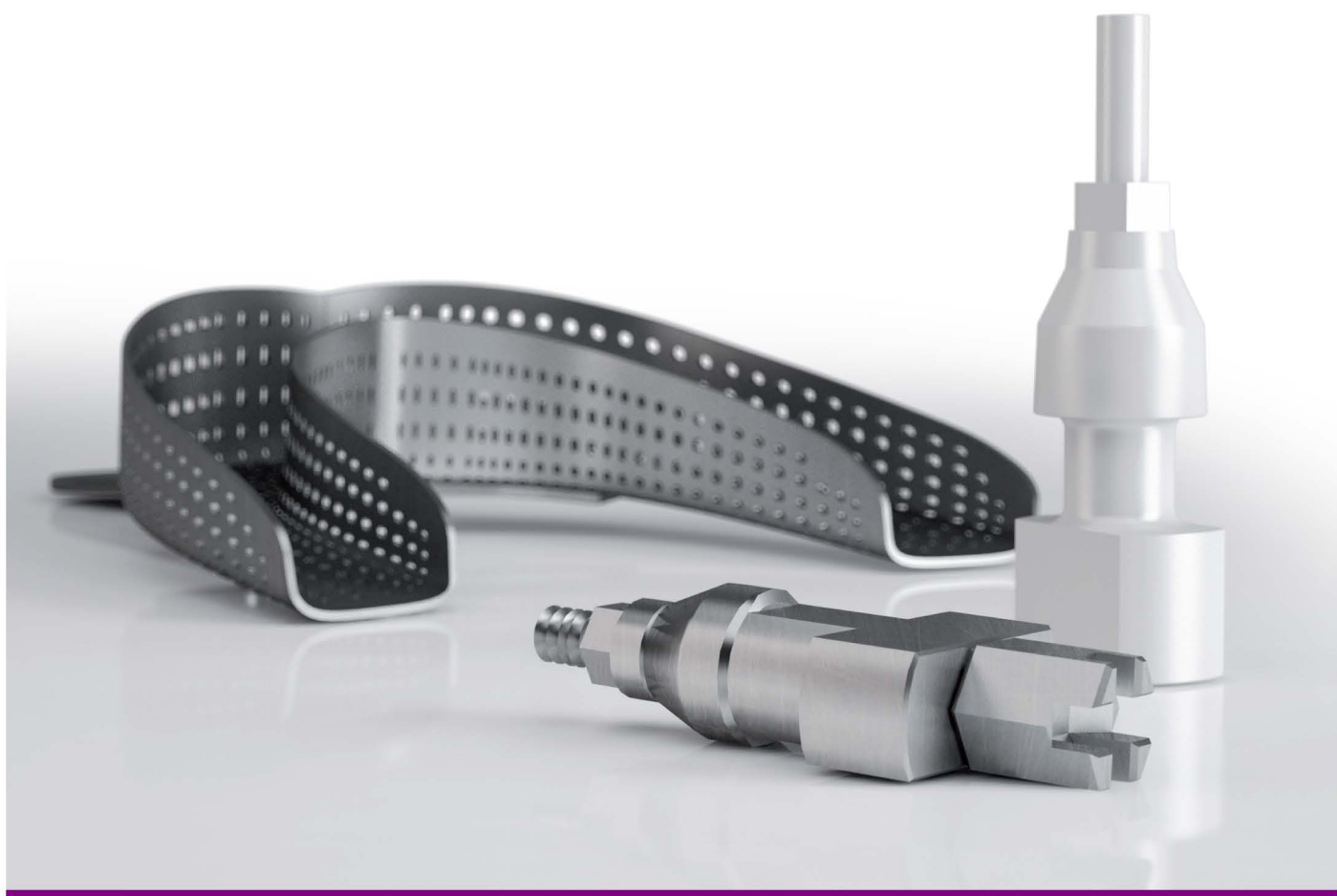




**ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ**



Имплантационная система IRIS предлагает специалистам и их пациентам широкий выбор возможностей для восстановления отсутствующих зубов. Разнообразие ортопедических компонентов позволяет восстанавливать как отдельные зубы, с использованием высоко эстетических индивидуальных CAD/CAM абатментов, так и целые зубные ряды с применением цементной или винтовой фиксации.

Выбор ретенционных элементов различной жесткости предоставляет уникальные возможности для покрывных условно-съёмных протезов на имплантатах.

# КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ СНЯТИЯ ОТТИСКА

Трансферы - это компоненты, предназначенные для получения оттисков с имплантатов и переноса информации о положении имплантатов на модели для работы техника. Выбор различных видов трансферов для конкретной клинической ситуации позволяет точно переносить на гипсовую модель профиль прорезывания имплантата. Для достижения оптимальных результатов оттиск должен сниматься с использованием жесткой оттисковой ложки и соответствующего оттискового материала.

## ТЕХНИКА "ЗАКРЫТОЙ ЛОЖКИ" С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЛАСТИКОВОГО ТРАНСФЕРА

Используя силу нажатия, тщательно установите отрывной трансфер в имплантат; выполните несколько боковых движений для проверки правильности его введения в шестигранник (Рис. 1).

Подготовьте стандартную оттисковую ложку, наложите оттисковой материал вокруг трансфера и заполните им ложку. Снимите оттиск (Рис. 2).

Извлеките ложку из полости рта. После этого введите аналог имплантата в пластиковый трансфер (Рис. 3).

### ПРИМЕЧАНИЕ

Для данной техники важно использовать материалы, устойчивые к отрыванию.

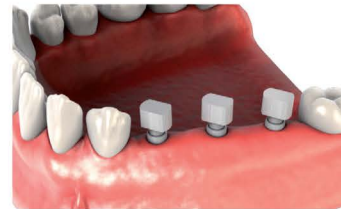


Рис. 1



Рис. 2



**ТРАНСФЕР АНАЛОГ**  
Упаковка - 3 шт.  
INN-00306

**АНАЛОГ**  
INN-00585

Рис. 3

## ТЕХНИКА "ЗАКРЫТОЙ ЛОЖКИ" С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИКРУЧИВАЮЩЕГОСЯ ТРАНСФЕРА С КОЛПАЧКОМ

Тщательно установите трансфер для оттиска в имплантате и затяните винт при помощи фиксирующего ключа 1.27 (20 Ncm); после этого установите пластиковый колпачок на верхнюю часть трансфера (Рис. 1).

Подготовьте стандартную оттисковую ложку, наложите оттисковой материал вокруг трансфера и заполните им ложку. Снимите оттиск (Рис. 2).

Открутите винт и извлеките трансфер из имплантата. Соедините аналог имплантата с трансфером и вставьте трансфер в колпачек, оставшийся в теле слепочной массы. (Рис. 3).



Рис. 1

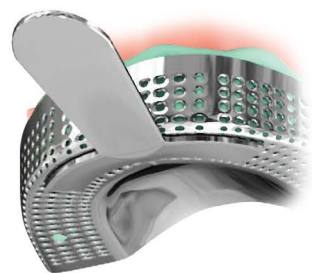


Рис. 2



**ПЛАСТИКОВЫЙ КОЛПАЧОК**  
Упаковка - 2 шт.  
INN-00507

**ПОЛНЫЙ НАБОР**  
- пластиковый колпачок  
- винт трансфера  
- металлический трансфер  
**КОРОТКИЙ**  
INN-00506  
**ДЛИННЫЙ**  
INN-00506L



**АНАЛОГ**  
INN-00585

Рис. 3

## ТЕХНИКА "ОТКРЫТОЙ ЛОЖКИ"

Тщательно установите слепочный трансфер в имплантате и затяните вручную направляющий винт (Рис. 1). Подготовьте индивидуальную оттисковую ложку (из полимеризированной пластмассы), наложите оттисковой материал вокруг трансфера и заполните им ложку.

Снимите оттиск (Рис. 2).

После затвердения материала открутите направляющий винт и удалите оттисковую ложку. Затем установите и зафиксируйте аналог имплантата в оттиске при помощи того же винта.



Рис. 1

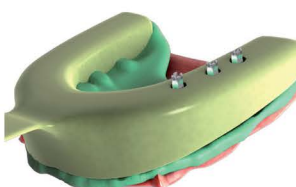


Рис. 2



**ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ**  
- направляющий винт трансфера  
- металлический трансфер  
INN-00600



**АНАЛОГ**  
INN-00585

**КЛЮЧ ДЛЯ ТРАНСФЕРА (ДЛИННЫЙ)**  
INN-00585



# ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ

## ЦЕМЕНТНАЯ И ВИНТОВАЯ ФИКСАЦИЯ



Анализ перед имплантацией позволяет выбрать один из ортопедических вариантов.

Выбор протеза зависит от имеющегося объема костной ткани, прикуса, индивидуальных особенностей и эстетических требований пациента

### ПРОТЕЗ С ЦЕМЕНТНОЙ ФИКСАЦИЕЙ

Протез с цементной фиксацией определяется как ортопедическое изделие с цементной фиксацией на промежуточных элементах (абатментах), которые завинчиваются непосредственно на имплантаты.

Преимущества:

- Лучший эстетический вид, поскольку позволяет соблюсти необходимый профиль эмергенции на уровне десны;
- Фиксирующий цемент способствует пассивации конструкции;
- Облегченная адаптация окклюзии.

Недостатки:

- Трудность демонтажа протеза;
- Риск выхода цемента под уровень десны.

### ПРОТЕЗ С ВИНТОВОЙ ФИКСАЦИЕЙ

Протез с винтовой фиксацией определяется как ортопедическое изделие, завинчивающееся на промежуточных элементах (абатментах), которые, в свою очередь, привинчиваются непосредственно к имплантатам.

Преимущества:

- Очень легкий демонтаж протеза;
- Соединение при помощи анатомических абатментов;
- Не используется фиксирующий цемент.

Недостатки:

- Эстетические проблемы в области шахты винта. Необходимость маскировки металла в полости рта композитным материалом;
- Технологически более сложные в производстве и пассивации техник.

# НАБОР АБАТМЕНТОВ ДЛЯ ПРИМЕРКИ

Набор абатментов для примерки помогает зубным техникам выбрать наиболее подходящий титановый абатмент в зависимости от угла наклона веденного имплантата и толщины десны.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Легкость использования.
- Цветовой код и четкая маркировка позволяет легко определить и запланировать выбор абатментов.
- В наборе с четким и удобным разделением компонентов имеются все необходимые абатменты.
- Легкое обращение благодаря пластиковому язычку.
- Правильность позиционирования абатментов для примерки проверяется тактильным способом проверки надежности ортопедического соединения.
- Примерочные абатменты изготовлены из полимерного материала, допускающего стерилизацию.

## ПРИМЕЧАНИЕ

Абатменты необходимо стерилизовать после использования в полости рта. Контейнер не стерилизуется

## ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15°



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25°



Лазерная маркировка

Поверните коробочку, чтобы прочитать коды, соответствующие титановым абатментам  $\varnothing$  5.

Цветовой код



НАБОР ДЛЯ ПРИМЕРКИ

000.07

В упаковке имеется по 3 абатмента каждого кода.

# ВРЕМЕННЫЕ АБАТМЕНТЫ

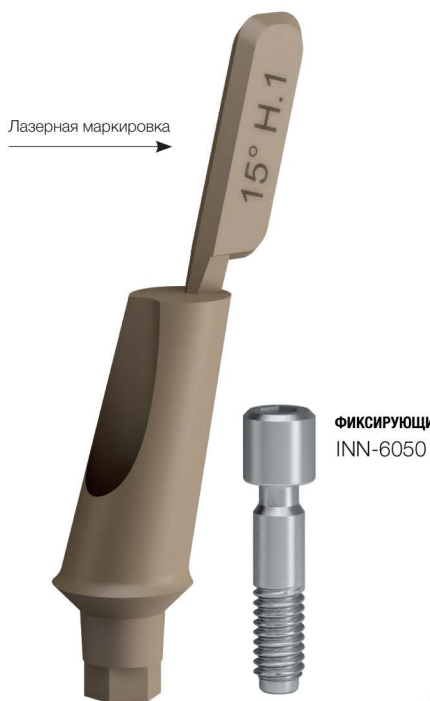
Временные абатменты могут легко персонализироваться как самим стоматологом на ортопедическом этапе, так и зубным техником в лаборатории.

## ПОКАЗАНИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- При немедленной нагрузке на передние зубы, которые находятся вне прикуса.
- Формирование мягких тканей в случаях, обусловленных эстетической необходимостью.
- Временная ретенция коронок с цементной или винтовой фиксацией.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Позволяет легко и быстро вносить изменения по ходу работы.
- Легкое достижение эстетического эффекта, поскольку цвет абатмента похож на цвет зубов, и полностью отсутствует металлический материал.
- Соединение CONEXA.



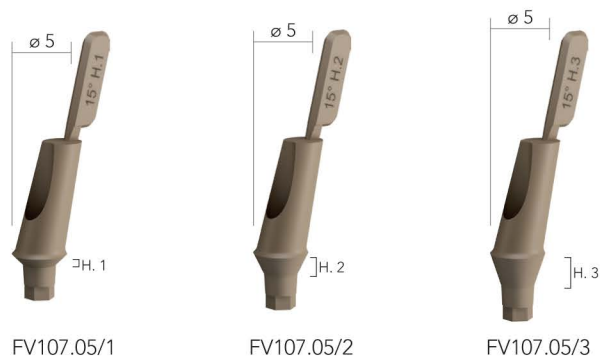
## ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15°

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25°

Укомплектованы фиксирующим винтом



НАБОР ДЛЯ ПРИМЕРКИ

000.08

В упаковке содержится по 1 шт. каждого кода.

# ВРЕМЕННЫЕ АБАТМЕНТЫ - ТИТАН

Временные абатменты из титана могут легко персонализироваться как стоматологом на ортопедическом этапе, так и зубным техником в лаборатории.

## ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Временные абатменты с антиротационным элементом используются для:

- Временных коронок с винтовой и цементной фиксацией;
- Временных мостов с цементной фиксацией.

Временные абатменты без антиротационного элемента используются для временных мостовидных протезов с винтовой фиксацией.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Малый диаметр для межзубного пространства.
- Для фронтальных и жевательных зубов.
- Титан обеспечивает точность сочленения и высокую стабильность.
- Соединение CONEXA.

## ПРИМЕЧАНИЕ

Период использования не должен превышать 180 дней.

Временные абатменты могут быть укорочены по вертикали не более, чем на 6 мм с использованием стандартных инструментов и методов.

Устройства поставляются в нестерильном виде и предназначены исключительно для одноразового использования. Допускается стерилизация паром (134C°/5 мин.).

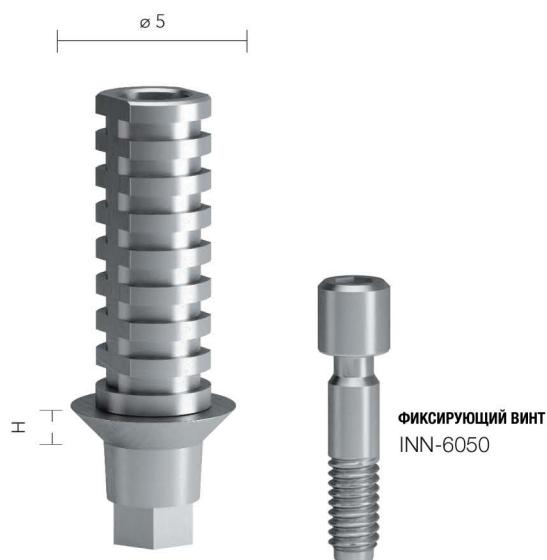
## НЕРОТАЦИОННЫЕ ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ

Укомплектованы фиксирующим винтом



## РОТАЦИОННЫЕ ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ

Укомплектованы фиксирующим винтом



## ЗАТЯГИВАНИЕ



Затягивание фиксирующего винта производится динамометрическим ключом-трещоткой и фиксирующим ключом 1,27. Рекомендуемый момент затяжки при окончательной установке - 25 Нсм

# ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ – ТИТАН

Абатменты - это титановые компоненты, которые крепятся на имплантатах при помощи фиксирующих винтов, создавая таким образом анкерное крепление.

## ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Ортопедический элемент с цементной фиксацией.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Простота.
- Меньшая необходимость в обтачивании благодаря подготовленным краям слизистой.
- Приспособление к естественному профилю тканей благодаря подготовленным на разной высоте краям слизистой.
- Цилиндрическая форма, напоминающая выступающий профиль натурального зуба.
- Надежность.
- Соединение CONEXA.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Не рекомендуются для непосредственной облицовки керамикой.

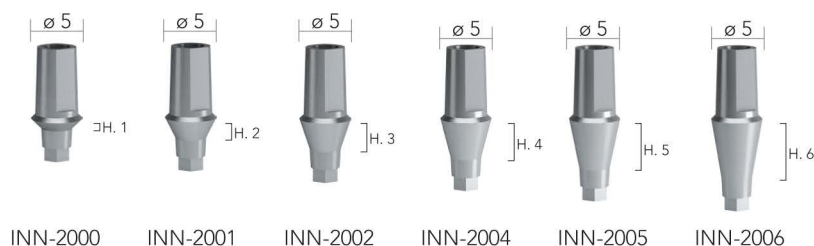
Надлежащая стабильность абатмента обеспечивается при условии, что он находится на высоте не менее 3 мм от края слизистой.

Край цемента не должен находиться под слизистой ниже, чем на 2 мм.

В лаборатории использовать лабораторный фиксирующий винт. При фиксации абатмента в имплантате в полости рта рекомендуется использовать **НОВЫЙ ВИНТ**.

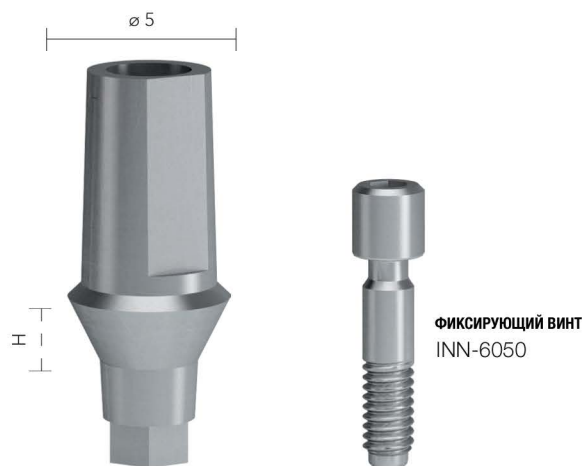
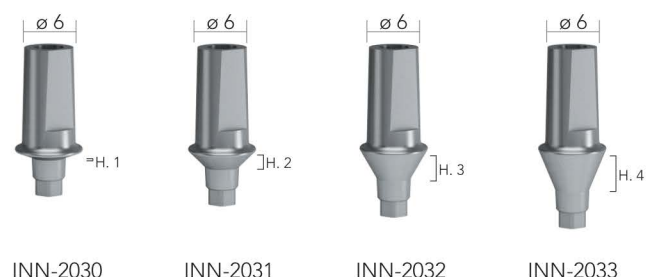
## ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ Ø 5

Укомплектованы фиксирующим винтом



## ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ Ø 6

Укомплектованы фиксирующим винтом



## ЗАТЯГИВАНИЕ



Затягивание фиксирующего винта производится динамометрическим ключом-трещоткой и фиксирующим ключом 1,27. Рекомендуемый момент затяжки при окончательной установке - 25 Нсм



# УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ - ТИТАН

## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ

Угловые абатменты с углом наклона 15° и 25° были разработаны для корректировки угла введения имплантатов.

Имеются абатменты 2 разных диаметров:

- $\varnothing 5$  рекомендуются для области передних зубов;
- $\varnothing 6$  рекомендуются для премоляров и моляров.

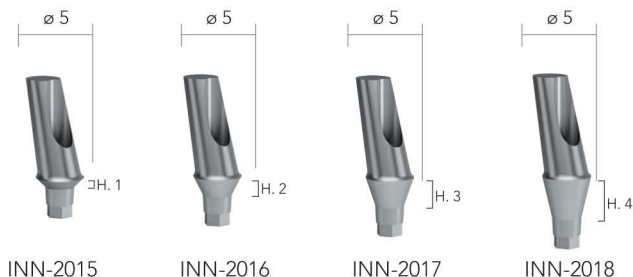
## ЗАТЯГИВАНИЕ



Затягивание фиксирующего винта производится динамометрическим ключом-трещоткой и фиксирующим ключом 1,27. Рекомендуемый момент затяжки при окончательной установке - 25 Нсм

## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15° $\varnothing 5$

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25° $\varnothing 5$

Укомплектованы фиксирующим винтом



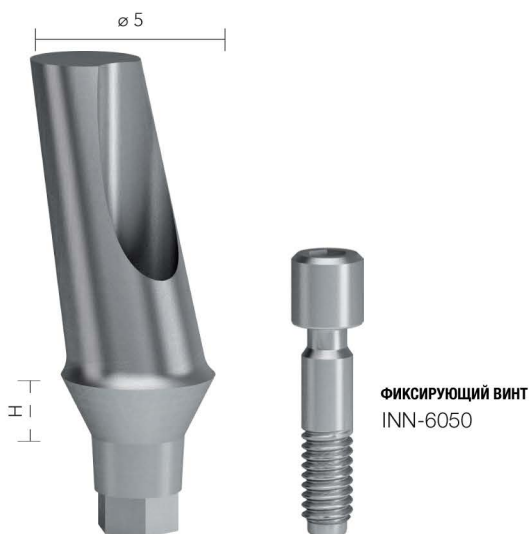
## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15° $\varnothing 6$

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25° $\varnothing 6$

Укомплектованы фиксирующим винтом



# ВЫЖИГАЕМЫЕ БЕЗЗОЛЬНЫЕ АБАТМЕНТЫ

## ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Мосты с цементной фиксацией посредством мезоструктуры (техника персонализированного абатмента).

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Легкость в выполнении восковой модели и защита канала винта благодаря вспомогательному устройству для моделирования (беззольный полимер)
- Легкость в получении хорошего эстетического результата, достигаемого благодаря индивидуальному созданию выступающего профиля и приспособлению к краю десневого контура.

## ВАЖНО:

- Беззольный абатмент необходимо использовать только в случаях сильной непараллельности.
- Не использовать в случае отдельно устанавливаемой коронки.



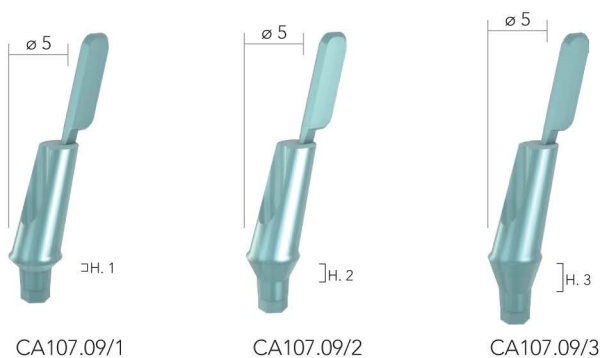
## ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15°

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25°

Укомплектованы фиксирующим винтом



## ЗАТЯГИВАНИЕ



Затягивание фиксирующего винта производится динамометрическим ключом-трещоткой и фиксирующим ключом 1,27. Рекомендуемый момент затяжки при окончательной установке - 25 Нсм

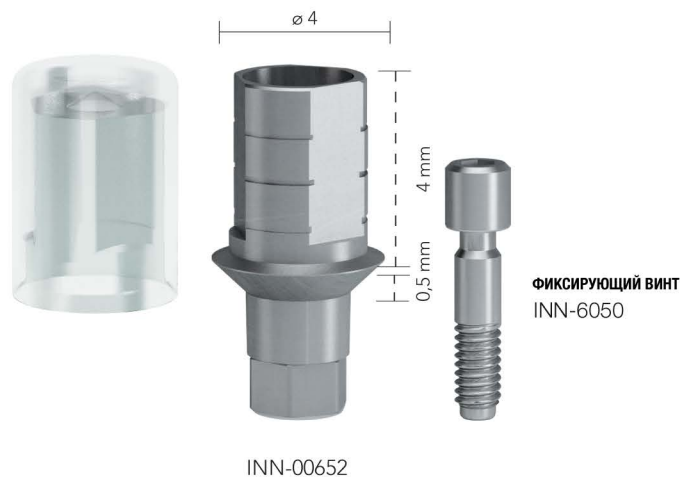
# СКАНИРУЕМЫЕ АБАТМЕНТЫ ДЛЯ CAD/CAM (MULTI-SCAN)

## ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Протез с цементной фиксацией.

Абатменты MULTI-SCAN используются для получения полностью персонализированных абатментов посредством реализации одной части абатмента, которая приклеивается на центральный абатмент. Для приклеивания рекомендуются следующие материалы: NIMETIC CEM (3M Espe), PANA VIA 21 (Kuraray Medical Inc.).

Персонализированная часть абатмента может создаваться одним из следующих методов.



## ТЕХНОЛОГИЯ CAD/CAM

Цифровое считывание положения абатмента на модели, моделирование персонализированной части абатмента при помощи специального программного обеспечения и лабораторная обработка машинным оборудованием CAM или передача файла в центр обработки для окончательной реализации.



## ТРАДИЦИОННЫЙ МЕТОД

Использование стандартной выжигаемой втулки, размещаемой на абатменте, адаптированной и смоделированной из воска и/или пластмассы, и изготовление персонализированной части абатмента методом литья.



## ЗАТЯГИВАНИЕ



Затягивание фиксирующего винта производится динамометрическим ключом-трещоткой и фиксирующим ключом 1,25. Рекомендуемый момент затяжки при окончательной установке - 25 Нсм

# ЦИРКОНИЕВЫЕ АБАТМЕНТЫ

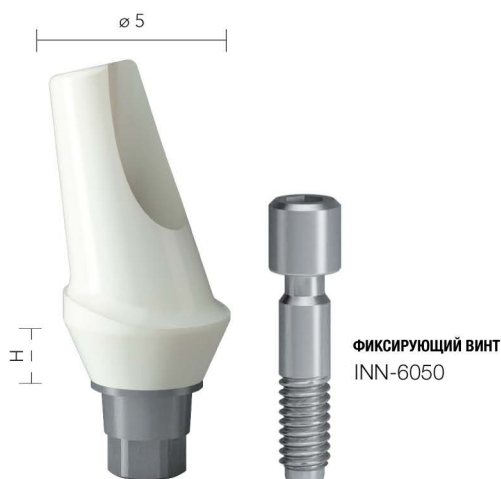
Отличительной особенностью дизайна этих абатментов является наличие двух элементов из разного материала: титановой основы и циркониевого абатмента, который может иметь разный угол наклона. Это придает естественный вид основанию керамической коронки, посаженной на цемент, в эстетически значимой зоне.

## ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Протез с цементной фиксацией.
- Восстановление в эстетически значимой зоне.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изготовлены из белого оксида цинка.
- Более натуральный цвет абатмента в эстетически значимых зонах.
- Соединение CONEXA.



## ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ $\varnothing 5$

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ $15^\circ \varnothing 5$

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ $25^\circ \varnothing 5$

Укомплектованы фиксирующим винтом



## ЗАТЯГИВАНИЕ



Затягивание фиксирующего винта производится динамометрическим ключом-трещоткой и фиксирующим ключом 1,27. Рекомендуемый момент затяжки при окончательной установке - 25 Нсм

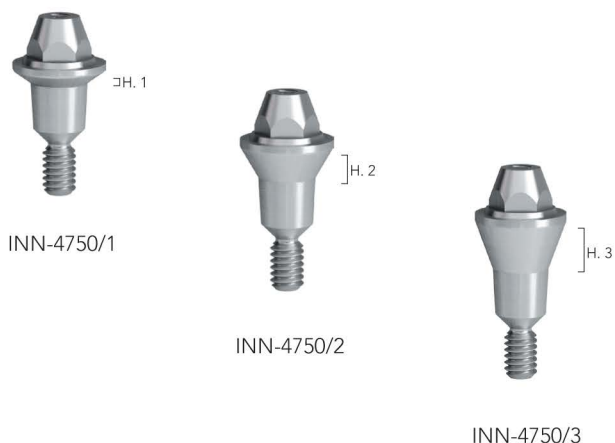
# УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АБАТМЕНТЫ

## ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Мостовидные протезы с винтовой фиксацией.
- Протезы с балочной системой фиксации



## ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ

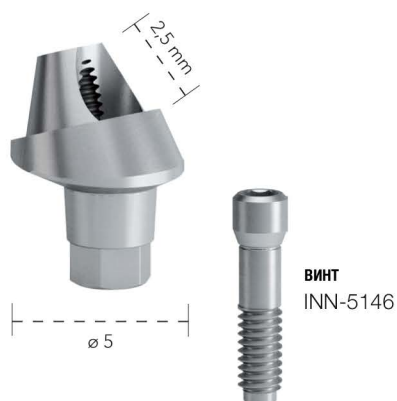


## ПРЯМЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АБАТМЕНТЫ

Прямые универсальные абатменты имеют коническую верхнюю часть и наружный шестигранник, позволяющий зафиксировать его при помощи ручного ключа или в соединении с ключом-трещоткой.

## УГЛОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АБАТМЕНТЫ

Универсальные абатменты с углом наклона 17 и 30 градусов помогают достичь параллельности в случае имплантатов с разным углом наклона. Они легко устанавливаются при помощи специального ключа.



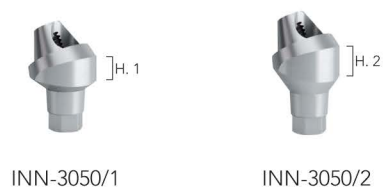
## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 17°

Укомплектованы фиксирующим винтом



## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 30°

Укомплектованы фиксирующим винтом



# УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АБАТМЕНТЫ

## КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ ПРЯМОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО АБАТМЕНТА



**ЗАЖИВЛЯЮЩИЙ  
ВИНТ**  
INN-6030



**ТРАНСФЕР ДЛЯ МЕТОДА  
'ЗАКРЫТОЙ ЛОЖКИ'**  
INN-00611



**ТРАНСФЕР ДЛЯ МЕТОДА 'ОТКРЫТОЙ ЛОЖКИ'**  
INN-00610  
Укомплектован винтом для трансфера тиа  
INN-00612

## ЛАБОРАТОРНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



**СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ  
ВИНТ**  
INN-6051



**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
АНАЛОГ**  
INN-00586



**ВРЕМЕННЫЙ  
АБАТМЕНТ**  
INN-5144  
Укомплектован  
соединительным  
винтом



**БЕЗЗОЛЫНЫЙ  
АБАТМЕНТ**  
INN-5145  
Укомплектован  
соединительным  
винтом



**АБАТМЕНТ СО СФЕРИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ  
MUA Ø 2.3**  
INN-1023

## ЗАТЯГИВАНИЕ



Затягивание фиксирующего винта производится динамометрическим ключом-трещоткой и фиксирующим ключом 1,27. Рекомендуемый момент затяжки при окончательной установке - 25 Нсм

## ЛАБОРАТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КЛЮЧИ



**Ключ для установки  
угловых абатментов**  
023MUA



**Ручной ключ для  
сферических креплений**  
00440M



**Ключ-трещотка для  
сферических креплений**  
INN-00637

# ПРОТЕЗИРОВАНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕТЕНЦИОННЫХ КРЕПЛЕНИЙ



## ПРОТЕЗИРОВАНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕТЕНЦИОННЫХ КРЕПЛЕНИЙ

Существуют различные показания для установки частично съемных зубных протезов на имплантатах. Функциональность, эстетика, фонетика и гигиенические требования в отдельных клинических ситуациях требуют использования OVERDENTURE в качестве варианта протезирования.

### ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ OVERDENTURE

- Неблагоприятное клиническое соотношение челюстей, затрудняющее восстановление путем установки постоянного моста;
- Эстетические проблемы, требующие коррекции формы рта
- Фонетические проблемы, вызванные потерей высоты альвеолярного отростка верхней челюсти;
- Неудовлетворение пациента съемными конструкциями, связанное с раздражением во рту и/или потерей кости для крепления;
- Мостовое решение не дает обеспечить или затрудняет достижение удовлетворительной гигиены ротовой полости;
- Пациенты с адентией с дефектами неба.

## АБАТМЕНТЫ, РАЗРАБОТАННЫЕ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕТЕНЦИОННЫХ КРЕПЛЕНИЙ

Сферические абатменты:

- Разработаны для поддержки обширной зоны протезирования;
- Устранение износа шаровидной супраструктуры абатментов и минимизация требований по уходу;
- Предлагаются для решений с ретенцией из нескольких и заменяемых единиц.

### АБАТМЕНТЫ EQUATOR

- Разработаны для поддержки обширной зоны протезирования;
- Самовыравнивание и исключительно долгий срок службы;
- Предлагаются абатменты различной высоты, начиная с 2,00 мм;
- Предлагаются различные степени ретенции;
- Корректировка более 40 градусов.

### БАЛОЧНАЯ СИСТЕМА

Дизайн обеспечивает гибкость в сложных клинических ситуациях, когда имплантаты непараллельны между собой, для сохранения оси введения протеза.

# СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ EQUATOR

## ПОЛНОСТЬЮ УКОМПЛЕКТОВАННЫЙ НАБОР ВКЛЮЧАЕТ:

- 1 Сферический абатмент (Ref. 130DIN1 / 2 / 3 / 4 / 5)
- 1 Контейнер из нержавеющей стали для колпачков (Ref. 141CAE)
- 1 Фиолетовый ретенционный колпачок "жесткий" (Ref. 140CEV)
- 1 Белый ретенционный колпачок "стандартный" (Ref. 140CET)
- 1 Розовый ретенционный колпачок "мягкий" (Ref. 140CER)
- 1 Желтый ретенционный колпачок "очень мягкий" (Ref. 140CEG)



## КОЛПАЧКИ

- 141CAE:** 2 Контейнера из нержавеющей стали
- 140CEV:** 4 фиолетовых ретенционных колпачка с жесткой ретенцией - 2.7 кг
- 140CET:** 4 белых ретенционных колпачка со стандартной ретенцией - 1.8 кг
- 140CER:** 4 розовых ретенционных колпачка с мягкой ретенцией - 1.2 кг
- 140CEG:** 4 желтых ретенционных колпачка с очень мягкой ретенцией



## ЛАБОРАТОРНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



## ХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ





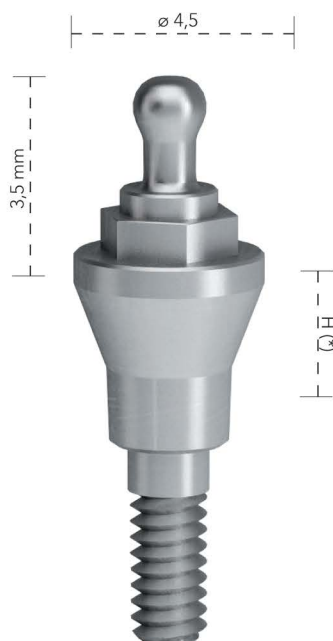
# СИСТЕМА СФЕРИЧЕСКОГО КРЕПЛЕНИЯ

## ПОКАЗАНИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

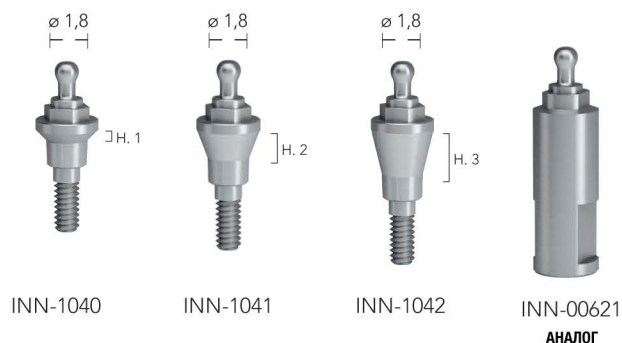
Ортопедические конструкции, фиксируемые на имплантатах на верхней и нижней челюстях.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

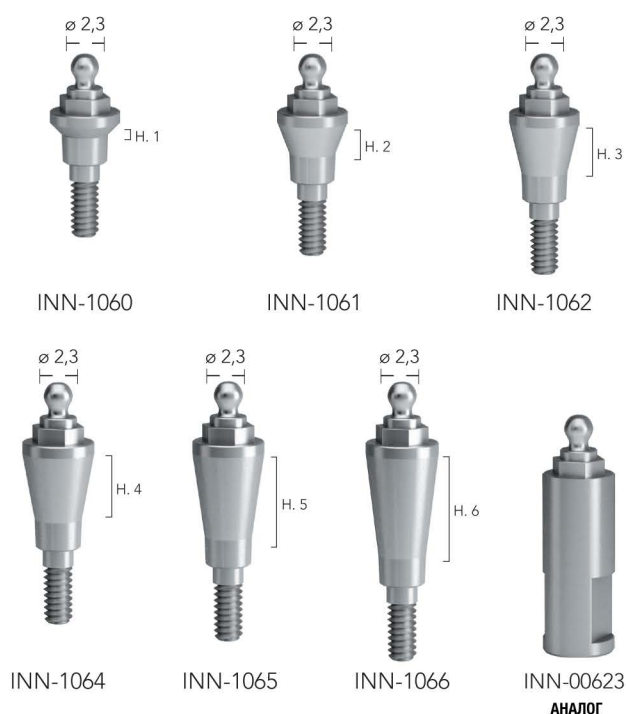
- Простота.
- Компенсация расхождения между двумя имплантатами до 20°.
- Минимальная высота компонента для ограниченного окклюзионного пространства.
- Надежность.
- Отличные эксплуатационные характеристики в долгосрочной перспективе благодаря устойчивости компонентов к износу.



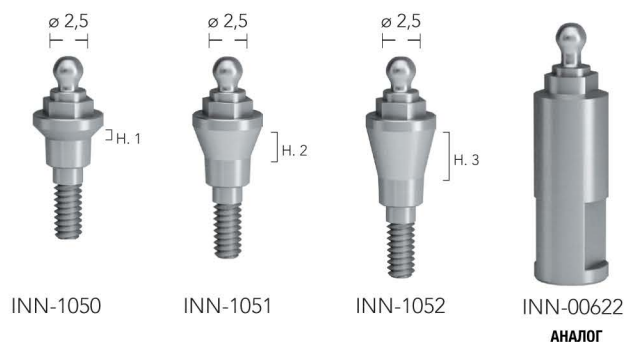
## ШАРОВОЙ АБАТМЕНТ $\varnothing 1,8$



## ШАРОВОЙ АБАТМЕНТ $\varnothing 2,3$



## ШАРОВОЙ АБАТМЕНТ $\varnothing 2,5$



## Ø 1.8 ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ МАТРИЦЫ

Предлагаются ортопедические матрицы с ретенцией трех степеней, полученной при помощи использования специальных о-ринговых колец и металлических матриц.



## Ø 1.8 ПЛАСТИКОВЫЕ КОЛПАЧКИ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ МАТРИЦЫ



## Ø 2.3 ПЛАСТИКОВЫЕ КОЛПАЧКИ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ МАТРИЦЫ



## Ø 2.3 ТОЛЬКО ПЛАСТИКОВЫЕ КОЛПАЧКИ

6 шт. в упаковке



## Ø 2.5 ПЛАСТИКОВЫЕ КОЛПАЧКИ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ МАТРИЦЫ



## ХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ



СИНИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
КЛЮЧ ДЛЯ УСТАНОВКИ  
124ICP

КЛЮЧ ДЛЯ УСТАНОВКИ  
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОЛПАЧКОВ  
185IAC



ШПИНДЕЛЬ  
ДЛЯ ШАРОВИДНЫХ КРЕПЛЕНИЙ  
INN-00637



РУЧНОЙ КЛЮЧ  
ДЛЯ ШАРОВИДНЫХ КРЕПЛЕНИЙ  
00400M

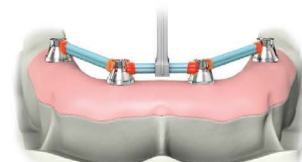
# БАЛОЧНАЯ СИСТЕМА

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Следующие компоненты используются с универсальными абатментами.



ШАГ 1 – Откорректируйте безольный абатмент по высоте в зависимости от индивидуальной ситуации



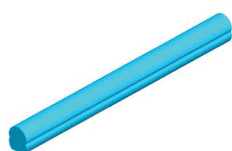
Шаг 2 – Используя безольную пластмассу, прикрепите сегменты каркаса к безольным абатментам.



Шаг 3 – Вставьте клипсы, которые в дальнейшем будут вмонтированы в ортопедическую конструкцию.

## БЕЗОЛЬНАЯ БАЛКА

Представляет собой балку с двумя сторонами разной формы: плоской и закругленной. Решение об использовании той или иной стороны принимается в зависимости от ситуации.



БЕЗОЛЬНАЯ БАЛКА  
ВАРИАНТ А (2 ШТ.)  
0220BV



ДЕСНЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ  
(ОПЦИОНАЛЬНО)



БЕЗОЛЬНАЯ БАЛКА  
ВАРИАНТ Б (2 ШТ.)  
0220BV

## ПЛАСТИКОВЫЕ КЛИПСЫ

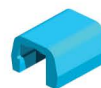
Ниша в этом сплаве, удерживающая ретенционную клипсу, рассчитана с допуском на входе, обеспечивающим долговечную функциональность клипсы.



ПОЗИЦИОНЕР КЛИПСЫ А  
(4 шт.)  
023CPA



ПОЗИЦИОНЕР КЛИПСЫ Б  
(4 шт.)  
023CPB



БЕЗОЛЬНЫЙ КОНТЕЙНЕР  
(4 шт.)  
025CPB



КЛИПСА (СРЕДНЯЯ РЕТЕНЦИЯ)  
(4 ШТ.)  
027CRG



КЛИПСА (МЯГКАЯ РЕТЕНЦИЯ)  
(4 ШТ.)  
026CRR

## ИНСТРУМЕНТЫ



УСТАНОВОЧНЫЙ КЛЮЧ ДЛЯ КЛИПС  
02901С



КЛЮЧ ДЛЯ ПАРАЛЛЕЛОМЕТРА  
0280СР