-113
	.017 x .022	0.43 x 0.56	13-321-114	13-321-115	13-322-114	13-322-115	13-323-114	13-323-115
	.017 x .025	0.43 x 0.63	13-321-116	13-321-117	13-322-116	13-322-117	13-323-116	13-323-117
	.018 x .018	0.46 x 0.46	13-321-118	13-321-119	13-322-118	13-322-119	13-323-118	13-323-119
	.018 x .025	0.46 x 0.63	13-321-120	13-321-121	13-322-120	13-322-121	13-323-120	13-323-121
	.019 x .025	0.48 x 0.63	13-321-122	13-321-123	13-322-122	13-322-123	13-323-122	13-323-123
	.021 x .025	0.53 x 0.63	13-321-124	13-321-125	13-322-124	13-322-125	13-323-124	13-323-125

Термоактивный никель-титан (NiTi)

Термоактивные никель-титановые (NiTi) дуги Ultimate™ NiTi Heat

Самые комфортные никель-титановые дуги

- Приложение постоянной легкой силы позволяет эффективно корректировать положение зубов с минимальным дискомфортом для пациента.
- Мягкая эластичность при охлаждении ниже 5°C, полная жесткость при оптимальной температуре трансформации 37°C.
- Возможность применения прямоугольной дуги на раннем этапе лечения для полного контроля торка.

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

	ФОРМА NATURAL		ФОРМА BROAD		ФОРМА STANDARD			
	Дюймы	ММ	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя		
Термоактивные NiTi дуги с гравировкой на средней линии	.012	0.30	13-341-100	13-341-101	13-342-100	13-342-101	13-343-100	13-343-101
	.014	0.36	13-341-102	13-341-103	13-342-102	13-342-103	13-343-102	13-343-103
	.016	0.40	13-341-104	13-341-105	13-342-104	13-342-105	13-343-104	13-343-105
	.018	0.46	13-341-106	13-341-107	13-342-106	13-342-107	13-343-106	13-343-107
	.020	0.50	13-341-108	13-341-109	13-342-108	13-342-109	13-343-108	13-343-109
	.016 x .016	0.40 x 0.40	13-341-110	13-341-111	13-342-110	13-342-111	13-343-110	13-343-111
	.016 x .022	0.40 x 0.56	13-341-112	13-341-113	13-342-112	13-342-113	13-343-112	13-343-113
	.017 x .022	0.43 x 0.56	13-341-116	13-341-117	13-342-116	13-342-117	13-343-116	13-343-117
	.017 x .025	0.43 x 0.63	13-341-118	13-341-119	13-342-118	13-342-119	13-343-118	13-343-119
	.018 x .018	0.46 x 0.46	13-341-120	13-341-121	13-342-120	13-342-121	13-343-120	13-343-121
	.018 x .025	0.46 x 0.63	13-341-122	13-341-123	13-342-122	13-342-123	13-343-122	13-343-123
	.019 x .025	0.48 x 0.63	13-341-124	13-341-125	13-342-124	13-342-125	13-343-124	13-343-125
	.021 x .025	0.53 x 0.63	13-341-124	13-341-125	13-342-124	13-342-125	13-343-124	13-343-125

	ФОРМА NATURAL		ФОРМА BROAD		ФОРМА STANDARD			
	Дюймы	ММ	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя		
Термоактивные NiTi дуги с изгибом на средней линии	.012	0.30	13-351-100	13-351-101	13-352-100	13-352-101	13-353-100	13-353-101
	.014	0.36	13-351-102	13-351-103	13-352-102	13-352-103	13-353-102	13-353-103
	.016	0.40	13-351-104	13-351-105	13-352-104	13-352-105	13-353-104	13-353-105
	.018	0.46	13-351-106	13-351-107	13-352-106	13-352-107	13-353-106	13-353-107
	.020	0.50	13-351-108	13-351-109	13-352-108	13-352-109	13-353-108	13-353-109
	.016 x .016	0.40 x 0.40	13-351-110	13-351-111	13-352-110	13-352-111	13-353-110	13-353-111
	.016 x .022	0.40 x 0.56	13-351-112	13-351-113	13-352-112	13-352-113	13-353-112	13-353-113
	.017 x .022	0.43 x 0.56	13-351-116	13-351-117	13-352-116	13-352-117	13-353-116	13-353-117
	.017 x .025	0.43 x 0.63	13-351-118	13-351-119	13-352-118	13-352-119	13-353-118	13-353-119
	.018 x .018	0.46 x 0.46	13-351-120	13-351-121	13-352-120	13-352-121	13-353-120	13-353-121
	.018 x .025	0.46 x 0.63	13-351-122	13-351-123	13-352-122	13-352-123	13-353-122	13-353-123
	.019 x .025	0.48 x 0.63	13-351-124	13-351-125	13-352-124	13-352-125	13-353-124	13-353-125
	.021 x .025	0.53 x 0.63	13-351-124	13-351-125	13-352-124	13-352-125	13-353-124	13-353-125

РЕКОМЕНДУЕТСЯ
ИСПОЛЬЗОВАТЬ С



ИНСТРУМЕНТОМ ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ НИКЕЛЬ-ТИТАНОВЫХ ДУГ

Наполните трубку водой, поместите в холодильник и заморозьте. Головка с прорезью для легкой установки проволоки.

Артикул 18-881



Экономный способ размягчить термоактивные дуги NiTi – смочить кусочек ватного тампона и заморозить. Выставьте термоактивную дугу в нужное положение и охладите необходимый участок ватным тампоном.



LIMBER™

СОРРЕР НИКЕЛЬ-ТИТАНОВЫЕ (NiTi) ДУГИ С ДОБАВЛЕНИЕМ МЕДИ

Никель-титановые дуги IOS с добавлением меди не похожи на никель-титановые дуги, к которым вы привыкли. Добавление меди в производство дуг по новейшей технологии создает уникальные преимущества, которые может оценить как пациент, так и ортодонт.

Дуги LIMBER оказывают более низкое давление, что облегчает ношение дуг и снижает дискомфорт пациента.

Дуги LIMBER оказывают более постоянную термоактивируемую силу на зубной ряд для исправления положения зубов. Эти характеристики позволяют сократить количество посещений пациента к ортоденту и помогают справиться с самыми сложными случаями.

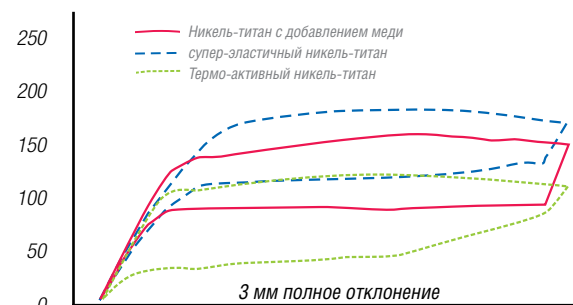
Клинические Преимущества

- ▶ Дуга супер-эластичная с термо-эластичной памятью форм.
- ▶ Обеспечивает более равномерное движение зубов, так как дуга дольше работает постоянно в оптимальной силе.
- ▶ Выпускаются в нескольких температурных режимах, чтобы обеспечить правильный выбор дуги для каждого случая отдельно.
- ▶ Более мягкое силовое давление никель-титана с добавлением меди и его высокая гибкость позволяют использовать в случаях умеренной и сильной скученности зубов.
- ▶ Чем выше температурный переход (TTR) 35°C, тем ниже сила активации дуги.
- ▶ Независимые испытания показали, что никель-титановая проволока с добавлением меди (соррер NiTi) обеспечивает максимальное выравнивание скученности по сравнению с никелем, титаном и нержавеющей сталью

- с температурами трансформации 27°C (средняя) и 35°C (легкая)

- доступные во всех размерах и формах NATURAL И BROAD

- Ультра-гладкая поверхность для уменьшения трения



Дюймы	мм	НАТУРАЛЬНАЯ ФОРМА		ШИРОКАЯ ФОРМА		ПЕРЕХОДНАЯ ТЕМПЕРАТУРА
		Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя	
0.013	0.34	13-400-100	13-400-101	13-401-100	13-401-101	27°
0.014	0.36	13-400-102	13-400-103	13-401-102	13-401-103	27°
0.016	0.40	13-400-104	13-400-105	13-401-104	13-401-105	27°
0.018	0.46	13-400-106	13-400-107	13-401-106	13-401-107	27°
.014x.025	0.36x0.63	13-400-110	13-400-111	13-401-110	13-401-111	27°
.016x.025	0.41x0.63	13-400-112	13-400-113	13-401-112	13-401-113	27°
.017x.025	0.34x0.63	13-400-116	13-400-117	13-401-116	13-401-117	27°
.018x.025	0.46x0.63	13-400-120	13-400-121	13-401-120	13-401-121	27°
.019x.025	0.48x0.63	13-400-122	13-400-123	13-401-122	13-401-123	27°
.021x.025	0.53x0.63	13-400-124	13-400-125	13-401-124	13-401-125	27°

Дюймы	мм	НАТУРАЛЬНАЯ ФОРМА		ШИРОКАЯ ФОРМА		ПЕРЕХОДНАЯ ТЕМПЕРАТУРА
		Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя	
0.013	0.34	13-402-100	13-402-101	13-403-100	13-403-101	35°
0.014	0.36	13-402-102	13-402-103	13-403-102	13-403-103	35°
0.016	0.40	13-402-104	13-402-105	13-403-104	13-403-105	35°
0.018	0.46	13-402-106	13-402-107	13-403-106	13-403-107	35°
.014x.025	0.36x0.63	13-402-110	13-402-111	13-403-110	13-403-111	35°
.016x.025	0.41x0.63	13-402-112	13-402-113	13-403-112	13-403-113	35°
.017x.025	0.34x0.63	13-402-116	13-402-117	13-403-116	13-403-117	35°
.018x.025	0.46x0.63	13-402-120	13-402-121	13-403-120	13-403-121	35°
.019x.025	0.48x0.63	13-402-122	13-402-123	13-403-122	13-403-123	35°
.021x.025	0.53x0.63	13-402-124	13-402-125	13-403-124	13-403-125	35°

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

ВСЕ ДУГИ
ИМЕЮТ
2 СТОПОРА



Используйте температуру 27°C COPPER NiTi при необходимости приложения большей силы

Используйте температуру 35°C COPPER NiTi при необходимости приложения средней силы

Суперэластичные реверсионные никель-титановые дуги (R-NiTi)

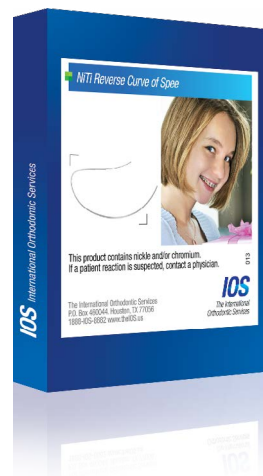
Высокое Качество супер-эластичных NiTi дуг

- ▶ Прекрасно подходят для лечения глубокого и открытого прикуса
- ▶ Доступна дуга круглого и прямоугольного сечения разных размеров в обычной и прямой формах

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

	ОБЫЧНАЯ ФОРМА		ПРЯМЫЕ НОЖКИ			
	Дюймы	мм	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя
Суперэластичные NiTi	.012	0.30	13-364-100	13-364-101	13-367-100	13-367-101
	.014	0.36	13-364-102	13-364-103	13-367-102	13-367-103
	.016	0.40	13-364-104	13-364-105	13-367-104	13-367-105
	.018	0.46	13-364-106	13-364-107	13-367-106	13-367-107
	.020	0.50	13-364-108	13-364-109	13-367-108	13-367-109
	.016 x .016	0.40 x 0.40	13-364-110	13-364-111	13-367-110	13-367-111
	.016 x .022	0.40 x 0.56	13-364-112	13-364-113	13-367-112	13-367-113
	.017 x .022	0.43 x 0.56	13-364-114	13-364-115	13-367-114	13-367-115
	.017 x .025	0.43 x 0.63	13-364-116	13-364-117	13-367-116	13-367-117
	.018 x .018	0.46 x 0.46	13-364-118	13-364-119	13-367-118	13-367-119
	.018 x .025	0.46 x 0.63	13-364-120	13-364-121	13-367-120	13-367-121
	.019 x .025	0.48 x 0.63	13-364-122	13-364-123	13-367-122	13-367-123
.021 x .025	0.53 x 0.63	13-364-124	13-364-125	13-367-124	13-367-125	

Прямая



Никель-титановые дуги с торком 20°С на фронтальном отделе

- ▶ Эти никель-титановые дуги дают возможность сэкономить время, так как передний сегмент имеет встроенный торк 20°
- ▶ Позволяет начать коррекцию торка передних зубов на максимально ранней стадии
- ▶ Одну и ту же дугу можно использовать для формирования высокого или низкого торка
- ▶ Для получения лингвального торка поставьте лазерную метку на правой стороне
- ▶ Для получения щёчного торка поставьте лазерную метку на левой стороне
- ▶ Цветная метка для обозначения размеров

5 ДУГ
В УПАКОВКЕ

Размер дуги	Нижняя 28 мм	Верхняя 34мм	Верхняя 38мм
.017 x .025	13-332-100	13-332-103	13-332-106
.019 x .025	13-332-101	13-332-104	13-332-107
.021 x .025	13-332-102	13-332-105	13-332-108

Термоактивные реверсионные никель-титановые NiTi дуги (Heat-activated)

Высокое Качество Термоактивные никель-титановые (NiTi дуги (Heat-activated)

- ▶ Прекрасно подходят для случаев высокой скученности при одновременной ротации и вертикальном выравнивании зубов
- ▶ Постоянная мягкая сила эффективна и комфортна для пациента

10 ДУГ
В УПАКОВКЕ

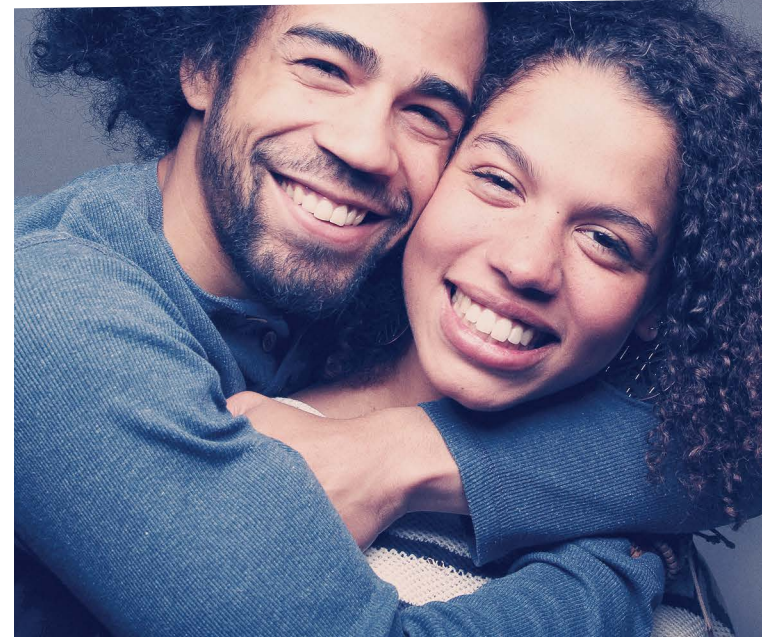
	ОБЫЧНАЯ ФОРМА		ПРЯМЫЕ НОЖКИ			
	Дюймы	мм	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя
Термоактивные реверсионные дуги NiTi	.012	0.30	13-374-100	13-374-101	13-377-100	13-377-101
	.014	0.36	13-374-102	13-374-103	13-377-102	13-377-103
	.016	0.40	13-374-104	13-374-105	13-377-104	13-377-105
	.018	0.46	13-374-106	13-374-107	13-377-106	13-377-107
	.020	0.50	13-374-108	13-374-109	13-377-108	13-377-109
	.016 x .016	0.40 x 0.40	13-374-110	13-374-111	13-377-110	13-377-111
	.016 x .022	0.40 x 0.56	13-374-112	13-374-113	13-377-112	13-377-113
	.017 x .022	0.43 x 0.56	13-374-114	13-374-115	13-377-114	13-377-115
	.017 x .025	0.43 x 0.63	13-374-116	13-374-117	13-377-116	13-377-117
	.018 x .018	0.46 x 0.46	13-374-118	13-374-119	13-377-118	13-377-119
	.018 x .025	0.46 x 0.63	13-374-120	13-374-121	13-377-120	13-377-121
	.019 x .025	0.48 x 0.63	13-374-122	13-374-123	13-377-122	13-377-123
.021 x .025	0.53 x 0.63	13-374-124	13-374-125	13-377-124	13-377-125	

Обычная реверсионная дуга NiTi имеет изгиб в передней и задней части с возможностью интрузии или экструзии в задней части

Реверсионная дуга NiTi прямая по боковому отделу имеет только переднюю кривизну без возможности интрузии или экструзии в задней части

Никель-титановые дуги с двумя прямыми с латунными опорами Brass Posted NiTi

Да, теперь вы – счастливый обладатель гибких NiTi дуг с двумя приваренными латунными опорами



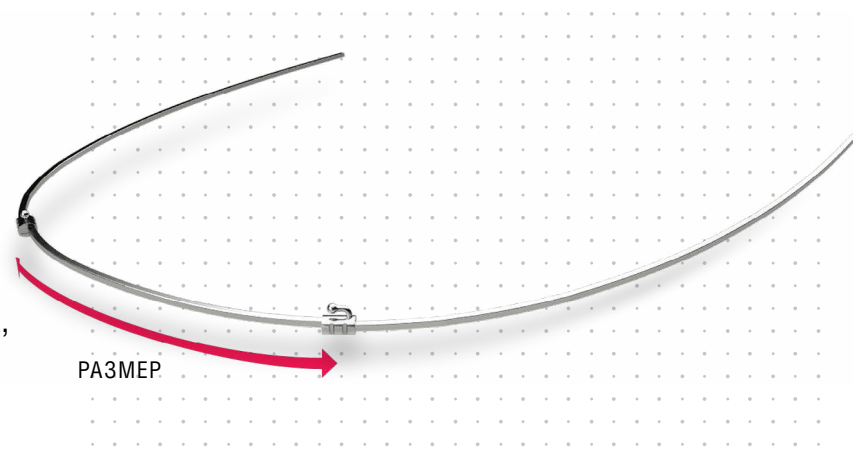
5 ДУГ В УПАКОВКЕ

- ▶ Позволяет закрывать промежутки на ранних стадиях
- ▶ 0.030 латунная опора
- ▶ Доступны только в форме универсальных дуг natural формы
- ▶ Высота опор 6,5 мм
- ▶ Размер 24-28 для нижнего ряда и 30-44 для верхнего ряда

Длина	.016 x .022	.017 x .025	.018 x .025	.019 x .025
24 мм	13-350-100	13-350-111	13-350-122	13-350-133
26 мм	13-350-101	13-350-112	13-350-123	13-350-134
28 мм	13-350-102	13-350-113	13-350-124	13-350-135
30 мм	13-350-103	13-350-114	13-350-125	13-350-136
32 мм	13-350-104	13-350-115	13-350-126	13-350-137
34 мм	13-350-105	13-350-116	13-350-127	13-350-138
36 мм	13-350-106	13-350-117	13-350-128	13-350-139
38 мм	13-350-107	13-350-118	13-350-129	13-350-140
40 мм	13-350-108	13-350-119	13-350-130	13-350-141
42 мм	13-350-109	13-350-120	13-350-131	13-350-142
44 мм	13-350-110	13-350-121	13-350-132	13-350-143

zefiro™

По мере движения вперед технологий, мечта о двух размерах дуги или двух материалах, встроенных в одну дугу, становится реальностью



- ▶ Передний сегмент утолщен для сохранения торка, в то время как задний сегмент более тонкого размера для уменьшения трения во время ретракции
- ▶ Соединительные крючки могут использоваться для эластиков, пружин или тяг в виде 8-образной петли
- ▶ Используйте дуги 16x22 и 17x25 для брекетов с размером паза 18" и 19x25 и 21x25 для брекетов с размером паза 22".

	Дюймы	Размер, мм	ПЕРЕДНИЙ/ЗАДНИЙ		ПЕРЕДНИЙ/ЗАДНИЙ		ПЕРЕДНИЙ/ЗАДНИЙ		ПЕРЕДНИЙ/ЗАДНИЙ	
			16x22/16x16	17x25/16x16	19x25/18x18	21x25/18x18	16x22/16x16	17x25/16x16	19x25/18x18	21x25/18x18
SS передний / SS задний	Нижний	24	13-610-100	13-610-104	13-610-108	13-610-112				
	Нижний	26	13-610-101	13-610-105	13-610-109	13-610-113				
	Верхний	34	13-610-102	13-610-106	13-610-110	13-610-114				
	Верхний	36	13-610-103	13-610-107	13-610-111	13-610-115				
NiTi передний / NiTi задний	Нижний	24	13-611-100	13-611-104	13-611-108	13-611-112				
	Нижний	26	13-611-101	13-611-105	13-611-109	13-611-113				
	Верхний	34	13-611-102	13-611-106	13-611-110	13-611-114				
	Верхний	36	13-611-103	13-611-107	13-611-111	13-611-115				
NiTi передний / SS задний	Нижний	24	13-612-100	13-612-104	13-612-108	13-612-112				
	Нижний	26	13-612-101	13-612-105	13-612-109	13-612-113				
	Верхний	34	13-612-102	13-612-106	13-612-110	13-612-114				
	Верхний	36	13-612-103	13-612-107	13-612-111	13-612-115				
B-T передний / NiTi задний	Нижний	24	13-613-100	13-613-104	13-613-108	13-613-112				
	Нижний	26	13-613-101	13-613-105	13-613-109	13-613-113				
	Верхний	34	13-613-102	13-613-106	13-613-110	13-613-114				
	Верхний	36	13-613-103	13-613-107	13-613-111	13-613-115				

ДОСТУПНЫ 4 РАЗЛИЧНЫХ КОМБИНАЦИИ МАТЕРИАЛОВ

5 дуг В УПАКОВКЕ

ЭСТЕТИЧЕСКИЕ ДУГИ

DUAL™ GEOMETRIC

- ▶ Внешняя поверхность окрашена под цвет зубной эмали
- ▶ Блестящие рабочие поверхности из никель-титана и нержавеющей стали
- ▶ Стойкость покрытия до 45 дней
- ▶ Доступны в форме natural
- ▶ Дуги из нержавеющей стали и никель-титана

КЛАССИЧЕСКИЕ ДУГИ С ДВОЙНОЙ ГЕОМЕТРИЕЙ – ЕДИНСТВЕННЫЕ ЭСТЕТИЧЕСКИЕ ДУГИ НА РЫНКЕ, СОЧЕТАЮЩИЕ ВЕЛИКОЛЕПНУЮ ЭСТЕТИКУ И НИЗКОЕ ТРЕНИЕ. БЛАГОДАРЯ МИКРООБРАБОТКЕ, МИКРО-ПОКРЫТИЕ НАНЕСЕНО ТОЛЬКО НА ВНЕШНЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ ДУГИ!

УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ГАРАНТИРОВАННО! 5 дуг В УПАКОВКЕ

Дюймы	NATURAL ФОРМА СУПЕР-ЭЛАСТИЧНЫЙ NiTi		NATURAL ФОРМА НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ	
	Верхняя	Нижняя	Верхняя	Нижняя
.012	13-381-100	13-381-101	13-181-100	13-181-101
.014	13-381-102	13-381-103	13-181-102	13-181-103
.016	13-381-104	13-381-105	13-181-104	13-181-105
.018	13-381-106	13-381-107	13-181-106	13-181-107
.020	13-381-108	13-381-109	13-181-108	13-181-109
.016 x .016	13-381-110	13-381-111	13-181-110	13-181-111
.016 x .022	13-381-112	13-381-113	13-181-112	13-181-113
.017 x .022	13-381-114	13-381-115	13-181-114	13-181-115
.017 x .025	13-381-116	13-381-117	13-181-116	13-181-117
.018 x .018	13-381-118	13-381-119	13-181-118	13-181-119
.018 x .025	13-381-120	13-381-121	13-181-120	13-181-121
.019 x .025	13-381-122	13-381-123	13-181-122	13-181-123
.021 x .025	13-381-124	13-381-125	13-181-124	13-181-125



Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутроротовые аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

КРЮЧКИ И СТОПОРЫ

Зажимные крючки прямые

- > Крючок легко изгибается в любом направлении
- > Приваривается к дуге из нержавеющей стали
- > Доступны для дуг круглого и прямоугольного сечения
- > Отлично подходят для эластиков и пружин



	Артикул
Короткий	14-311-100
Длинный	14-311-101
Универсальный	14-311-102

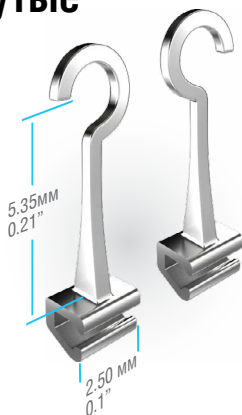
10 КРЮЧКОВ
В УПАКОВКЕ

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ
ИНСТРУМЕНТ
ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО
ЗАКРЕПЛЕНИЯ
КРЮЧКОВ

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАЖИМНЫХ КРЮЧКОВ
Артикул # 18-320

Зажимные крючки изогнутые

- > Особо прочная конструкция для сохранения изгиба
- > Легко зажимаются на дугах прямоугольного сечения
- > Рекомендуется использовать для ретракции с мини-имплантатами



	Артикул
Правый	14-311-108
Левый	14-311-109

10 КРЮЧКОВ
В УПАКОВКЕ

Зажимные стопоры

- > Надежно удерживают дуги как стопоры
- > Быстрое крепление для активации открывающих пружин
- > 10 стопоров в упаковке
- > Артикул 14-312-100



10 СТОПОРОВ
В УПАКОВКЕ



Быстрая активация
пружины стопором

25
СТОПОРОВ
В УПАКОВКЕ



Артикул 14-312-101

Мини-стопоры

- > Крайне низкий профиль и миниатюрные размеры делают их эстетически более привлекательными, чем обычные зажимные стопоры
- > Очень удобны для пациента благодаря маленькому размеру
- > Легко надеваются на дугу
- > Легко зажимаются в нужной точке щипцами Вейнгарта или твида
- > Изготовлены из нержавеющей стали

5 ЗАМКОВ
В УПАКОВКЕ



ЛИГАТУРЫ

Короткие стальные сформированные лигатуры SS preformed ligatures

- > Сформированы из прочной эластичной нержавеющей стали
- > Доступны в двух формах:

Обычные

Подходят для заднего привязывания (lace backs), закрытия промежутков и др.

1000 ЛИГАТУР В УПАКОВКЕ	О Б Ы Ч Н Ы Е		Б Е Л Ы Е		100 ЛИГАТУР В УПАКОВКЕ
	Размер	Артикул	Размер	Артикул	
	.008	14-411-009	.012	14-414-100	
	.009	14-411-100			
	.010	14-411-101			
	.011	14-411-102			
	.012	14-411-103			
	.014	14-411-104			

1000
ОБЫЧНЫХ
ЛИГАТУР
В
УПАКОВКЕ

Обычные
Размер: 0.010
Артикул # 14-412-101
Размер: 0.012
Артикул # 14-412-103

Белые
Размер: 0.012
Артикул # 14-414-103

1000
БЕЛЫХ
ЛИГАТУР
В
УПАКОВКЕ

Короткие стальные

сформированные лигатуры

Лигатуры Кобаяши из нержавеющей стали

- > Быстрый способ добавить дополнительный крючок к любому брекету
- > Преформированы для удобного связывания, подходят для большинства ортодонтических брекетов
- > Прочное сварное соединение
- > Доступны длинные лигатуры Кобаяши и короткие лигатуры Кобаяши

100
ЛИГАТУР
В
УПАКОВКЕ

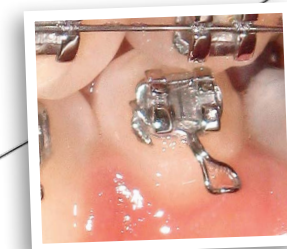
Размер	Артикул
.010	14-421-100
.012	14-421-101
.014	14-421-102



Размер: 0.012
Артикул # 14-422-101

Размер: 0.012
Артикул # 14-424-101

Размер: 0.014
Артикул # 14-422-102



SUPER LOCK™

- > Быстрое надежное крепление с возможностью переноса, не требующее сварки или припайки
- > Гладкая поверхность для полного комфорта пациента.
- > Доступны для дуг круглого и прямоугольного сечения.
- > Обычный замок: круглый 14-236-100, прямоугольный 14-236-101
- > Замок с правым крючком: круглый 14-236-102, прямоугольный 14-236-103
- > Замок с левым крючком: круглый 14-236-104, прямоугольный 14-236-105
- > Ключ для замка 14-236-999

Катушка лигатурных дуг

- > Дуга из нержавеющей стали марки 304
- > Закаленная упрочненная дуга
- > Дуга доступна в 6 размерах в зависимости от диаметра:

Диаметр	Длина	Артикул
.008	1776 м	14-431-008
.009	1335 м	14-431-009
.010	1136 м	14-431-010
.011	937 м	14-431-011
.012	796 м	14-431-012
.014	576 м	14-431-014



ВЕС
КАТУШКИ -
1 ФУНТ
(454 ГРАММА)

ПРУЖИНЫ

Открывающие пружины ULTIMATE

- > Доступны пружины из нержавеющей стали и никель-титана
- > Нержавеющая сталь передает силу от легкой до сильной в зависимости от начальной активации. Возможна внутриротовая активация. Представлены в катушках 90 см.
- > Никель-титан обеспечивает воздействие постоянной мягкой силы и надежный результат. Доступны в катушках 38 см.

МОГУТ БЫТЬ
ИСПОЛЬЗОВАНЫ
ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ
ЦЕЛЕЙ

- Дистализация моляров размещением пружины мезиально к молярам
- Создает пространство для ретинированного зуба
- Работает с различными приспособлениями



Материал	Длина	Диаметр проволоки	Внутренний диаметр	Артикул
Сталь	36	.008	.022	14-111-100
Сталь	36	.010	.030	14-111-101
NiTi	15	.009	.030	14-113-100
NiTi	15	.009	.033	14-113-101
NiTi	15	.010	.030	14-113-102
NiTi	15	.010	.045	14-113-103
NiTi	15	.012	.036	14-113-104
NiTi	15	.012	.055	14-113-105
NiTi	15	.014	.030	14-113-106
NiTi	15	.014	.036	14-113-107

ПРУЖИНЫ

Закрывающие пружины ULTIMATE

- > Используются для закрытия или сохранения промежутков
- > Представлены в катушках
- > Доступны пружины из нержавеющей стали и никель-титана (NiTi)



Пружины с внутренним диаметром .30" подходят для дуг до .017 x.025 и наиболее оптимальны для брекетов с размером паза .018"



Материал	Длина	Диаметр проволоки	Внутренний диаметр	Артикул
SS	90	.008	.022	14-150-100
SS	90	.010	.030	14-150-101
NiTi	38	.009	.030	14-151-100
NiTi	38	.010	.033	14-151-101
NiTi	38	.010	.035	14-151-102

Эстетическая открывающая пружина

- > При полном сохранении функциональности на открывающую пружину Ultimate нанесено эстетическое покрытие со сроком службы до 60 дней.

Материал	Длина	Диаметр проволоки	Внутренний диаметр	Артикул
NiTi	17,78 см	0.010	0.030	14-112-200
NiTi	17,78 см	0.010	0.036	14-112-201
NiTi	17,78 см	0.012	0.030	14-112-202
NiTi	17,78 см	0.012	0.036	14-112-203



Открывающая пружина из никель-титана

с закрытыми концами 5/8" - 15 мм

- > Для исключения острых концов, пружина на концах преформирована двойным витком
- > Длина - 15 мм
- > В сжатом состоянии - до 3 мм
- > Быстрое применение для открытия или сохранения промежутков



Сила	Диаметр проволоки	Внутренний диаметр	Артикул
Легкая 100 гр	.009	.035	14-123-100
Средняя 150 гр	.010	.035	14-123-101
Сильная 200 гр	.011	.035	14-123-102

Закрывающие пружины с двусторонним креплением (Eyelets)

- > Кольца-крепления делают установку быстрой и легкой
- > Воздействуют мягкой низкой силой, уменьшая дискомфорт

- > Доступно 5 удобных размеров:
9 мм, 12 мм, 14 мм, 16 мм и 18 мм

10 ПРУЖИН
В УПАКОВКЕ



Уровень сил	Диаметр проволоки	Внутренний диаметр пружины	Длина	Артикул
Легкие 100 гр	.009	.030	9 мм	14-152-109
			12мм	14-152-012
			14 мм	14-152-014
			16 мм	14-152-016
Средние 150 гр	.010	.030	18 мм	14-152-018
			9 мм	14-153-009
			12мм	14-153-012
			14 мм	14-153-014
Сильные 200 гр	.011	.030	16 мм	14-153-016
			18 мм	14-153-018
			9 мм	14-154-009
			12мм	14-154-012
Сильные 200 гр	.011	.030	14 мм	14-154-014
			16 мм	14-154-016
			18 мм	14-154-018

СПИРАЛЬНЫЕ ПРУЖИНЫ

Ротационная пружина

- Исправляет мезиально-дистальное вращение зуба
- Предназначена для работы с брекетами с вертикальными пазами
- Доступны варианты:
 - (вращение вправо), артикул 14-211-100
 - (вращение влево), артикул 14-211-101



Торковая пружина (пружина warren)

- Предназначена для добавления лингвального торка зуба
- Используется с прямоугольными дугами, минимального размера .017 x .025
- Артикул 14-214-100



Сепарационная пружина из нержавеющей стали

- Оказывает постоянное мягкое силовое воздействие для дистализации близко соприкасающихся зубов.
- Для легкой установки используйте дугу диаметром .022"
- Изготовлена из твердой нержавеющей стали
- Артикул 14-215-100



10 ПРУЖИН В УПАКОВКЕ



Сепарационная пружина из никель-титана

УЗКАЯ

- Идеально подходит для быстрой и удобной сепарации.
- Для прорезывания зубов со смещением и пациентов с маленькими зубами
- Дуга диаметром .016 x .022
- Артикул # 14-215-102



10 ПРУЖИН В УПАКОВКЕ

ШИРОКАЯ

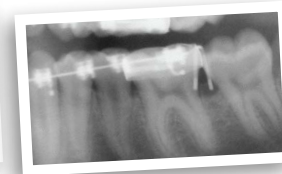
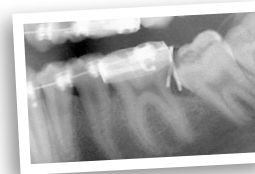
- Новый вариант узкой пружины
- Разрабатывалась для зубов большого размера
- Широкая конфигурация легко крепится в области края эмали и не затрудняет смыкания зубов
- Дуга диаметром .016 x .022
- Артикул # 14-215-103



Пружина для ретинированных моляров

- Предназначена для дистализации и ретинирования задних зубов с минимальным дискомфортом для пациента.
- Прямоугольная нитиноловая проволока, из которой изготовлена пружина, гарантирует длительное воздействие
- Петлеобразно загнутые концы обеспечивают комфорт пациента
- Артикул 14-215-101

10 ПРУЖИН В УПАКОВКЕ



ПРУЖИНЫ

Ротационная пружина

- Выпрямляет отдельные зубы по медио-дистальной оси
- Предназначена для применения с брекетами с вертикальными пазами
- Доступны варианты:
 - (вращение вправо), артикул 14-212-100
 - (вращение влево), артикул 14-212-101

10 ПРУЖИН В УПАКОВКЕ



Ротационная подушка металлическая

- Быстрая коррекция незначительной ротации зуба
- Пригодна для любого вида брекетов
- Доступны 2 размера:
 - Малые, артикул 14-216-100
 - Большие, артикул 14-216-101

10 ИЗДЕЛИЙ В УПАКОВКЕ



10 X-ТРУБОК В УПАКОВКЕ



X-трубки

- Прекрасное вспомогательное средство для мини-имплантатов и сегментной механики
- Универсальный размер позволяет использовать дугу круглого и прямоугольного сечения.
- Артикул 14-312-110

ЛИНГВАЛЬНЫЕ РЕТЕЙНЕРЫ

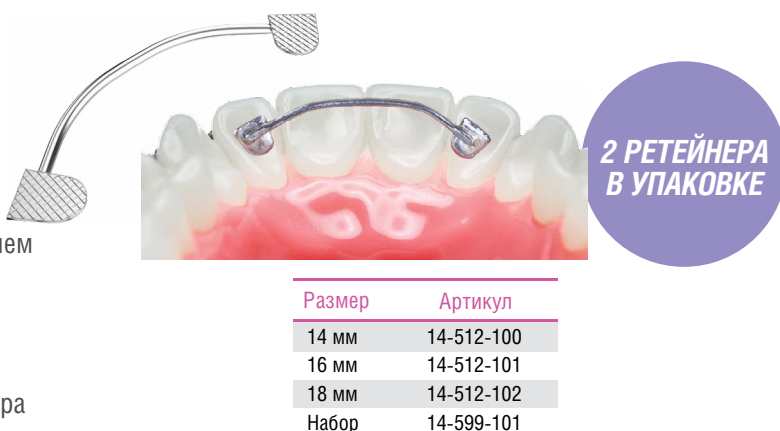
Лингвальные ретейнеры 3 и 3

- > Жесткая проволока диаметром 0,32"
- > Идеальная анатомическая форма накладки
- > Пескоструйная сетка для лучшей фиксации
- > Доступны в 5 различных размерах
- > Размер измеряется в мм от центра правого клыка до центра левого
- > Набор содержит по 2 ретейнера каждого размера



Лингвальные ретейнеры 2 и 2

- > Отлично подходят для случаев с диастемой
- > Дуга диаметром 0,28" с центральным смещением
- > Тонкая анатомическая опорная подушка для минимизации препятствий окклюзии
- > Доступна в 3 размерах
- > Набор содержит по 2 ретейнера каждого размера



Лингвальные ретейнеры 3 на 3

- > Используются в случаях сильной скученности зубов, когда рекомендуется максимальная удерживающая сила
- > Могут использоваться в качестве шины при любых условиях
- > Изготовлены из нержавеющей стали диаметром 0,017" с ламинированными рифлеными накладками
- > Доступно 5 различных размеров для верхней и нижней челюсти
- > Набор включает по одному ретейнеру каждого размера в количестве 10 штук.



Размер для верхней челюсти	Артикул #	Размер для нижней челюсти	Артикул #
32	14-513-100	29	14-514-100
34	14-513-101	31	14-514-101
36	14-513-102	33	14-514-102
38	14-513-103	35	14-514-103
40	14-513-104	37	14-514-104
Набор для верхней челюсти	14-599-102	Набор для нижней челюсти	14-599-103

СОВЕТ

Используйте нашу одноразовую мини-линейку для измерения размера ретейнера в ротовой полости

Лингвальные ретейнеры должны периодически проверяться на наличие целостности проволоки, скопленений пищи и зубного налета

Легкий и экономный способ установки ретейнера на передние зубы – использование многожильной проволоки диаметром 0,0195" в качестве фиксатора



ЛИНГВАЛЬНЫЕ АТТАЧМЕНТЫ

Шипы для языка

- > Простой способ прекратить высовывание языка и сосание большого пальца
- > Может использоваться на верхней и нижней челюсти
- > Рифленая 80-микронная база, прошедшая пескоструйную обработку для хорошей адгезии
- > Артикул # 14-613-100



Лингвальные накусочные «крылья»

- > Отличное размыкание зубов
- > Со стороны языка на верхние передние зубы может помещаться от 1 до 4 шт.
- > Рифленая база, прошедшая пескоструйную обработку для хорошей адгезии
- > Артикул # 14-613-200

Кнопки

- > Круглая вогнутая база для лучшего прилегания
- > Гладкие края для минимального раздражения языка
- > Цельная конструкция для минимизации поломок



Обычные круглые:
Артикул # 14-612-100

Кнопки прямоугольные изогнутые:
Артикул # 14-612-103

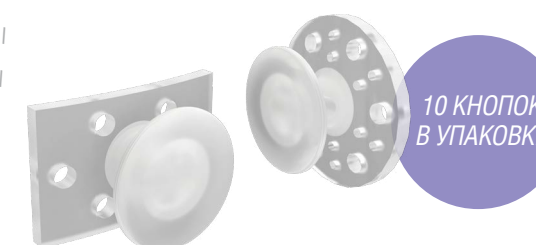
Мини-круглые:
Артикул # 14-612-104

Прямоугольные плоские:
Артикул # 14-612-102

Кнопки с креплениями

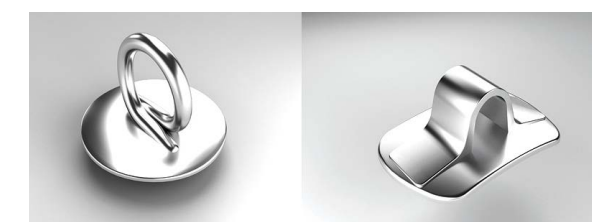
- > Отлично подходят для крепления на труднодоступных поверхностях
- > Прямоугольные
Артикул # 14-615-100
- > Круглые
Артикул # 14-615-101

10 КНОПОК В УПАКОВКЕ



Прозрачные кнопки

- > Пластиковые кнопки с отверстием для хорошей адгезии
- > Прямоугольные
Артикул # 14-612-110
- > Круглые
Артикул # 14-612-111



ЭЛАСТИКИ

Лигатурные тяги

8-образные лигатурные тяги

Силовые цепочки

Эластомеры и изолирующие трубки

Губные протекторы

Внутриротовые эластики

Сепарационные кольца

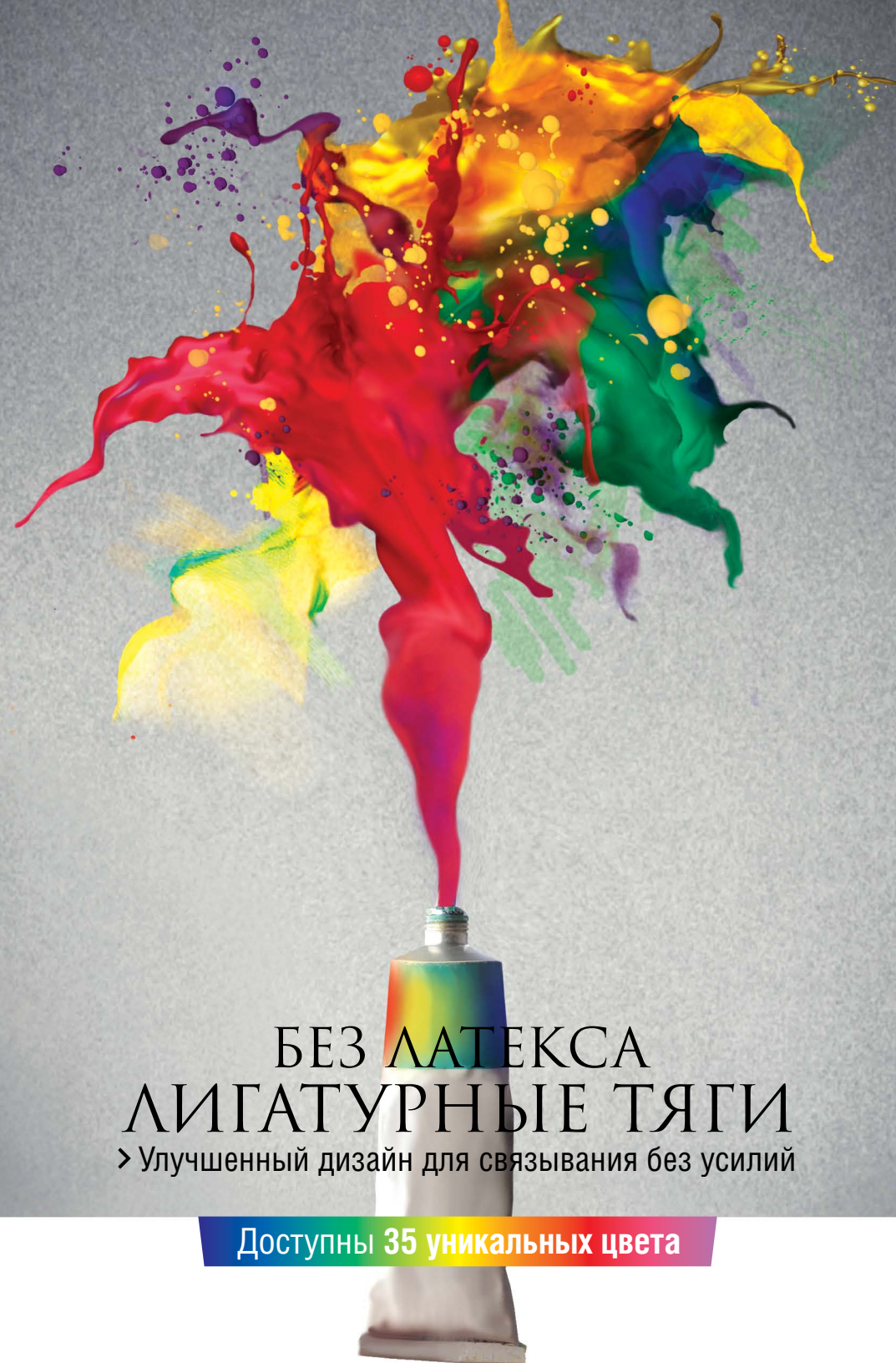
Эластики для защиты брекетов

Крючок для установки эластиков

Ротационные клинья

Внеротовые эластики





БЕЗ ЛАТЕКСА ЛИГАТУРНЫЕ ТЯГИ

> Улучшенный дизайн для связывания без усилий

Доступны 35 уникальных цвета

Используйте IOS лигатурные связки для снижения трения и ускорения движения зубов, а также уникальные восьмиобразные лигатуры. Рекомендуются для использования со всеми брекетами. Доступны 2 Типа :

СТАНДАРТНЫЕ ТЯГИ

Обычные тяги: 24 лигатуры в одном модуле.
Подходят для перевязывания всех видов брекетов и трубок от 6 до 6.
42 модуля в упаковке.
1008 ЛИГАТУР

МИНИ-ТЯГИ

Мини-тяги: 10 лигатур в одном модуле
Хорошо подходят для перевязывания мини брекетов для лучшего результата
100 модулей в упаковке.
1000 ЛИГАТУР



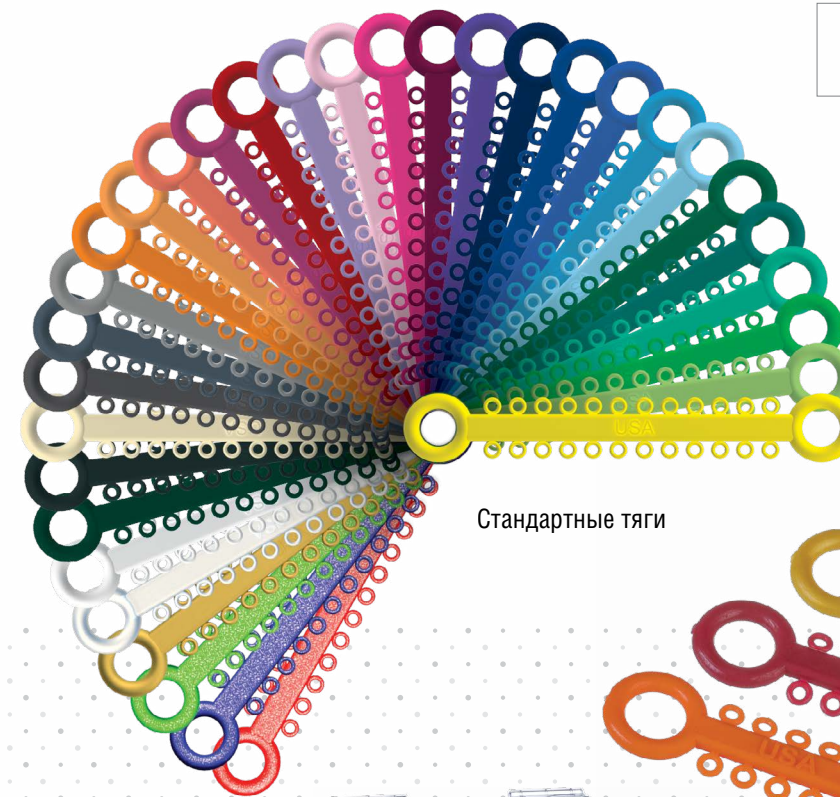
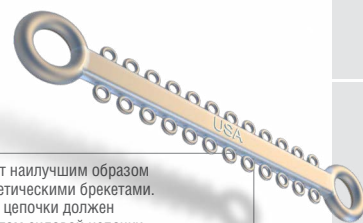
> Руководство по цветовой палитре
Артикул #15-000-001

50 ШТУК
В УПАКОВКЕ

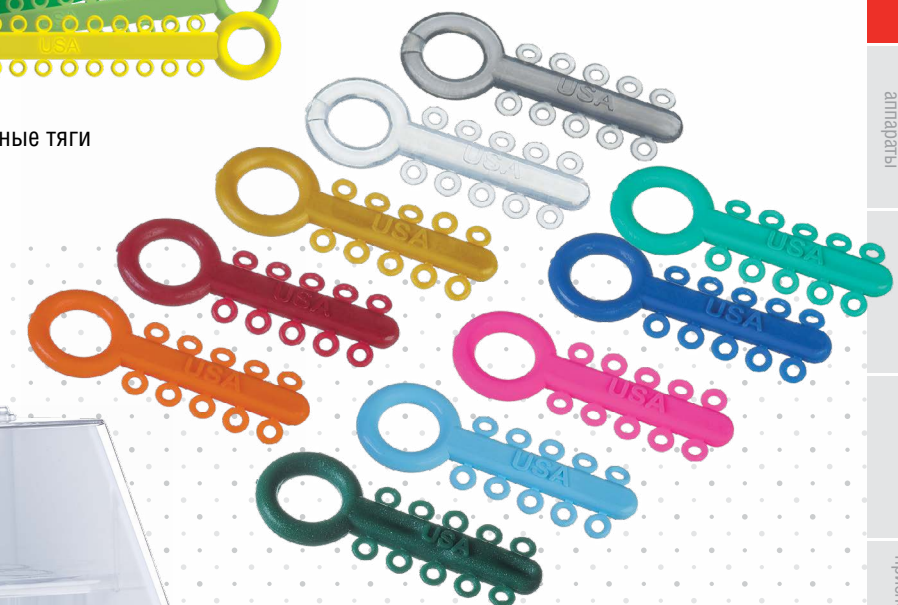
Цвет	Обычные	Мини
Прозрачный	15-111-100	15-112-100
Жемчужный	15-111-101	15-112-101
Серебряный	15-111-103	15-112-103
Светло-голубой	15-111-105	15-112-105
Синий Royal	15-111-107	15-112-107
Оранжевый	15-111-118	15-112-118
Желтый	15-111-119	15-112-119
Светящийся в темноте	15-111-128	15-112-128
Красный	15-111-129	15-112-129



Жемчужный цвет наилучшим образом сочетается с эстетическими брекетами. Цвет лигатурной цепочки должен сочетаться с цветом силовой цепочки.



Стандартные тяги



Мини-лигатуры

РЕКОМЕНДУЕТСЯ
ИСПОЛЬЗОВАТЬ

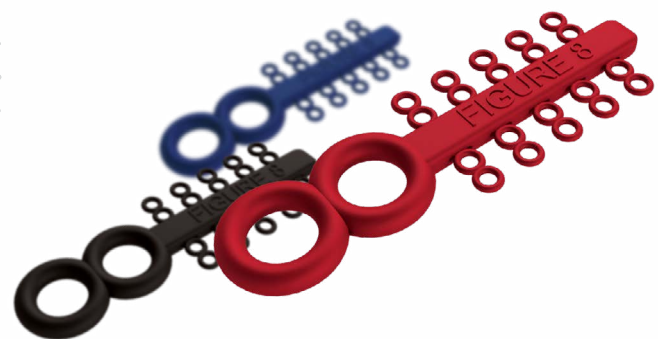
ОРГАНИЗЕР
ДЛЯ ЭЛАСТИКОВ
Артикул #19-299-102



Мини-лигатуры (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутренние и внешние аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

ЛИГАТУРНЫЕ ТЯГИ 8-ОБРАЗНЫЕ ТЯГИ

- > Новая революционная лигатура, предназначенная для применения пассивного или активного лигирования с использованием традиционных двойных брекетов.
- > При вертикальной установке дуга минимально прилегает к брекету, что важно на раннем этапе лечения.
- > При горизонтальной установке дуга полностью захватывается брекетом для ее максимального контроля.



Цвет	Артикул #
Прозрачный	15-421-100
Серебряный	15-421-103
Синий Royal	15-421-108
Красный	15-421-129

10 ЛИГАТУР
НА МОДУЛЕ,
20 МОДУЛЕЙ В
УПАКОВКЕ

ЗАКРЫВАЮЩАЯ ЛИГАТУРНАЯ ЦЕПОЧКА

- > Производится способом штамповки из термопластичного полиуретана медицинского класса.
- > Не содержит латекса для чувствительных пациентов.
- > Высокая эластичность и превосходная память формы, обеспечивающие непрерывное приложение силы.
- > Доступны 6 уникальных насыщенных цветов в катушках по 4,7 м



Цвет	Непрерывные	Короткие	Длинные
Прозрачный	15-311-100	15-312-100	15-313-100
Серебряный	15-311-103	15-312-103	15-313-103
Синий	15-311-107	15-312-107	15-313-107
Желтый	15-311-119	15-312-119	15-313-119
Ярко-зелёный с желтоватым отливом	15-311-127	15-312-127	15-313-127
Красный	15-311-129	15-312-129	15-313-129

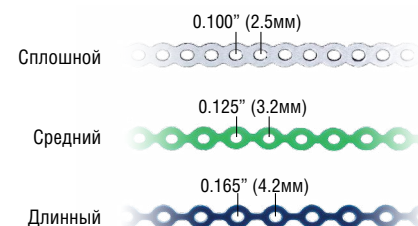
РЕКОМЕНДУЕТСЯ
ИСПОЛЬЗОВАТЬ

ОРГАНАЙЗЕР ДЛЯ ЭЛАСТИКОВ

Артикул #19-299-103



Храните цепочки в порядке с помощью одного из органайзеров для хранения лигатур



ЭЛАСТИЧНАЯ НИТЬ И ИЗОЛИРУЮЩИЕ ТРУБКИ ЭЛАСТИЧНАЯ НИТЬ

- > Изготовлены из высококачественной эластомерной смолы, обеспечивающей непревзойденную прочность и возврат к первоначальной форме после растяжения.
- > **Доступны размеры 0.025 и 0.030.**
- > Обеспечивают приложение силы в течение длительного периода времени. Высокоустойчивы к появлению пятен и имеют уникальную шероховатую поверхность, обеспечивающую крепость узлов.

Размер	Цвет	Длина	Нить Ultra Tuff
.025"	Серый	Катушка 25" (7,62 м)	15-531-100
.030"	Серый	Катушка 25" (7,62 м)	15-531-101
.025"	Прозрачный	Катушка 25" (7,62 м)	15-531-104
.030"	Прозрачный	Катушка 25" (7,62 м)	15-531-105

ДОСТУПНЫ
ПРОЗРАЧНЫЙ
И СЕРЫЙ ЦВЕТА

ИЗОЛИРУЮЩИЕ ТРУБКИ ДЛЯ ДУГ

- > Гибкая, пластичная трубка соответствует размеру дуги и создает защитные действия
- > Большой диаметр защитит слизистую оболочку щеки от раздражения в области премоляров
- > Доступны прозрачный, серый цвет и цвет зубной эмали
- > Диаметры .018" и .027"



Цвет	.018	.027
Прозрачный	15-541-100	15-551-100
Серый	15-541-101	15-551-101
Цвет зубной эмали	15-541-102	15-551-102



Отрежьте необходимую длину изолирующей трубки и используйте как фиксатор пространства.

ГУБНЫЕ ПРОТЕКТОРЫ

- > Повышают комфорт пациента и устраняют попадание воска на губы
- > Легко защелкиваются на месте и сохраняют заданное положение.
- > Отлично подходят для музыкантов, играющих на духовых инструментах.
- > Подходят для всех типов брекетов.
- > Один верхний и один нижний протектор в упаковке.
- > Патент США # 5037296.

Артикул # 15-940-100



Внутренние мягкие клипсы для надежного крепления протектора.

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ

В Царство Эластиков



ВНУТРИРОТОВЫЕ ЭЛАСТИКИ

- > Изготовлены из высококачественного эластичного материала медицинского класса.
- > Специальная упаковка делает определение размера и выбор легким и быстрым.
- > **Доступны 3 типа**
 - **Латексные эластики:** традиционный янтарный цвет.
 - **Эластики без латекса:** прозрачные, не поглощают воду и имеют более длительный срок хранения.
 - **NEON эластики:** ЦВЕТНЫЕ Латексные эластики, которые действительно нравятся пациентам

	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"
	3 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Light 2.5 oz 70 gms					
Medium 4.5 oz 125 gms					
Heavy 6.5 oz 180 gms					

В каждой коробке 50 пакетиков по 100 эластиков



Уровень прикладываемой силы определяется измерением силы, создаваемой при растяжении эластика на расстояние в три раза больше ее исходного диаметра.



Латекс	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8
Слабые 2.5 унции	15-211-100	15-211-101	15-211-102	15-211-103	15-211-104
Средние 4.5 унции	15-212-100	15-212-101	15-212-102	15-212-103	15-212-104
Сильные 6.5 унций	15-213-100	15-213-101	15-213-102	15-213-103	15-213-104

Без латекса	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8
Слабые 2.5 унции	15-221-100	15-221-101	15-221-102	15-221-103	15-221-104
Средние 4.5 унции	15-222-100	15-222-101	15-222-102	15-222-103	15-222-104
Сильные 6.5 унций	15-223-100	15-223-101	15-223-102	15-223-103	15-223-104

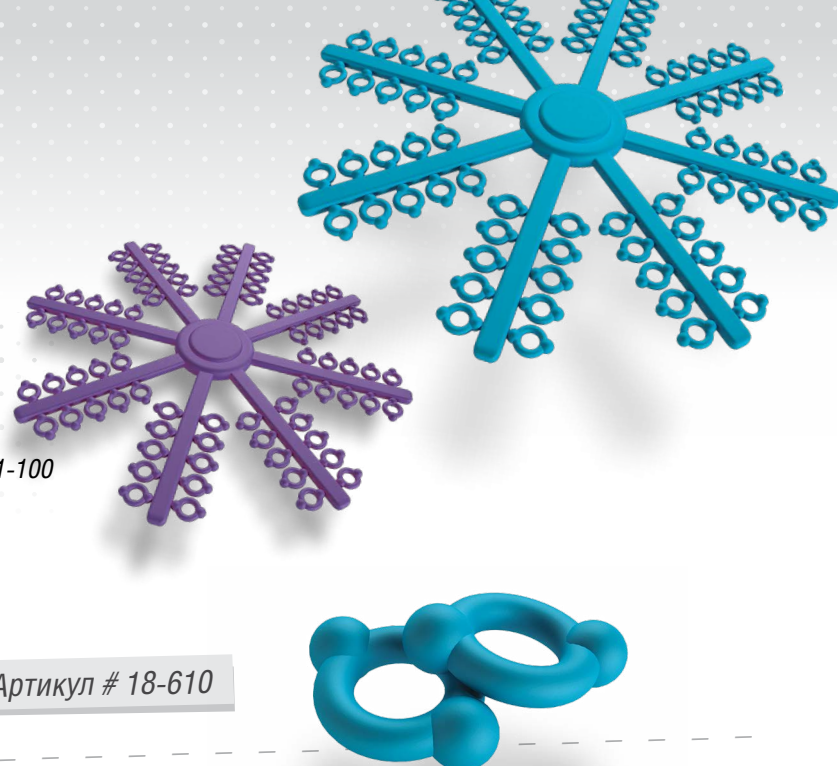
Неон	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8
Слабые 2.5 унции	15-231-100	15-231-101	15-231-102	15-231-103	15-231-104
Средние 4.5 унции	15-232-100	15-232-101	15-232-102	15-232-103	15-232-104
Сильные 6.5 унций	15-233-100	15-233-101	15-233-102	15-233-103	15-233-104



Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутриротовые и внеротовые аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

ЭЛАСТИКИ-СПЕЙСЕРЫ CYBER-SERO

- > Высокая эластичность и легкое удаление.
- > **960 модулей в упаковке.**
- > Доступно два уровня силы:
 - Светло-голубой для умеренной силы, артикул # 15-611-100
 - Фиолетовый для большой силы, артикул # 15-611-101



Сепарационные щипцы Артикул # 18-610



**1000
МОДУЛЕЙ
В УПАКОВКЕ**

РЕНТГЕНОКОНТРАСТНЫЕ СЕПАРАЦИОННЫЕ КОЛЬЦА

- > Рентгеноконтрастные сепарационные кольца IOS четко видны на рентгеновских снимках.
- > Термоупрочненный эластик сохраняет упругость
- > Сепарационные кольца не содержат латекса.
- > Доступен обычный размер и большой размер для задних зубов
 - Обычный размер, артикул # 15-611-102
 - Большой размер, артикул # 15-611-103

РУЧКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ЭЛАСТИКОВ

- > Ручки для установки эластиков IOS имеют уникальный дизайн с эластичным крючком на одном конце и приспособлением для снятия тяг на другом.
- > Ручки для установки эластиков являются отличным инструментом, удобным для пациентов, носящих эластики.
- > Используются с традиционными брекетами и Invisalign™.

**100 ШТУК
В УПАКОВКЕ**



Артикул # 15-921-103



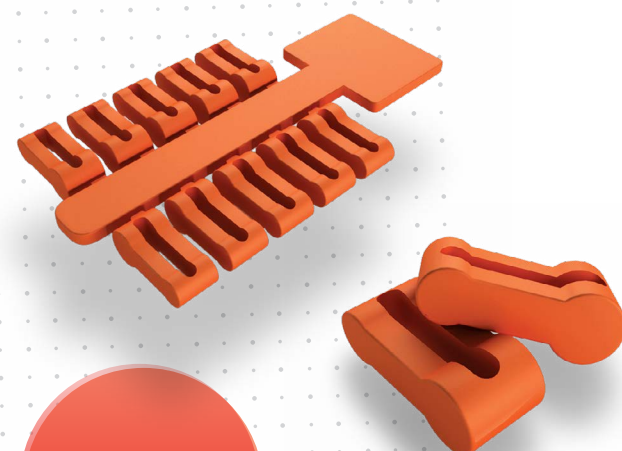
**100 ШТУК
В УПАКОВКЕ**

РОТАЦИОННЫЕ ПОДУШКИ

- > Легко использовать с любым видом брекетов, прочно фиксируются в вертикальном направлении.
- > Лучше всего подходят для коррекции ротации резцов.
- > Доступны прозрачный и серый цвета:
 - Прозрачные: артикул # 15-613-100
 - Серые: артикул # 15-613-100

СЕПАРАЦИОННЫЕ ПОДУШКИ DURASEPS™

- > Инновационный дизайн обеспечивает более быстрое разъединение, чем традиционные сепараторы.
- > Утолщенные эластики на обоих концах подушек Durasep обеспечивают максимальное растяжение без разрывов.
- > Сепарационные подушки не содержат латекса.
- > Доступны малый и большой размеры:
 - Малый размер, 100 шт. в упаковке, артикул # 15-612-100
 - Большой размер, 100 шт. в упаковке, артикул # 15-612-101



**100 ШТУК
В УПАКОВКЕ**

- > Отлично подходят для использования с лицевыми масками, головными креплениями для лицевых дуг, подбородочными тягами и другими приспособлениями.

Диаметр		8 унций 225 грамм	16 унций 454 грамм
1/4"	6 мм	15-251-100	15-252-100
5/16"	8 мм	15-251-101	15-252-101
3/8"	10 мм	15-251-102	15-252-102
1/2"	13 мм	15-251-103	15-252-103

**50 ЭЛАСТИКОВ
В УПАКОВКЕ** **20 ПАЧЕК В
УПАКОВКЕ**



ЛИЦЕВАЯ ДУГА

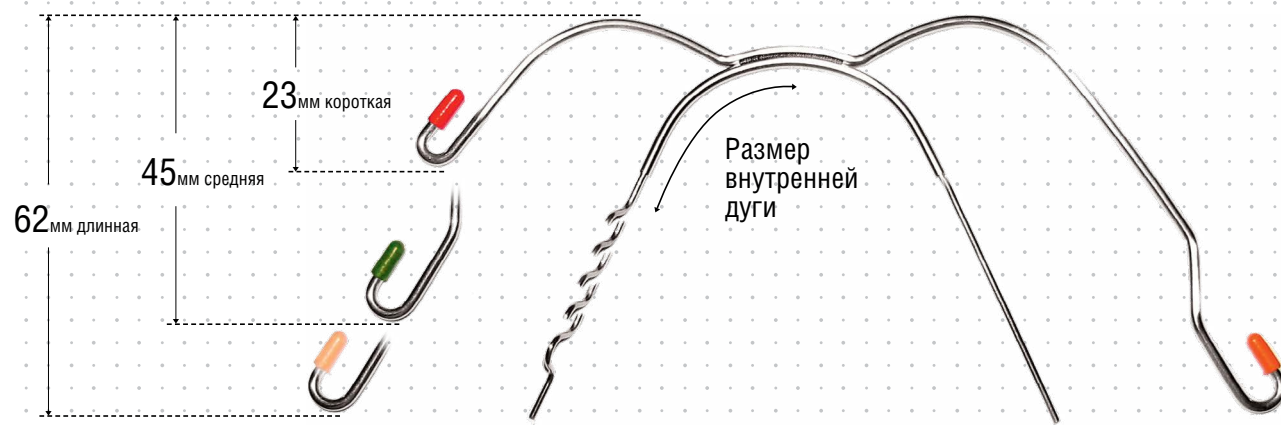
Каждая лицевая дуга состоит из 2 элементов, приваренных лазером друг к другу

НАРУЖНАЯ ДУГА

3 различных размера, диаметр 0,72" и защитный колпачок на конце.

ВНУТРЕННЯЯ ДУГА

6 различных размеров с вертикальной петлей или без нее, диаметр 0,45"



Внутренняя дуга	Размер 1	Размер 2	Размер 3	Размер 4	Размер 5	
Внешняя дуга	41.5 мм	45 мм	48.5 мм	52 мм	55.5 мм	Straight
Короткая 23мм	16-211-101	16-211-102	16-211-103	16-211-104	16-211-105	16-211-100
Средняя 45мм	16-212-101	16-212-102	16-212-103	16-212-104	16-212-105	16-212-100
Длинная 62мм	16-213-101	16-213-102	16-213-103	16-213-104	16-213-105	16-213-100

Универсальная цветная лицевая дуга

- Обеспечивает точный выбор под каждого пациента
- Чрезмерно прочное покрытие
- Стандартная внешняя дуга диаметром 0.72" и внутренняя дуга диаметром 0.45"



Синий	Белый	Желтый	Зеленый
Артикул # 16-214-100	Артикул # 16-214-102	Артикул # 16-214-103	Артикул # 16-214-104

МАСКА С J-ОБРАЗНЫМ КРЮЧКОМ

- Идеально подходит для ретракции передних зубов, где необходим контроль по вертикали
- Кончик J-образного крючка легко гнется для лучшей адаптации
- Дает прекрасный результат с дугами на вертикальных опорах
- В комплект входит «шапочка» на голову, две смягчающие подушечки для щек и два J-образных крючка
- Доступны 3 размера: малый, средний и большой

Размер	Артикул #
Малый комплект	16-215-100
Средний комплект	16-215-101
Большой комплект	16-215-102
Только J-образный крючок (правый и левый)	16-215-103
Накладки для щек (одна пара)	16-215-104



Подушечка для щек обеспечивает дополнительный комфорт пациенту

Уровень силы контролируется выбором соответствующего эластика

Приложение силы в направлении «вверх» и «назад»

J-образный крючок

“ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЛИЦЕВЫХ ДУГ ”

ШЕЙНАЯ ПОДУШКА ДЛЯ ЛИЦЕВОЙ ДУГИ GENERIC

- Используется для головной тяги и J-образного крючка
- Можно стирать, стойкий цвет
- Две петли 3/4" с каждой стороны

Цвет	Артикул #
Синий	16-221-100
Красный	16-221-101

1 ШТ. В УПАКОВКЕ



ШЕЙНАЯ ПОДУШКА ДЛЯ ЛИЦЕВОЙ ДУГИ COMFORT

- Утолщенная мягкая подушечка для повышенного комфорта
- опора для лицевой дуги и J-образного крючка
- Изготовлено из 100% хлопка
- Можно стирать, очень стойкий цвет
- Две петли 3/4" с каждой стороны

Цвет	Артикул #
Синий	16-221-120
Красный	16-221-121

1 ШТ. В УПАКОВКЕ



ГОЛОВНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ ЛИЦЕВОЙ ДУГИ



- Головное крепление для лицевой дуги с регулировкой
- Можно стирать, очень стойкий цвет
- Две застежки на липучках для регулировки высоты подтягивания
- Протектор для щек

ДОСТУПНЫ
2 ЦВЕТА

Цвет	Артикул #
Синий	16-222-100
Красный	16-222-101

1 ШТ.
В УПАКОВКЕ

Активаторная трубка для Вращения

- Позволяет трубке при необходимости поворачиваться
- Высококачественная нержавеющая сталь
- Точно соответствует дуге диаметром 0.045"

2 ШТ. В УПАКОВКЕ

Артикул # 16-999-101



Шестая Стальная подушка

- Необходимо использовать для головных уборов с функциональным приспособлением
- Высококачественная нержавеющая сталь
- Точно соответствует дуге диаметром 0.045"

2 ШТ. В УПАКОВКЕ

Артикул # 16-999-100



СИЛОВОЙ МОДУЛЬ

- Оптимальный комфорт для пациентов обеспечивает пластиковая клипса. 10 овальных отверстий для облегчения установки лицевой дуги и ступенчатой регулировки силы
- Легко крепится к любой подушечке шейного крепления
- Доступны три различных уровня силы:
 - Слабый 450 гр
 - Средний 600 гр
 - Высокий 750 гр



ДОСТУПНЫ
6 РАЗЛИЧНЫХ
ЦВЕТОВ

1 ПАРА
В УПАКОВКЕ

Цвет	СЛАБЫЙ 450 гр	СРЕДНИЙ 600 гр	ВЫСОКИЙ 750 гр
Синий	16-241-101	16-242-101	16-243-101
Желтый	16-241-103	16-242-103	16-243-103
Красный	16-241-104	16-242-104	16-243-104
Зеленый	16-241-105	16-242-105	16-243-105

Встроенная прочная пружина



Высокое сопротивление усталости металла

ПОДБОРОДОЧНАЯ ТЯГА (ПРАЩА)

- > Высокопрочная и отличная посадка на подбородке
- > Противостоит тенденции роста III класса и обеспечивает удерживание после коррекции III типа
- > Предназначены для передачи силового воздействия в направлении «назад» и «вверх» к нижней челюсти через подбородок

Размер	Артикул #
Комплект пращ для подбородка «Малый»	16-261-100
Комплект пращ для подбородка «Большой»	16-261-101
Лента для натяжения «парная»	16-261-102
Шапочка на голову	16-261-103
Праща для подбородка «Малая»	16-261-104
Праща для подбородка «Большая»	16-261-105



Регулируемые ремешки прочно и удобно фиксируются на голове пациента

Мягкое тонкое крепление для подбородка из прочного материала

Регулируемое натяжение ремешков при необходимости обеспечивает необходимый уровень силы

Литые губные Бамперы

- > Белый щиток оптимальной толщины
 - > Вертикальная петля позволяет легко регулировать высоту
 - > Припаянный крючок для крепления эластиков
- 1 шт. В УПАКОВКЕ**



ДОСТУПНЫ
5 РАЗМЕРОВ
ДЛЯ ТРУБОК
ДИАМЕТРОМ
0,45"

Размер	MM	Артикул #	Размер	MM	Артикул #
1	83мм	16-411-100	4	104мм	16-411-103
2	90мм	16-411-101	5	111мм	16-411-104
3	97мм	16-411-102			

КОМПАНИЯ IOS СЧИТАЕТ, ЧТО СЕКРЕТ ЕЕ УСПЕХА – ДОВЕРИЕ КЛИЕНТОВ КО ВСЕМ ПРОДУКТАМ, НОСЯЩИМ ЕЕ НАЗВАНИЕ.

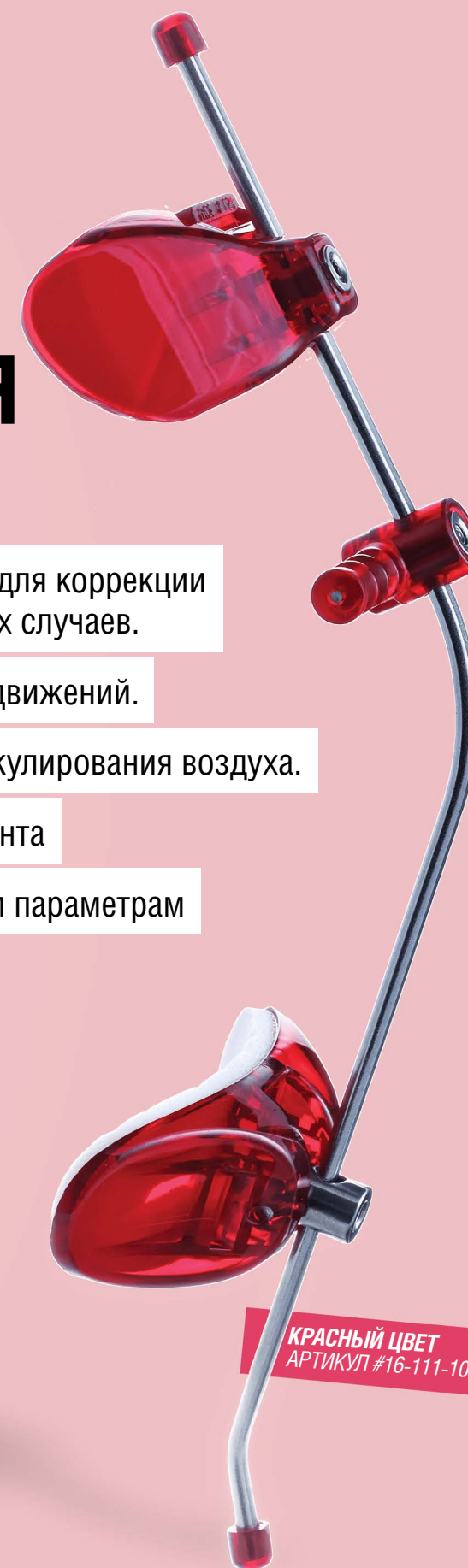




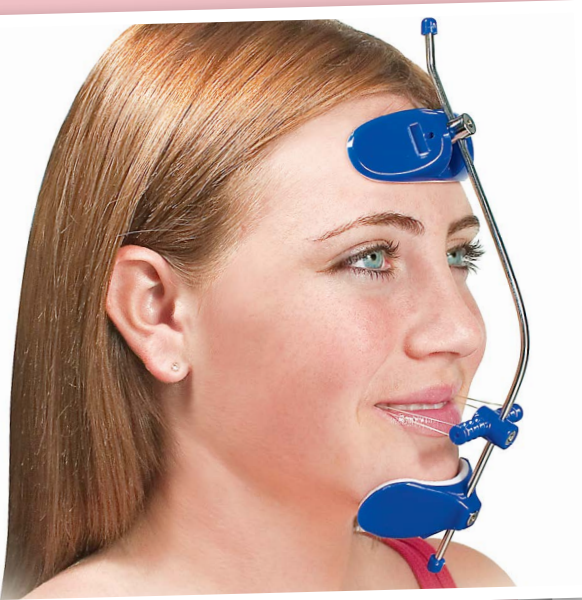
ЛИЦЕВАЯ МАСКА

- > Необходимое приспособление для коррекции третьего класса и аналогичных случаев.
- > Полный диапазон возможных движений.
- > Отверстия для свободного циркулирования воздуха.
- > Максимальный комфорт пациента
- > Возможность подгонки по всем параметрам
- > Малый вес

НАБОР ВКЛЮЧАЕТ
ЛИЦЕВУЮ МАСКУ,
1 ШЕСТИГРАННЫЙ КЛЮЧ
2 НАБОРА ПОДКЛАДОК
ПОД ПОДБОРОДОК
И ДЛЯ ЛБА.



КРАСНЫЙ ЦВЕТ
АРТИКУЛ #16-111-104



“ ДОСТУПНЫ 5 ЦВЕТОВ
И 4 СТРУКТУРЫ ”

ДИНАМИЧЕСКАЯ ОПОРА ДЛЯ ПОДБОРОДКА

Новая скользящая конструкция обеспечивает динамический диапазон движения без бокового вращения.



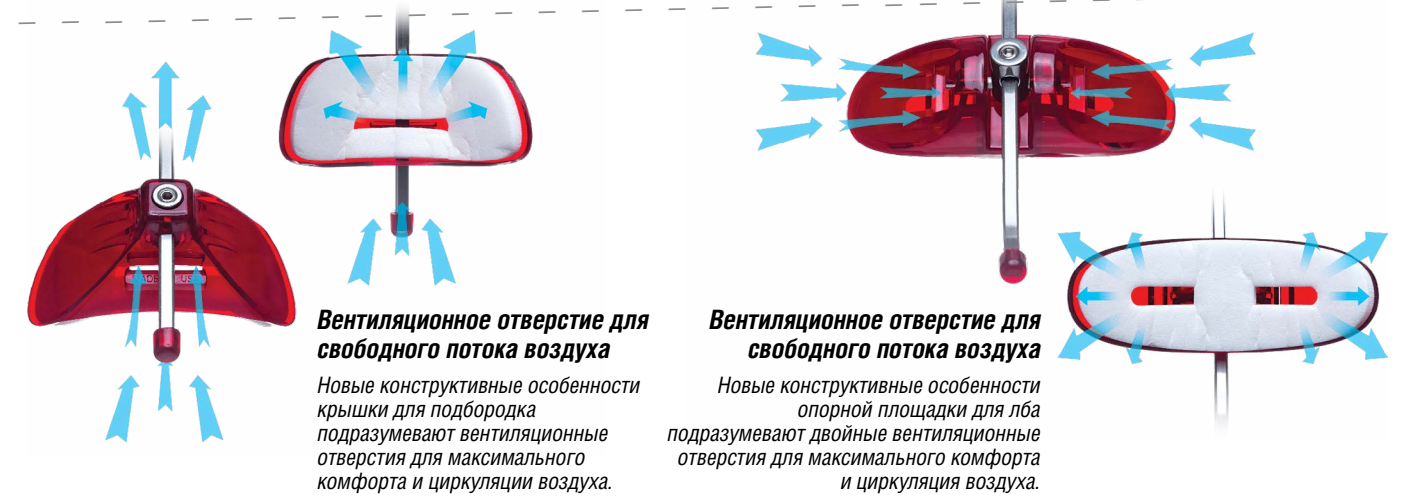
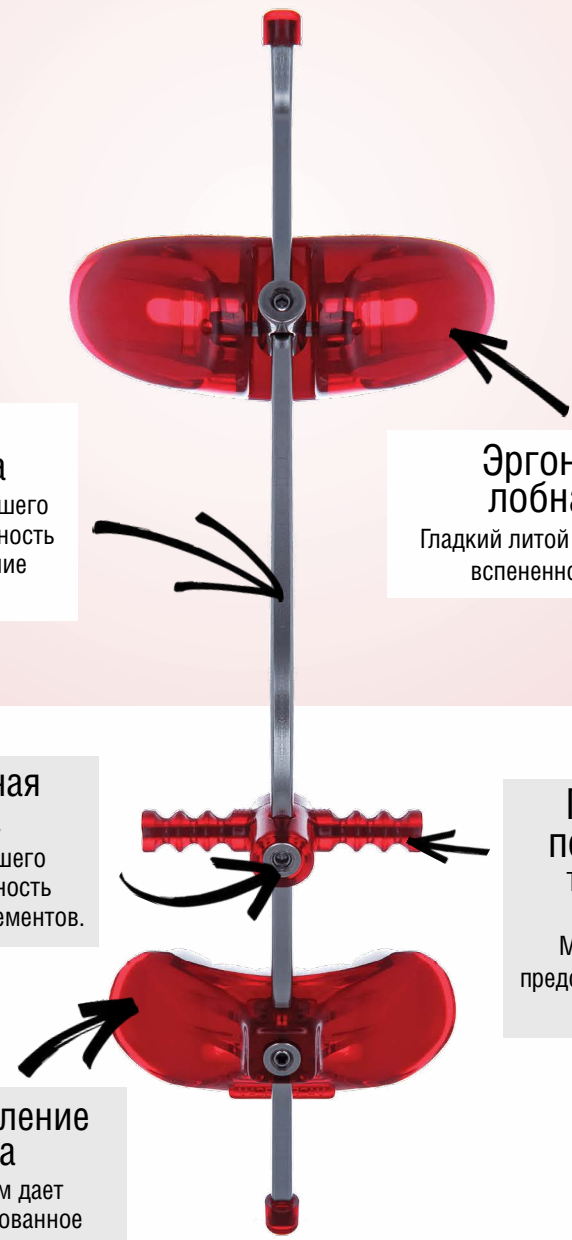
Вертикальная основная рама
Нержавеющая сталь высшего качества. Плоская поверхность предотвращает вращение элементов.

Эргономичная лобная опора
Гладкий литой пластик со сменной вспененной подушечкой.

Новая увеличенная головка винта
Нержавеющая сталь высшего качества. Плоская поверхность предотвращает вращение элементов.

Горизонтальная поперечная опора
Точная регулировка угла приложения силы. Множественные пазы для предотвращения соскальзывания эластички.

Эргономичное крепление для подбородка
Винт с посадочным гнездом дает возможность задать фиксированное положение или полный диапазон движения, обеспечивающий полное открытие и закрытие рта.



Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутриротовые и внеротовые аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

TRUEBOND™

True-Bond - адгезив химического отверждения, не требующий смешивания, для фиксации керамических, металлических брекетов и брекетов из нержавеющей стали. Просто нанесите тонкий слой клея на базу брекета и установите брекет на зуб, покрытый праймером.

Набор True-Bond

- > 1 шприц адгезива 5 г
- > 1 шприц геля для протравки 3 мл
- > 1 флакон праймера 6,0 мл
- > 1 упаковка с 30 микрощетками
- > 1 бумага для замешивания 2 1/8 " x 2 3/4"
- > Артикул # 17-111-101

Компоненты

- > Адгезив True-Bond 5 г в шприце, артикул # 17-911-100
- > Праймер True-Bond 6 мл, артикул # 17-911-101
- > Бумага для замешивания, артикул # 17-911-103



МАКСИМАЛЬНАЯ СИЛА АДГЕЗИИ ДОСТИГАЕТСЯ ЧЕРЕЗ

5 минут

TRUEBOND LC™

True-Bond LC представляет инновационную технологию, предлагая характеристики, наиболее желательные с точки зрения универсальности, простоты обращения, эстетики и надежности. Высокая светочувствительность материала позволяет использовать адгезив не только для склеивания светопрозрачных (пластиковых или керамических) брекетов, но и легких непроницаемых металлических. Простая процедура выдавливания адгезива при сбросе давления предоставляет в ваше распоряжение материал с высокой прочностью адгезии при установке брекетов.

Набор True-Bond LC

- > 1 шприц адгезива 5 г
- > 1 шприц геля для протравки 3 мл
- > 1 флакон праймера 3,0 мл
- > 1 упаковка с 30 микрощетками
- > 1 бумага для замешивания 2 1/8 " x 2 3/4"
- > Артикул # 17-112-101

Компоненты

- > Клей True-Bond LC 5 г в шприце, артикул # 17-912-100
- > Праймер True-Bond LC 3 мл, артикул # 17-912-101
- > Бумага для замешивания, артикул # 17-911-103



СВЕТО-ОТВЕРЖДАЕМЫЙ

Адгезивы для колец

DURABOND™

Быстрая, легкая и удобная протравка для любых поверхностей, однокомпонентный адгезив для установки колец, обладающий исключительной прочностью.

BAND GUARD™

- > Быстрый и простой способ установки колец с высокой прочностью
- > Выделение фтора способствует реминерализации и предотвращает декальцификацию под кольцами
- > Нет необходимости в кислотной протравке при фиксации колец и ортодонтических коронок, т.к. помимо химической адгезии существует и анатомическая адгезия, и площадь охвата материала на поверхности зуба будет больше. Но ОБЯЗАТЕЛЬНО рекомендуем использовать протравку и бонд при формировании накладок, отверждение происходит менее чем за 30 секунд.
- > Светоотверждаемый
Артикул # 17-211-100



6 г В ФЛАКОНЕ

Преимущества

- > Превосходная дополнительная прочность
- > Надежная долговременная адгезия.
- > Колпачок герметично закрывается, минимизируя испарение.
- > Адгезив на основе этанола/воды не утрачивает прочности даже после длительного хранения.

Показания к применению

- > Все прямые методы фиксации со светоотверждаемым композитом для установки металлических, керамических и лингвальных брекетов.
- > Непрямой метод фиксации брекетов

Рекомендуется использовать с True Bond LC 17-912-100
Артикул # 17-912-100

BAND GUARD™ plus

АВТОМАТИЧЕСКОЕ СМЕШИВАНИЕ ДВОЙНОЕ ОТВЕРЖДЕНИЕ СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ЦЕМЕНТ ДЛЯ КОЛЕЦ С ВЫДЕЛЕНИЕМ ФТОРА

- > Экономит время с помощью наконечника для автосмешивания. Больше никакого беспорядочного смешивания! Химическое отверждение через 3-5 минут или немедленное отверждение
- > при использовании стоматологического фотополимеризатора
- Цемент с выделением фтора полезен для зубов, на которые установлены
- > кольца для предотвращения декальцификации эмали
- Доступны 2 цвета:

Оттенки синего: артикул # 17-211-120
Оттенок А2: артикул # 17-211-121



ВКЛЮЧАЯ 5 НАКОНЕЧНИКОВ ДЛЯ СМЕШИВАНИЯ TIPS

10г В ШПРИЦЕ

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ЦЕМЕНТ

- > Легко заполняет всю коронку во время процедуры установки
- > Цемент с выделением фтора полезен для зубов, на которых установлены кольца, так как предотвращает декальцификацию эмали
- > Увеличивает время установки до 3 минут для облегчения цементирования

- > Стандартный набор: порошок 15г, жидкость 15 мл, бумага для смешивания и ложка. Артикул # 17-211-102
- > Набор «эконом»: порошок 100г, жидкость 60 мл, бумага для смешивания и ложка. Артикул # 17-211-103

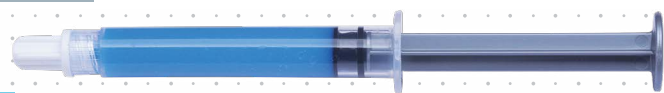
Гель для протравки, синий

ПРОТРАВКА

- > Протравочный гель на основе фосфорной кислоты 38%
- > Уникальная формула содержит фосфорную кислоту, смачивающие вещества, растворимые загустители и краситель, сертифицированный Управлением по контролю за продуктами питания и лекарственными средствами США (FDA)
- > Специальная вязкость обеспечивает максимальный контроль при работе
- > Химический состав предусматривает легкое смывание без следов
- > Рекомендуемое время травления эмали-15-20 секунд

Доступно в:

- > 6 мл (2 шприца x 3мл), синий Артикул # 17-313-105
- > 50 мл (2 шприца x 25мл), синий Артикул # 17-313-106

ПРОТРАВКА ДЛЯ
КЕРАМИКИ **ЖЕЛТАЯ**

- > Гель плавиковой кислоты 10% для подготовки фарфоровых или керамических поверхностей к приклеиванию.
- > Использовать перед Праймером для керамической поверхности IOS.
- > Артикул # 17-313-202

ЗАЩИТА ДЛЯ ДЕСЕН
ЛИКВИД ДАМ

- > Наносить на десны или поверхность зуба перед травлением для защиты десен от ожога.
- > Может также использоваться перед отбеливанием, пескоструйной обработкой или другими процедурами, требующими защиты полости рта, или использоваться для защиты от микротравм перед снятием слепков.
- > Быстрое светоотверждение.
- > Остается в месте наложения, не сдвигаясь.
- > Сохраняет гибкость после отверждения. Устойчив на разрыв. Легко вынимается.
- > Не впитывает влагу, адгезия только к самой себе.
- > Артикул # 17-313-201



ШПРИЦ
3 мл

КОГДА-ТО, В 1998 Г.,
МЫ НАЧАЛИ С 40 ПРОДУКТОВ.
СЕЙЧАС НАШ АССОРТИМЕНТ
ДОСТИГАЕТ 4500 ПРОДУКТОВ
И ПРОДОЛЖАЕТ РАСТИ



ИНСТРУМЕНТЫ

Кусачки

Щипцы для изгибов MEAW

Специальные щипцы

Щипцы для бандажных колец

Щипцы для снятия брекетов

Щипцы Utility

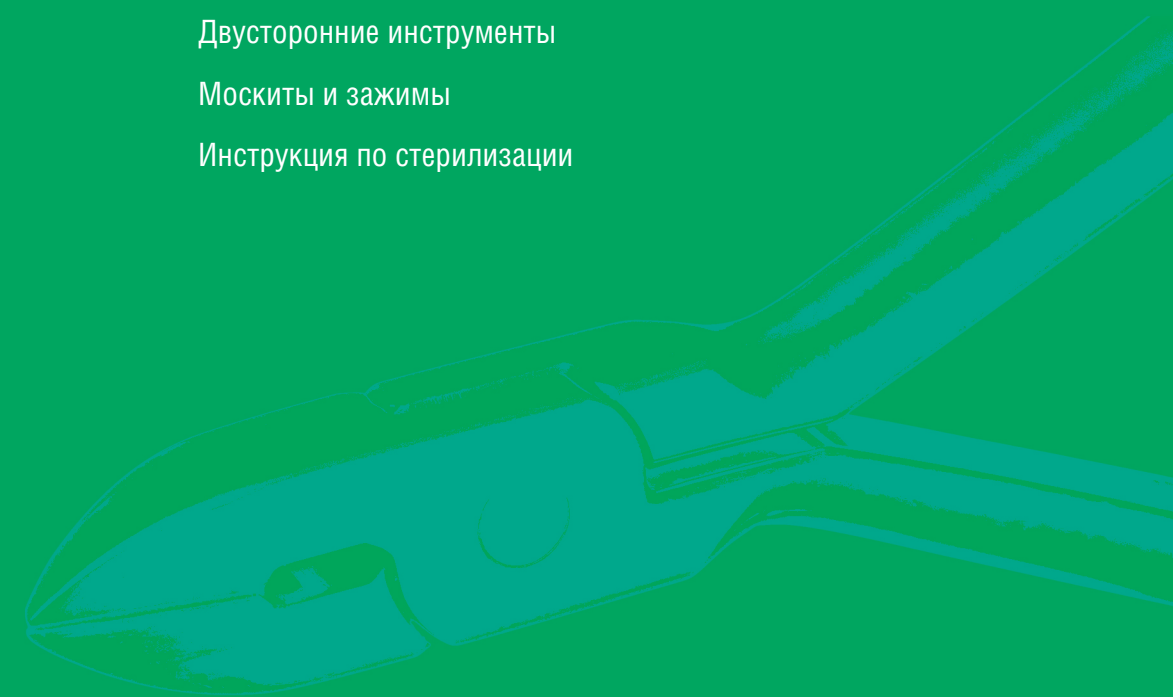
Инструменты для бандажных колец

Инструменты для установки брекетов

Двусторонние инструменты

Москиты и зажимы

Инструкция по стерилизации



brilliant™

ИНСТРУМЕНТЫ

Дистальные кусачки



В ИНСТРУМЕНТЫ BRILLIANT™ ПРОИЗВОДЯТСЯ ИЗ КОВАННОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ВЫСОЧАЙШЕГО КАЧЕСТВА, ПОСКОЛЬКУ КОВАННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ПРОЧНЕЕ ЛИТЫХ. ОРБИТАЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОГО ОТКРЫВАНИЯ И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОГО СРОКА СЛУЖБЫ. УНИКАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН УПАКОВКИ УДОБЕН В ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Эксклюзивная гарантия IOS

На все инструменты производства IOS действует пятилетняя гарантия на материал, качество изготовления и коррозионную устойчивость. При условии соблюдения надлежащих общепринятых стандартов ухода и использования эти инструменты высочайшего качества прослужат Вам долгие годы!

КУСАЧКИ БЕЗ
КАРБИДА ВОЛЬФРАМА

Карбид вольфрама (монокристалл вольфрама) - химическое соединение углерода и вольфрама. Инструменты с содержанием карбида вольфрама могут расколоться на части, если сильно ударятся о твердую или острую поверхность.

КУСАЧКИ IOS И ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ВЫПОЛНЕННЫ **БЕЗ КАРБИДА ВОЛЬФРАМА** ИЗ КОВАНОВОГО ЦЕЛЬНОГО МЕТАЛЛА. ВСЕ РАБОЧИЕ ПОВЕРХНОСТИ ФОРМИРУЮТСЯ ЛАЗЕРОМ, ЧТО МАКСИМАЛЬНО ПОВЫШАЕТ ПРОЧНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ НАШИХ ИНСТРУМЕНТОВ И ИСКЛЮЧАЕТ ОБРАЗОВАНИЕ КОРРОЗИИ

Дистальные кусачки
(Distal End Cutter)

Надежно удерживают и обрезают дистальный конец дуги. Точное обрезание предотвращает деформацию дуги. Зазор 0,5 мм. Максимальный диаметр дуг: 0,021x 0,028 нержавеющей стали, NiTi (никель-титан), TMA (титан-молибден)

Стандартные ручки Артикул # 18-110

Длинные ручки Артикул # 18-112
Дают возможность более глубокого доступа в полость рта для откусывания дуги за вторыми молярами.

Дистальные кусачки
(Flush Cut)

Предотвращают дискомфорт пациента, откусывая дугу точно вровень с молярными трубками. Острые кончики для ровного и чистого среза. Максимальный диаметр дуг: 0,021x 0,028 нержавеющей стали, NiTi (никель-титан), TMA (титан-молибден)

Артикул # 18-113



Мини-имплантаты (TADs)

Брекеты

Кольца

Дуги

Дополнительные приспособления

Эластики

Внутривидеовизионные аппараты

Адаптеры

Инструменты

Вспомогательные приспособления

СТАНДАРТНЫЕ КУСАЧКИ ДЛЯ ЖЕСТКИХ ДУГ

легко перекусывают самую
толстую дугу



Стандартные кусачки для жестких дуг

Специально предназначены для обрезки толстой дуги. Перекусывают лигатуры, любую проволоку диаметром до 0,021х 0,028 из нержавеющей стали, NiTi, TMA.

Прямая головка Артикул #18-120.



Угол головки 15° Артикул # 18-121.

Лигатурные кусачки

ЧТОБЫ
ЛИГАТУРНЫЕ КУСАЧКИ
СЛУЖИЛИ КАК МОЖНО
ДОЛЬШЕ И ЭФФЕКТИВНЕЕ:

- Не перекусывайте плетеную лигатурную дугу.
- Не перекусывайте проволоку, превосходящую максимальную режущую способность инструмента.
- Не перекусывайте дуги.

Лигатурные кусачки Pin

Специальная стальная вставка для максимальной надежности инструмента. Предназначены для перекусывания лигатур и дуги диаметром до 0,012".

Прямая головка Артикул # 18-130.

Угол скоса головки 15°
Артикул # 18-132.

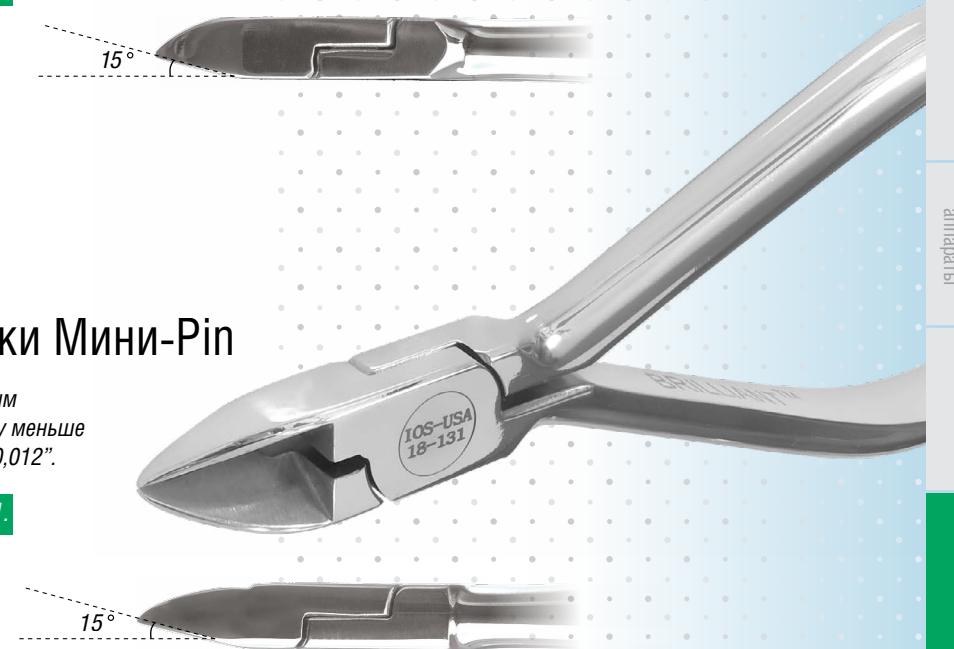


Лигатурные кусачки Мини-Pin

Аналогичны стандартным лигатурным кусачкам, но имеют рабочую головку меньше на 25%; макс. диаметр проволоки 0,012".

Прямая головка Артикул # 18-131.

Угол скоса головки 15°
Артикул # 18-133.



Щипцы для изгиба



КЛЮВОВИДНЫЕ ЩИПЦЫ

Самые популярные щипцы для изгибания дуг.
Тонкие кончики диаметром 0,025".
Макс. диаметр дуги до: 0,021 x 0,028,
нержавеющая сталь

С бороздой, артикул # 18-201.

Без борозды, артикул # 18-202.



КЛЮВОВИДНЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ ЖЕСТКОЙ ПРОВОЛОКИ (ЩИПЦЫ АДАМСА)

Предназначены для изгибания жесткой дуги и припасовки ретейнеров.
Ширина кончиков 0,030".
Для дуги диаметром до 0,036",
нержавеющая сталь

Артикул # 18-205

КЛЮВОВИДНЫЕ ЩИПЦЫ С КУСАЧКАМИ

Отличаются от обычных клювовидных щипцов наличием кусачек на задней поверхности.
Макс. диаметр дуги: 0,021 x 0,028,
нержавеющая сталь

С бороздой для дуги, артикул #18-203.

Без борозды для дуги, артикул #18-204.



Щипцы для изгиба

ЩИПЦЫ ДЖАРАБАК

Идеальны для формирования петель и изгибов, наличие ступеней на внутренней плоской поверхности «щечек» для надежного удерживания дуги.

Артикул # 18-208



Артикул # 18-209



ЩИПЦЫ 3 В 1®

На этих уникальных щипцах имеется три различных типа поверхности:
- **Острые закругленные «щечки»** в виде клюва для изгиба проволоки диаметром до 0,020" с двумя бороздками на «щечках»
- **Вогнутая рабочая поверхность** для формирования проволоочных петель и дуг и изменения их формы
- **Кусачки для жесткой дуги**

ЩИПЦЫ ДЛЯ ИЗГИБАНИЯ ТОНКОЙ ПРОВОЛОКИ

Предназначены для формирования точных изгибов и петель при помощи удлиненных «щечек».
Макс. диаметр проволоки: 0,020, нержавеющая сталь, ТМА

С бороздой для дуги - артикул # 18-206

Без борозды для дуги - артикул # 18-207



КОНТУРНЫЕ ЩИПЦЫ (ТВИД)

Идеально подходят для формирования квадратных и прямоугольных петель. Используйте эти щипцы для формирования выступов, положительного или отрицательного торка и т.п. «Щечки» параллельны при открытии на 0,020".
Макс. диаметр дуги: 0,021 x 0,028
нержавеющая сталь

Толщина 1,0 мм Артикул # 18-220

Толщина 1,5 мм Артикул # 18-221



ЩИПЦЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ V-ИЗГИБОВ С ТРЕМЯ КОНЧИКАМИ

Раздвоенная часть для максимальной прочности выполнена цельнолитой. Прекрасно подходят для формирования V-изгибов вне ротовой полости или припасовки ретейнеров.

Артикул # 18-210



МИНИ-ЩИПЦЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ V-ИЗГИБОВ С ТРЕМЯ КОНЧИКАМИ

Предназначены для формирования постоянных изгибов нитиноловой (NiTi) проволоки. Укороченные «щечки» делают возможной работу внутри ротовой полости.
Макс. диаметр проволоки: 0,019 x 0,025 NiTi, 0,018 нержавеющая сталь

Item # 18-211



- Мини-имплантаты (TADs)
- Брекеты
- Кольца
- Дуги
- Дополнительные приспособления
- Эластики
- Внутривозвучные и вневозвучные аппараты
- Адгезивы
- Инструменты
- Вспомогательные приспособления

Щипцы для изгиба

КОНТУРНЫЕ ЩИПЦЫ (ОМЕГА) ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПЕТЕЛЬ

Традиционные щипцы ОМЕГА для формирования прочных омега-петель и петель другой формы. Три рабочих участка для изгибания петель различного диаметра: 0,045", 0,060" и 0,075". Рифленая рабочая поверхность "щечек" помогает надежно удерживать дугу. Макс. диаметр дуги: 0,019 x 0,025 нержавеющая сталь, TMA

Артикул # 18-230

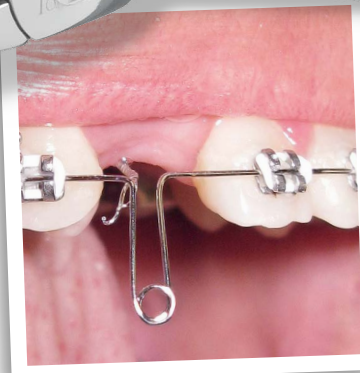
Сменные наконечники
Артикул # 18-230-1.



ЩИПЦЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПЕТЕЛЬ

Это все, что нужно для формирования ретракционных и вертикальных петель 2мм, 3мм, 4мм и 5мм. Для работы с проволокой круглого и прямоугольного сечения.

Артикул # 18-308



Эти щипцы позволяют быстро сформировать петлю-баллисту



КОНТУРНЫЕ ЩИПЦЫ С ВОГНУТОЙ РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ (HOLLOW)

Контурные щипцы для формирования контуров ортодонтических дуг. Макс. диаметр дуг: 0,021 x 0,028 нержавеющая сталь

Item # 18-258

Головка с прорезью для легкой вставки дуги.

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ НИКЕЛЬ-ТИТАНОВЫХ ДУГ

Используйте этот легкий инструмент для замораживания и размягчения термоактивных никель-титановых дуг. Просто наполните трубку водой и поместите в холодильник. После заморозки инструмент готов к работе.

Артикул # 18-881



Специальные щипцы для формирования дуг



Двусторонние щипцы обратного действия идеально подходят для формирования дистальных изгибов типа «подпруги назад» (Cinch Back) из стальной и нитиноловой проволоки во всех квадрантах. Двусторонняя рабочая часть облегчает доступ к правой и левой стороне. Макс. диаметр дуги 0,019x0,025 NiTi, 0,016x0,022 нержавеющая сталь

Артикул # 18-301

Прекрасно подходят для изготовления и активации транспалатальных дуг. Формируют конечные двойные и тройные изгибы на лингвальных дугах диаметром 0,030 и 0,036

Артикул # 18-302

Двусторонние щипцы для быстрого формирования дуг на один шаг вверх или вниз без снятия дуги. Макс. диаметр: 0,021 x 0,028, нержавеющая сталь, TMA и плетеная проволока

Шаг 1 мм Артикул # 18-303
Шаг 1.5 мм Артикул # 18-304

Идеальны для изгибания и работы с петлями. Рифленая рабочая поверхность позволяет надежно удерживать дугу. 4 высоты петель

Артикул # 18-306

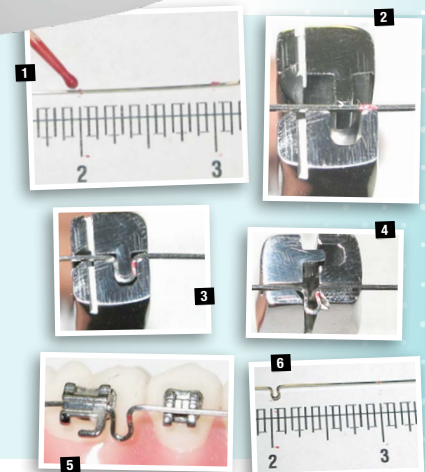
ЩИПЦЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ОМЕГА-ПЕТЕЛЬ

Специальные щипцы для быстрого формирования изгибов в виде омега-петель на дугах в два шага.

Артикул # 18-307

- 1 - Поставьте метку на дуге в точке окончания дистальной части стопора.
- 2 - Держите щипцы так, чтобы их вертикальная часть была выровнена ВНИЗУ по нижнечелюстному стопору и ВВЕРХУ по верхнечелюстному. На Рис. 2 щипцы располагаются так, чтобы сформировать стопор для LR6. Поместите метку на нижнюю дистальную «губку» относительно моляра*; в этом случае – на нижнюю правую «губку» щипцов.
- 3 - Сожмите щипцы, чтобы сформировать красивую U-образную петлю.
- 4 - Поместите петлю в перпендикулярный слот щипцов и нажмите для получения необходимого размера.
- 5 - Петля готова
- 6 - Показаны фактические размеры петли.

*Точное местоположение может слегка отличаться в зависимости от размера дуги



Специальные щипцы

Щипцы для торковых изгибов "Male"

Формирование щечных или лингвальных торков к любому зубу. Макс.: 0,021x 0,028 нержавеющая сталь или TMA

Артикул # 18-330

Щипцы для торковых изгибов "Female"

Формирование щечных или лингвальных торков к любому зубу.

Артикул # 18-331

Инструмент для коррекции элайнера

Для формирования изгибов на элайнерах. Для коррекции элайнеров, создает выемку или выступ. Обеспечивает лингвальное или вестибулярное направление зубов. Представлены в 2 размерах по толщине

Стандартная «головка» - артикул 18-361
Малая «головка» - артикул 18-360

Щипцы для создания V-изгибов

Эти уникальные щипцы предназначены для формирования изгибов в форме буквы «V» на дугах как из нержавеющей стали, так и из никелид-титана! V-изгиб служит стопором для предотвращения скольжения дуги в ненужном направлении, а также для укорочения проволоки. Макс. диаметр дуги: 19x25 нержавеющая сталь и NiTi

Артикул #18-305

Щипцы для установки крючков

Новый дизайн с выемками на «губках» для удержания крючков. Длинные ручки для надежной установки зажимных крючков и стопоров без искривления дуги.

Артикул # 18-320

Щипцы для изгиба лицевых дуг

Эти щипцы предназначены для регулирования и формирования вертикальных петель из дуги размером до 0,050" из нержавеющей стали. Длинные ручки и прочная рабочая часть обеспечат отличную работу и долгий срок службы.

Артикул # 18-350

Щипцы для бандажных колец

Щипцы для снятия колец

Когда опорная «подушка» опирается на окклюзионную поверхность зуба, заостренная рабочая часть надежно входит под аттачмент или край кольца, которые легко снимаются. Артикул # 18-401

Сменная опорная «подушка» - Артикул #18-401-1 подходит для инструментов #18-401 и #18-402

Контурные щипцы для бандажных колец

Укороченная «щечка» предпочтительнее для больших молярных колец. Может использоваться для снятия таких конструкций, как небный бюгель на кольцах. Артикул # 18-402

Контурные щипцы для бандажных колец

Корректируют форму коронок и бандажных колец для точной посадки. Тонкая рабочая часть, безукоризненное качество контурирования. Артикул # 18-405

Щипцы для установки бандажных колец

Эти щипцы имеют узкие длинные закругленные «губки» для надежного зажима буккального аттачмента при установке бандажного кольца. «Губки» очень прочные, рифленая поверхность крепко удерживает кольцо. Артикул # 18-410

Щипцы для открывания крышек конвертируемых трубок

Предназначены для легкого снятия крышек с конвертируемых щечных трубок на первых молярах. Удлиненная узкая рабочая часть открывает доступ в труднодоступные места. Артикул # 18-411

Сменные лезвия - артикул # 18-411-1

Щипцы для снятия брекетов

Узкие щипцы для снятия брекетов

Узкие кончики проходят между базой брекета и поверхностью зуба, после чего брекеты можно снять без стресса. Можно использовать мезио-дистально или окклюзионно-гингивально. Артикул # 18-430

Сменные наконечники - артикул # 18-430-1

Широкие щипцы для снятия брекетов

Кроме достоинств 18-430, имеет более широкие щечки. Артикул # 18-431

Сменные наконечники - Артикул # 18-431-1

Изогнутые щипцы для снятия брекетов

Предназначены для снятия аттачментов всех типов в переднем и заднем участках полости рта. Изогнутая рабочая часть обеспечивает доступ к труднодоступным участкам задней и лингвальной областях ротовой полости. Артикул # 18-432

Щипцы для удаления адгезива

Острые «щечки» проникают под остатки адгезива на зубе, которые легко удаляются. Опорные «подушки» пригодны для стерилизации паром. Артикул # 18-440

Щипцы для снятия керамических брекетов

Эти щипцы специально предназначены для легкого снятия керамических брекетов без риска их повреждения. «Губки» рассчитаны на равномерное распределение давления на весь брекеты, предохраняя его от разрушения. Могут использоваться с брекетами, выполненными из нержавеющей стали. Артикул # 18-435



- 1 Снимите дугу.
- 2 Поместите щипцы вровень с брекетом мезио-дистально. Не используйте их окклюзионно-гингивально, чтобы не повредить лигатурные крылья.
- 3 Осторожно сожмите щипцы и перекусите брекеты. Не применяйте слишком большое давление, чтобы брекеты не лопнули.

Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутриворотные и внеротовые аппараты
Адгезивы
Инструменты
Вспомогательные приспособления

Щипцы (utility)

ЩИПЦЫ ВЕЙНГАРТА

Зубчатые кончики расположены под углом 20° для максимального комфорта. Удобны в работе. Зауженные щечки облегчают доступ к труднодоступным участкам. Обычные ручки Артикул # 18-450. Длинные ручки Артикул # 18-451.



ЩИПЦЫ UTILITY 90°

Кончики этих щипцов расположены под углом 90°, что облегчает установку и удаление транс-палатальной дуги. Прекрасно подходят для лингвальных брекетов.

Артикул # 18-465



ЩИПЦЫ HOWE

Рифленая поверхность рабочей части кончиков щипцов предназначена для надежного захвата. Округленная внешняя поверхность «щечек» обеспечивает безопасность и комфорт пациенту.

Артикул # 18-460



ЛАБОРАТОРНЫЕ ЩИПЦЫ

ТРЕХКЛЮВНЫЕ ЩИПЦЫ

Раздвоенная часть для максимальной прочности выполнена цельнолитой. Прекрасно подходят для формирования V-изгибов вне ротовой полости или припасовки ретейнеров.

Артикул # 18-210



ЩИПЦЫ АДАМСА

Предназначены для изгиба жесткой проволоки и припасовки ретейнеров. Ширина кончиков 0,030". Максимальный диаметр дуги: 0,036". Нержавеющая сталь.

Артикул # 18-205

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ЩИПЦЫ

Передняя часть «щечек» предназначена для изгибания, средняя - для создания контуров, задняя имеет три зубца. В шарнирной части также имеются кусачки.

Максимальный диаметр дуги: 0,045" (1,15мм) нержавеющей сталь.

Артикул # 18-522



ЩИПЦЫ ХОЛИ (HAWLEY)

Эти щипцы предназначены для формирования качественных и постоянных петель Холи для ретейнеров. Рифленая поверхность обеспечивает захват дуги в нужном положении. Задняя часть имеет изгиб для сгибания прямой проволоки.

Артикул # 18-502



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ БАНДАЖНЫХ КОЛЕЦ

НАКУСОЧНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ УСТАНОВКИ КОЛЕЦ

Высококачественная пластиковая ручка с рифленым металлическим наконечником. Стерилизуется при температуре до 188° С.

Треугольный наконечник Артикул # 18-620

Круглый наконечник Артикул # 18-621

Квадратный наконечник Артикул # 18-622

Наконечник в форме перевернутого треугольника Артикул # 18-623

* Цвет пластика может отличаться



ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ФИКСАЦИИ КОЛЕЦ (БАНД-ПУШЕР)

Специальная ручка анатомической формы для удобной передачи усилия при окончательной припасовке кольца. Рифленая внутренняя поверхность наконечника предотвращает соскальзывание. Стерилизуется при температуре до 188° С.

Артикул # 18-615



ЩИПЦЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ СЕПАРАТОРОВ

Изогнутые наконечники обеспечивают хороший доступ при установке эластичных сепараторов. Специальная конструкция наконечника предотвращает соскальзывание сепараторного кольца при его установке в межзубный промежуток. Широкое открывание для максимального растягивания. Стерилизуются при температуре до 188° С.

Артикул # 18-610.



ДИСТАЛЬНЫЙ РЕТРАКТОР

Облегчает установку колец на 2-ые моляры отведением тканей, покрывающих дистальный участок 2-х моляров. Стерилизуется при температуре до 188° С.

Артикул # 18-630

Инструменты для установки брекетов



Обратный Пинцет для удержания брекетов
Пинцет обратного действия надежно удерживает брекет.
Стерилизуется жаром при температуре до 188° С.

Артикул #18-604



Артикул #18-601

Ультратонкий пинцет для замков/ трубок
Специальный выступ для облегчения позиционирования замков/ трубок. Тонкий кончик надежно удерживает замок. Обычный тип.



Артикул #18-602

Ультратонкий пинцет для замков/трубок
Кончик загнут под углом 90° для облегчения позиционирования щечных аттачменов, особенно на 2-ые моляры. Пинцет с обратным действием надежно удерживает щечные трубки.



Артикул #18-606

Пинцет для ватных тампонов

Высококачественная нержавеющая сталь. Стерилизуется при температуре до 188° С.



Артикул #18-603

Узкий пинцет обратного действия для удержания брекетов

Узкий удлиненный кончик для лучшего позиционирования брекета (особенно в задних отделах ротовой полости) и лингвальных аттачменов.



Артикул #18-605

Обратный пинцет для удержания брекетов

Аналогичен 18-604, но кончик заострен и пинцет более легкий и миниатюрный. Стерилизуется жаром при температуре до 188 С



Позиционер

Используется для определения высоты позиционирования брекета от режущего края. Деления измерительной шкалы 3,5 мм, 4,0 мм, 4,5 мм, 5,0 мм. Стерилизуется при температуре до 188° С.

Артикул #18-660



Позиционер для установки брекетов

Выполнен из высококачественной нержавеющей стали. Используется для регулирования высоты позиционирования брекета от режущего края. Деления измерительной шкалы - 3,5 мм, 4,0 мм, 4,5 мм, 5,0 мм. Стерилизуется при температуре до 188° С.

Слот 0.018 **Артикул # 18-668**

Слот 0.022 **Артикул # 18-662**

Двусторонний инструмент ПРОИЗВОДИТСЯ ИЗ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

5 ЛЕТ
ГАРАНТИЯ

Текстурированная поверхность ручки для лучшего захвата и контроля.
Устойчивая к коррозии высококачественная нержавеющая сталь.
Стерилизуется при температуре до 188° С.
Доступны 8 различных вариантов обоих наконечников.



- | | | |
|--|-------------------------|--|
| <p>Левосторонний изогнутый усиленный наконечник. Используется для снятия эластиков, позиционирования брекетов и удаления излишнего цемента.</p> | <p>Артикул # 18-870</p> | <p>Правосторонний изогнутый усиленный наконечник. Используется для снятия эластиков, позиционирования брекетов и удаления излишнего цемента.</p> |
| <p>Полуизогнутый скалер для работы в задней части ротовой полости. Используется для очистки колец от цемента и удаления зубного камня.</p> | <p>Артикул # 18-871</p> | <p>Плоский направляющий наконечник для лигатур и дуг.</p> |
| <p>Досадчик колец (банд-пушер) с рифленной внутренней поверхностью для предотвращения соскальзывания. Также используется для направления проволочных лигатур и закрытия замка самолигирующихся брекетов.</p> | <p>Артикул # 18-872</p> | <p>Полуизогнутый скалер для работы в задней части ротовой полости. Используется для очистки колец от цемента и удаления зубного камня.</p> |
| <p>Изогнутый под углом направляющий инструмент для задних лигатур и дуг.</p> | <p>Артикул # 18-873</p> | <p>Плоский направляющий наконечник для лигатур и дуг.</p> |
| <p>Ультратонкий гибкий интерпроксимальный зонд</p> | <p>Артикул # 18-874</p> | <p>Ультратонкий гибкий зонд для заднего участка.</p> |
| <p>Левосторонний изгибатель проволочных лигатур на заднем участке. Используется только с проволокой из нержавеющей стали и ТМА.</p> | <p>Артикул # 18-875</p> | <p>Правосторонний изгибатель проволочных лигатур на заднем участке. Используется только с проволокой из нержавеющей стали и ТМА</p> |
| <p>Скалер для передних зубов.</p> | <p>Артикул # 18-876</p> | <p>Плоский направляющий инструмент для лигатур и дуг на переднем участке</p> |
| <p>Для установки колец (банд-пушер) с рифленной внутренней поверхностью для предотвращения соскальзывания</p> | <p>Артикул # 18-877</p> | <p>Изогнутый под углом 90 градусов затупленный усиленный наконечник для самолигирующихся брекетов.</p> |

Мини-имплантаты (TADs)

Брекеты

Кольца

Дуги

Дополнительные приспособления

Эластики

Внутроротовые и внеротовые аппараты

Адгезивы

Инструменты

Вспомогательные приспособления

Москиты и зажимы

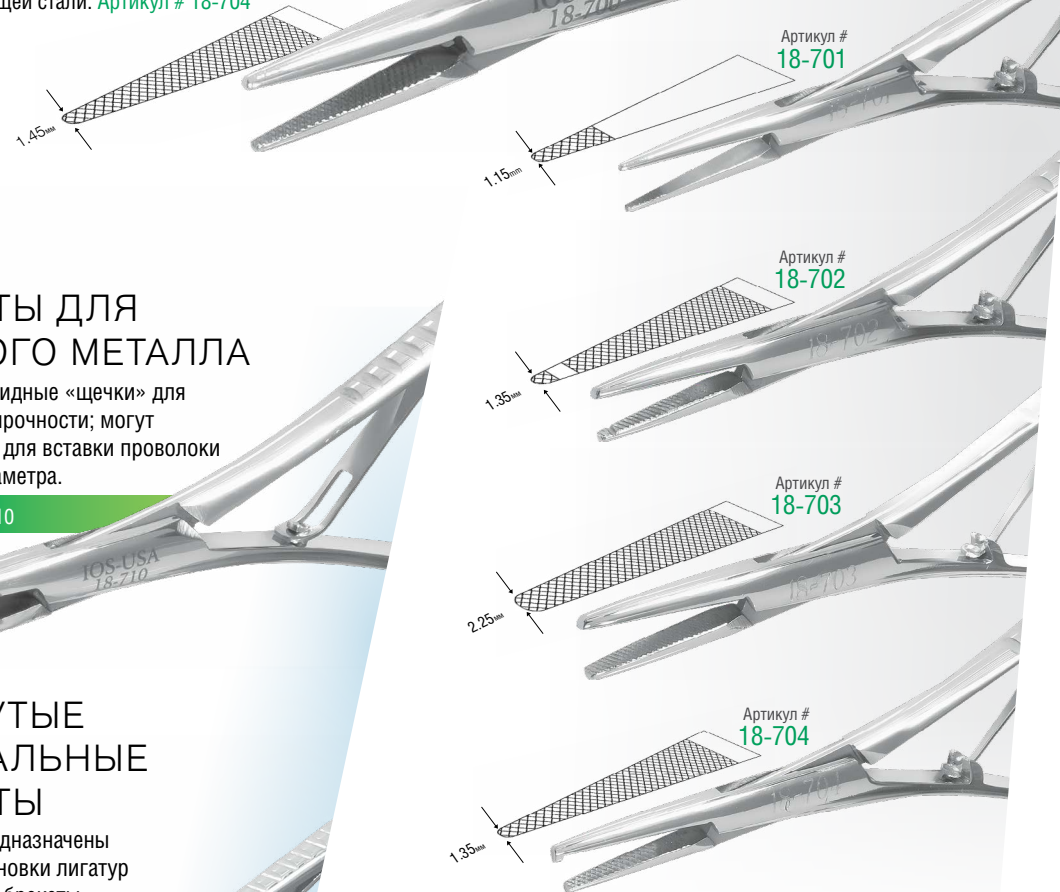
МОСКИТЫ СТАНДАРТНЫЕ

- Предназначены для установки эластиков и лигатур из нержавеющей стали.
- Устойчивая к коррозии высококачественная нержавеющая сталь.

- Доступны 5 форм:

- С узкими «щечками»; для фиксации лигатур из нержавеющей стали и эластиков до .010", **Артикул # 18-700**
- С тонкими «щечками»; тонкий зажим Мэтью для использования только с эластиками, **Артикул # 18-701**
- С углублением на «щечках»; для надежного удерживания эластиков, **Артикул # 18-702**
- Со стандартными «щечками»; общего назначения, **Артикул # 18-703**
- С крючкообразными «щечками»; не подходят для лигатур из нержавеющей стали. **Артикул # 18-704**

Артикул # 18-700



МОСКИТЫ ДЛЯ ЖЕСТКОГО МЕТАЛЛА

Вольфрам-карбидные «щечки» для максимальной прочности; могут использоваться для вставки проволоки небольшого диаметра.

Артикул # 18-710

ИЗОГНУТЫЕ ЛИНГВАЛЬНЫЕ МОСКИТЫ

Специально предназначены для легкой установки лигатур на лингвальные брекетки. Наконечник надежно удерживает эластичный модуль.

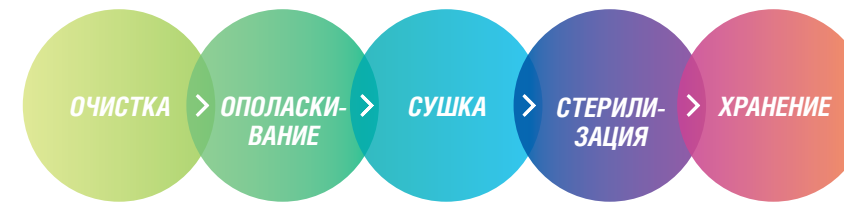
Артикул # 18-720

ЩИПЦЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ЛИГАТУР

Предназначены для быстрого и прочного затягивания лигатур. Скошенный слот для надежного удержания лигатур.

Артикул # 18-730

Стерилизация



Для максимального продления срока службы Вашего инструмента достаточно соблюдать следующие простые шаги:

1. Очищайте инструмент ультразвуком в течение 7 - 10 минут, используя соответствующий раствор. Ультразвуковая чистка НЕ рекомендуется для кусачек во избежание затупления и повреждения режущих кромок. Для стерилизации кусачек используйте большой объем стерильной воды. Никогда не используйте для очистки инструментов твердые предметы, такие как металлические щетки или металлические мочалки для посуды, так как они повредят наружную поверхность и увеличат опасность окисления.
2. Ополаскивайте инструменты дистиллированной или фильтрованной водой. Промывка обычной водопроводной водой может привести к образованию пятен на инструментах во время стерилизации, поскольку обычная вода может содержать высокий уровень силикатов.
3. Высушивайте инструмент сжатым воздухом, особенно на участках соединений.
4. Стерилизуйте с применением следующих методов:

Рекомендуется

- **Автоклавирувание** (стерилизация горячим паром): Стерилизуйте в течение 12 минут при 134°C с использованием стерильной воды. Не смешивайте ржавые инструменты с чистыми, поскольку на чистом инструменте может образоваться пленка ржавчины.

- **Сухожаровая стерилизация**: Стерилизуйте в течение 6 - 30 минут при 160°C в соответствии с инструкцией к оборудованию. НЕ стерилизуйте при температуре выше 180°C, так как это может затупить режущие кромки, ухудшить прочность наконечников и «щечек» и/или вызвать обесцвечивание. Все инструменты с шарнирными соединениями стерилизуются в открытом положении.

- **Холодная стерилизация** (2% глутаральдегид): Инструменты погружают в приготовленную ванну на рекомендуемое время. Никогда не оставляйте инструменты в ванне на ночь или на выходные. После холодной стерилизации щипцы и инструменты должны быть тщательно очищены и промыты дистиллированной водой для удаления остатков химических средств.

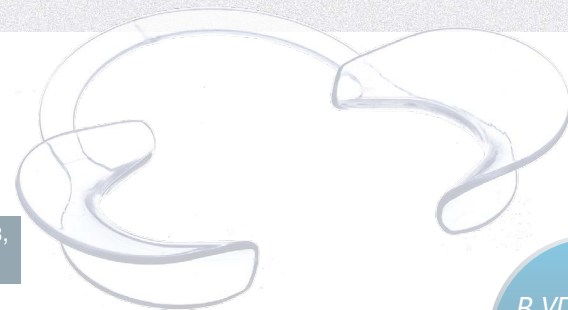
Для инструментов с шарнирными соединениями рекомендуется спрей-смазка парафиновым маслом. Не используйте WD40. Применяя сухой жар, смазывайте только внутри шарниров, поскольку на наружных участках могут появиться пятна от попадания смазки.



ЩЕЧНЫЕ РЕТРАКТОРЫ

АВТОКЛАВИРУЕМЫЙ ВНУТРИРОТОВОЙ ЩЕЧНЫЙ РЕТРАКТОР

- > Отлично подходит для первоначальной фиксации брекетов, открывая полный обзор передних и задних зубов
- > Ударопрочный
- > Автоклавируется при температуре до 132°C
- > Безупречно гладкая поверхность обеспечивает максимальный комфорт пациенту
- > Прозрачный



Доступен в 3 размерах:
 Малый: артикул # 19-121-100
 Средний: артикул # 19-121-101
 Большой: артикул # 19-121-102

В УПАКОВКЕ
ОДИН
РЕТРАКТОР

ОДНОРАЗОВЫЙ ВНУТРИРОТОВОЙ ЩЕЧНЫЙ РЕТРАКТОР

- > Безупречно гладкая поверхность обеспечивает максимальный комфорт пациенту
- > Белый цвет
- > Холодная стерилизация
- > Отлично подходит для первоначальной фиксации брекетов, открывая полный обзор передних и задних зубов



Доступен в 3 размерах:
 Small size; Item # 19-121-105
 Medium size; Item # 19-121-106
 Large size; Item # 19-121-107

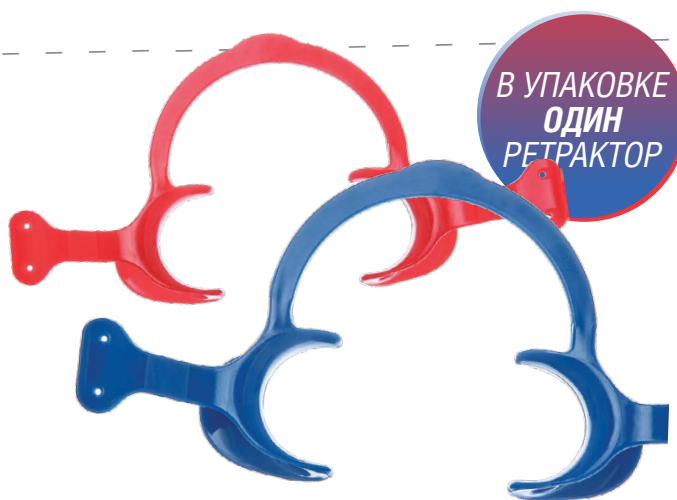
В УПАКОВКЕ
ПЯТЬ
РЕТРАКТОРОВ

ЩЕЧНЫЙ РЕТРАКТОР

- > У ретракторов такого типа есть дополнительное крыло для отведения щеки на большее расстояние от бокового ряда зубов
- > Автоклавируется при температуре до 132°C
- > Безупречно гладкая поверхность обеспечивает максимальный комфорт пациенту

Доступен в 2 размерах:

Малый: артикул # 19-121-103
 Большой: артикул # 19-121-104



В УПАКОВКЕ
ОДИН
РЕТРАКТОР

ВНУТРИРОТОВОЙ ЩЕЧНЫЙ РЕТРАКТОР С ДЕПРЕССОРОМ ЯЗЫКА

- > Отлично подходит для первоначальной фиксации брекетов, открывая полный обзор всех зубов
- > Ударопрочный
- > Автоклавируется при температуре до 132°C
- > Безупречно гладкая поверхность обеспечивает максимальный комфорт пациенту

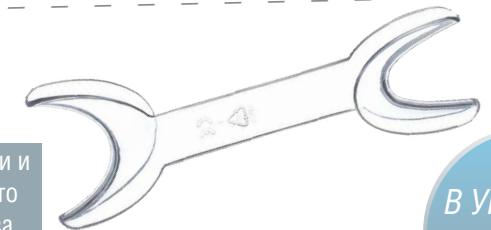
В УПАКОВКЕ
ОДИН
РЕТРАКТОР

Доступен в 3 размерах:
 Малый: артикул # 19-131-100
 Средний: артикул # 19-131-101
 Большой: артикул # 19-131-102



ЩЕЧНЫЙ РЕТРАКТОР ДЛЯ ФОТОГРАФИРОВАНИЯ

- > Предназначен для расширения буккальной части ротовой полости и увеличения расстояния между зубным рядом, щекой и губами, что позволяет получить фотографический снимок отличного качества
- > Автоклавируется при температуре до 132°C
- > Безупречно гладкая поверхность обеспечивает максимальный комфорт пациенту



Доступен в 2 размерах:
 Малый: артикул # 19-111-100
 Большой: артикул # 19-111-101

В УПАКОВКЕ
ОДИН
РЕТРАКТОР

ЩЕЧНЫЙ РЕТРАКТОР ДЛЯ СОЗДАНИЯ ФОТОГОРАФИЙ

- > Один конец предназначен для отведения щеки, а другой - для отведения губы целиком и получения внутриротового снимка более высокого качества
- > Автоклавируется при температуре до 132°C
- > Безупречно гладкая поверхность обеспечивает максимальный комфорт пациенту



Доступен в 2 размерах:
 Малый: артикул # 19-111-105
 Большой: артикул # 19-111-106

В УПАКОВКЕ
ОДИН
РЕТРАКТОР

ЩЕЧНЫЙ РЕТРАКТОР ДВУХРЯДНЫЙ, ИЗОГНУТЫЙ В ФОРМЕ SS

- > Изготовлен из нержавеющей стали, используется с обеих сторон.
- > Особенно хорошо подходит для фотографирования ротовой полости
- > Длина 12 см
- > Автоклавируется при температуре до 132°C
- > Имеет двухрядное закругление по обеим концам: большой ретрактор (4,2 см) и малый ретрактор (3,00 см)



Артикул # 19-141-102

В УПАКОВКЕ
ДВА
РЕТРАКТОРА

ГУБНОЙ РЕТРАКТОР

- > Надежная защита для губ во время аппроксимальной сепарации зубов
- > Холодная стерилизация
- > Высококачественный медицинский пластик
- > Универсальный размер для взрослых и детей

В УПАКОВКЕ
ОДИН
РЕТРАКТОР



Артикул # 19-112-100

ОДНОРАЗОВЫЕ ОПОРЫ ДЛЯ ОГРАНИЧЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ЯЗЫКА ПРИ УСТАНОВКЕ БРЕКЕТОВ

- > Действует в качестве прикусного блока и блока для языка
- > Два отверстия для удобного размещения слюноотсоса
- > Мягкий пластик, который при необходимости подгоняется по размеру

10 ШТУК В ОДНОЙ УПАКОВКЕ

Доступен в 2 размерах:
 Малый: артикул # 19-113-100
 Большой: артикул # 19-113-101



РЕТРАКТОРНАЯ СИСТЕМА СО СЛЮНООТСОСОМ NOLA DRY FIELD SYSTEM («СУХОЕ ПОЛЕ»)

- > Полный доступ к зубам верхнего и нижнего ряда для фиксации брекетов с максимальным комфортом для пациента;
- > Создает абсолютно сухую рабочую зону, полностью удаляя слюну с нижней поверхности ротовой полости;
- > Отличная износостойкость;
- > Автоклавируемый;
- > Совместим с отсосом слюны в малом и большом объеме

ДОСТУПЕН В 2 РАЗМЕРАХ:

Малый: артикул # 19-141-100

Большой: артикул # 19-141-101

СИСТЕМА ВКЛЮЧАЕТ:

- 1 щечный ретрактор, 1 гибкий коннектор,
- 1 щиток для языка, 2 трубки для всасывания;
- 1 Y- коннектор с адаптером для малого объема.



Щечный ретрактор с максимальным комфортом для пациента



Регулируемый щиток для языка держит его на максимально отдаленном расстоянии



Большие отверстия для всасывания с каждой стороны сохраняют ротовую полость сухой



Y-образный адаптер соединяет две трубки для всасывания малого или большого объема



КАЖДЫЙ ПРОДУКТ IOS ЯВЛЯЕТСЯ РЕЗУЛЬТАТОМ ПОЛНОГО И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО СОБЛЮДЕНИЯ ПРОТОКОЛА, НАЧИНАЯ С ЭТАПА ПРОЕКТИРОВАНИЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТЕСТИРОВАНИЯ, СТРОГОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА, КОМПЛЕКТАЦИИ И УПАКОВКИ ДО КОНТРОЛЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ПО ПРОДАЖАМ И ОБСЛУЖИВАНИЮ КЛИЕНТОВ.



ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗЕРКАЛА RIO-FOTO

- > Высококачественные зеркала из толстого стекла, покрытые родием, с максимальной отражающей способностью и износостойкостью.
- > Специально предназначены для внутриротовой стоматологической и ортодонтической фотографии.
- > При использовании 35 мм или цифровых фотокамер снимки ясные и чёткие.
- > Двусторонние зеркала удваивают срок службы.
- > Горячая стерилизация или автоклавирование при температуре 188°C.
- > Самые износостойкие зеркала из представленных на рынке.



Доступны в 8 различных формах для детей и взрослых пациентов

Родий – совсем другое дело!

Родий-твердый серебристый металл платиновой группы с высокой износостойкостью и максимальной отражающей способностью. Это самый дорогой драгоценный металл

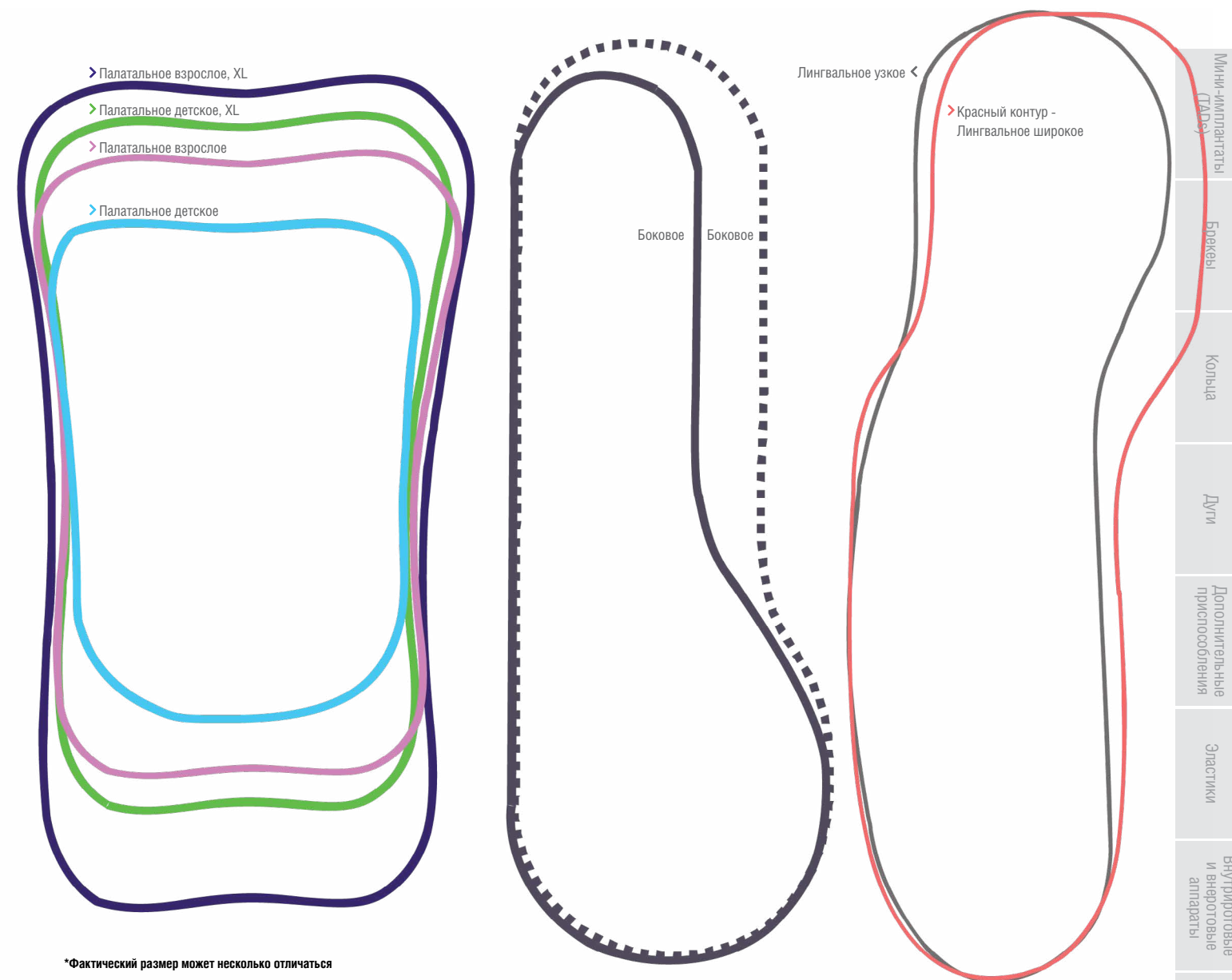


Размер зеркала	Артикул №	Размер зеркала	Артикул №
Палатальное взрослое, стандарт	19-190-100	Боковое узкое	19-190-105
Палатальное детское, стандарт	19-190-101	Боковое широкое	19-190-106
Палатальное взрослое, экстра-длинное	19-190-102	Лингвальное узкое	19-190-107
Палатальное детское, экстра-длинное	19-190-103	Лингвальное широкое	19-190-108
Комплект 1	19-190-104	Комплект 2	19-190-109

Комплект 1: 4 зеркала, палатальное взрослое и детское, стандарт, Боковое узкое и широкое
19-190-100, 19-190-101, 19-190-105, 19-190-107

Комплект 2: 4 зеркала, палатальное взрослое и детское, экстра-длинное, Боковое широкое и лингвальное широкое
19-190-102, 19-190-103, 19-190-106, 19-190-108

Изображены в натуральную величину*



*Фактический размер может несколько отличаться

ЗЕРКАЛА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ «ECONO»

- > Высококачественные полированные зеркала из нержавеющей стали для лучшей отражающей способности и износостойкости.
- > При использовании 35 мм или цифровых фотокамер снимки ясные и четкие.
- > Горячая стерилизация или автоклавирование при температуре 188°C.

Доступны в 4 различных формах для детей и взрослых пациентов:

Размер зеркала	Артикул №	Размер зеркала	Артикул №
Палатальное взрослое, стандарт	19-190-200	Боковое, обычное	19-190-202
Палатальное детское, стандарт	19-190-201	Лингвальное, обычное	19-190-203
Комплект «Все 4 зеркала»	19-190-204		



РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ

IOS предлагает широкий спектр специальных и стандартных винтовых расширителей. Все винты и резьбовые части изготовлены из медицинской биосовместимой нержавеющей стали, а корпус может быть выполнен из никеля, серебра и нержавеющей стали. Винтовая резьба имеет малый допуск 0,01 мм и обеспечивает неизменную стабильность. Все винтовые элементы поставляются с одним ключом для активации.



PK/10	Артикул	Тип	мм	мм	мм	мм	мм
	19-511-100	Микро	10,0	4,0	0,7	0,175	
	19-511-101	Микро	62x2,8	12,0	5,0	0,7	0,175
	19-511-102	Микро		14,5	6,0	0,7	0,175
	19-512-100	Средний	10,0	4,0	0,8	0,2	
	19-512-101	Средний	75x3,5	12,0	5,0	0,8	0,2
	19-512-102	Средний		14,5	6,0	0,8	0,2
	19-513-100	Стандартный	10	5,0	0,8	0,2	
	19-513-101	Стандартный узкий корпус	10x3,1	14,3	7,5	0,8	0,2
	19-513-102	Стандартный широкий корпус		14,3	7,5	0,8	0,2

PK/10	Артикул	Тип	мм	мм	мм	мм	мм
	19-514-100	Трапеция	7.5 x 3.5	14,3	5,0	0,8	0,2
	19-513-103	Стандартный	7.0 x 3.1	10,0	5,0	0,8	0,2
	19-513-104	Стандартный		14,3	7,5	0,8	0,2
	19-515-100	Секционный		11,0	3,0	0,4	0,1
	19-515-101	Секционный	7.5 x 3.5	13,0	5,0	0,4	0,1
	19-515-102	Секционный		16,5	9,5	0,4	0,1
	19-515-103	Секционный		11,5	3,0	0,4	0,1
	19-515-104	Секционный	7.5 x 3.5	13,0	5,0	0,4	0,1
	19-515-105	Секционный		16,5	9,5	0,4	0,1
	19-515-106	Секционный		11,5	3,0	0,4	0,1
	19-515-107	Секционный	7.5 x 3.5	13,5	5,0	0,4	0,1
	19-515-108	Секционный		17,5	9,5	0,4	0,1
	19-511-103	Микро		11,0	6,5	0,8	0,2
	19-511-104	Микро	7 x 2.8	13,0	8,5	0,8	0,2
	19-511-105	Средний		13,0	9,0	0,8	0,2
	19-511-106	Средний	9.5 x 3.2	15,0	11,0	0,8	0,2

СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАСШИРИТЕЛИ

	Артикул	Тип	мм	макс. расширение	Полный оборот	1/4 оборота
	19-521-100	Веерного типа	14.3 x 17.5	8,0 мм	0,8 мм	0,2 мм
	19-521-101	Веерного типа	12	6,0 мм	0,8 мм	0,2 мм
	19-521-103	Дугообразного типа	20	8,0 мм	0,8 мм	0,2 мм
	19-521-104	Средний	14.3	8,0 мм	0,8 мм	0,2 мм
	19-521-105	Бертони	17 x 15.5	Фронтальный 5 мм Задний 2 x 3,5 мм	0,35 мм	0,087 мм
	19-521-106	Бертони	17 x 15.5	Фронтальный 5 мм Задний 2 x 3,5 мм	0,35 мм	0,087 мм

ПОВОРОТНЫЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛЮЧ

> Устраняет вероятность случайного проглатывания при активации винта. Отсутствие пальцев во рту.

10 ключей в упаковке
Артикул # 19-599-100



КЛЮЧ ДЛЯ ЗАМЕНЫ

В упаковке 10 ключей
Артикул # 19-599-101



СКЕЛЕТНЫЕ РАСШИРИТЕЛИ

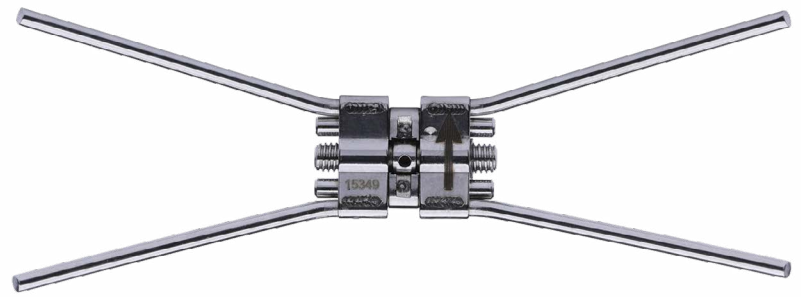


Скошенное входное отверстие облегчает вставку ключа

АНАТОМИЧЕСКИЙ БЫСТРЫЙ НЕБНЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ

> Специальные винты для быстрого небного расширения. Анатомически продуманная форма снижает требования к небному пространству. Удерживающие стержни фабричного изготовления, закрепленные при помощи лазерной сварки, служат устойчивыми направляющими, резьбовой штифт с большим диапазоном резьбы обеспечивает безопасность и надежную передачу усилия. Винт сконструирован с механизмом предотвращения вращения. Поставляется с одним ключом.

Артикул№	Размер	Полный оборот	Максимальное расширение
19-532-100	5мм	0,9 мм	10 мм
19-532-101	9 мм	0,9 мм	13 мм
19-532-102	11 мм	0,9 мм	15 мм
19-532-103	13 мм	0,9 мм	17,5 мм
19-532-104	18 мм	0,9 мм	22 мм



АНАТОМИЧЕСКИЙ БЫСТРЫЙ НЕБНЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ

> Изготовлен из медицинской биосовместимой нержавеющей стали диаметром 0,60 дюйма, прочные стержни традиционных небных расширителей имеют большую длину 85 мм по сравнению с 75 мм у обычных экспандеров. Винт сконструирован с механизмом предотвращения вращения. Поставляется с одним ключом.

Артикул№	Размер	Полный оборот	Максимальное расширение
19-531-100	7мм	0,8 мм	12 мм
19-531-101	9 мм	0,8 мм	14 мм
19-531-102	11 мм	0,8 мм	16 мм
19-531-103	13 мм	0,8 мм	18 мм



Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутривидовые и внешние аппараты
Аптечки
Инструменты
Приспособления

ЛАБОРАТОРНЫЕ АКСЕССУАРЫ

ПРЕФОРМИРОВАННЫЙ КЛАММЕР АДАМСА

- > Экономит большое количество времени
- > Диаметр проволоки 0,028 дюйма, нержавеющая сталь со снятым напряжением
- > В комплекте 5 кламмеров каждого размера



5
КЛАММЕРОВ
В УПАКОВКЕ

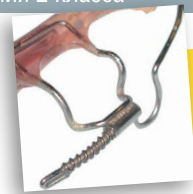
Доступны 8 различных размеров

Размер в мм	Артикул №	Размер в мм	Артикул №
5 мм	19-621-100	9 мм	19-621-104
6 мм	19-621-101	10 мм	19-621-105
7 мм	19-621-102	11 мм	19-621-106
8 мм	19-621-103	12 мм	19-621-107
Комплект	19-621-999	Неприменимо	Неприменимо

5 трубок
в упаковке

ПРЯМЫЕ ТРУБКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

- > Трубки из жесткой нержавеющей стали для использования в таких конструкциях, как E-дуги, выравниватели Инмана®, коррекционные приспособления 2 класса
- > Длина 330 мм



Используйте трубки для изготовления выравнивателей на пружине

Размеры	Артикул №
Внутренний диаметр 0,8 мм/ Внешний диаметр 0,9 мм	19-625-109
Внутренний диаметр 0,9 мм/ Внешний диаметр 1,0 мм	19-625-110
Внутренний диаметр 1,2мм/ Внешний диаметр 1,5 мм	19-625-111



Используйте трубки для изготовления расширяющих дуг

ЛАБОРАТОРНАЯ ДУГА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ В КАТУШКАХ

- > Проволока круглого сечения из нержавеющей стали со снятым напряжением
- > Доступна в двух вариантах: жесткая и эластичная
- > В каждой катушке 500 г проволоки



Размер проволоки	Жесткая	Эластичная
0,4 мм / .016"	19-611-100	19-612-100
0,5 мм / .020"	19-611-101	19-612-101
0,6 мм / .024"	19-611-102	19-612-102
0,7 мм / .028"	19-611-103	19-612-103
0,8 мм / .032"	19-611-104	19-612-104
0,9 мм / .036"	19-611-105	19-612-105
1,0 мм / .040"	19-611-106	19-612-106
1,1 мм / .044"	19-611-107	19-612-107
1,2 мм / .048"	19-611-108	19-612-108

ВОСК

ВОСК ОБЫЧНЫЙ

- > Мягкий воск смягчает и облегчает состояние трения об острые поверхности лигатурной проволоки и брекетов
- > 50 упаковок воска различного цвета в коробке
- > 5 полосок в упаковке

Артикул # 19-211-101

50
УПАКОВОК
В КОРОБКЕ



ОРТОДОНТИЧЕСКИЙ СИЛИКОН ORTHOSIL

- > Медицинский силикон для временного облегчения при раздражении мягких тканей полости рта при ношении брекетов и приспособлений
- > Действует дольше, легче в использовании, чем обычный воск
- > Не растает и не высохнет!

50 УПАКОВОК В КОРОБКЕ

Артикул # 19-211-100



ОБЫЧНЫЙ ВОСК
в ароматизированных
коробках

5
ПОЛОСОК
в упаковке

ТАКОЙ ЖЕ, КАК ОБЫЧНЫЙ ВОСК, ТОЛЬКО В КОРОБОЧКАХ С РАЗЛИЧНЫМ АРОМАТОМ, ЧТОБ ВСЕМ БЫЛО ИНТЕРЕСНЕЕ!

50 УПАКОВОК В КОРОБКЕ

<p>Виноград Артикул# 19-213-100</p>	<p>Вишня Артикул # 19-213-107</p>	<p>Черника Артикул # 19-213-103</p>	<p>Жевательная резинка Артикул# 19-213-104</p>
<p>Шоколад Артикул # 19-213-102</p>	<p>Корица Артикул # 19-213-105</p>	<p>Кокос Артикул# 19-213-106</p>	<p>Мята Артикул # 19-213-101</p>
<p>Яблоко Артикул# 19-213-109</p>	<p>Сладкая вата Артикул # 19-213-108</p>		

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТА

КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ РЕТЕЙНЕРОВ

20 КОНТЕЙНЕРОВ
В КОРОБКЕ

- > Цельная конструкция избавляет от проблем при открывании на протяжении всего срока службы
- > 4 отверстия для улучшения вентиляции



УДОБНО СКЛАДЫВАЮТСЯ

Экономят до
83%
пространства



32 КОРОБКИ ДЛЯ РЕТЕЙНЕРОВ IOS = 10 ОБЫЧНЫХ КОРОБОК

Цвет	Артикул #	Цвет «Блестящий»	Артикул #
СИНИЙ	19-311-100	БЛЕСТЯЩИЙ СИНИЙ	19-311-108
КРАСНЫЙ	19-311-101	БЛЕСТЯЩИЙ КРАСНЫЙ	19-311-106
ФИОЛЕТОВЫЙ	19-311-102	БЛЕСТЯЩИЙ ФИОЛЕТОВЫЙ	19-311-105
ЖЕЛТЫЙ	19-311-111	БЛЕСТЯЩИЙ ЖЕЛТЫЙ	19-311-123
НЕОНОВЫЙ ЗЕЛЕНый	19-311-112	БЛЕСТЯЩИЙ ЗЕЛЕНый	19-311-118
ОРАНЖЕВЫЙ	19-311-113	БЛЕСТЯЩИЙ ОРАНЖЕВЫЙ	19-311-124
ЗОЛОТОЙ	19-311-119	БЛЕСТЯЩИЙ ОРАНЖЕВЫЙ	19-311-125
ЧЕРНЫЙ	19-311-120	БЛЕСТЯЩИЙ ЧЕРНЫЙ	19-311-107
ПУРПУРНЫЙ	19-311-121	БЛЕСТЯЩИЙ ПУРПУРНЫЙ	19-311-126
РОЗОВЫЙ	19-311-122	БЛЕСТЯЩИЙ РОЗОВЫЙ	19-311-127

ВСЕ ПЕРСОНАЛИЗИРУЕТСЯ*
Нанесите свое имя и логотип
на контейнеры или коробки.

ПРЕЗЕНТАЦИОННЫЕ ТИПОДОНТЫ

Типодонты IOS изготовлены из 2 отдельных пресс-форм, зубов и базы для качественного воспроизведения мелких деталей. Гибкий петлевой шарнир позволяет сменить базу в демонстрационных целях. Оклюзия I класса.

- > Идеальный способ представить пациентам различные варианты брекетов
- > Информирование пациентов об ортодонтических компонентах, используемых во время ортодонтического лечения
- > Возможность показать пациентам, как чистить зубы с надетыми брекетами щеткой и зубной нитью
- > Все модели окклюзии I класса



Тип брекета	Артикул	Описание
Max	19-441-100	Никель-титановая (NiTi) проволока диаметром 0,016, прозрачные лигатуры, классические трубки, трубки Mini Uni
Razor	19-441-101	NiTi проволока диаметром 0,016, прозрачные лигатуры, классические трубки трубки Mini Uni
Majestic	19-441-102	NiTi проволока диаметром 0,016, прозрачные лигатуры, классические трубки трубки Mini Uni
Active	19-441-103	NiTi проволока диаметром 0,016x0.022 для верхнего зубного ряда, NiTi проволока диаметром 0,016 для нижнего зубного ряда, классические трубки, трубки Mini Uni
Phantom LP	19-441-104	NiTi проволока диаметром 0,016, эстетические дуги D.G., прозрачные лигатуры, классические трубки, трубки Mini Uni
Phantom Luxe	19-441-105	NiTi проволока диаметром 0,016, эстетические дуги D.G., прозрачные лигатуры, классические трубки, трубки Mini Uni
Phantom Plus	19-441-106	NiTi проволока диаметром 0,016, эстетические дуги D.G., прозрачные лигатуры, классические трубки, трубки Mini Uni
Royal	19-441-107	NiTi проволока диаметром 0,016 Royal, прозрачные лигатуры, классические трубки, трубки Mini Uni
Majestic & Phantom Luxe	19-441-108	NiTi проволока диаметром 0,016, эстетические дуги D.G. для верхнего зубного ряда, NiTi проволока диаметром 0,016 для нижнего зубного ряда, прозрачные лигатуры, классические трубки, трубки Mini Uni

Мини-имплантаты (TADs)
Брекеты
Кольца
Дуги
Дополнительные приспособления
Эластики
Внутренние и внешние аппараты
Апгрейды
Инструменты
Приспособления

IOS

Intl. Orthodontic Services

A BRAND BUILT ON TRUST

НОВИНКА

LIFE SAVER BUR

5 ШТУК
В УПАКОВКЕ

Артикул #19-732-205

Вы устали от адгезива, выступающего наружу
из-под крыльев брекетов?
У вас нет времени установить новый брекет?

1



2



3



- > Специальный бор для удаления лишнего адгезива под крыльями без повреждения брекетов.*
- > Может использоваться с брекетами из нержавеющей стали и керамическими брекетами
- > Для удаления лишнего адгезива всегда прикладывайте небольшое усилие

Мини-импланты (TADs)

Брекеты

Кольца

Дуги

Дополнительные приспособления

Эластики

Внутривисочные и височные аппараты

Адгезивы

Инструменты

приспособления

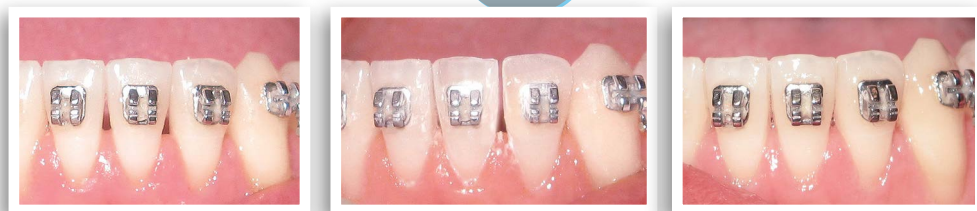
МЕЖЗУБНЫЙ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ БОР

> Используйте этот средний шлифовальный алмазный бор для обтачивания точек соприкосновения при применении Invisalign® или просто для устранения черного треугольника

Доступен в двух размерах:

- Regular Mosquito Артикул # 19-732-001
- Baby Mosquito Артикул # 19-732-002

5 ШТ.
В УПАКОВКЕ



ФИНИШНЫЕ БОРЫ

> Красивая оконченная ортодонтическая работа не полностью завершена без удаления адгезива и полировки поверхности эмали.

IOS поставляет  типа **финишных боров:**

> БЕЛЫЙ КАМЕНЬ

Эффективный способ удаления адгезива без повреждения эмали.

Доступны в двух формах:

- Стандартный конический бор Артикул # 19-732-100
- Заостренный конический бор Артикул # 19-732-101

12 ШТ.
В УПАКОВКЕ

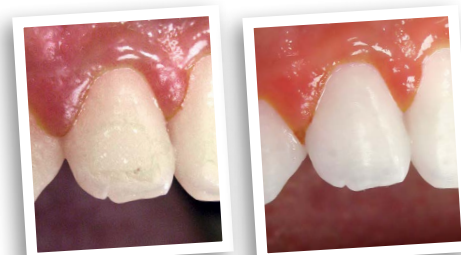


> КАРБИДНЫЕ БОРЫ

Помогают получить гладкую поверхность без повреждения эмали.

- Наконечник в форме пламени Артикул # 19-732-200
- Прямой финишный бор с закругленным наконечником Артикул # 19-732-204
- Наконечник в форме футбольного мяча Артикул # 19-732-201
- Обычный заостренный наконечник - 12 Артикул # 19-732-202
- Тонкий заостренный наконечник - 30 Артикул # 19-732-203

5 ШТ.
В УПАКОВКЕ



ДО ПОСЛЕ

ТАБЛИЦЫ ПЕРЕВОДА ВЕЛИЧИН

дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм
0.001	0.03	0.017	0.43	0.033	0.84	0.049	1.24	0.065	1.65
0.002	0.05	0.018	0.46	0.034	0.86	0.05	1.27	0.066	1.68
0.003	0.08	0.019	0.48	0.035	0.89	0.051	1.30	0.067	1.70
0.004	0.10	0.020	0.50	0.036	0.91	0.052	1.32	0.068	1.73
0.005	0.13	0.021	0.53	0.037	0.94	0.053	1.35	0.069	1.75
0.006	0.15	0.022	0.56	0.038	0.96	0.054	1.37	0.07	1.78
0.007	0.18	0.023	0.58	0.039	0.99	0.055	1.40	0.071	1.80
0.008	0.20	0.024	0.61	0.04	1.02	0.056	1.42	0.072	1.83
0.009	0.23	0.025	0.63	0.041	1.04	0.057	1.45	0.073	1.85
0.01	0.25	0.026	0.66	0.042	1.07	0.058	1.47	0.074	1.88
0.011	0.28	0.027	0.69	0.043	1.09	0.059	1.50	0.075	1.90
0.012	0.30	0.028	0.71	0.044	1.12	0.06	1.52	0.076	1.93
0.013	0.34	0.029	0.74	0.045	1.14	0.061	1.55	0.077	1.96
0.014	0.36	0.030	0.76	0.046	1.17	0.062	1.57	0.078	1.98
0.015	0.38	0.031	0.79	0.047	1.19	0.063	1.60	0.079	2.01
0.016	0.40	0.032	0.81	0.048	1.22	0.064	1.63	0.08	2.03

дюйм	мм
1/64"	= 0.0156
1/32"	= 0.0312
1/16"	= 0.0625
1/8"	= 0.125
3/16"	= 0.188
1/4"	= 0.25
5/16"	= 0.313
3/8"	= 0.375
1/2"	= 0.5
5/8"	= 0.625
3/4"	= 0.75
7/8"	= 0.875
1"	= 1

1 мг	= 0,0154 гранов
1 г	= 1000 мг = 0,0353 унций
1 кг	= 1000 г = 2,2046 фунтов
1 унция	= 28,35 г
1 фунт	= 16 унций = 0,4536 кг

















1 дюйм	= 25,40 мм
1 мм	= 0,0394 дюйма
1 Н/ммг	= 145,14 P.s.i
1 P.s.i	= 0,00689 Н/ммг

МЕЖДУНАРОДНАЯ СИСТЕМА СИСТЕМАТИЗАЦИИ ЗУБОВ FDI

18	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27	28
правая								левая							
48	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37	38

УПАКОВКА

IOS использует стандартизованную упаковку. Это помогает нашим клиентам четко идентифицировать изделие, его производителя, правила обращения с изделием и его хранение. Символы нанесены на упаковку.

 Только для однократного применения	 Производитель – название компании/ адрес	 Температура хранения
 Осторожно	 Уполномоченный представитель в ЕС	 Не хранить при воздействии прямых солнечных лучей
 Использовать до даты	 Номер партии – на отдельном стикере	 Продукт содержит латекс
 См. Инструкцию по использованию	 Соответствие Директивам и стандартам ЕС	 Продукт не содержит латекс
 Нестерильно	 Указано на продукте при его нахождении в ротовой полости больше 30 дней	 Предупреждение о содержании никеля/хрома в составе изделия Данный продукт содержит никель/хром. Пациентам с аллергией на эти металлы НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ использовать этот продукт. Если такая аллергия не была выявлена, но наблюдается раздражение, необходимо ПРЕКРАТИТЬ использовать этот продукт и обратиться к врачу.
	 Ссылка на нормативный документ	



MADE IN USA

Центральный офис компании

International Orthodontic Services, USA: 12811 Caprikorn Drive, Stafford TX USA 77477

International Orthodontic Services, РФ,

IOS@IOSORTHO.RU, www.iosortho.ru, тел.: +7495 960 79 90, +7964 900 40 90