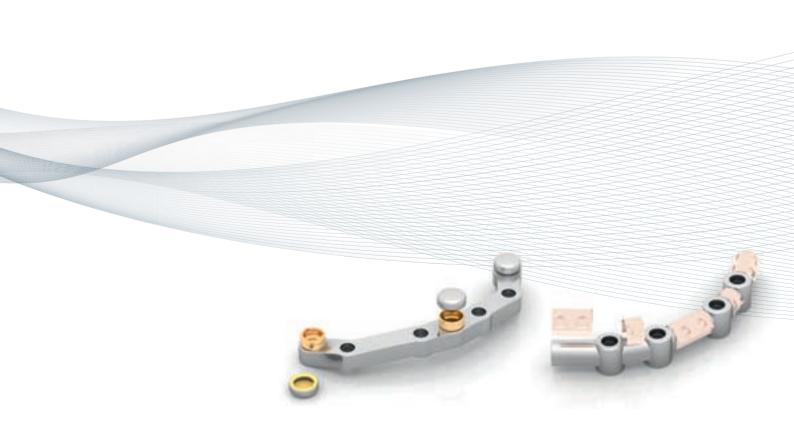


Балочные конструкции на имплантатах NobelProcera[™] Implant Bar Overdenture

ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ НОВЫЙ МИР САД/САМ СТОМАТОЛОГИИ



Балочные конструкции на имплантатах NobelProcera™ Implant Bar Overdenture – полный спектр решений для съемного и несъемного протезирования.



Легкие и биосовместимые

Балки из хирургического титана 6Al-4V, который в четыре раза легче золота.

Точность посадки

Равномерное распределение нагрузки и долговременная стабильность винтовых соединений.

Моделирование балочных конструкций по индивидуальным параметрам для любых показаний и в любой ценовой категории — от бюджетных до конструкций высокой сложности.

Высокая точность, скорость и эффективность работы.

Новейшее программное обеспечение для 3D-моделирования – разработано специалистами для специалистов.

Балочные конструкции предварительно отполированы и готовы к работе, поставляются с клиническими винтами и замковыми креплениями.*

5 лет гарантии на продукцию.



Высокая точность прилегания с опорой до 12 имплантатов.



Винтовая фиксация аттачменов.

CAD/CAM в стоматологии

Клинические винты TorqTite™
Титановые винты с углеродным покрытием для оптимальной передачи нагрузки и снижения вероятности ослабления винта.

Индивидуальные балочные конструкции, изготовленные промышленным способом, отполированные и готовые к работе.

Для различных систем имплантатов

Для имплантатов Nobel Biocare и абатментов Multi-unit, систем имплантатов других производителей и их сочетаний.

Клинические преимущества:

- Реабилитация при утрате значительного объема твердых и мягких тканей.
- Меньший объем вертикального наращивания кости в случае необходимости.
- Простое проведение коррекции для обеспечения адаптации тканей и поддержки лицевых структур.
- Удобство проведения гигиенических мероприятий за счет съемной конструкции.
- Отсутствие дискомфорта при жевании благодаря высокой стабильности протеза.

Производство с применением компьютерных технологий (CAM): качество и точность посадки

- Балка фрезеруется из гомогенного блока биосовместимого титана, что гарантирует точность посадки и отсутствие сварочных швов.
- Отсутствие проблемы пор благодаря фрезерованию; в отличие от литья.
- Высокая прочность снижает вероятность перелома консольных частей.
- Высокополированная поверхность в зоне контакта с мягкими тканями облегчает гигиену.
- Строгий контроль качества и 5-летняя гарантия.

^{*} Ассортимент замковых креплений зависит от страны. Однако все балки имеют резьбу под требуемые замковые крепления.

Балочные конструкции NobelProcera™ Implant Bar Overdenture для любых показаний.



Фрезерованная балка с замковыми креплениями Locator®



Балка Дольдера/Dolder® с золотыми ретенционными



Балка монреальского типа/Montreal



Балка Хейдера/Hader с клипсами и фиксаторами



Фрезерованная балка с шаровидными аттачменами



Изготовление конструкций при выраженных углах наклона

NobelProcera™ предлагает съемные и несъемные балочные конструкции в широком ценовом диапазоне – от бюджетных до индивидуальных конструкций высокой сложности, для любых показаний.

Широкий выбор балочных конструкций и типов замковых креплений*

Съемное протезирование: балки Дольдера/Dolder® (жесткие, лабильные, стандартные, мини), Хейдера/Наder, круглые, викторианского/парижского типа, фрезерованные (сужение в вестибулярном и оральном направлении от 0° до 10° с шагом 0,5°) Несъемное протезирование: балки для условно-съемного протезирования, монреальского типа/Montreal с металлической лингвальной частью Аттачмены: ответные части для балки Дольдера/Dolder® (золотые, стандартные и мини), шаровидные 2.25 (Dalbo®-Plus), шаровидные 2.2 (Bredent™), шаровидные 2.5 (TSB), Locator®, Anchor System M3, клипсы для балки Хейдера/Нader с металлическими ретенционными элементами

Для различных систем имплантатов

Все двухкомпонентные имплантаты Nobel Biocare Широкий выбор имплантатов сторонних производителей: Straumann®, Biomet 3i®, Astra Tech®, Zimmer® и другие системы в дальнейшем.**

- * Возможность заказа определенных типов балок и замковых креплений зависит от
- *** Для получения подробного списка обратитесь к местному представителю Nobel Riceara

Упоминаемые торговые марки: Dolder® и Dalbo® являются зарегистрированными товарными знаками Cendres+Métaux Group, Bredent™— товарный знак Bredent GmbH & Co. KG, Locator® – Zest Anchors Inc, Astra Tech® – Astra Tech Group, Straumann® – Institut Straumann AG, 3i® – Biomet Group и Zimmer® – Zimmer Group.

NobelProcera™ CAD/CAM – точность, быстрота, эффективность.



1. Препарирование

Стоматолог

Снятие оттиска по стандартной методике.

Лаборатория

Изготовление модели и средств регистрации соотношения челюстей.

Стоматолог

Регистрация прикуса по традиционной методике.

Лаборатория

Изготовление восковой модели и отправка стоматологу для примерки; проверка посадки и эстетики.



2. Сканирование

Лаборатория

Сканирование модели и воскового шаблона постановки зубов с помощью сканера NobelProcera™. Альтернативно – отправка моделей на производство NobelProcera™ для централизованного сканирования.**

Сканер NobelProcera[™] использует уникальную технологию коноскопической голографии, обеспечивающую высокую точность и скорость сканирования.



3. Моделирование

Лаборатория

Программное обеспечение NobelProcera™ Software позволяет быстро и легко моделировать различные типы балочных конструкций для нескольких систем имплантатов – от простых до самых сложных клинических случаев.

Смоделированный каркас непосредственно из программного обеспечения NobelProcera $^{\text{TM}}$ Software отправляется на завод NobelProcera $^{\text{TM}}$.



4. Производство

Nobel Biocare

Изготовление балки в соответствии с полученными от лаборатории данными компьютерного моделирования (CAD) на производственной линии с программным управлением (CAM).

Готовая балка пересылается в лабораторию вместе с клиническими винтами и замковыми креплениями.***
Лаборатория завершает реставрацию и передает ее ортопеду.

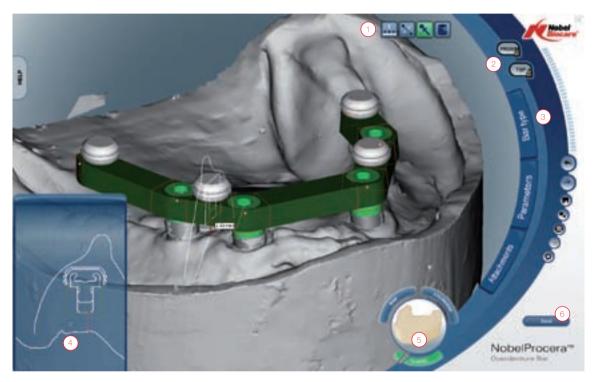
Программное обеспечение NobelProcera $^{\text{TM}}$ Software позволяет зубному технику легко и быстро моделировать различные варианты балочных конструкций, которые затем изготавливаются в производственном центре NobelProcera $^{\text{TM}}$ в течение нескольких дней.*

Благодаря этому повышается эффективность работы лаборатории и сокращаются внутренние расходы.

^{*} Все производственные помещения NobelProcera соответствуют стандарту качества ISO 13485 Quality System. ** На начальном этапе будет доступно

только централизованное сканирование.
*** Возможность заказа определенных
типов балок и замковых креплений зависит
от страны.

Программное обеспечение NobelProcera™ – разработано техниками для техников.



- Срезание цилиндров, позиционирование аттачменов, моделирование балки и припасовка по виртуальной модели.
- 2 Удобная смена проекций.
- 3 Выбор из нескольких вариантов балочных конструкций и консольных элементов.
- 4 Визуализация восковой модели для создания оптимальной конструкции с учетом требований по высоте, расстояния до мягких тканей и положения замковых креплений.
- 5 Отображение только заданных элементов: модели, восковой постановки зубов, балки или цилиндров.
- 6 Отправка виртуальной модели напрямую в производственный центр NobelProcera™.

Удобное и интуитивно понятное программное обеспечение

Широкий диапазон инструментов позволяет создавать оптимальные балочные конструкции для любых показаний, в том числе с использованием стандартных аттачменов.

Автоматический выбор типа конструкции на основе данных сканирования.

Функция предупреждения о технологических ограничениях в режиме реального времени.

Архивирование файлов для возможности профессиональной поддержки пациентов в течение длительного времени.

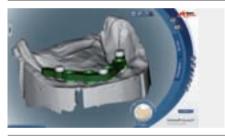
Превосходные результаты с NobelProcera™.

Фрезерованная балка NobelProcera™ с аттачменами Locator®.

Д-р Стефан Холст (Stefan Holst) и DentalX GmbH, Германия.



Окклюзионный вид четырех имплантатов с шаровидными аттачменами. Необходимо изготовить стабильный функциональный протез с опорой на имплантаты. Изготовлен и отсканирован восковой шаблон постановки зубов и модель с аналогами имплантатов.



С помощью программного обеспечения NobelProcera $^{\text{TM}}$ Software смоделирована индивидуальная балочная конструкция NobelProcera $^{\text{TM}}$. Компьютерная модель передается на завод NobelProcera $^{\text{TM}}$ для автоматизированного производства.



Точность посадки готовой отполированной балки NobelProcera $^{\mathsf{TM}}$ проверяется на модели.



Балочная конструкция NobelProcera™ и замковые крепления Locator® фиксируются на четырех имплантатах клиническими винтами.



Съемный протез зафиксирован на балке и замковых креплениях Locator®.

Nobel Biocare в мире.

Европа и Россия

Австрия

Nobel Biocare Австрия Телефон: +43 1 892 89 90

Бельгия

Nobel Biocare Бельгия Телефон: +32 2 467 41 70

Дания

Nobel Biocare Дания Телефон: +45 39 40 48 46

Финляндия

Nobel Biocare Финляндия Телефон: +358 9 343 69 70

Франция

Nobel Biocare Франция Телефон: +33 1 49 20 00 30

Германия

Nobel Biocare Германия Телефон: +49 221 500 85 590

Венгрия

Nobel Biocare Венгрия Телефон: +36 1 279 33 79

Ирландия

Nobel Biocare Ирландия Телефон службы поддержки клиентов: 1800 677 306 (бесплатный)

Италия

Nobel Biocare Италия Телефон: +39 039 683 61

Литва

Nobel Biocare Литва Телефон: +370 5 268 3448 Телефон службы поддержки клиентов: 880 01 23 24 (бесплатный)

Нидерланды Nobel Biocare Нидерланды

Телефон: +31 30 635 4949

Норвегия

Nobel Biocare Норвегия Телефон: +47 23 24 98 30

Польша

Nobel Biocare Польша Телефон: +48 22 874 59 44 Телефон службы поддержки клиентов: +48 22 874 59 45

Португалия

Nobel Biocare Португалия
Телефон: +351 22 374 73 50
Телефон службы поддержки клиентов: 800 300 100 (бесплатный)

Россия

Nobel Biocare Россия Телефон: +7 495 974 77 55

Испания

Nobel Biocare Испания Телефон: +34 93 508 8800 Телефон службы поддержки клиентов: 900 850 008 (бесплатный)

Швеция

Nobel Biocare Швеция
Телефон: +46 31 335 49 00
Телефон службы поддержки клиентов: +46 31 335 49 10

Швейнария

Nobel Biocare Швейцария Телефон: +41 43 211 53 20

Великобритания

Nobel Biocare Великобритания Телефон: +44 1895 430 650

Северная Америка

Канада

Nobel Biocare Канада Телефон: +1 905 762 3500 Телефон службы поддержки клиентов: +1 800 939 9394

США

Nobel Biocare США Телефон: +1 714 282 4800 Телефон службы поддержки клиентов: +1 800 322 5001

Центральная/Южная Америка

Аргентина

Nobel Biocare Аргентина Телефон: +54 11 4825 9696 Телефон службы поддержки клиентов: 0800 800 66235 (бесплатный)

Бразилия

Nobel Biocare Бразилия
Телефон: +55 11 5102 7000
Телефон службы поддержки клиентов:

Чилі

Nobel Biocare Чили Телефон: +56 2 201 9282

Колумбия

Nobel Biocare Колумбия Телефон: +57 1 620 9410 Телефон службы поддержки клиентов: +1 800 012 1255 (бесплатный)

Мексика

Nobel Biocare Мексика Телефон: +52 55 524 974 60

Азия/Тихий океан

Австралия

Nobel Biocare Австралия Телефон: +61 2 8064 5100 Телефон службы поддержки клиентов: 1800 804 597 (бесплатный)

Китай

Nobel Biocare Китай Телефон: +86 21 5206 6655 Телефон службы поддержки клиентов: +86 21 5206 0974

Гонконг

Nobel Віосаге Гонконг Телефон: +852 2845 1266 Телефон службы поддержки клиентов: +852 2823 8926

Индия

Nobel Biocare Индия Телефон: +91 22 6751 9999 Телефон службы поддержки клиентов: 1 800 22 9998 (бесплатный)

Япония

Nobel Biocare Япония Телефон: +81 3 6717 6191

Новая Зеландия

Nobel Biocare Новая Зеландия Телефон: +61 2 8064 5100 Телефон службы поддержки клиентов: 0800 441 657 (бесплатный)

Сингапур

Nobel Biocare Сингапур Телефон: +65 6737 7967 Телефон службы поддержки клиентов: +65 6737 7967

Тайвань

Nobel Biocare Тайвань Телефон: +886 2 27 93 99 33

Ближний Восток и Африка

Израиль

Nobel Biocare Израиль Телефон: +48 22 874 5951

Ближний Восток

Nobel Biocare Ближний Восток Телефон: +48 22 874 5951

ЮАР

Nobel Biocare ЮАР Телефон: +27 11 802 0112

