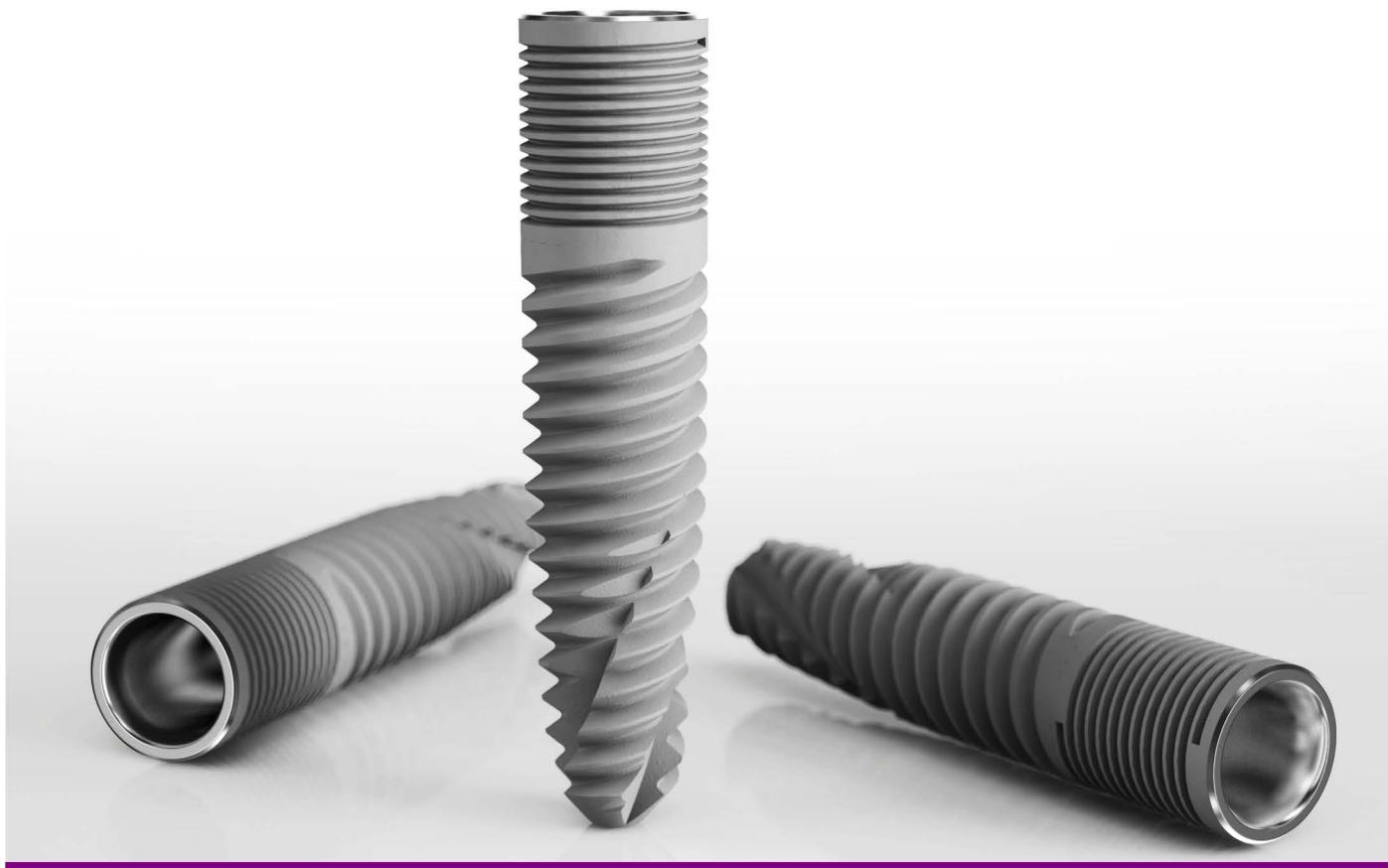




**LIKO-M SLIM 3 mm**

# LIKO-M

SLIM 3 mm



## НАДЕЖНОЕ КЛИНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ

Имплантаты диаметром 3.0 мм позволяют находить надежные и безопасные ортопедические решения в ситуациях, когда имплантаты традиционного диаметра могли бы увеличить клинический риск, например, в случаях минимальной толщины костной ткани или ограниченного межзубного пространства. Надежность узких имплантатов подтверждена.

## ПРОЧНОЕ КОНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Внутреннее коническое соединение имеет уменьшенные размеры относительно стандартной платформы, но тем не менее отличается высокой точностью сопряжения имплантата с абатментом и достаточной прочностью конструкции. Расстояние между имплантатом и абатментом в различных точках соединения колеблется от 0,001 до 0,004 мм. Это исключительно надежное соединение, позволяющее избежать распространения бактерий, которые могут вызвать воспалительный процесс в пространстве между абатментом и имплантатом. Кроме того, это соединение исключает микродвижения элементов конструкции.

## СТАБИЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ КОСТИ

Имплантат LIKO-M SLIM 3 mm, несмотря на небольшой размер, имеет в своей конструкции коническое соединение ортопедической платформы. Это позволяет предотвратить краевую резорбцию, добиться формирования стабильного контура окружающих мягких тканей и получать исключительный эстетический результат при использовании данного имплантата.

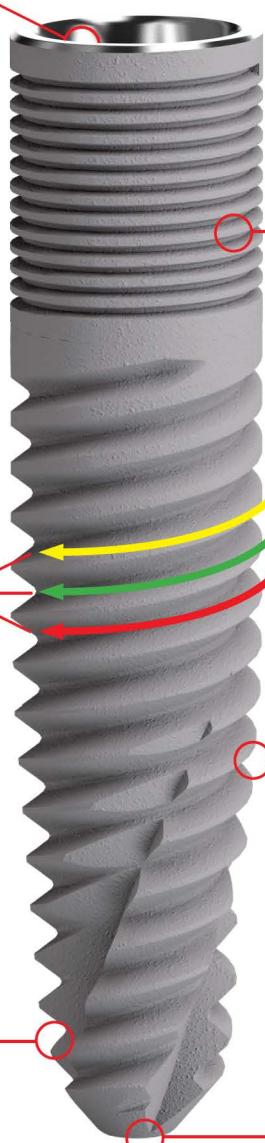
Имплантат LIKO-M SLIM 3 mm – выбор при восстановлении боковых резцов на верхней челюсти и резцов на нижней челюсти.

## МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОЧНОСТЬ МАТЕРИАЛА

Имплантат LIKO-M SLIM 3 mm - это изделие из титана Grade 4. Лабораторные испытания показали высокую степень устойчивости к поломке и повышенную стабильность имплантата при обработке поверхности "Bio-Active", благодаря которой происходит равномерное образование костной ткани по всей поверхности имплантата.

# ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОНУС И ШЕСТИГРАННИК



МИКРОРЕЗЬБА ШЕЙКИ

ТРЕХЗАХОДНАЯ РЕЗЬБА

ДИЗАЙН, БЛИЗКИЙ К  
ЕСТЕСТВЕННОЙ  
АНАТОМИИ ФОРМЫ ЗУБА

САМОНАРЕЗАЮЩАЯ СИСТЕМА

АПИКАЛЬНАЯ ЧАСТЬ,  
ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ ЩАДЯЩЕЕ  
ПРОНИКНОВЕНИЕ В КОСТЬ

## СВОЙСТВА

- Быстрое и легкое введение благодаря трехзаходной резьбе.
- Способность к уплотнению костной ткани и высокая первичная стабильность.
- Идеально подходит для восстановления боковых резцов на верхней челюсти и резцов на нижней челюсти.
- Отлично подходит для всех видов костной ткани.



## LIKO-M SLIM 3 mm

- L. (08) 3P-3008  
L. (10) 3P-3010  
L. (12) 3P-3012  
L. (14) 3P-3014

## ПОДГОТОВКА КОСТНОГО ЛОЖА ПОД ИМПЛАНТАТ



### ТЕХНИКА ПРЕПАРИРОВАНИЯ КОСТИ ПРОЦЕДУРА ПРИ НАЛИЧИИ КОСТНОЙ ТКАНИ С ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТЬЮ (D1-D2)

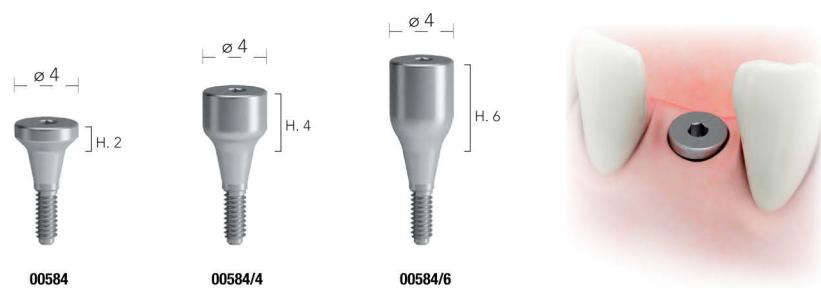


### КОСТНЫЕ ЭКСПАНДЕРЫ ПРОЦЕДУРА ПРИ НАЛИЧИИ КОСТНОЙ ТКАНИ С НИЗКОЙ ПЛОТНОСТЬЮ (D3-D4)

# ХИРУРГИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ

## ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ

Формирователи упакованы в блистеры по одной штуке и предназначены для реабилитации мягких тканей вокруг имплантата таким образом, чтобы в дальнейшем можно было установить постоянный абатмент.

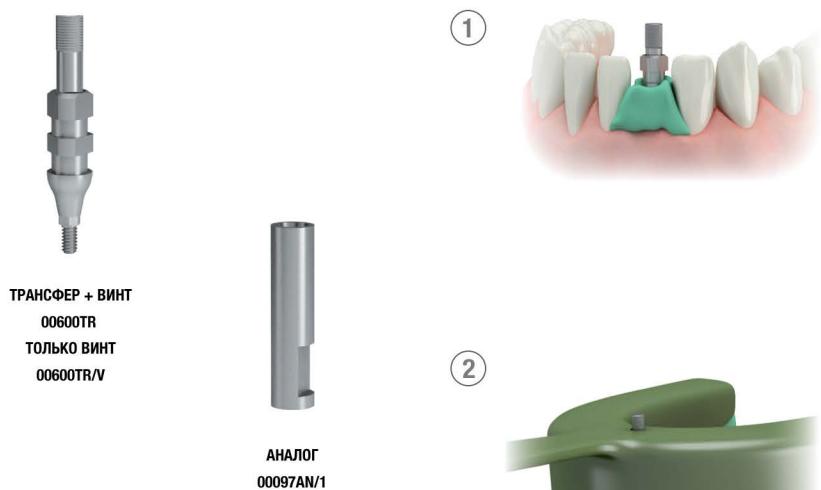


# ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ

## СЛЕПОЧНЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОТТИСКОВ С ИМПЛАНТАТА ТЕХНИКОЙ «ОТКРЫТОЙ ЛОЖКИ»

Тщательно установите трансфер для оттиска в имплантате и убедитесь в его правильном введении перед тем, как затянуть направляющий винт усилием пальцев (Рис. 1). Подготовьте индивидуальную оттискную ложку (например, из полимеризированной пластмассы) и заполните ее оттискным материалом. Снимите оттиск (Рис. 2).

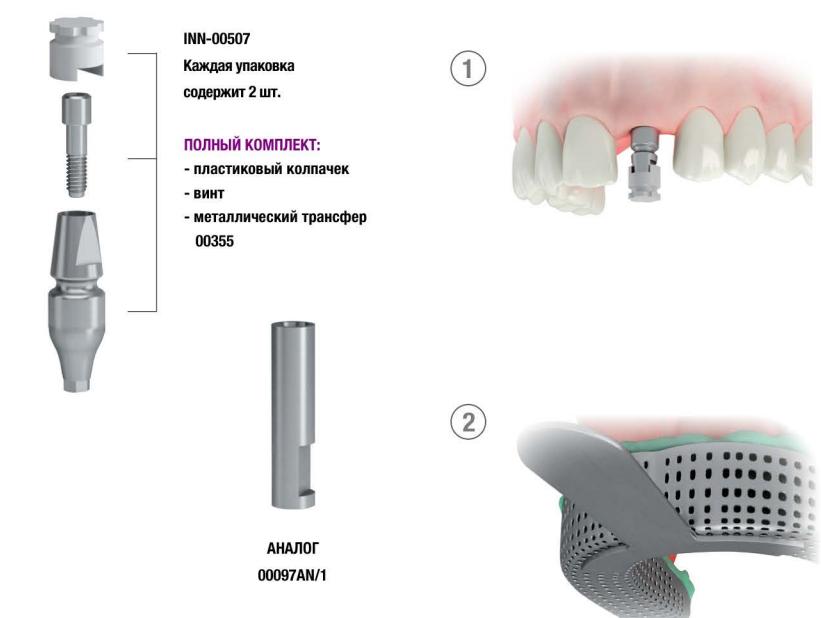
После затвердения материала выкрутите направляющий винт и извлеките ложку. Далее установите и зафиксируйте лабораторный аналог имплантата в оттиске при помощи винта.



## СЛЕПОЧНЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОТТИСКОВ С ИМПЛАНТАТА ТЕХНИКОЙ «ЗАКРЫТОЙ ЛОЖКИ»

Тщательно установите трансфер для оттиска в имплантате и затяните винт при помощи фиксирующего ключа 1.27 (20 Нсм), после чего установите пластиковый колпачок на верхней части трансфера (Рис. 1).

Подготовьте стандартную оттискную ложку, наложите оттискной материал вокруг трансфера и заполните им ложку. Снимите оттиск (Рис. 2). Колпачок остается в оттиске. Выкрутите винт трансфера, выньте трансфер из имплантата. Далее соедините трансфер с лабораторным аналогом имплантата и установите трансфер в колпачек, находящийся в оттиске.



# ТИТАНОВЫЕ АБАТМЕНТЫ

Ортопедические абатменты - это титановые компоненты, которые закрепляются на имплантате при помощи фиксирующих винтов, создавая таким образом надежное крепление

## ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Протез с цементной фиксацией.

## ПРЯМЫЕ И УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ

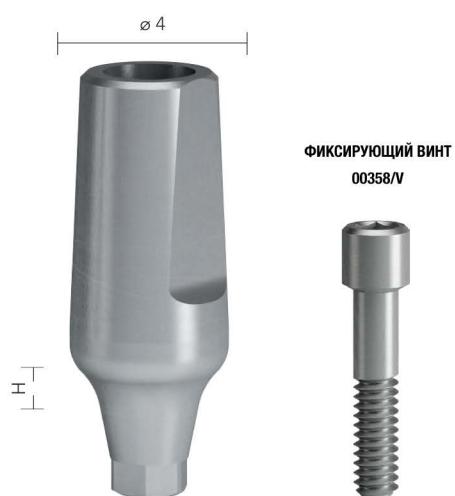
Прямые и угловые абатменты были разработаны для использования коронок и мостовидных протезов. Предлагаются абатменты Ø 4 с тремя вариантами высоты шейки (Н.1, Н.2 и Н.3 мм), выбираемой в зависимости от толщины десны, что дает возможность создавать эстетичные протезы.



## ЗАТЯГИВАНИЕ

Затягивание фиксирующего винта производится динамометрическим ключом-трещоткой и фиксирующим ключом 1,27.

Рекомендуемый момент затяжки при окончательной установке - 25 Нсм.



### ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ Ø 4

Укомплектованы фиксирующим винтом



### УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15° Ø 4

Укомплектованы фиксирующим винтом



### УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25° Ø 4

Укомплектованы фиксирующим винтом



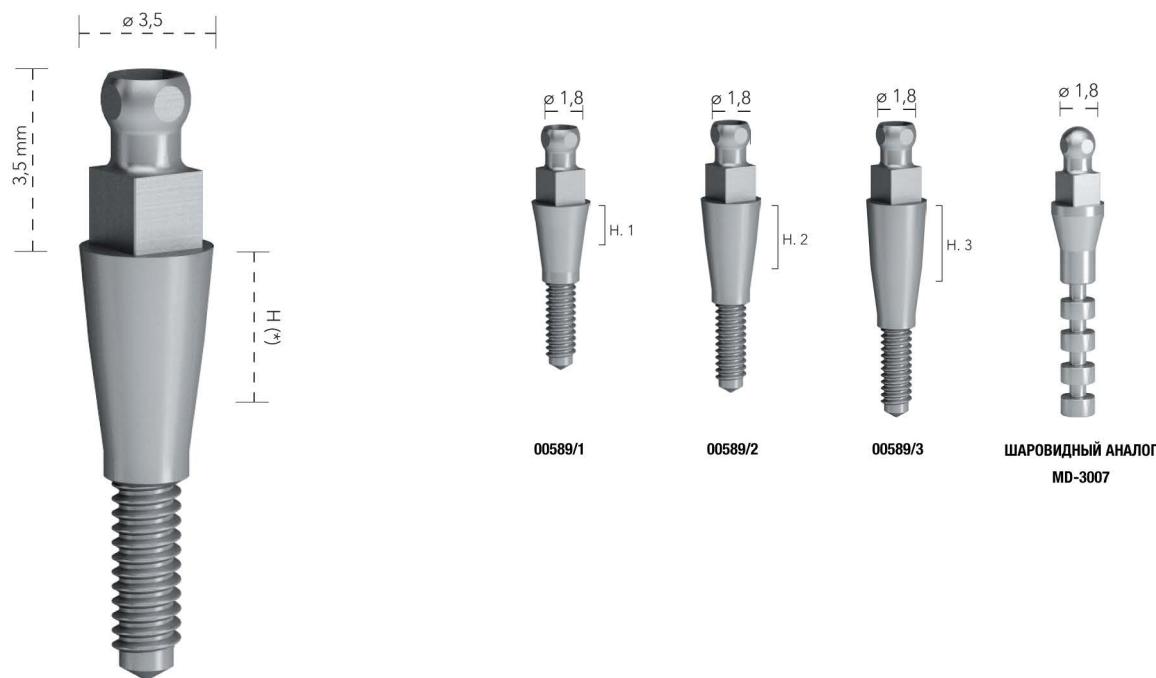
### БЕЗЗОЛЬНЫЙ АБАТМЕНТ Ø 4

Укомплектован фиксирующим винтом



# СИСТЕМА СФЕРИЧЕСКОГО КРЕПЛЕНИЯ

## ШАРОВИДНЫЕ АБАТМЕНТЫ И ТИТАНОВЫЕ МАТРИЦЫ



## $\varnothing 1,8$ ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ МАТРИЦЫ

Предлагаются ортопедические матрицы с ретенцией трех степеней (низкой, средней и высокой). Матрицы фиксируются на имплантатах либо при помощи использования специальных резиновых колец, либо при помощи пластиковых колпачков и металлических матриц.



## ИНСТРУМЕНТЫ

