

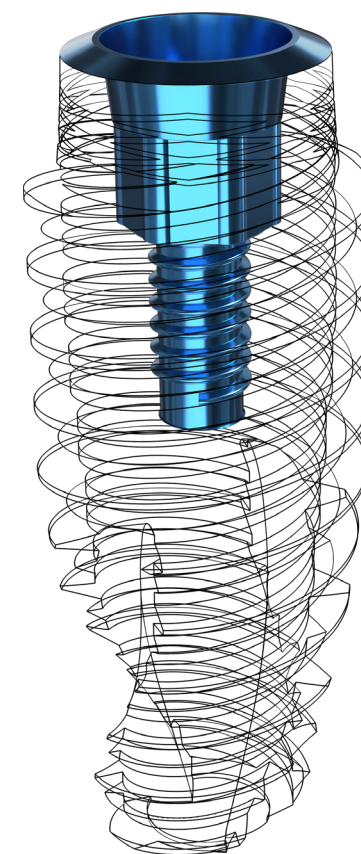


Superior Implant Technology

I-ON

**ИМПЛАНТАТ С
КОНИЧЕСКОЙ
ПЛАТФОРМОЙ**

I-ON



**ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ**

СОДЕРЖАНИЕ

ВИДЕНИЕ КОМПАНИИ AB DENTAL05

ИМПЛАНТАТ С КОНИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМОЙ I-ON06

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИМПЛАНТАТА I-ON07

ГИБРИДНАЯ КОНИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА.....08

ПРЕИМУЩЕСТВА ИМПЛАНТАТОВ I-ON.....10

РАБОТА С МЯГКИМИ ТКАНЯМИ12

ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ С ПОМОЩЬЮ ИННОВАЦИОННОГО
БИОМИМЕТИЧЕСКОГО МЕТОДА14

РАЗМЕРЫ ИМПЛАНТАТОВ I-ON16

ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ ИМПЛАНТАТОВ18

ИНСТРУМЕНТЫ:19

+ Фрезы20

+ Инструменты22

+ Хирургические наборы TKS-SD-CP23

+ Хирургический набор TKM-T8C-SD-CP24

ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ:26

+ Рубрикатор28

+ Подбор формирователя десны30

+ Формирователь десны32

+ Оттиск33

+ Протезирование на основе цементной фиксации35

+ Протезирование на основе винтовой фиксации41

+ Условно-съёмное протезирование49

+ CAD/CAM39,43,46

РУБРИКАТОР52

Продукция AB Dental Devices проходит проверку Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) и имеет Европейский сертификат соответствия (CE) в соответствии с Директивой Совета 93/42/ЕЕС и Поправкой 2007/47/ЕС.
Ассортимент продукции в каждой стране может варьироваться в зависимости от требований местных регулирующих органов.
AB Dental Devices руководствуется нормами стандарта EN ISO 13485:2016, Регламента по эксплуатации лекарственных средств и изделий медицинского назначения (Австралия), Регламента по эксплуатации изделий медицинского назначения SOR 98/282 (Канада), Сводов федеральных правил 21 CFR 820, 21 CFR 806, 21 CFR 807 (A-D) (США).

ВИДЕНИЕ КОМПАНИИ AB DENTAL

Имплантаты AB Dental применяются в клинической практике уже 25 лет. Это 25 лет соблюдения высочайших стандартов качества продукции, 25 лет лечения зубов, которое изменило жизнь множества пациентов во всем мире.

Признание со стороны многих стоматологов по всему миру — это то, что побуждает нас, компанию AB Dental, продолжать активно внедрять инновации и новые высококачественные решения для удовлетворения всех профессиональных потребностей докторов, сохраняя при этом ценности компании.

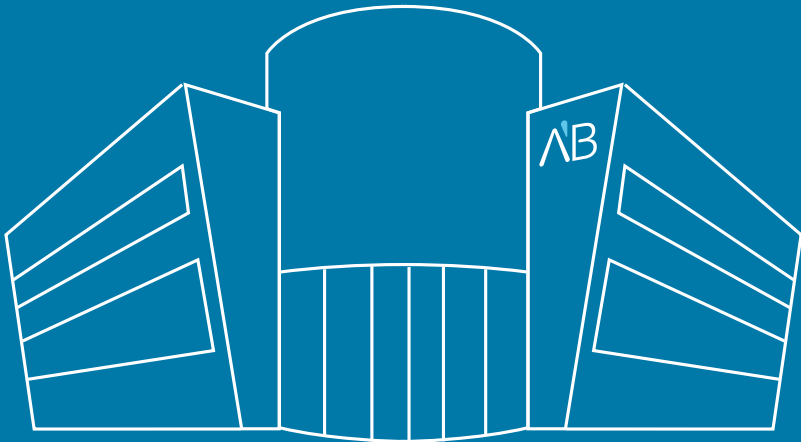
Система имплантатов с конической платформой I-ON была разработана специально для вас с целью упрощения и оптимизации вашей работы.

Имплантаты I-ON, как и вся продукция AB Dental, соответствуют требованиям систем менеджмента качества ISO и MDSAP, систем менеджмента качества медицинских изделий и Директивы о медицинских изделиях.

Ассортимент продукции в каждой стране может варьироваться в зависимости от требований местных регулирующих органов.

Наши инструкции по использованию имплантатов доступны по адресу www.ab-dent.com/ifu

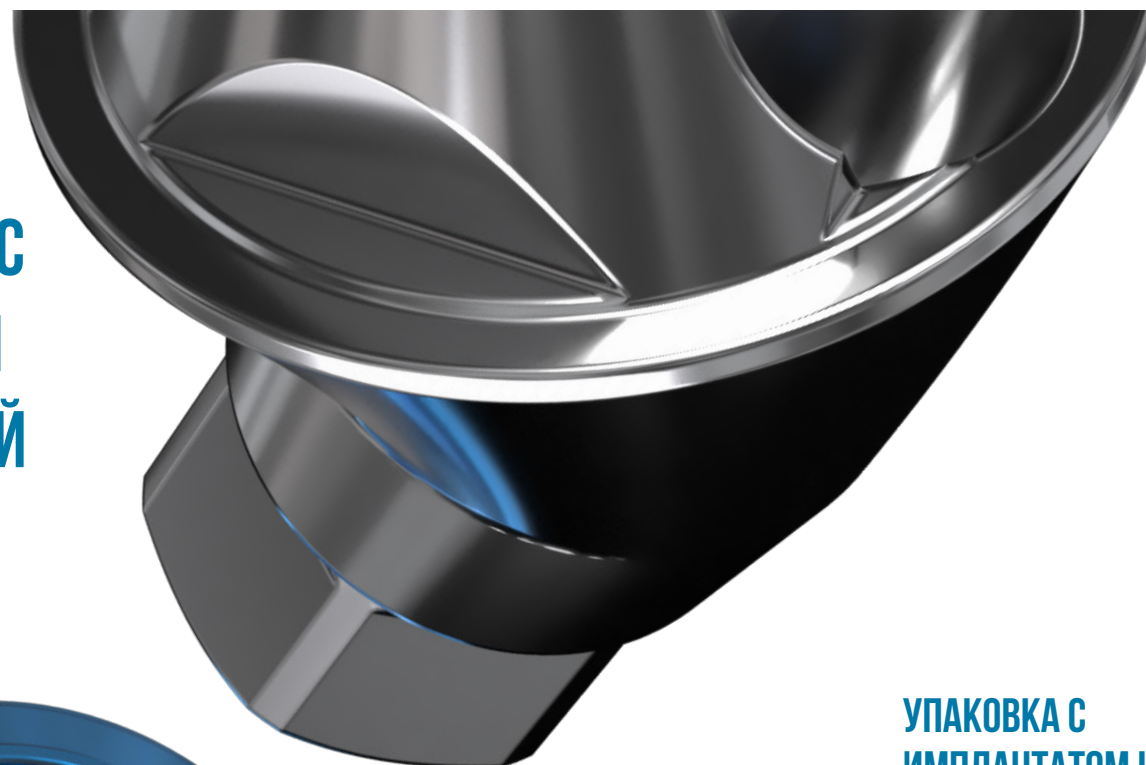
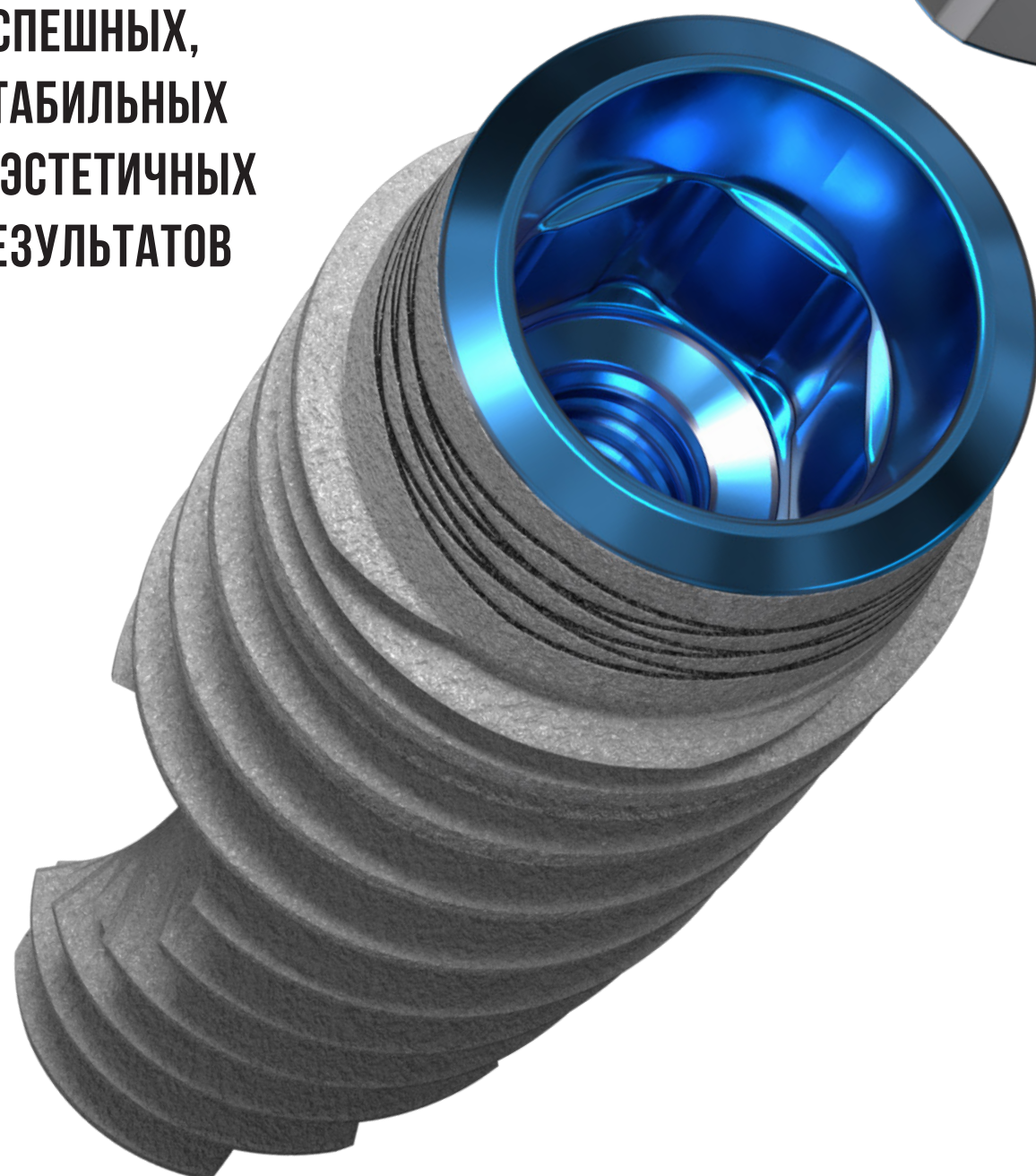
Этот контент можно бесплатно загрузить и просматривать с помощью приложения Adobe Acrobat Reader, которое можно [загрузить здесь](#).



I-ON

ИМПЛАНТАТ С КОНИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМОЙ

для
ДОЛГОВРЕМЕННЫХ
УСПЕШНЫХ,
СТАБИЛЬНЫХ
И ЭСТЕТИЧНЫХ
РЕЗУЛЬТАТОВ



УПАКОВКА С
ИМПЛАНТАТОМ I-ON ИМЕЕТ
ТЕМНО-СИНИЙ ЦВЕТ.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Идеальный дизайн, обеспечивающий оптимальные эстетические результаты
- + Превосходная антибактериальная герметизация интерфейса «имплантат-абатмент»
- + Стабильное и прочное соединение имплантата с абатментом
- + Единое физическое соединение платформ различного диаметра
- + Обширная линейка деталей протезирования для всех диаметров имплантатов (3,5–5 мм)
- + Первоклассная разработка для профессиональных пользователей

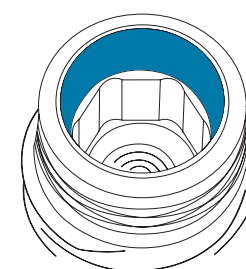
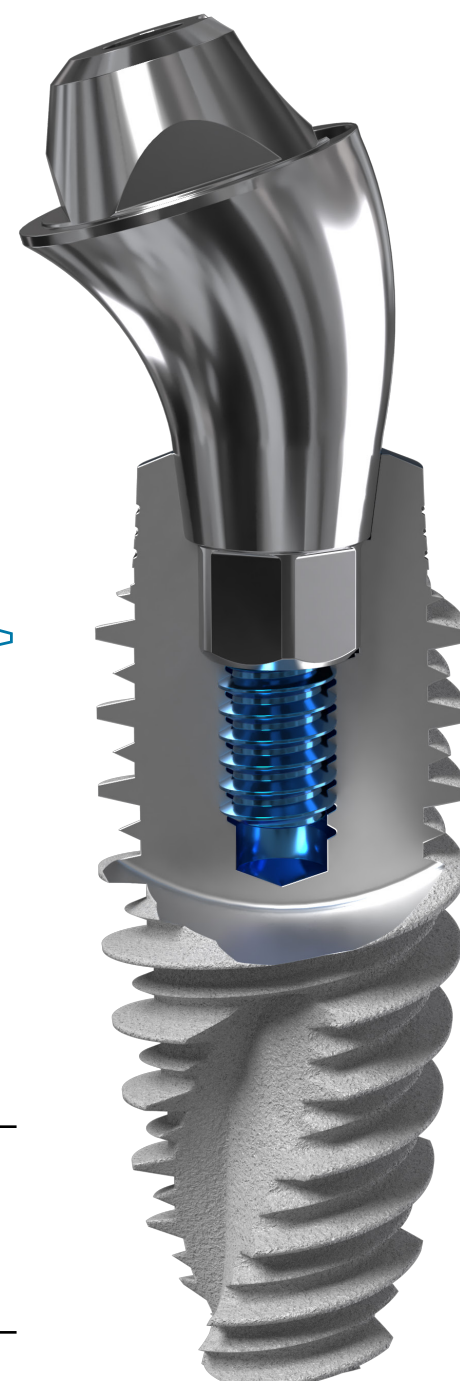
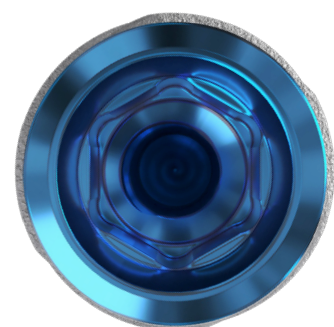
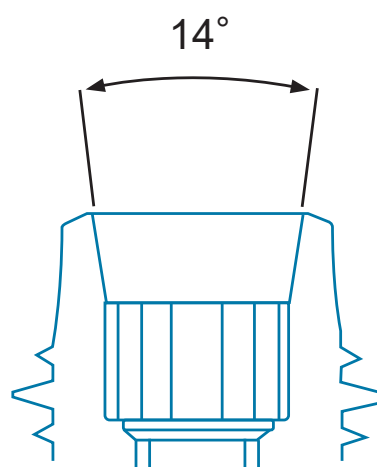
I-ON

ГИБРИДНАЯ КОНИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА

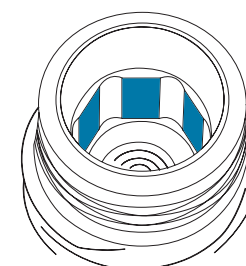
Гибридная коническая платформа совмещает в себе внутренние и внешние соединения. Внутреннее соединение состоит из конической платформы с уклоном 14° и шестигранника 2,1 мм.

Уклон платформы обеспечивает **оптимальную антибактериальную герметизацию** прилегания абатмента к имплантату, удерживая при этом зону интерфейса «имплантат-абатмент» на удалении от живых тканей.

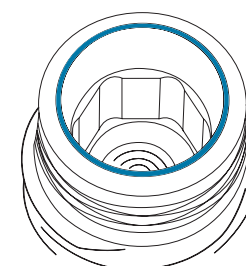
Точная пригонка имплантата и абатмента обеспечивает **высокую механическую стабильность и распределение нагрузки**.



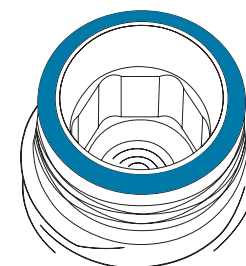
Внутренний конус с уклоном 14°



Внутренний шестигранник 2,1 мм



Плоская поверхность



Небольшой скос фаски

Наружная коронковая часть имплантата состоит из плоской поверхности и фаски с небольшим скосом, обеспечивающих возможность наружного соединения вращающихся (без сцепления) элементов.

Детали протезирования были разработаны таким образом, чтобы задействовать внутреннее, либо внешнее соединение. Такое соединение обеспечивает герметичность интерфейса «имплантат-абатмент» и оптимальное распределение нагрузки. Внутреннее соединение применяется как для деталей протезирования коронки, так и для мостовидного протеза, тогда как внешнее соединение применяется только для деталей протезирования моста. Внешнее соединение позволяет производить реставрацию нескольких имплантатов, имеющих большой угол между собой.

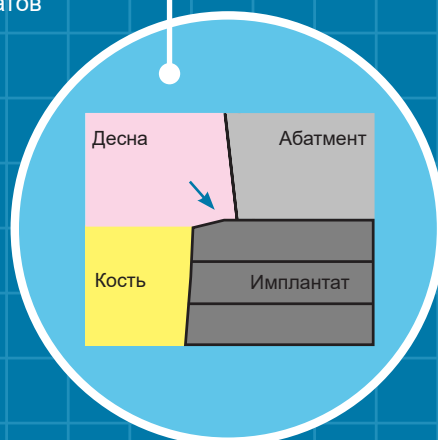
Профиль выхода деталей протезирования был разработан таким образом, чтобы он был максимально узким и вогнутым, что позволяло бы мягким тканям герметизировать десну вокруг окончательных абатментов.

Временные ортопедические элементы (например, формователи десны, трансферы и т. д.) предназначены для крепления к внутреннему, либо внешнему соединению имплантата для обеспечения возможности их быстрого и легкого удаления. Формователи десны были разработаны так, чтобы точно соответствовать профилю выхода окончательных абатментов/аттачментов.

I-ON ПРЕИМУЩЕСТВА

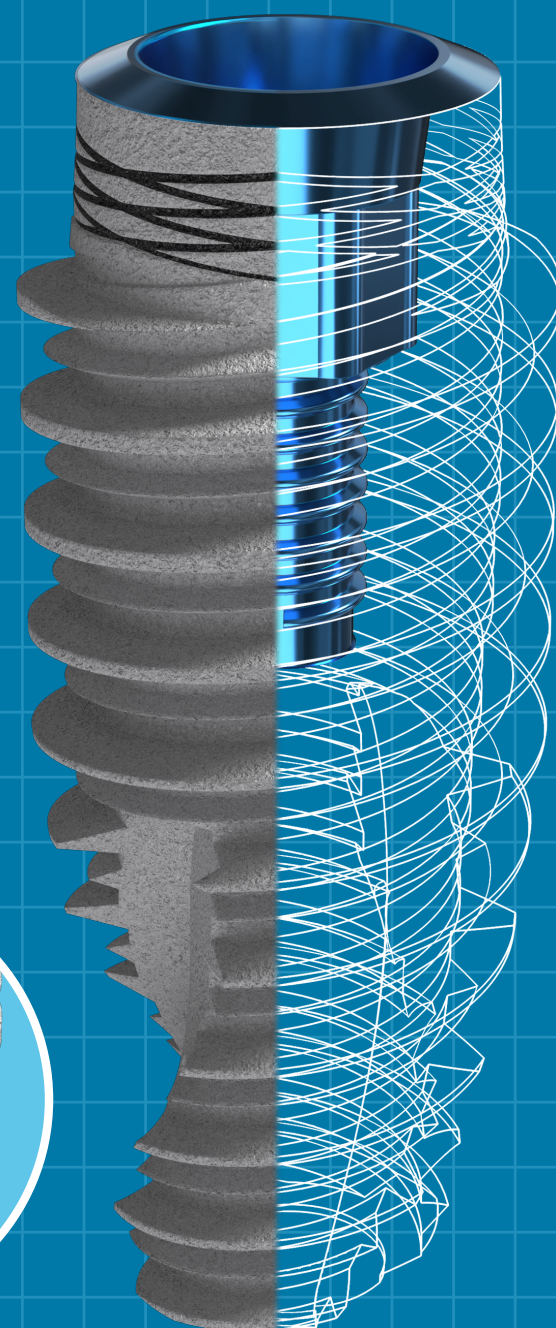
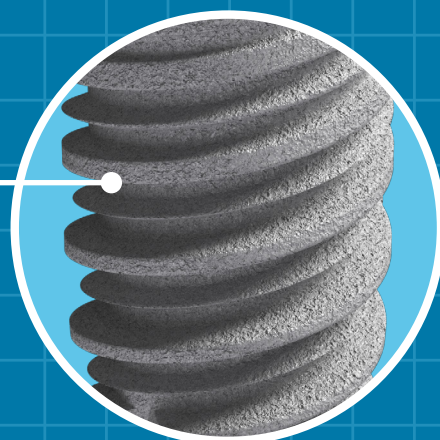
Соединение платформ различного диаметра:

Фиксация имплантатов абатментами уменьшенного диаметра, обеспечивающая более эффективное сохранение уровня гребневой кости и увеличения объема мягких тканей, способствует получению успешных и долговременных эстетических результатов.



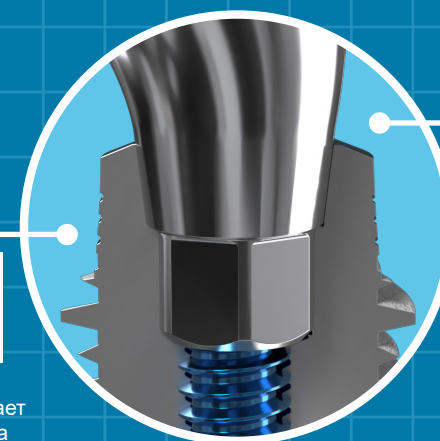
Двойная резьба:

Благодаря плоской резьбе достигается высокая первичная стабильность, а острая резьба значительно облегчает процесс установки имплантатов, при этом минимально травмируя костную ткань.



Превосходная антибактериальная герметизация:

Внутренний наклонный конус платформы имплантата обеспечивает высокую герметичность интерфейса «имплантата-абатмент».

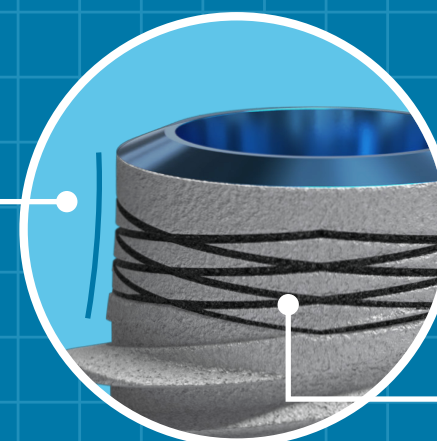


Анатомическая конструкция:

Все абатменты I-ON являются продолжением внутреннего конуса, что придает протезу более естественный вид и естественный профиль выступания коронки.

Обратноконусная шейка:

Для уменьшения давления на кортикальную кость, обеспечения хорошей циркуляции крови и уменьшения деминерализации кости.

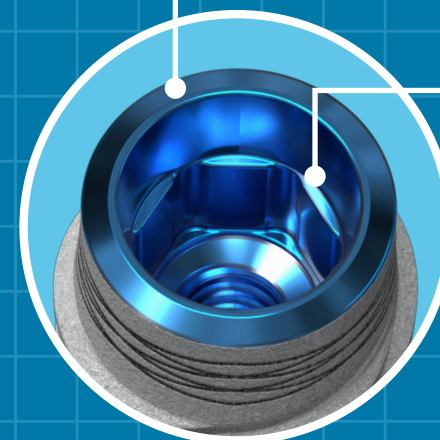


Кольца на шейке имплантата:

Обеспечивают более прочное соединение между костной тканью и имплантатом в области альвеолярного гребня и упрощают идентификацию имплантата.

Синее анодирование:

Для упрощения идентификации имплантатов I-ON.



Гибридное коническое соединение:

Внутреннее соединение выполнено с внутренним конусом с уклоном 14° и шестигранником 2,1 мм. Наружное соединение представляет собой плоскую поверхность с небольшим скосом по периметру.

I-ON

РАБОТА С МЯГКИМИ ТКАНЯМИ

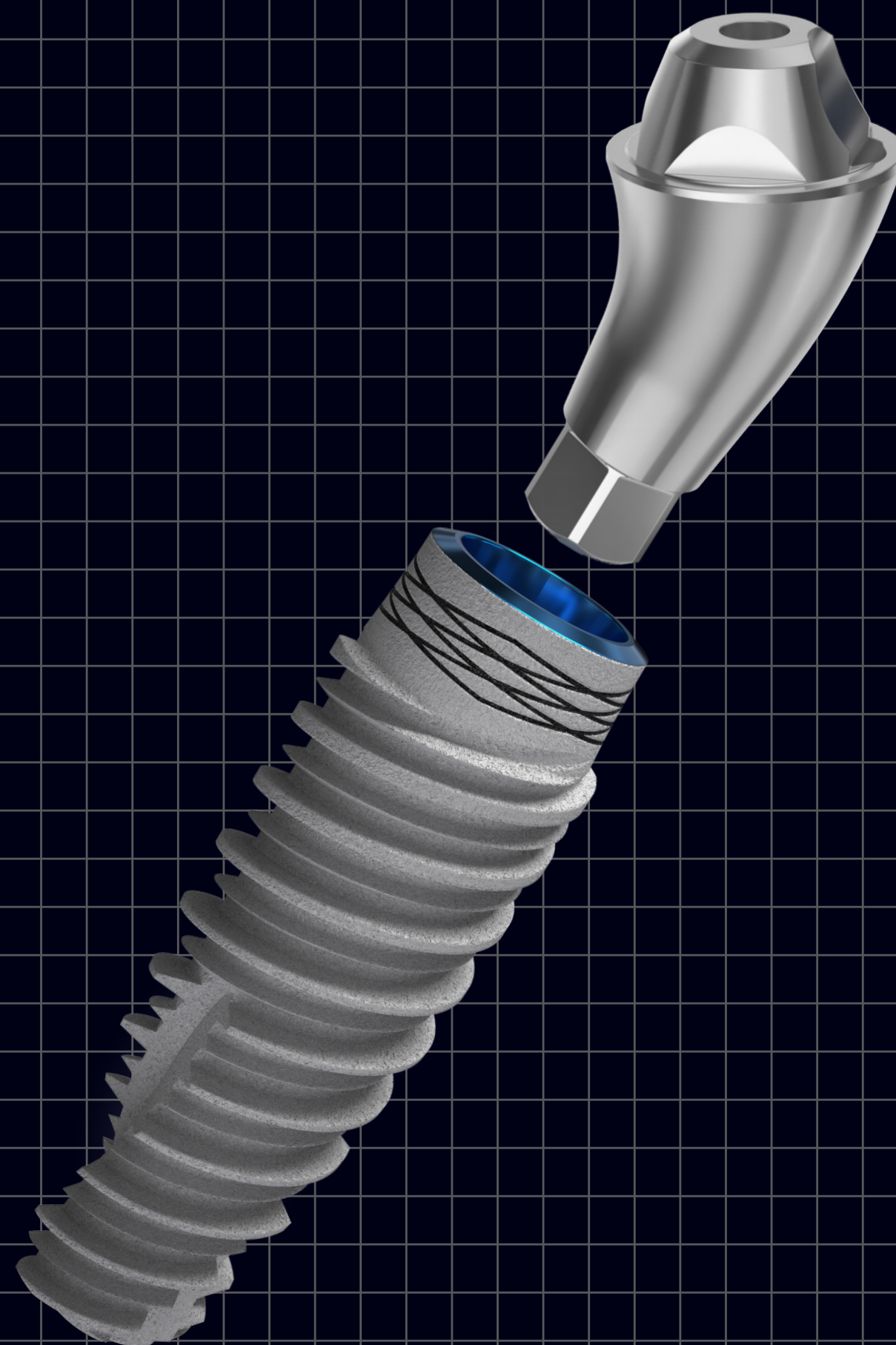


Имплантаты I-ON были разработаны с учетом эстетических требований.

Высокие эстетические результаты могут быть достигнуты при условии успешной работы с мягкими тканями.

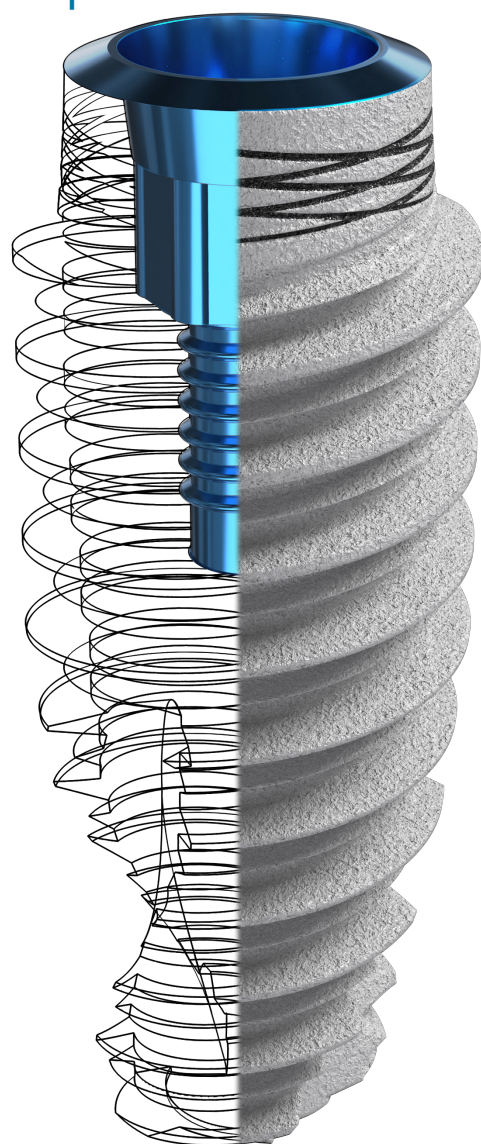
Конструкция имплантатов I-ON позволяет формировать и поддерживать естественные, эстетичные мягкие ткани.

Для придания формы мягким тканям доступен широкий спектр временных решений с профилем выступания, идентичным окончательным протезам, позволяющий обеспечить согласованность процесса протезирования и максимальную предсказуемость эстетического результата.



ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ С ПОМОЩЬЮ ИННОВАЦИОННОГО БИОМИМЕТИЧЕСКОГО МЕТОДА

Инновационный метод обработки поверхности имплантатов AB Dental ускоряет формирование костной ткани вокруг них и улучшает остеоинтеграцию. Физические и химические свойства наших материалов помогают создавать однородную микрошероховатую поверхность, необходимую для стимуляции процесса образования кости вокруг имплантата.



Остеоинтеграция — это строго регулируемый биологический процесс, который запускается сразу после установки имплантата. Остеобласты чувствительны к свойствам поверхности имплантата, включая его топографию, химический состав и смачиваемость, и реагируют на эти свойства либо путем образования кости на установленном имплантате и вокруг него, либо путем формирования волокнистой коллагеновой ткани, что приводит к боли и отторжению имплантата. Не все имплантаты одинаковые. Научные исследования показали, что имплантаты из титана и титанового сплава (Ti-6Al-4V ELI), которые соответствуют физической топографии (профилю поверхности) кости, увеличивают интеграцию имплантата и сокращают время заживления по сравнению с гладкими имплантатами или имплантатами с механически обработанной поверхностью.

AB Dental разработала новый метод обработки поверхности для улучшения формирования кости вокруг имплантатов на основе титана и улучшения их остеоинтеграции. Этот инновационный метод обработки поверхности предусматривает физические и химические модификации наших материалов, которые помогают создавать однородную микрошероховатую поверхность, необходимую для стимуляции процесса образования кости вокруг имплантата.

Имплантаты AB Dental подвергаются специальной обработке, начиная с пескоструйной обработки рассасывающимися частицами (RBM, Resorbable Blast Media) с использованием частиц биологического кальция и фосфата для придания шероховатости поверхности, после чего следует несколько сеансов термокислотной обработки травлением для улучшения поверхности имплантата и придания ему идеальной шероховатости и микроструктуры. Полученная в итоге высокочистая, свободная от загрязнений, биологическая поверхность с большой площадью поверхности обеспечивает прямое прикрепление кости к имплантату и способствует быстрой и оптимальной остеоинтеграции.

Затем имплантаты стерилизуются гамма-излучением для обеспечения их оптимальной клинической эффективности для пациентов.

Морфологическая сканирующая электронная микроскопия инновационной биомиметической поверхности на макро-, микро- и наноуровне показывает сложную шероховатость на всех уровнях, включая наноуровень (рис. 1).

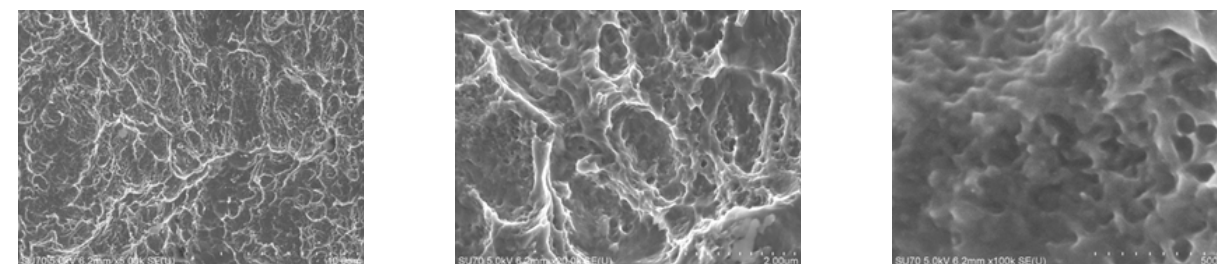
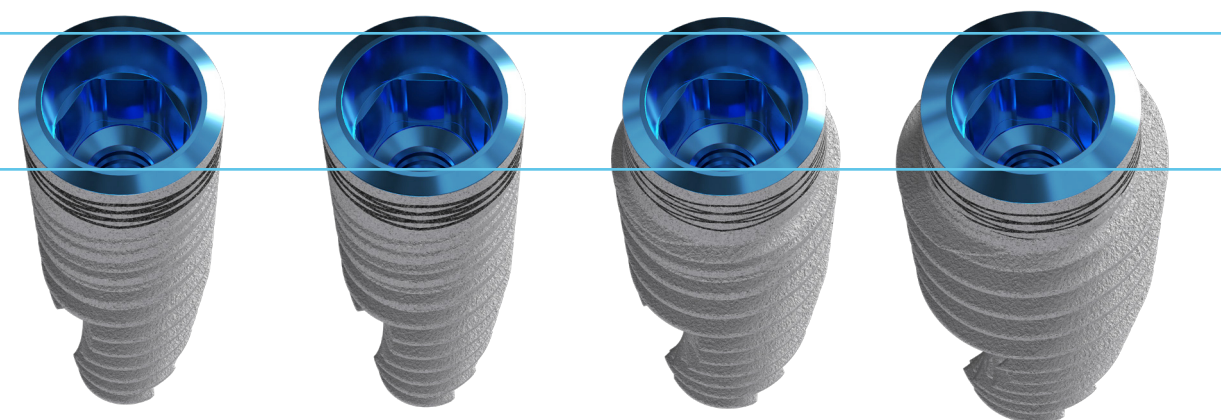


Рисунок 1: Морфологическая сканирующая электронная микроскопия инновационной биомиметической поверхности на макро-, микро- и наноуровне. На изображениях 20Kx и 50Kx показаны лунки, похожие на остеокласты, на поверхности имплантата Ti6Al4V. На изображении 100Kx показана топография в наномасштабе, как у коллагеновых фибрилл на поверхности нативной кости.

Ссылочный документ: М. Бергер, Д. Кохен, В. Боян, З. Шварц. Стендовая плазменная обработка титановых поверхностей усиливает клеточный ответ. Журнал «Dental Materials», апрель 2021 г., 37(4), стр. 690-700, выпуск: октябрь 1016 г./j.dental.2021.01.026. Дата электронной публикации - 13.02.2021 г. Идентификатор PubMed: 33589272; Идентификатор PubMed Central: PMC7981249.

I-ON РАЗМЕРЫ

ДИАМЕТРЫ ИМПЛАНТАТОВ I-ON



Внутренний диаметр и тип конструкции одинаковы для имплантатов всех диаметров.

D (мм)	L (мм)	Кат. № для заказа	
3,5	10	I5C-3.5,10	
	11,5	I5C-3.5,11.5	
	13	I5C-3.5,13	
	16	I5C-3.5,16	
3,75	8	I5C-3.75,8	
	10	I5C-3.75,10	
	11,5	I5C-3.75,11.5	
	13	I5C-3.75,13	
	16	I5C-3.75,16	
4,2	8	I5C-4.2,8	
	10	I5C-4.2,10	
	11,5	I5C-4.2,11.5	
	13	I5C-4.2,13	
	16	I5C-4.2,16	
5,0	6	I5C-5.0,6 *	
	8	I5C-5.0,8 *	
	10	I5C-5.0,10	
	11,5	I5C-5.0,11.5	
	13	I5C-5.0,13	

* Скоро в продаже

I-ON ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ ИМПЛАНТАТОВ

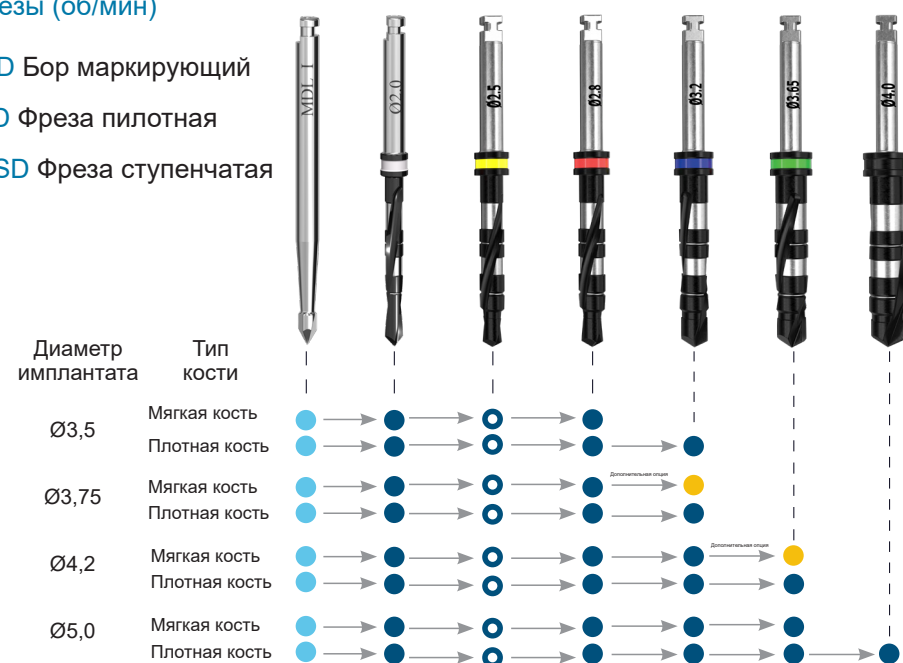
РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ ИМПЛАНТАТОВ ДЛЯ ПРЯМОГО И СТУПЕНЧАТОГО СВЕРЛЕНИЯ

Диаметр фрезы (мм) TMD TPDD TDSD TDSD TDSD TDSD TDSD
 Частота вращения фрезы (об/мин) 1200-1500 900-1200 800-1000 500-700 400-700 400-600 400-600

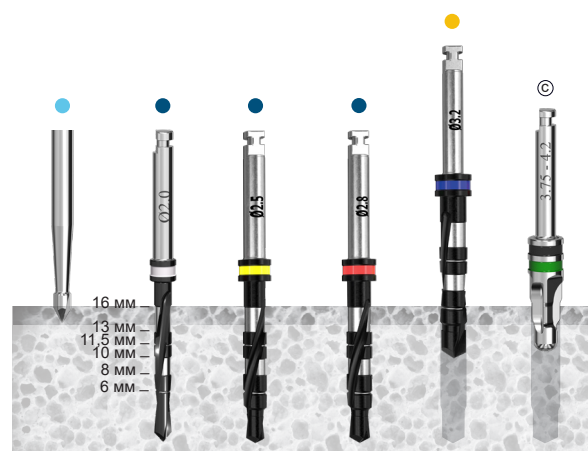
TMD Бор маркирующий

TPD Фреза пилотная

TDSD Фреза ступенчатая



- Отметить участок сверления
- Сверлить на всю глубину имплантата
- Дополнительная опция – В случае использования ступенчатой фрезы типа TDSD
- Просверлить кортикальную пластину в случае необходимости
- © Сверлить сквозь кортикальную пластину с помощью развертки в случае



ИНСТРУМЕНТЫ



ФРЕЗЫ

СТУПЕНЧАТЫЕ ФРЕЗЫ С ИЗНОСОСТОЙКИМ ПОКРЫТИЕМ



TDSD-2.5

Ступенчатая фреза
с износостойким
покрытием

16 мм

13 мм

11,5 мм

10 мм

8 мм

6 мм



TDSD-2.5

Ступенчатая фреза Ø 2,5



TDSD-2.8

Ступенчатая фреза Ø 2,8



TDSD-3.2

Ступенчатая фреза Ø 3,2



TDSD-3.65

Ступенчатая фреза Ø 3,65



TDSD-4.0

Ступенчатая фреза Ø 4,0



TDSD-4.5

Ступенчатая фреза Ø 4,5



TDSD-5.0

Ступенчатая фреза Ø 5,0



TDSD-5.5

Ступенчатая фреза Ø 5,5

ПРЯМЫЕ ФРЕЗЫ



TPD-2.0

Пилотная
фреза

16 мм

13 мм

11,5 мм

10 мм

8 мм

6 мм



TD-2.5

Фреза Ø 2,5



TD-2.8

Фреза Ø 2,8



TD-3.2

Фреза Ø 3,2



TD-3.65

Фреза Ø 3,65



TD-4.0

Фреза Ø 4,0



TD-4.5

Фреза Ø 4,5

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ



TMD-1.9

Ø 1,9 Бор
маркирующий



TPDD-2.0

Ø 2,0 Пилотная
фреза

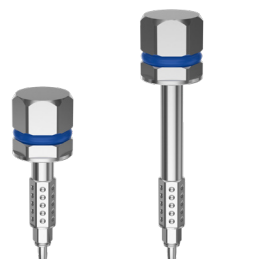


TDCS-3.75-4.2

Фреза-развертка

ИНСТРУМЕНТЫ

ИМПЛАНТОВВОДЫ



T3C-4,9 T3C-4,18
Шестигранная отвертка для динамометрического ключа для установки имплантата, Коническая платформа

ВИНТ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ АБАТМЕНТА

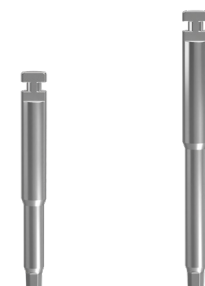


T4C-4
Конический винт для извлечения имплантата

КЛЮЧИ КОНТРУГЛОВЫЕ



T5C-4,25
Ключ механический для имплантата, L=25 мм, Коническая платформа



T5-1.2,21 T5-1.2,26
Ключ контругловой для абатмента

КЛЮЧИ ДЛЯ АБАТМЕНТА

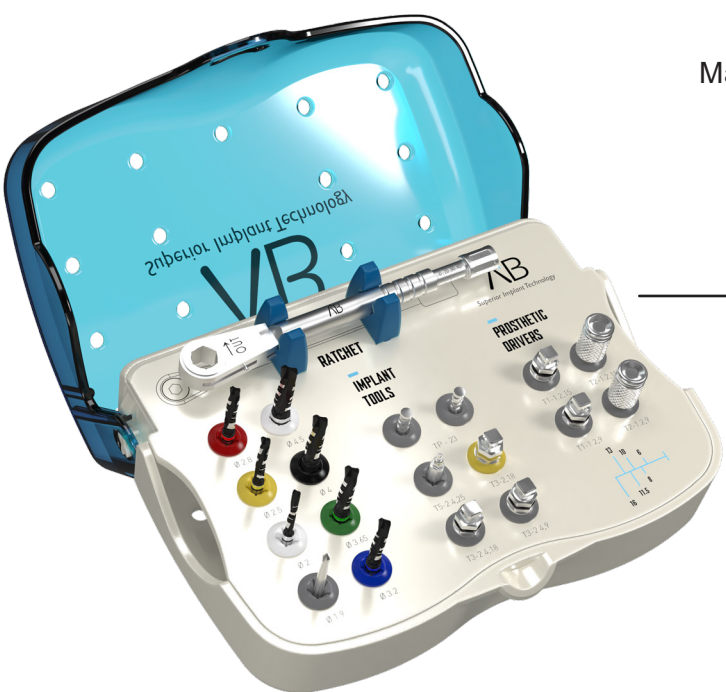


T1-1.2,9 T1-1.2,15
Шестигранная отвертка для динамометрического ключа для абатмента



T2-1.2,9 T2-1.2,15
Отвертка ручная для абатмента - с фрикционным штифтом

TKS-SD-CP МАЛЫЙ НАБОР



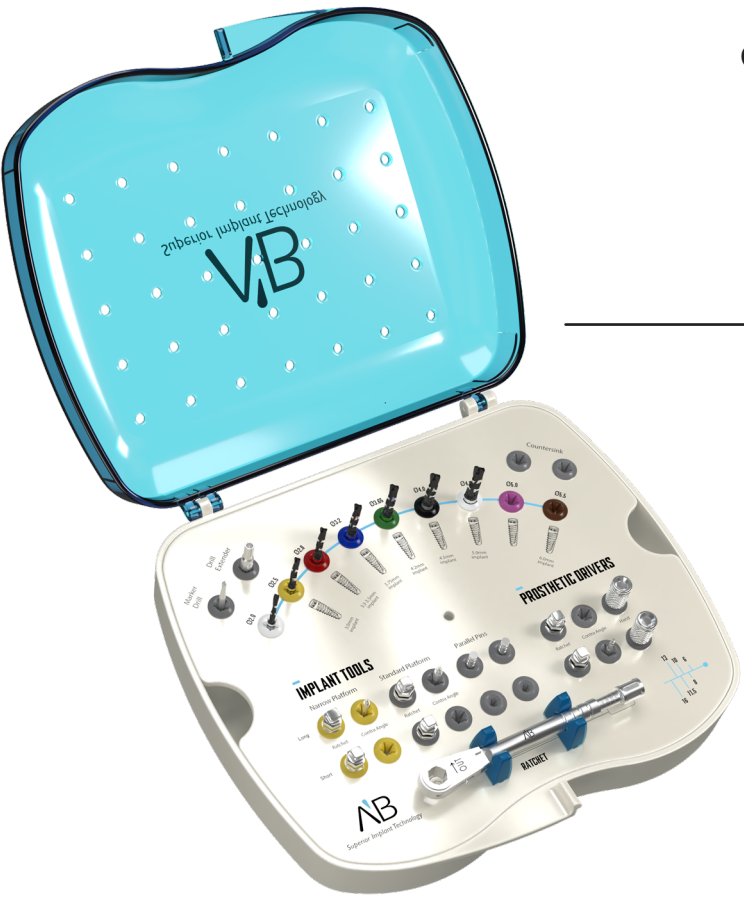
Малый набор для ступенчатого сверления

Ширина: 10 см
Длина: 14,5 см
Высота: 6,5 см

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | T3-2,18
Шестигранная отвертка для динамометрического ключа для установки имплантата, Узкая платформа | | TMD-1.9
Ø 1,9 Бор маркирующий |
| | T3C-4,9 T3C-4,18
Шестигранная отвертка для динамометрического ключа для установки имплантата, Коническая платформа | | TPDD-2.0
Ø 2,0 Пилотная фреза |
| | T1-1.2,9 T1-1.2,15
Шестигранная отвертка для динамометрического ключа для установки абатмента | | TDSD-2.5
Ступенчатая фреза Ø 2,5 |
| | T2-1.2,9 T2-1.2,15
Отвертка ручная шестигранная для абатмента | | TDSD-2.8
Ступенчатая фреза Ø 2,8 |
| | T5C-4,25
Ключ механический для имплантата, L=25 мм, Коническая платформа | | TDSD-3.2
Ступенчатая фреза Ø 3,2 |
| | T8
Ратчет ключ | | TDSD-3.65
Ступенчатая фреза Ø 3,65 |
| | TP-23
Пин параллельности (x2) | | TDSD-4.0
Ступенчатая фреза Ø 4,0 |
| | | | TDSD-4.5
Ступенчатая фреза Ø 4,5 |

TKM-T8C-SD-CP

СРЕДНИЙ НАБОР ДЛЯ СТУПЕНЧАТОГО СВЕРЛЕНИЯ



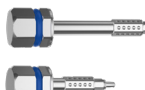
Средний набор для ступенчатого сверления

Ширина: 17,5 см
Длина: 19,5 см
Высота: 6 см

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 

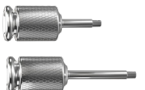
T3-2,9
T3-2,18

Шестигранная отвертка для динамометрического ключа для установки имплантата, Узкая платформа
- 

T3C-4,9
T3C-4,18

Шестигранная отвертка для динамометрического ключа для установки имплантата, Коническая платформа
- 

T1-1.2,9
T1-1.2,15

Шестигранная отвертка для динамометрического ключа для установки абатмента
- 

T2-1.2,9
T2-1.2,15

Отвертка ручная шестигранная для абатмента
- 

T5-1.2,21

Ключ контрголовой для абатмента
- 

T5C-4,25

Ключ механический для имплантата, L=25 мм, Коническая платформа
- 

T8C-10-40

Динамометрический ключ
- 

TP-23

Пин параллельности (x4)
- 

T5-2,20

Ключ контрголовой для имплантата, Узкая платформа

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 

TMD-1.9
Ø 1,9 Бор маркирующий
- 

TPDD-2.0
Ø 2,0 Пилотная фреза
- 

TDSD-2.5
Ступенчатая фреза Ø 2,5
- 

TDSD-2.8
Ступенчатая фреза Ø 2,8
- 

TDSD-3.2
Ступенчатая фреза Ø 3,2
- 

TDSD-3.65
Ступенчатая фреза Ø 3,65
- 

TDSD-4.0
Ступенчатая фреза Ø 4,0
- 

TDSD-4.5
Ступенчатая фреза Ø 4,5
- 

TDSD-5.0
Ступенчатая фреза Ø 5,0
- 

TDSD-5.5
Ступенчатая фреза Ø 5,5
- 

TDE
Удлинитель фрезы

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Максимальное количество в комплекте - 34

- 

TDCS-3.75-4.2
Фреза-развертка
- 

T5-1.2,26
Ключ контрголовой для абатмента
- 

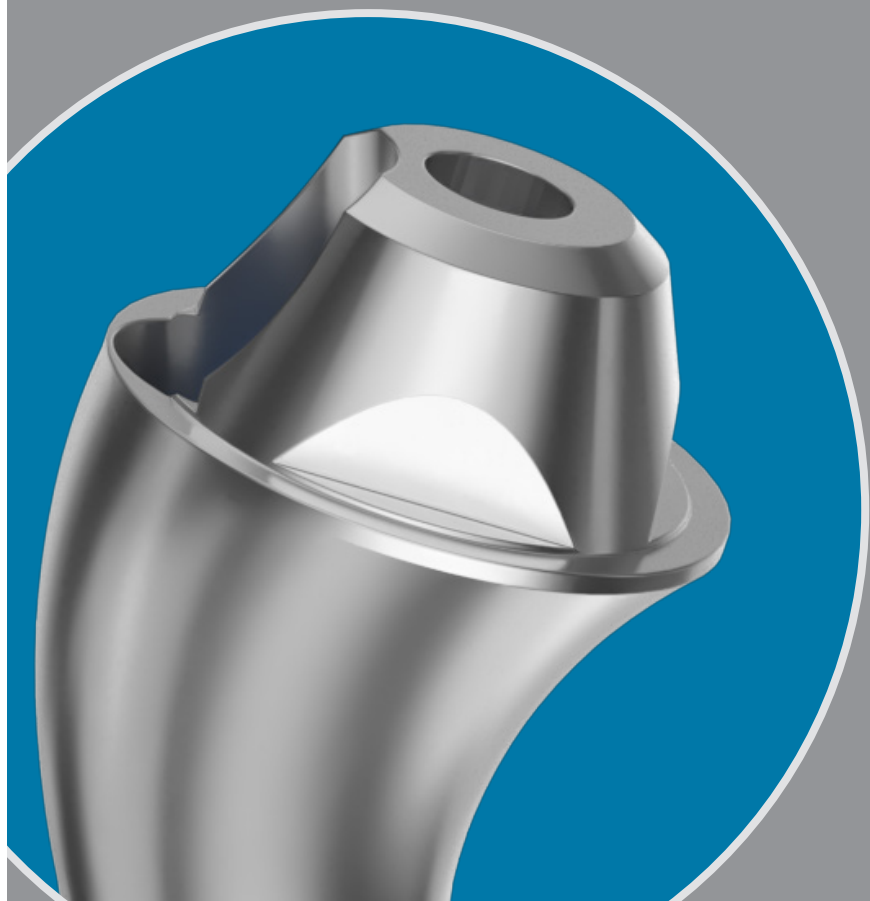
TP-17
Пин параллельности
- 

TP-23
Пин параллельности
- 

T9
Глубиномер
- 

T10
Рукоятка для фронтального введения

ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

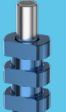
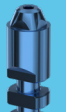


КОНИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА



КОНИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА

Последовательность представления изделий обусловлена техникой снятия оттисков с имплантата. Также имеется возможность снятия оттисков после установки абатмента на имплантат.

	Формирователи десны		Трансферы / Скан-боди / Аналоги		Абатменты
			Оттиски	CAD/CAM	Временные
Протезирование на основе цементной фиксации	 P0C-4 Стр. 32		 D2C-4 Стр. 33	 P3LC-4,SC Стр. 39	
	 P0NC-4 Стр. 32		 D1C-4 Стр. 34	 D1C-4,MA Стр. 39	
Протезирование на основе винтовой фиксации	 POWC-4 Стр. 32	 P0-P14C Стр. 47	 D2-P14C-4 Стр. 48	 P14C,SC Стр. 46	 P14C-b Стр. 43
			 D1-P14C-4 Стр. 45	 D1-P14C,MA Стр. 46	
			 D4-P14C Стр. 48		
Условно-съемное протезирование	 PONNC-4 Стр. 32				

Момент затяжки абатмента – 30 Нсм.
Момент затяжки винта, удерживающего манжету – 25 Нсм.

Абатменты / Втулки / Системы крепления			
Прямые	Угловые	Литые	CAD/CAM
 P3SC-4 Стр. 36	 P4C-4 Стр. 37	 P9HRC-4 Стр. 38	 P3NC-4 Стр. 40
	 P4LC-4 Стр. 37	 P9RC-4 Стр. 38	 P3NC-4,R Стр. 40
 P16C-4 Стр. 44	 P14C-4,17 Стр. 42	 P14C-bT-AR Стр. 43	 P14C-bTs-C Стр. 43
	 P14C-4,30 Стр. 42	 P14C-bT Стр. 43	 P14-bTs-AR Стр. 43
 P55C-4 Стр. 50			

ПОДБОР ФОРМИРОВАТЕЛЯ ДЕСНЫ

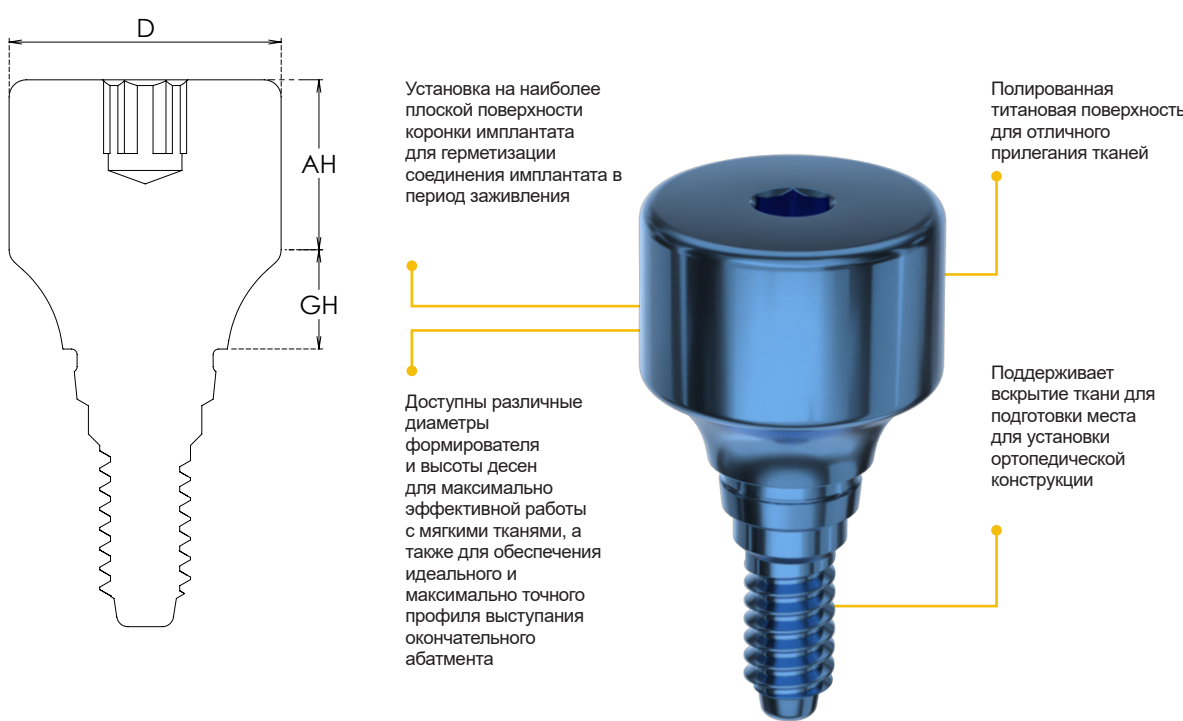
Подбор профиля выступания формирователя десны конической платформы по окончательному абатменту:

Формирователь десны КП	P0NC-4					P0C-4			
	4,8 мм					5,3 мм			
	P0NC-4,1	P0NC-4,2	P0NC-4,3	P0NC-4,4	P0NC-4,5	P0C-4,1	P0C-4,2	P0C-4,3	P0C-4,4
Абатмент КП									
	P16C-4,1	P16C-4,2	P16C-4,3	P16C-4,4	P16C-4,5	P3SC-4,1	P3SC-4,2	P3SC-4,3	P3SC-4,4
	P9HRC-4	P4C-4,15					P14C-4,17-1	P14C-4,17-3	
Абатмент КП									
		P4C-4,25	P4LC-4,25	P4LC-4,15			P14C-4,17-2	P14C-4,30-2	
	P3NC-4,1.5	P3NC-4,2.5	P3NC-4,3.5				P14C-4,30-1	P14C-4,30-3	

* КП = Коническая платформа

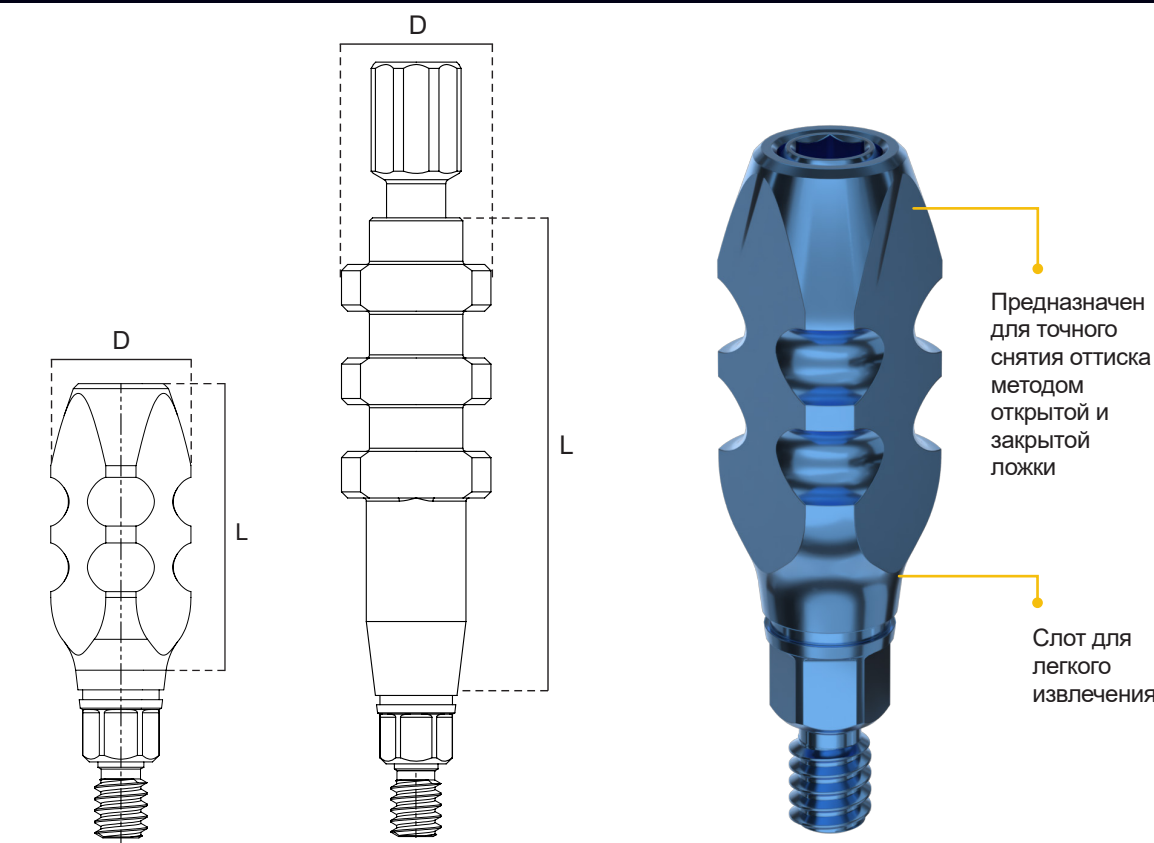
Формирователь десны КП	POWC-4			PONNC-4		
	5,5 мм	5,8 мм		4,4 мм		
	P0NNC-4,2.5			P0NNC-4,3.5	P0NNC-4,2.5	P0NNC-4,3.5
Абатмент КП						
	P4C-4,25	P4LC-4,25	P4LC-4,15	P3NC-4,1.5,R	P3NC-4,2.5,R	P3NC-4,3.5,R
	P4C-4,15	P14C-4,17-3		P9RC-4		
Абатмент КП						
	P14C-4,17-2	P14C-4,30-2		P9HRC-4		
	P14C-4,30-1	P14C-4,30-3		P3NC-4,1.5	P3NC-4,2.5	P3NC-4,3.5

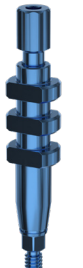
P0C-4 ФОРМИРОВАТЕЛЬ ДЕСНЫ



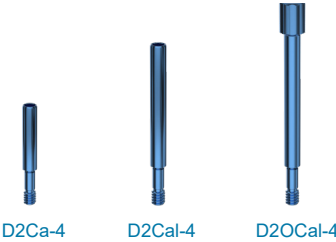
	P0C-4	P0NC-4	P0WC-4	P0NNC-4
	Формирователь десны	Узкий формирователь десны	Широкий формирователь десны	Узкий формирователь десны с большей площадью поверхности закрытия имплантата
Кат. № для заказа				
	P0C-4,1	P0NC-4,1	P0WC-4,2	P0NNC-4,1.5
	P0C-4,2	P0NC-4,2	P0WC-4,3	P0NNC-4,2.5
	P0C-4,3	P0NC-4,3	P0WC-4,4	P0NNC-4,3.5
	P0C-4,4	P0NC-4,4		
	P0C-4,5	P0NC-4,5		
	D ₁ (мм) = 5,3 AH (мм) = 3 GH (мм) = 0,75, 1,75, 2,75, 3,75, 4,75	D ₁ (мм) = 4,8 AH (мм) = 3 GH (мм) = 0,75, 1,75, 2,75, 3,75, 4,75	D ₁ (мм) = 5,5, 5,8, 5,8 AH (мм) = 3 GH (мм) = 1,5, 2,5, 3,5	D ₁ (мм) = 4,4 AH (мм) = 2,5 GH (мм) = 1,3, 2,3, 3,3

D2C-4 ОТТИСКНОЙ ТРАНСФЕР

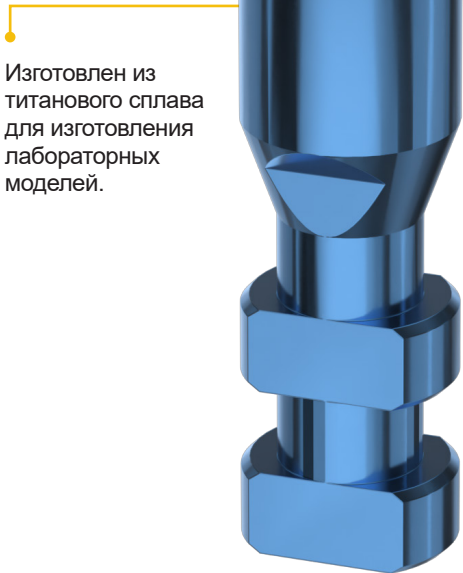
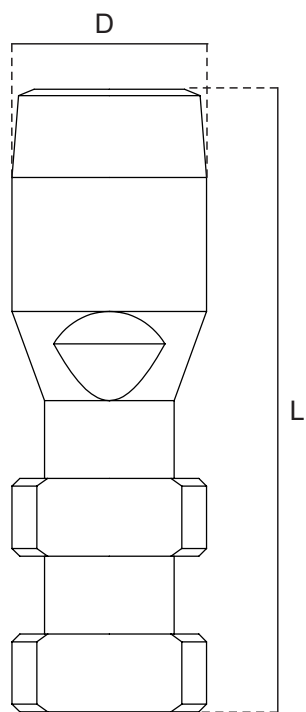


	D2C-4	D2OC-4
	Оттисковый трансфер для закрытой ложки	Оттисковый трансфер для открытой ложки
Кат. № для заказа		
	D2C-4,9	D2OC-4,9
	D2C-4,15	D2OC-4,15
	D ₁ (мм) = 4,5 L (мм) = 9, 15	D ₁ (мм) = 4,8 L (мм) = 9, 15

Трансферы D2 поставляются вместе с винтами D2a-4 или D2OCaI-4. Короткий винт – для закрытой оттисковой ложки, а длинный винт – для открытой оттисковой ложки.



D1C-4 АНАЛОГ



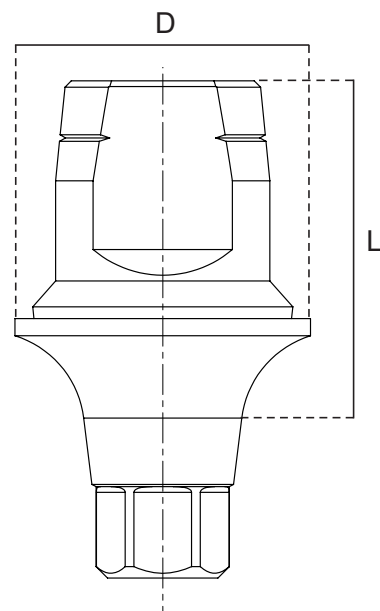
Изготовлен из титанового сплава для изготовления лабораторных моделей.

D1C-4	
Аналог имплантата	
Кат. № для заказа	
	D1C-4
	D ₁ (мм) = 3,75 L (мм) = 12

ПРОТЕЗИРОВАНИЕ НА ОСНОВЕ
ЦЕМЕНТНОЙ ФИКСАЦИИ



P3SC-4 АНТИРОТАЦИОННЫЙ АБАТМЕНТ



Анатомический антиротационный абатмент полностью повторяет форму линии десны

Прямой титановый абатмент с шестигранником

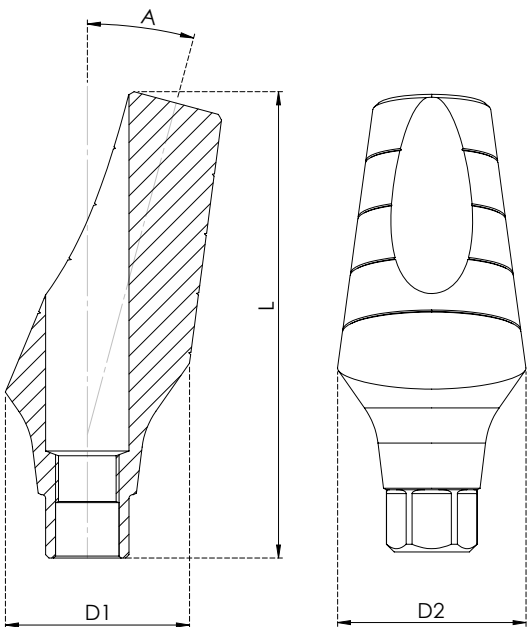
	P3SC-4 Антиротационный абатмент	PK-D2 Пластиковый трансфер
Кат. № для заказа		
	P3SC-4,1	PK-D2
	P3SC-4,2	
	P3SC-4,3	
	P3SC-4,4	
	D ₁ (мм) = 5,17 L (мм) = 5,16 LS (мм) = 1, 2, 3, 4	D=7,4 L=10

Ко всем абатментам прилагается винт P3ас.



P3ас

P4C-4 УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ



Также возможны варианты длинных абатментов с углами наклона 15° и 25°

Встроенная функция смены платформ способствует созданию идеальных условий для роста мягких тканей и помогает предотвращать резорбцию костной ткани



Предназначен для проведения операций по протезированию на имплантатах, установленных под углом

	P4C-4 Угловой абатмент	P4LC-4 Длинный угловой абатмент
Кат. № для заказа		
	P4C-4,15	P4LC-4,15
	P4C-4,25	P4LC-4,25
	D ₁ (мм) = 4,6, 4,2 D ₂ = 4,9, 5,3 L (мм) = 9,2, 10	D ₁ (мм) = 5,1, 6 D ₂ = 4,9, 5,6 L (мм) = 14, 12,6

Ко всем абатментам прилагается винт P3ас.



P3ас

Р9С-4 ЛИТОЙ ПЛАСТИКОВЫЙ АБАТМЕНТ

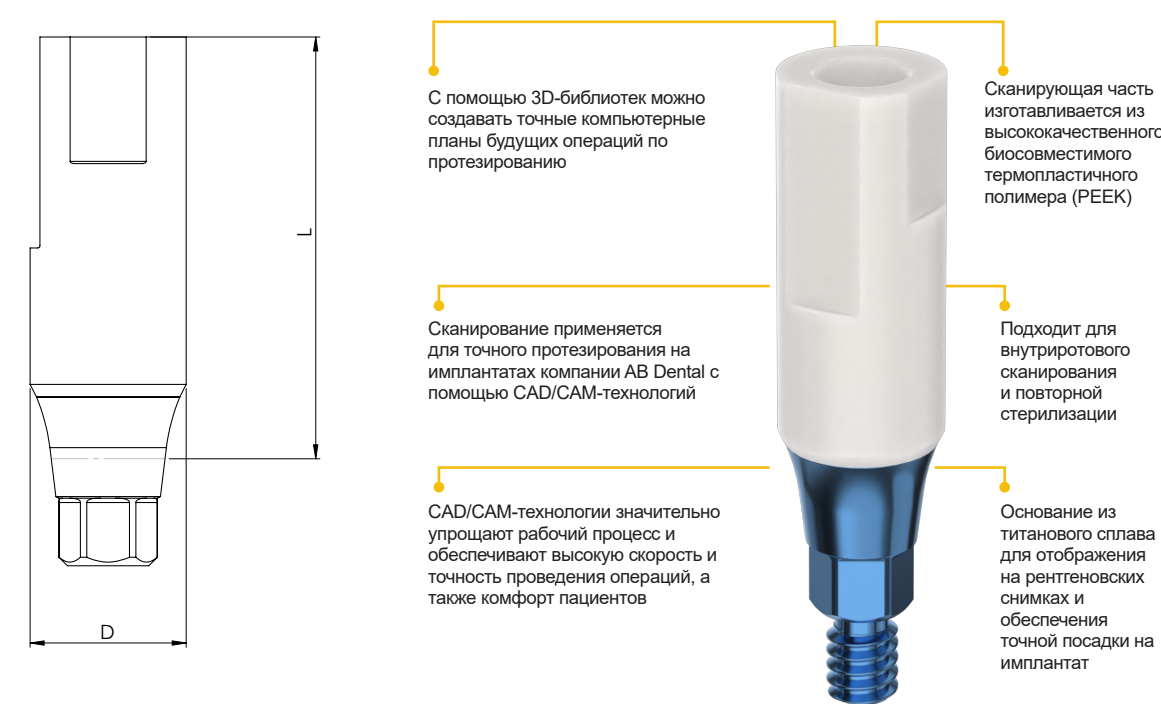


	P9HRC	P9RC
	Литой пластиковый абатмент с шестигранником и основанием из биосовместимого кобальтохромового сплава для коронки	Литой пластиковый абатмент с основанием из биосовместимого кобальтохромового сплава для моста
Кат. № для заказа		
	P9HRC-4,11	P9RC-4,11
	D ₁ (мм) = 4,3 L (мм) = 11,5 LS (мм) = 1,5	D ₁ (мм) = 4,3 L (мм) = 11,5 LS (мм) = 1,5

Ко всем абатментам прилагается винт Р3ас.



CAD/CAM СКАНИРУЮЩИЙ АБАТМЕНТ



	P3LC-4,SC	D1C-4,MA
	Длинный сканирующий абатмент	Модельный аналог для цифровой печати
Кат. № для заказа		
	P3LC-4,SC	D1C-4,MA
	D (мм) = 3,7 L (мм) = 10	D (мм) = 3,8 L (мм) = 11 * Поставляется с винтом

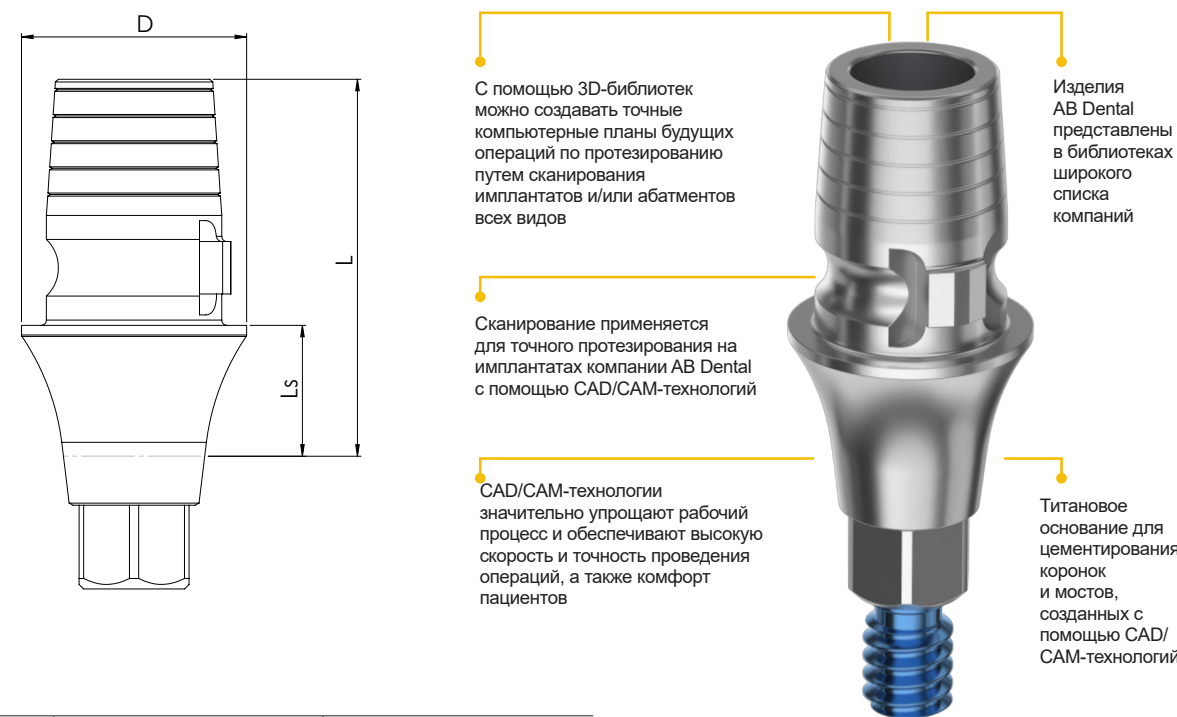
Включение изделий AB Dental в библиотеки CAD/CAM подтвердили следующие системы: 3Shape, ZirkonZahn, Exocad, DentalWings. Последние обновления изделий CAD/CAM можно загрузить с сайта AB Dental.



Ко всем абатментам прилагается винт Р3ас.



CAD/CAM АБАТМЕНТ с ТИТАНОВЫМ ОСНОВАНИЕМ



	P3NC	P3NC-R
	Абатмент с титановым основанием для одной коронки	Абатмент с титановым основанием для моста
Кат. № для заказа		
	P3NC-4,1.5	P3NC-4,1.5,R
	P3NC-4,2.5	P3NC-4,2.5,R
	P3NC-4,3.5	P3NC-4,3.5,R
	D (мм) = 4,3 L (мм) = 6,2, 7,2, 8,2 LS (мм) = 1,5, 2,5, 3,5	D (мм) = 4,3 L (мм) = 5,6, 6,6, 7,6 LS (мм) = 1,5, 2,5, 3,5

Ко всем абатментам прилагается винт P3ас.

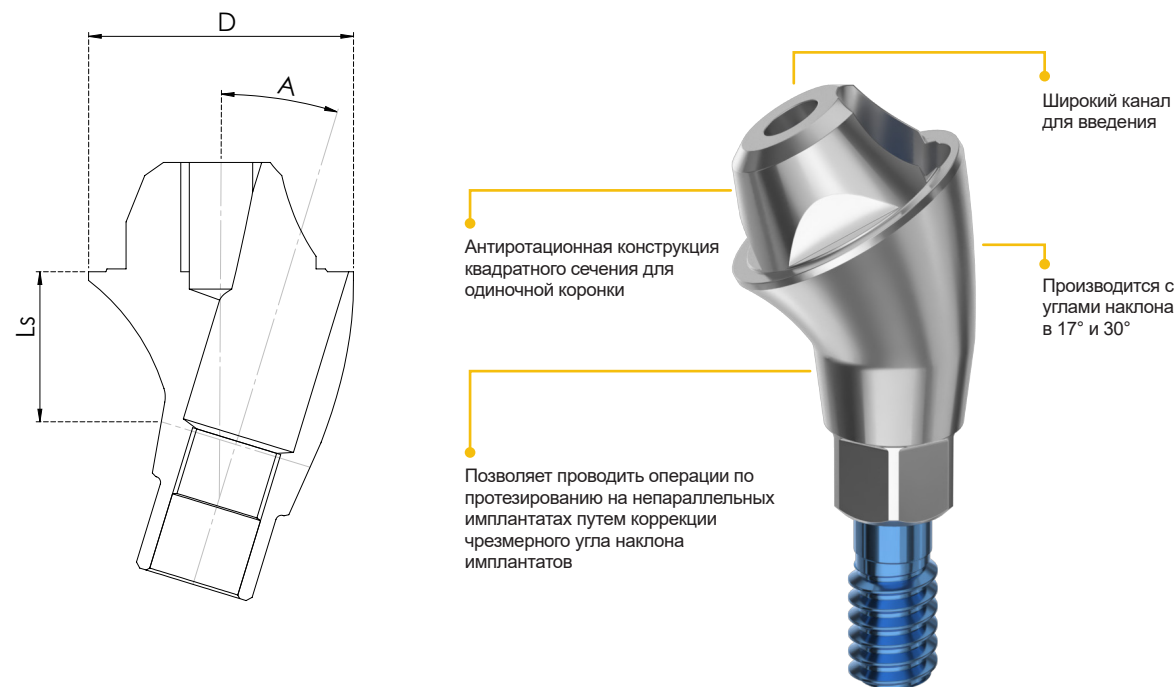


P3ас

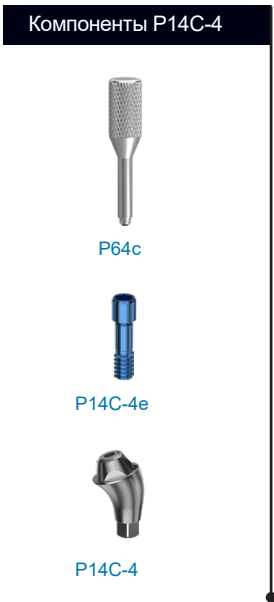
ПРОТЕЗИРОВАНИЕ НА ОСНОВЕ
ВИНТОВОЙ ФИКСАЦИИ



P14C-4 МНОГОКОМПОНЕНТНЫЙ
УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ

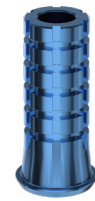
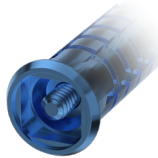
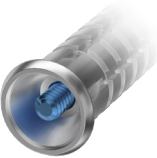
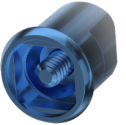
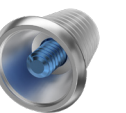


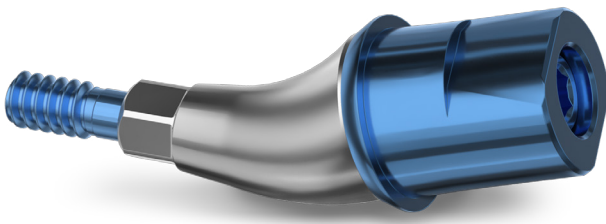
Кат. № для заказа	P14C-4,17	P14C-4,30
	Угловой абатмент с винтовой фиксацией	Угловой абатмент с винтовой фиксацией
		
	P14C-4,17-1	P14C-4,30-1
	P14C-4,17-2	P14C-4,30-2
	P14C-4,17-3	P14C-4,30-3
	$\angle 17^\circ$	$\angle 30^\circ$
	D ₁ (мм) = 4,6	D ₁ (мм) = 4,6
	Ls (мм) = 1, 2, 1, 3, 2	LS (мм) = 0, 9, 2, 3, 2



Угловой абатмент P14C-4 поставляется с винтом P64c.



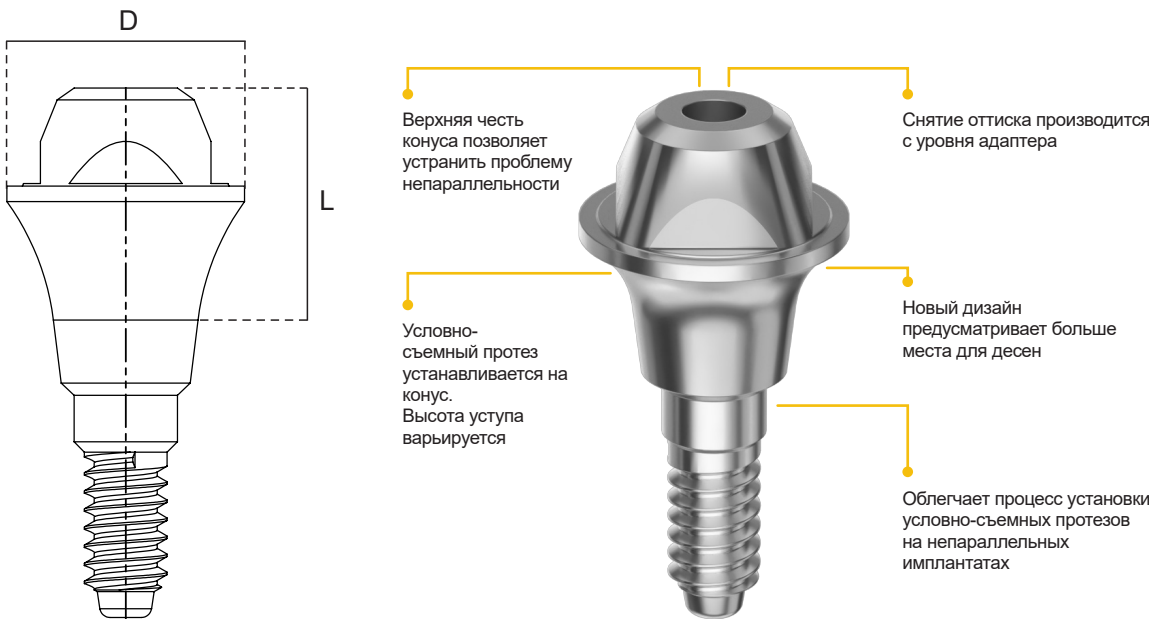
Кат. № для заказа	ВРЕМЕННЫЕ		ЛИТЫЕ	CAD/CAM	
	P14C-bT-AR	P14C-bT	P14Cb	P14C-bTs-AR	P14C-bTs-C
	P14C-4 Антиротационная манжета для моста	P14C-4 Манжета для моста	P14C-4 Пластиковая манжета	P14C-4 Коническая клеящаяся манжета для коронки	P14C-4 Антиротационная коническая клеящаяся манжета для моста
					
					
	P14C-bT-AR	P14C-bT	P14Cb	P14C-bTs-AR	P14C-bTs-C
	D (мм) = 5,1 L (мм) = 11	D (мм) = 5,1 L (мм) = 11	D (мм) = 5,1 L (мм) = 11	D (мм) = 5,1 L (мм) = 5,2	D (мм) = 5,1 L (мм) = 4,9



Все манжеты поставляются с винтом P14C-4a.



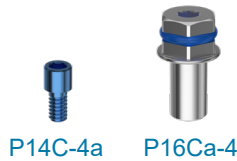
P16C-4 МНОГОКОМПОНЕНТНЫЙ ПРЯМОЙ АБАТМЕНТ



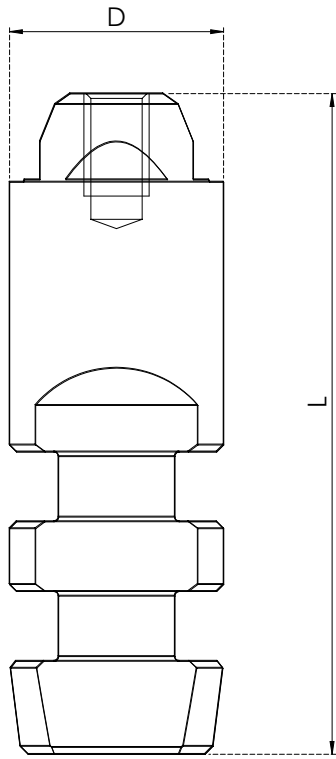
Кат. № для заказа	P16C-4
	Прямой абатмент с винтовой фиксацией
	P16C-4,1
	P16C-4,2
	P16C-4,3
	P16C-4,4
	P16C-4,5
D ₁ (мм) = 4,6	
LS (мм) = 1, 2, 3, 4, 5	

Компоненты P16C-4	
	P14C-4a
	P14C-a
	P16C-4

Прямой абатмент P16C-4 поставляется с держателем P14C-a и винтом P14a.



D1-P14C МНОГОКОМПОНЕНТНЫЙ АНАЛОГ

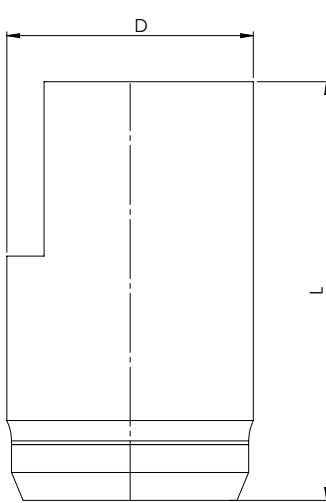


Изготовлен из титанового сплава для изготовления лабораторных моделей.



Кат. № для заказа	D1-P14C
	Аналог имплантата
	D1-P14C
D ₁ (мм) = 4,6	
L (мм) = 14,2	

CAD/CAM КОМПОНЕНТЫ



С помощью 3D-библиотек можно создавать точные компьютерные планы будущих операций по протезированию

Сканирование применяется для точного протезирования на имплантатах компании AB Dental с помощью CAD/CAM-технологий

CAD/CAM-технологии значительно упрощают рабочий процесс и обеспечивают высокую скорость и точность проведения операций, а также комфорт пациентов

Сканирующая часть изготавливается из высококачественного биосовместимого термопластичного полимера (PEEK)

Подходит для внутриротового сканирования и повторной стерилизации

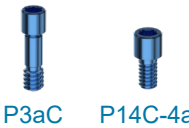
Основание из титанового сплава для отображения на рентгеновских снимках и обеспечения точной посадки на имплантат

	P14C,SC Скан-боди	D1-P14C,MA Модельный аналог для цифровой печати
Кат. № для заказа		
	P14C,SC	D1-P14C,MA
	D (мм) = 5,1 L (мм) = 9	D (мм) = 4,6 L (мм) = 14,9 * Поставляется с винтом

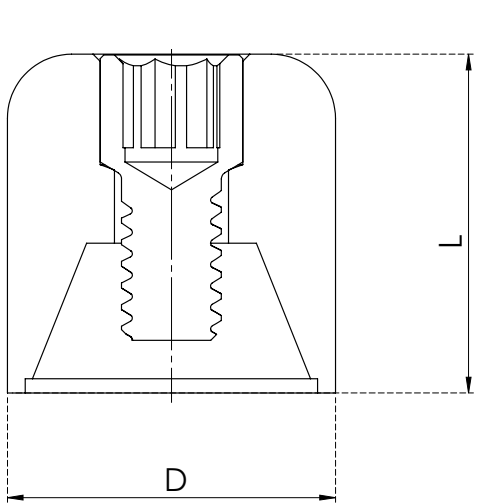
Включение изделий AB Dental в библиотеки CAD/CAM подтвердили следующие системы: 3Shape, ZirkonZahn, Exocad, DentalWings. Последние обновления изделий CAD/CAM можно загрузить с сайта AB Dental.



Ко всем абатментам прилагается винт P3ac. Модельный аналог поставляется с винтом.



P0-P14C-4 ФОРМИРОВАТЕЛЬ ДЕСНЫ



Возможны 3 типоразмера (по диаметру): стандартный, узкий, широкий

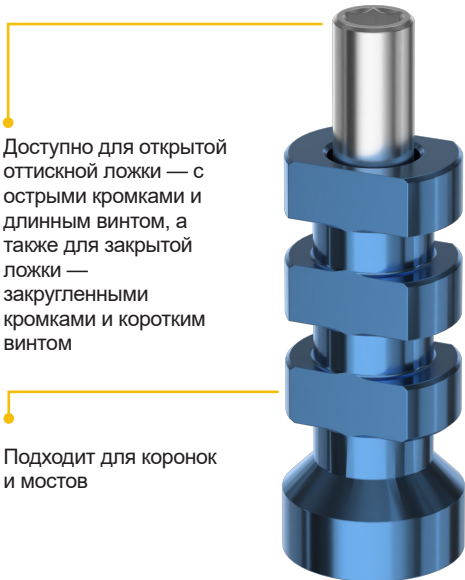
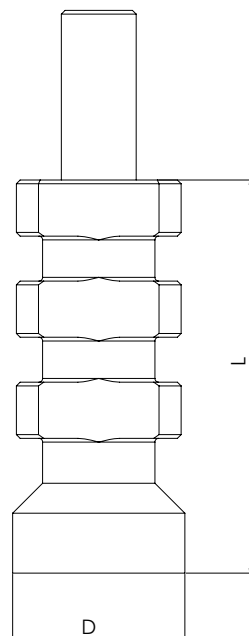
Полированная титановая поверхность для отличного прилегания тканей

Поддерживает вскрытие ткани для подготовки места для установки ортопедической конструкции

	P0-P14C-4 P14C-4 Формирователь
Кат. № для	
	P0-P14C-4
	D₁ (мм) = 4,6 L (мм) = 4,75

D2-P14C

ОТТИСКНОЙ ТРАНСФЕР

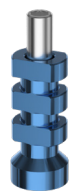
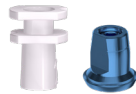


Доступно для открытой
оттисковой ложки — с
острыми кромками и
длинным винтом, а
также для закрытой
ложки —
закругленными
кромками и коротким
винтом

Подходит для коронок
и мостов



Вид на внутреннюю
часть соединения

	D2-P14C	D4-P14C
	Оттисковой трансфер для открытой ложки P14C-4	Набор пластиковых трансферов с клипсовой фиксацией
Кат. № для заказа		
	D2-P14C-4	D4-P14C
	D ₁ (мм) = 3.8 L (мм) = 9	D ₁ (мм) = 3.8 L (мм) = 15

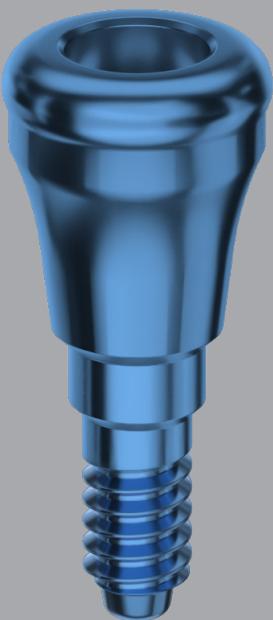
В набор D2-P14C входит: Трансфер РК-D2 (3 шт.) и абатмент P14C-4 с винтовой фиксацией (многокомпонентный).

Трансферы D2-P14C поставляются с винтом D2a-P14a.

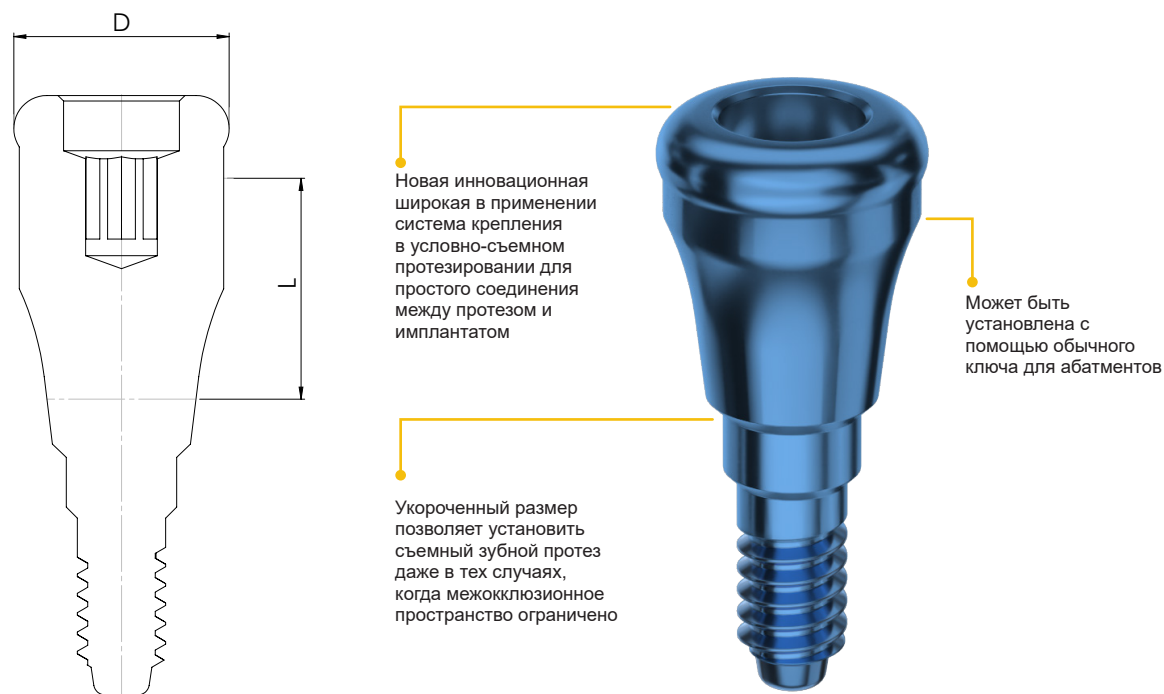


D2-P14a

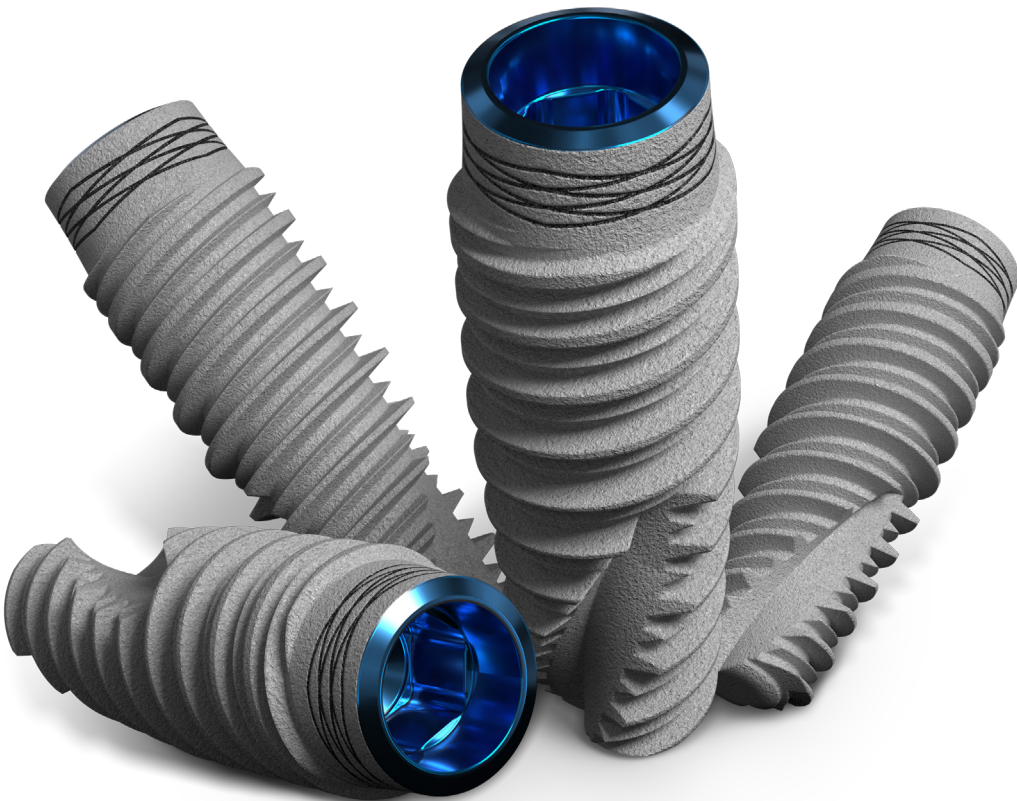
УСЛОВНО-СЪЕМНОЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЕ



P55C-4 Система крепления АВ LOC



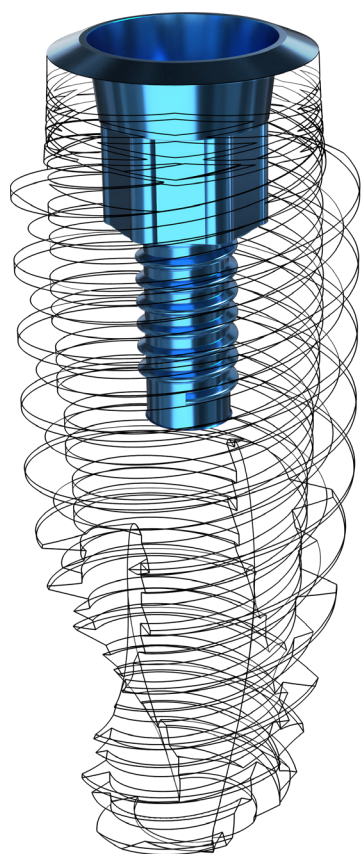
P55C-4		P25b/10 шт.	P25b/20 шт.	Аналогичные детали
АВ LOC (прозрачные силиконовые колпачки в комплекте)		Силиконовый колпачок (поставляется наборами по 5 шт.)	Силиконовый колпачок (поставляется наборами по 5 шт.)	
Кат. № для заказа	P55C-4,1	Желтый обладает дополнительной мягкостью	Желтый обладает дополнительной мягкостью	P25a Металлический колпачок
	P55C-4,2	Розовый Мягкий	Розовый Мягкий	D = 5,4 H = 2
	P55C-4,3	Фиолетовый Твердый	Фиолетовый Твердый	
	P55C-4,4	Прозрачный Стандартный	Прозрачный Стандартный	P25d Защитный диск
	P55C-4,5	Черный Для лабораторий	Черный Для лабораторий	D = 14
	P55C-4,6			
D ₁ (мм) = 3,9 L ₅ (мм) = 1, 2, 3, 4,				



РУБРИКАТОР - ПО КАТ. № ДЛЯ ЗАКАЗА

КАТ. №	Страница								
D1C-4	34	P0C-4,1	32	P16C-4,4	44	T2-1.2,9	22	TP-17	25
D1C-4,MA	39	P0C-4,2	32	P16C-4,5	44	T3-2,18	22	TP-23	23
D1-P14C	45	P0C-4,3	32	P3LC-4,SC	39	T3-2,9	22	TPDD-2.0	21
D1-P14C,MA	46	P0C-4,4	32	P25-a,b/10	50	T3C-4,18	22		
D2C-4,15	33	P0C-4,5	32	P25-a,b/20	50	T3C-4,9	22		
D2C-4,9	33	P0NC-4,1	32	P3NC-4,1.5	40	T4C-4	22		
D2OC-4,15	33	P0NC-4,2	32	P3NC-4,1.5,R	40	T5-1.2,21	22		
D2OC-4,9	33	P0NC-4,3	32	P3NC-4,2.5	40	T5-1.2,26	22		
D2-P14C-4	48	P0NC-4,4	32	P3NC-4,2.5,R	40	T5-2,20	22		
D4-P14C	48	P0NC-4,5	32	P3NC-4,3.5	40	T5C-4,25	22		
I5C-3.5,10	17	P0NNC-4,1.5	32	P3NC-4,3.5,R	40	T8	23		
I5C-3.5,11.5	17	P0NNC-4,2.5	32	P3SC-4,1	36	T8C-10-40	24		
I5C-3.5,13	17	P0NNC-4,3.5	32	P3SC-4,2	36	T9	25		
I5C-3.5,16	17	P0-P14C-4	47	P3SC-4,3	36	TD-2.5	21		
I5C-3.75,10	17	P0WC-4,2	32	P3SC-4,4	36	TD-2.8	21		
I5C-3.75,11.5	17	P0WC-4,3	32	P4C-4,15	37	TD-3.2	21		
I5C-3.75,13	17	P0WC-4,4	32	P4C-4,25	37	TD-3.65	21		
I5C-3.75,16	17	P14C,SC	46	P4LC-4,15	37	TD-4.0	21		
I5C-3.75,8	17	P14C-4,17-1	42	P4LC-4,25	37	TD-4.5	21		
I5C-4.2,10	17	P14C-4,17-2	42	P55C-4,1	50	TDCS-3.75-4.2	21		
I5C-4.2,11.5	17	P14C-4,17-3	42	P55C-4,2	50	TDE	25		
I5C-4.2,13	17	P14C-4,30-1	42	P55C-4,3	50	TDSD-2.5	20		
I5C-4.2,16	17	P14C-4,30-2	42	P55C-4,4	50	TDSD-2.8	20		
I5C-4.2,6	17	P14C-4,30-3	42	P55C-4,5	50	TDSD-3.2	20		
I5C-4.2,8	17	P14C-b	43	P55C-4,6	50	TDSD-3.65	20		
I5C-5.0,10	17	P14C-bT	43	P9HRC-4,11	38	TDSD-4.0	20		
I5C-5.0,11.5	17	P14C-bT-AR	43	P9RC-4,11	38	TDSD-4.5	20		
I5C-5.0,13	17	P14C-bTs-AR	43	PK-D2	36	TDSD-5.0	20		
I5C-5.0,6	17	P14C-bTs-C	43	T10	25	TDSD-5.5	20		
I10C-5.0,8	17	P16C-4,1	44	T1-1.2,15	22	TKS-SD-CP	23		
		P16C-4,2	44	T1-1.2,9	22	TKM-T8C-SD-CP	24		
		P16C-4,3	44	T2-1.2,15	22	TMD-1.9	21		

I-ON



AB

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ

PROFESSIONAL TOOLS

PROSTHETIC PARTS

SUPERIOR IMPLANT TECHNOLOGY

A.B.

A.B. DENTAL

PROFESSIONAL TOOLS

DENTAL IMPLANTS

PROSTHETIC PARTS

PROFESSIONAL TOOLS

DENTAL

PROSTHETIC PARTS

DENTAL IMPLANTS

PROFESSIONAL TOOLS

DENTAL IMPLANTS

PROSTHETIC PARTS

PROFESSIONAL TOOLS

A.B. DENTAL

PROSTHETIC PARTS

DENTAL IMPLANTS

PROFESSIONAL TOOLS

DENTAL IMPLANTS

PROSTHETIC PARTS

PROFESSIONAL TOOLS



ТЕЛ.: +972-8-8531388 | ФАКС: +972-8-8522562 | www.ab-dent.com