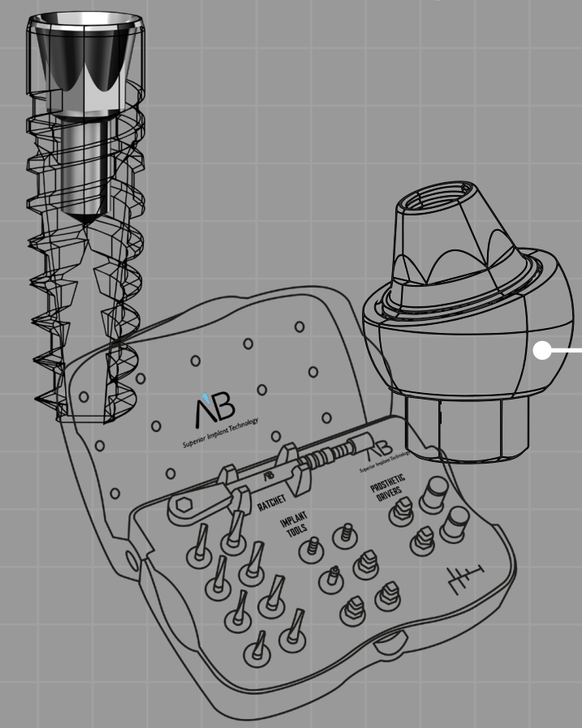
Инновационные технологии
в имплантологии

КАТАЛОГ

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ



ВСТУПЛЕНИЕ

Вступление

Приветствую вас, дорогие друзья!

Меня зовут Борис Фридзон, я зубной техник и инженер-разработчик медицинской продукции.

Я представляю компанию AB Dental - инноватора в области дентальной имплантологии. Имея опыт работы в имплантологии более 25 лет, буду рад содействовать в выборе нашей продукции и услуг, а также образованию и профессиональному росту.

Предоставляя наш продукт, мы гарантируем безупречное качество и инновационный подход, которые позволят вам выполнять процедуры на высшем уровне.

Я считаю, что большая часть успеха зависит от качественной продукции, оборудования и образованности специалиста. Я рекомендую вам продукцию AB Dental, как путь к успеху, в котором присутствует качество и комфорт в работе.

AB Dental расширяет границы для совершенства стоматологической помощи.

С наилучшими пожеланиями,
Борис Фридзон.
Глава представительства AB Dental
в России и странах СНГ



СОДЕРЖАНИЕ

О КОМПАНИИ 04

ИМПЛАНТАТЫ AB DENTAL 06

ДЕНТАЛЬНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ 08

+ Хирургический протокол 10
+ Дентальные имплантаты 14

ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ 24

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА 26

+ Таблица ортопедических элементов 26
+ Формирователи десны 28
+ Трансферы 29
+ Аналоги 32
+ Протезирование на основе цементной фиксации 33
+ Протезирование на основе винтовой фиксации 44
+ Условно-съемное протезирование 50
+ Цифровые решения Cad/Cam 39

Продукция AB Dental Devices прошла 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/EEC и Поправкой 2007/47/EC. Ассортимент продукции в каждой стране может варьироваться в зависимости от требований местных регулирующих органов. AB Dental Devices руководствуется нормами стандарта EN ISO 13485:2016 и Канадской системы оценки соответствия медицинского оборудования (CMDCAS).

© Все права защищены



О КОМПАНИИ



AB Dental - динамичная и инновационная компания, предоставляющая стоматологам комплексное решение, которое включает компьютерное планирование дентальной имплантации и производство челюстно-лицевых имплантатов, методом лазерного спекания.

Мы специализируемся на разработке, изготовлении и реализации дентальных имплантатов, материалов для протезирования и хирургических инструментов, применяя при этом новейшие технологии и накопленный за многие годы работы в этой сфере опыт.

УНИКАЛЬНОЕ КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ КЛИНИК ОТ КОМПАНИИ AB Dental

- Компьютерное планирование дентальной имплантации.
- Печать хирургических шаблонов в формате 3D.
- Изготовление индивидуальных дентальных имплантатов методом лазерного спекания.
- Широкий выбор имплантатов, ортопедических элементов для протезирования, инструментов, аксессуаров и CAD/CAM технологий, необходимых для успешного проведения операций.

Продукция компании AB Dental полностью соответствует высочайшим международным стандартам, имеет Европейский сертификат соответствия (CE), а также одобрена соответствующими регулирующими органами во многих странах. А также Управлением по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA) в США, Китае, Индии, Тайване, организацией AMAR в Израиле, Австралийской администрацией лекарственных средств (TGA), Министерствами здравоохранения Российской Федерации и странах СНГ.

НАША МИССИЯ - РАЗВИВАТЬ РЫНОК СОВМЕСТНО С ПОКОЛЕНИЕМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ. МЫ ПРЕДОСТАВЛЯЕМ БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО УСЛУГИ, - МЫ ПРИДЕРЖИВАЕМСЯ УРОВНЯ ВЫСОКИХ СТАНДАРТОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Инновационные технологии. Можно смело сказать, что мы задаем тренд в сфере дентальной имплантологии, продолжая совершенствовать и расширять нашу линейку продукции, предлагая самые передовые технологии.

Патенты и индивидуальные решения. Уникальные запатентованные высокоточные технологии предоставляют нашим клиентам неоспоримое преимущество на рынке стоматологических услуг. Широкий выбор продукции в нашей компании позволяет стоматологическим клиникам предлагать своим пациентам разнообразные и качественные решения. Творческий подход, новейшие научные исследования и разработки, а также уникальная маркетинговая модель предоставляют нам возможность моментально реагировать на постоянно меняющиеся требования в рамках современного рынка.

Современное образование. Наша компания предлагает обучение стоматологов всех специализаций, а также и зубных техников, применяющих на практике продукцию нашей компании.

Персонал и клиенты компании. Мы прекрасно понимаем, что профессиональный персонал является залогом успеха компании, а залог успеха - выстроенные партнерские отношения с клиентами.





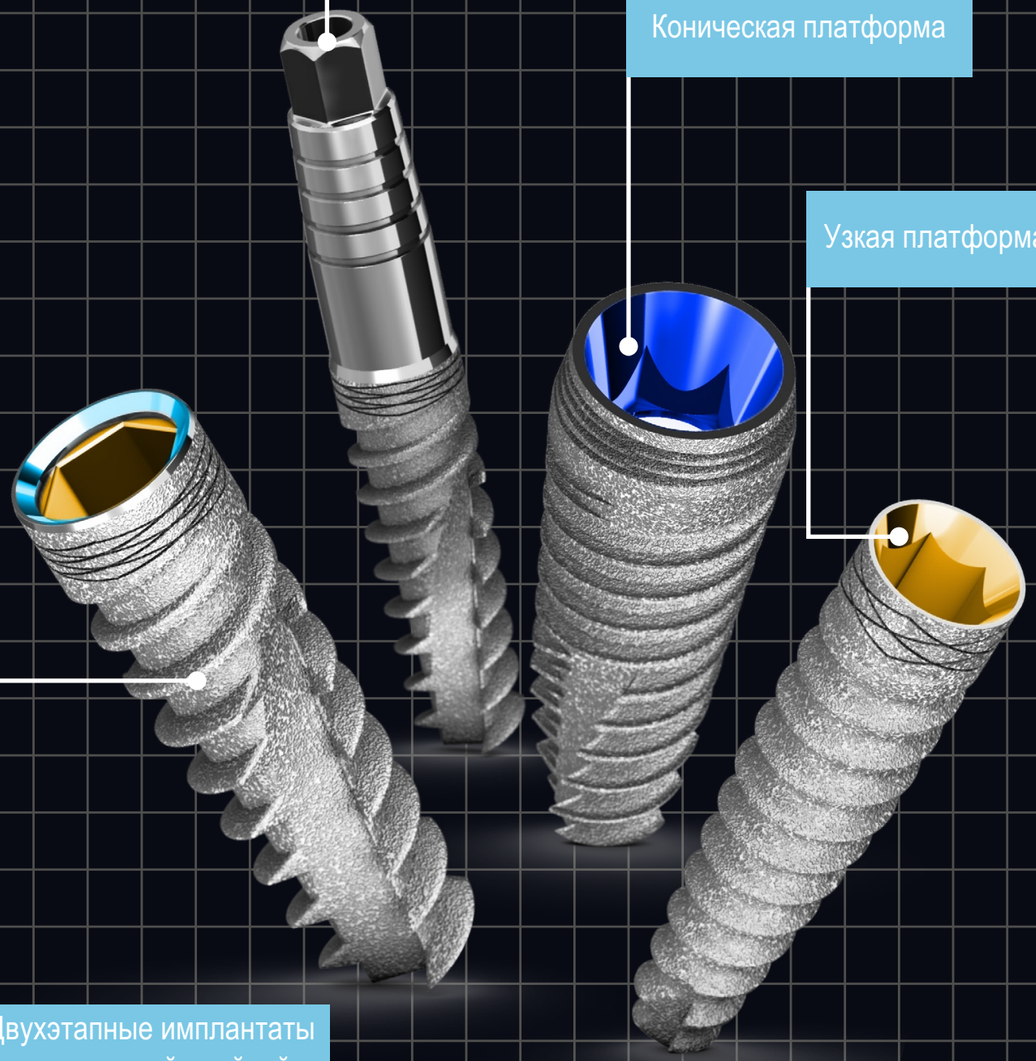
ИМПЛАНТАТЫ AB Dental

ШИРОКИЙ ВЫБОР ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ ДЛЯ ВСЕХ ПЛАТФОРМ И РАЗМЕРОВ (КОРОТКИХ / ДЛИННЫХ / ШИРОКИХ), УНИКАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН КАЖДОГО ИМПЛАНТАТА ПОЗВОЛЯЕТ ЭФФЕКТИВНО РЕШАТЬ КЛИНИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ.

Одноэтапные имплантаты

Коническая платформа

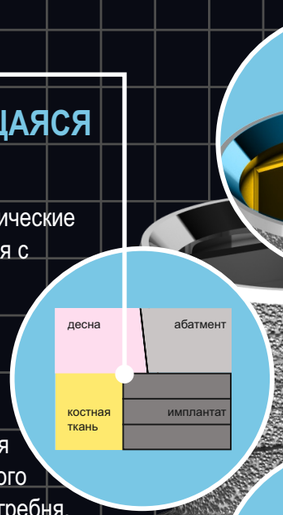
Узкая платформа



Двухэтапные имплантаты с уникальной двойной платформой

ПЕРЕКЛЮЧАЮЩАЯСЯ ПЛАТФОРМА

Долговременные эстетические результаты достигаются с помощью увеличения объема мягких тканей и установки имплантатов с абатментами меньшего диаметра для сохранения оптимального уровня альвеолярного гребня.



ДВОЙНАЯ ПЛАТФОРМА

Дизайн имплантатов разрабатывается с учетом возможности применения двух операционных платформ:
- глубокое соединение (внутренний шестигранник 1,8 мм), подходит для всех абатментов с антиротационным шестигранным соединением;
- плоское разъемное соединение (0,2 мм), созданное специально для антиротационных абатментов без шестигранника.

БИОЛОГИЧЕСКИ СОВМЕСТИМАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

Имплантаты обрабатываются специализированными технологиями, разработанными нашей компанией благодаря этому имплантат приобретает шероховатость, положительно влияющую на процесс остеоинтеграции.

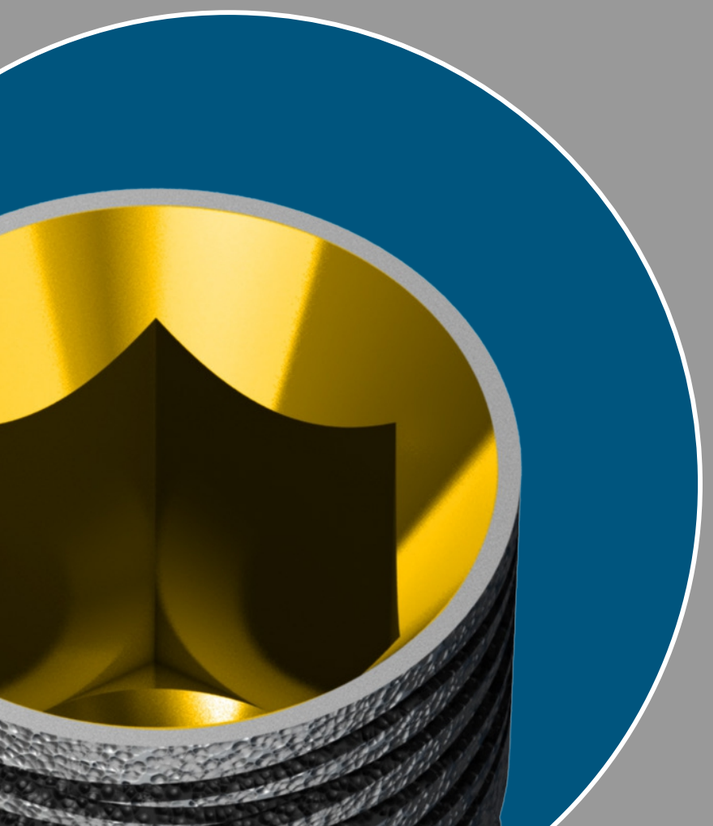
КОЛЬЦА НА ШЕЙКЕ ИМПЛАНТАТА

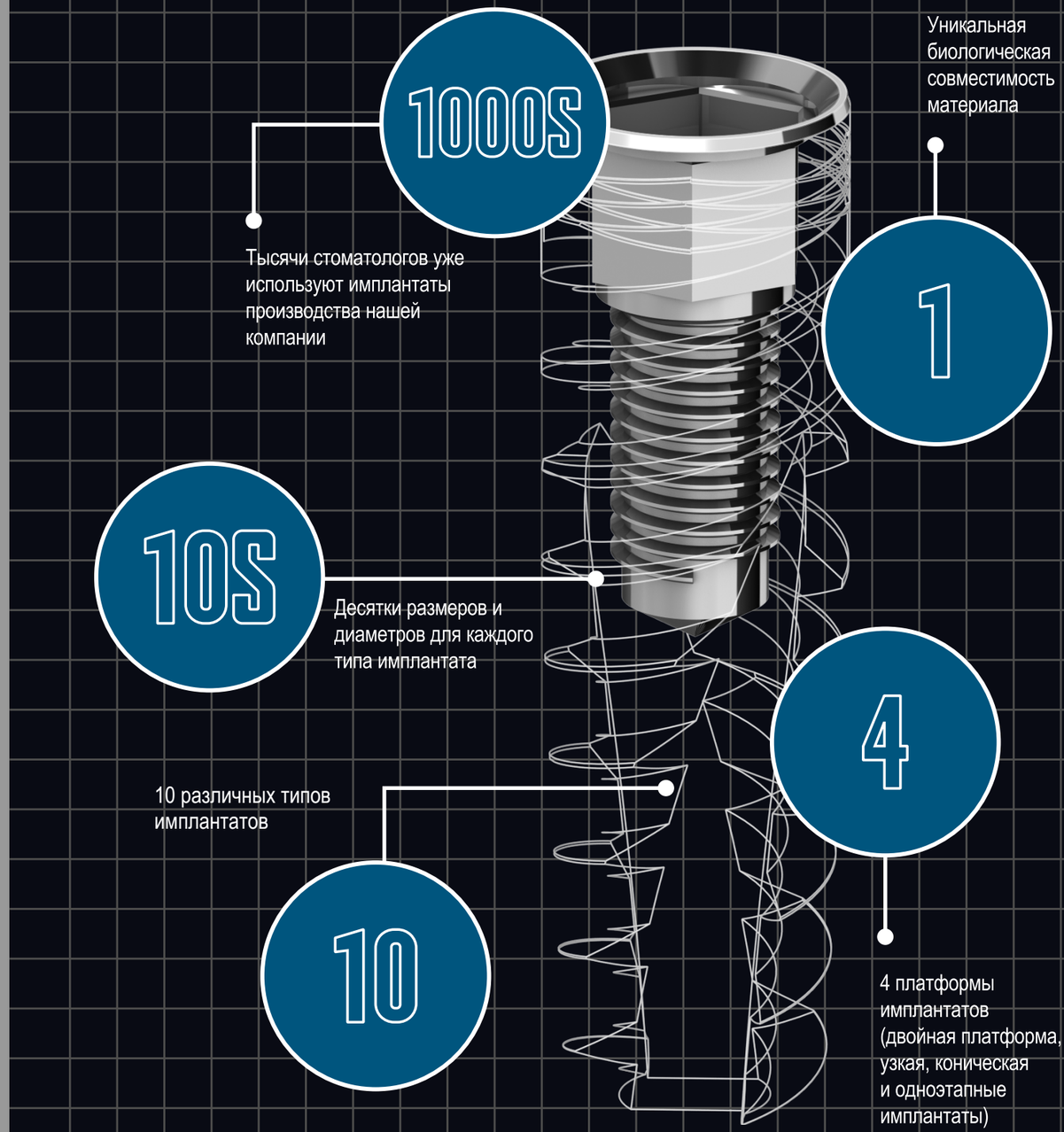
Обеспечивают дополнительное соединение между костной тканью и имплантатом в области альвеолярного гребня

ДВОЙНАЯ РЕЗЬБА

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

ДЕНТАЛЬНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ



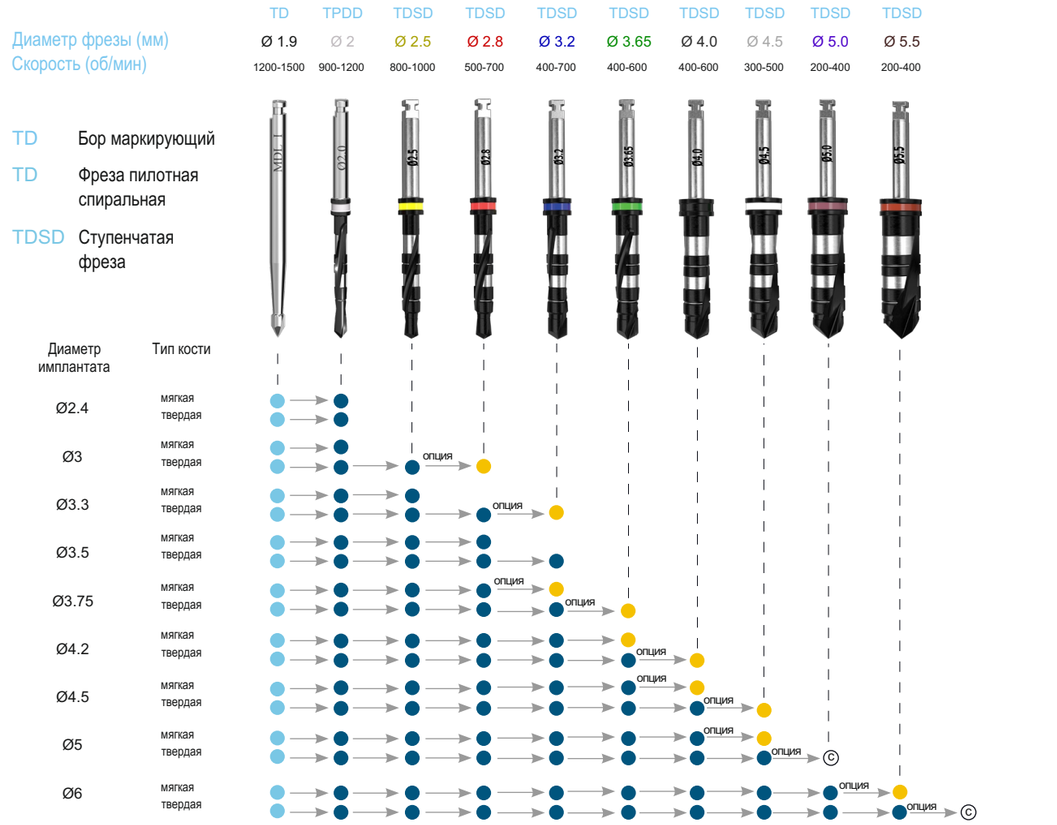


ХИРУРГИЧЕСКИЙ ПРОТОКОЛ

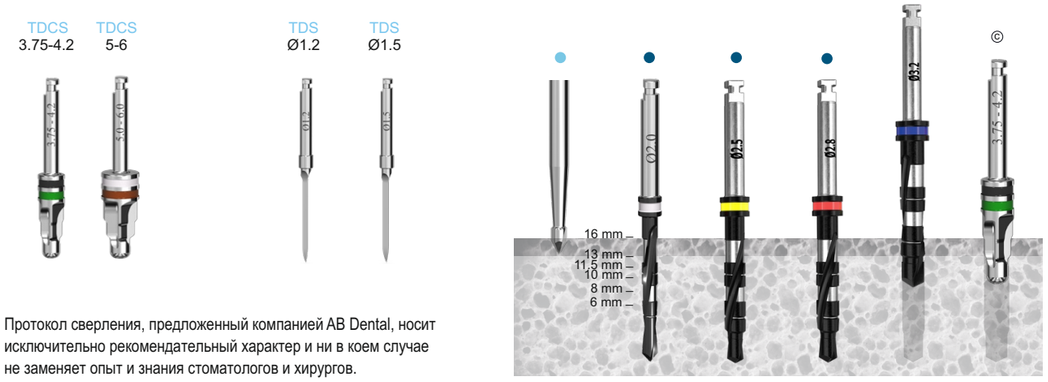


ХИРУРГИЧЕСКИЙ ПРОТОКОЛ

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СО СТУПЕНЧАТОЙ ФРЕЗОЙ С ПОКРЫТИЕМ



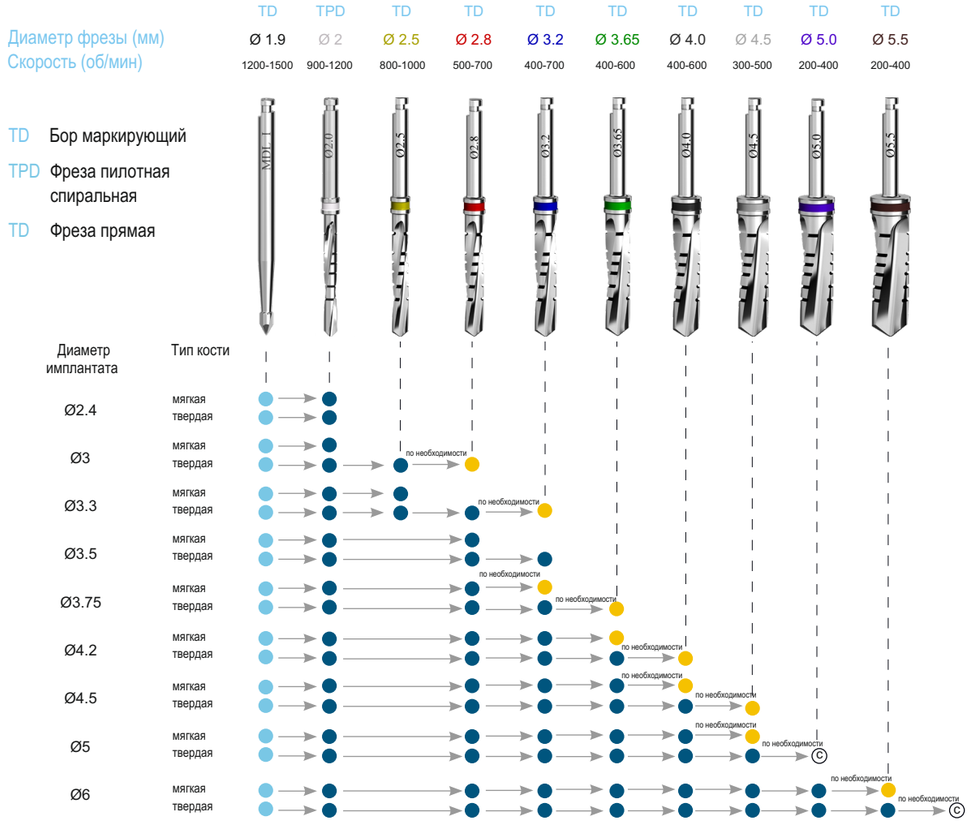
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ-РАЗВЕРТКИ



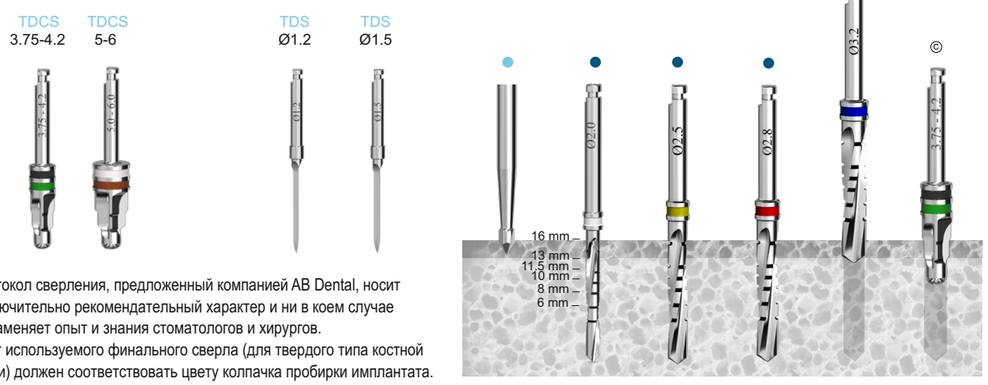
Протокол сверления, предложенный компанией AB Dental, носит исключительно рекомендательный характер и ни в коем случае не заменяет опыт и знания стоматологов и хирургов.

ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ **ИМПЛАНТАТОВ**

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ

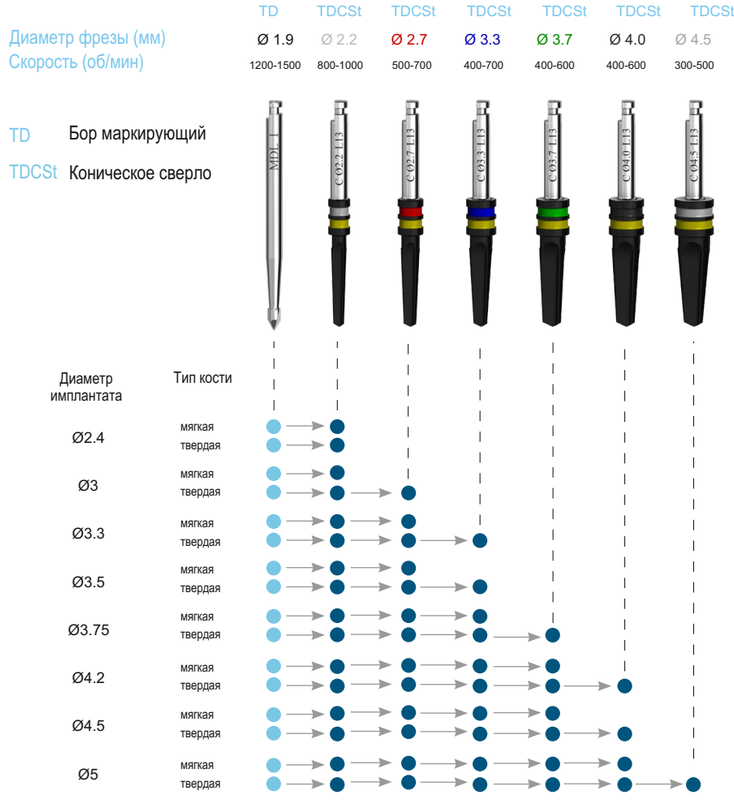


ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ-РАЗВЕРТКИ



Протокол сверления, предложенный компанией AB Dental, носит исключительно рекомендательный характер и ни в коем случае не заменяет опыт и знания стоматологов и хирургов.
Цвет используемого финального сверла (для твердого типа костной ткани) должен соответствовать цвету колпачка пробирки имплантата.

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ С КОНИЧЕСКИМ СВЕРЛОМ СО СТОПЕРОМ

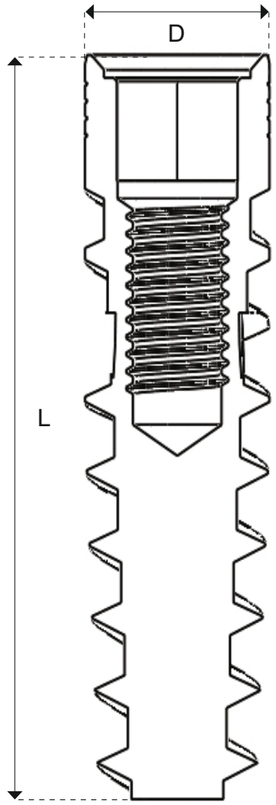


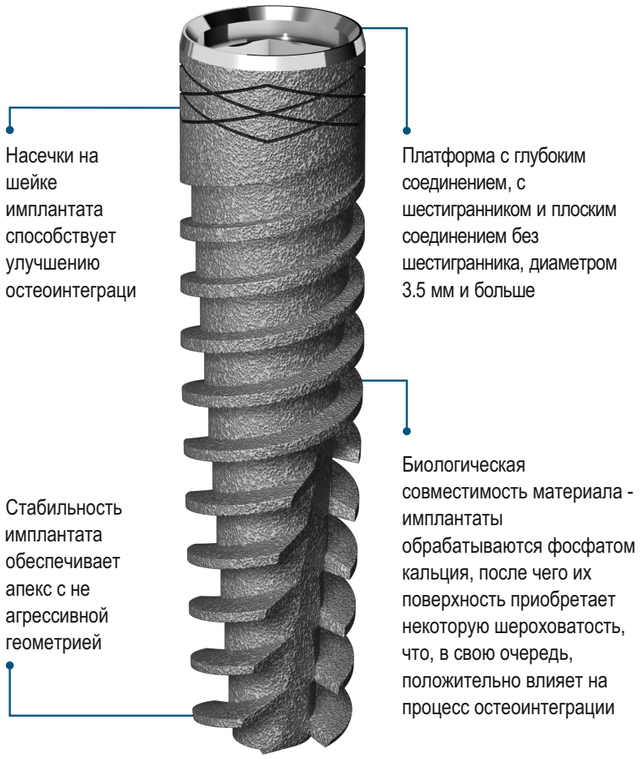
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ-РАЗВЕРТКИ



Протокол сверления, предложенный компанией AB Dental, носит исключительно рекомендательный характер и ни в коем случае не заменяет опыт и знания стоматологов и хирургов.
Цвет используемого финального сверла (для твердого типа костной ткани) должен соответствовать цвету колпачка пробирки имплантата.

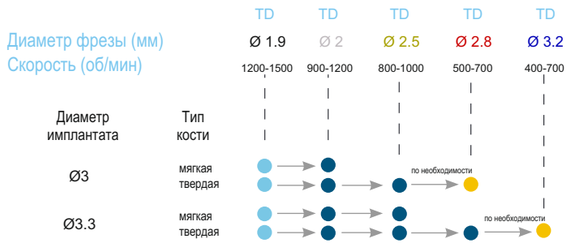
ИМПЛАНТАТ I5





Артикул	D (mm)	Платформа	L (мм)	Цветовая маркировка колпачка	Наличие имплантоввода
I5	3	Узкая	10, 11.5, 13, 16	○	с/без имплантоввода
I5	3.2/3.3	Узкая	10, 11.5, 13, 16	●	с/без имплантоввода

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ



TD Бор маркирующий
TD Фреза пилотная спиральная
TD Фреза прямая

- Маркировать участок сверления
- Сверлить на всю длину имплантата
- Перфорировать кортикальную пластинку **при необходимости**
- Перфорировать кортикальную пластинку с помощью развертки **при необходимости**
- Цветовая маркировка указывает на цвет финишной фрезы

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

Имплантаты AB Dental могут поставляться в упаковке с имплантоводом или без имплантоввода.

С ИМПЛАНТОВВОДОМ



Внешний контейнер



Внутренний контейнер

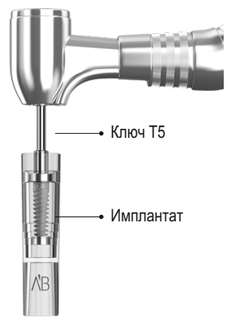


Компоненты

БЕЗ ИМПЛАНТОВВОДА



Внутренний контейнер



Компоненты

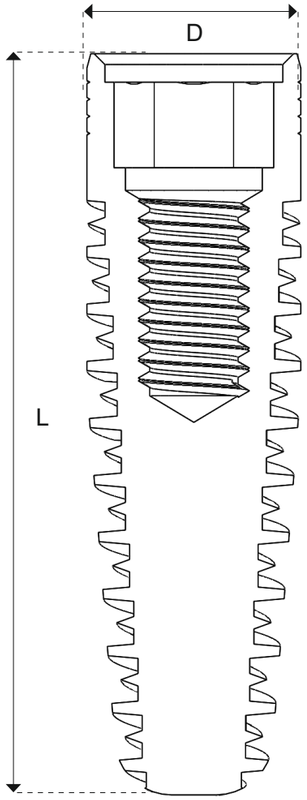
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ-РАЗВЕРТКИ

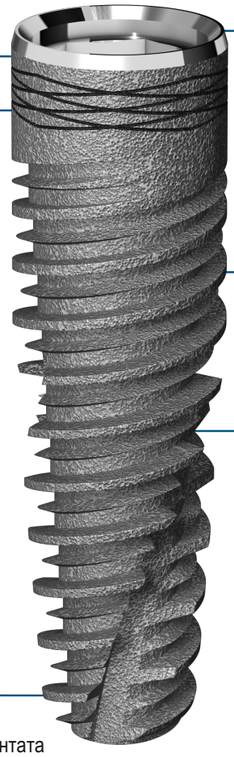
TDCS	TDCS	
3.75-4.2	5-6	Финальное сверление кортикальной пластинки по протоколу



Протокол сверления, предложенный компанией AB Dental, носит исключительно рекомендательный характер и ни в коем случае не заменяет опыт и знания стоматологов и хирургов.
Цвет используемого финального сверла (для твердого типа костной ткани) должен соответствовать цвету колпачка пробирки имплантата.

ИМПЛАНТАТ I55





Универсальное внутреннее шестигранное соединение, совместимость со всеми ортопедическими компонентами

Насечки на шейке имплантата способствует улучшению остеоинтеграци

Двойная резьба минимализирует травму при установке имплантата

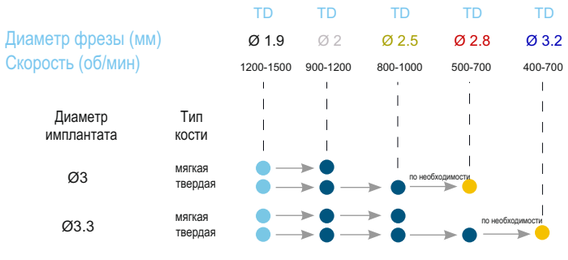
Интегрируемая функция смены платформы для всех диаметров (кроме узкой платформы)

Уникальный макро-дизайн для протоколов с немедленной нагрузкой, обеспечивающий максимальную стабильность

Стабильность имплантата обеспечивает апекс с не агрессивной геометрией

Артикул	D (mm)	Платформа	L (мм)	Цветовая маркировка колпачка	Наличие имплантоввода
I55	3	Узкая	10, 11.5, 13, 16	○	с/без имплантоввода
I55	3.3	Узкая	10, 11.5, 13, 16	●	с/без имплантоввода

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ



TD Бор маркирующий
TD Фреза пилотная спиральная
TD Фреза прямая

● Маркировать участок сверления
● Сверлить на всю длину имплантата
● Перфорировать кортикальную пластинку **при необходимости**
ⓒ Перфорировать кортикальную пластинку с помощью развертки **при необходимости**
● Цветовая маркировка указывает на цвет финишной фрезы

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

Имплантаты AB Dental могут поставляться в упаковке с имплантоввводом или без имплантоввода.

С ИМПЛАНТОВВОДОМ



Цветовая маркировка на упаковке указывает на цвет финишной фрезы

Внешний контейнер



Внутренний контейнер

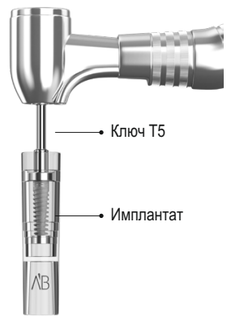


Компоненты

БЕЗ ИМПЛАНТОВВОДА



Внутренний контейнер



Компоненты

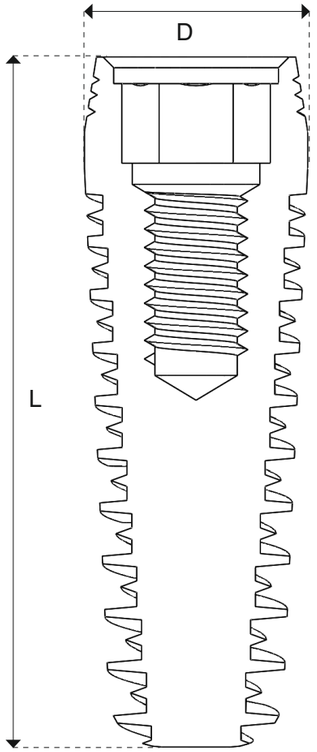
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ-РАЗВЕРТКИ

TDCS	TDCS	
3.75-4.2	5-6	Финальное сверление кортикальной пластинки по протоколу



Протокол сверления, предложенный компанией AB Dental, носит исключительно рекомендательный характер и ни в коем случае не заменяет опыт и знания стоматологов и хирургов.
Цвет используемого финального сверла (для твердого типа костной ткани) должен соответствовать цвету колпачка пробирки имплантата.

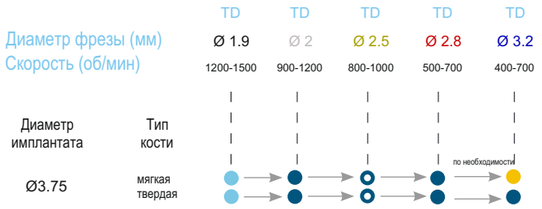
ИМПЛАНТАТ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ I10





Артикул	D (mm)	Платформа	L (мм)	Цветовая маркировка колпачка	Наличие имплантоввода
I10	3.75	Узкая	8, 10, 11.5, 13, 16	●	с/без имплантоввода

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ



TD Бор маркирующий
TD Фреза пилотная спиральная
TD Фреза прямая

● Отметить участок сверления
● Сверлить на всю длину имплантата
● Просверлить кортикальную пластинку **при необходимости**
ⓒ Сверлить сквозь кортикальную пластинку с помощью развертки **при необходимости**
● Цветовая маркировка указывает на цвет финишной фрезы

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

Имплантаты AB Dental могут поставляться в упаковке с имплантоввводом или без имплантоввода.

С ИМПЛАНТОВВОДОМ



Внешний контейнер



Внутренний контейнер

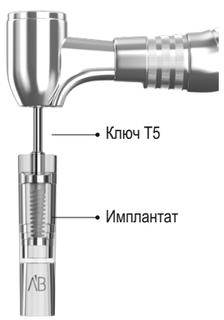


Компоненты

БЕЗ ИМПЛАНТОВВОДА



Внутренний контейнер



Компоненты

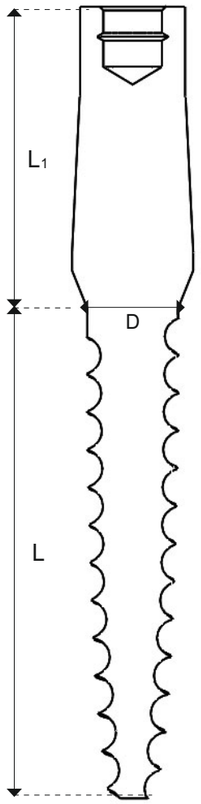
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ-РАЗВЕРТКИ

TDCS 3.75-4.2	TDCS 5-6	Финальное сверление кортикальной пластинки по протоколу



Протокол сверления, предложенный компанией AB Dental, носит исключительно рекомендательный характер и ни в коем случае не заменяет опыт и знания стоматологов и хирургов.
Цвет используемого финального сверла (для твердого типа костной ткани) должен соответствовать цвету колпачка пробирки имплантата.

ИМПЛАНТАТ ОДНОЭТАПНЫЙ I6





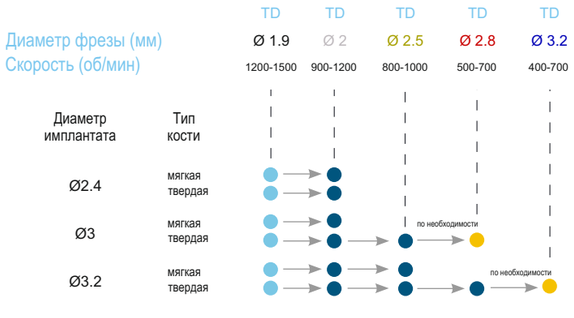
Одноэтапный узкий имплантат с абатментом

Разработан для узкого альвеолярного гребня при минимальном расстоянии между зубами

Биологическая совместимость материала - имплантаты обрабатываются фосфатом кальция, после чего их поверхность приобретает некоторую шероховатость, что, в свою очередь, положительно влияет на процесс остеоинтеграции

Артикул	D (mm)	L (mm)	L_1 (mm)	Цветовая маркировка колпачка	Наличие имплантоввода
I6	2.4	11.5, 13, 16	7	◯	с имплантовводом
I6	3	10, 11.5, 13, 16	7	◯	с имплантовводом

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ



TD Бор маркирующий

TD Фреза пилотная спиральная

TD Фреза прямая

- Маркировать участок сверления
- Сверлить на всю длину имплантата
- Перфорировать кортикальную пластинку **при необходимости**
- Цветовая маркировка указывает на цвет финишной фрезы

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ

TD Ø 1.2

TD Ø 1.5



Протокол сверления, предложенный компанией AB Dental, носит исключительно рекомендательный характер и ни в коем случае не заменяет опыт и знания стоматологов и хирургов.
Цвет используемого финального сверла (для твердого типа костной ткани) должен соответствовать цвету колпачка пробирки имплантата.

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ



Цветовая маркировка на упаковке указывает на цвет финишной фрезы

Внешний контейнер



Внутренний контейнер

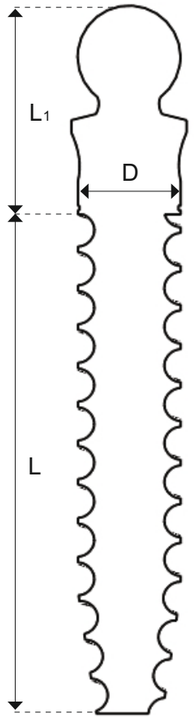


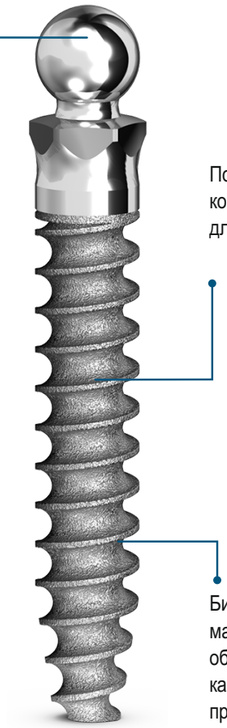
Имплантоввод

Имплантат

Компоненты

ИМПЛАНТАТ 0ДНОЭТАПНЫЙ С ШАРОВИДНЫМ АТТАЧМЕНТОМ I6b





Разработан для соединения имплантата со съемным протезом при узком гребне

Подходит для всех типов костной ткани, но оптимален для плотной кости

Биологическая совместимость материала - имплантаты обрабатываются фосфатом кальция, после чего их поверхность приобретает некоторую шероховатость, что, в свою очередь, положительно влияет на процесс остеоинтеграции

Артикул	D (mm)	L (mm)	L_1 (mm)	Цветовая маркировка колпачка	Наличие имплантоввода
I6b	2.4	11.5, 13	6	◯	с имплантоводом

РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПРОТОКОЛ СВЕРЛЕНИЯ



TD Бор маркирующий

TD Фреза пилотная спиральная

● Маркировать участок сверления

● Сверлить на всю длину имплантата

● Цветовая маркировка указывает на цвет финишной фрезы

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ

TD Ø 1.2

TD Ø 1.5



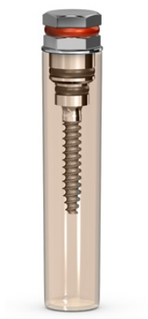
Протокол сверления, предложенный компанией AB Dental, носит исключительно рекомендательный характер и ни в коем случае не заменяет опыт и знания стоматологов и хирургов.
Цвет используемого финального сверла (для твердого типа костной ткани) должен соответствовать цвету колпачка пробирки имплантата.

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ



Цветовая маркировка на упаковке указывает на цвет финишной фрезы

Внешний контейнер



Внутренний контейнер

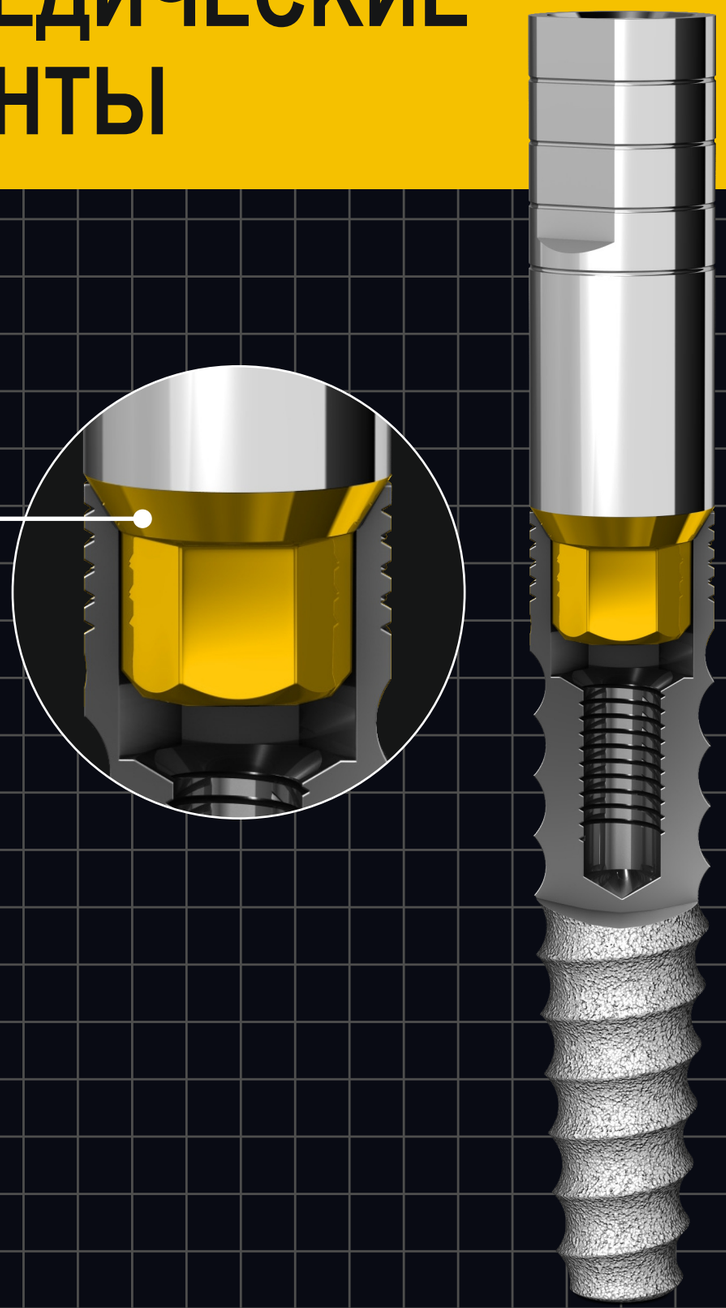


Имплантоввод

Имплантат

Компоненты

ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ



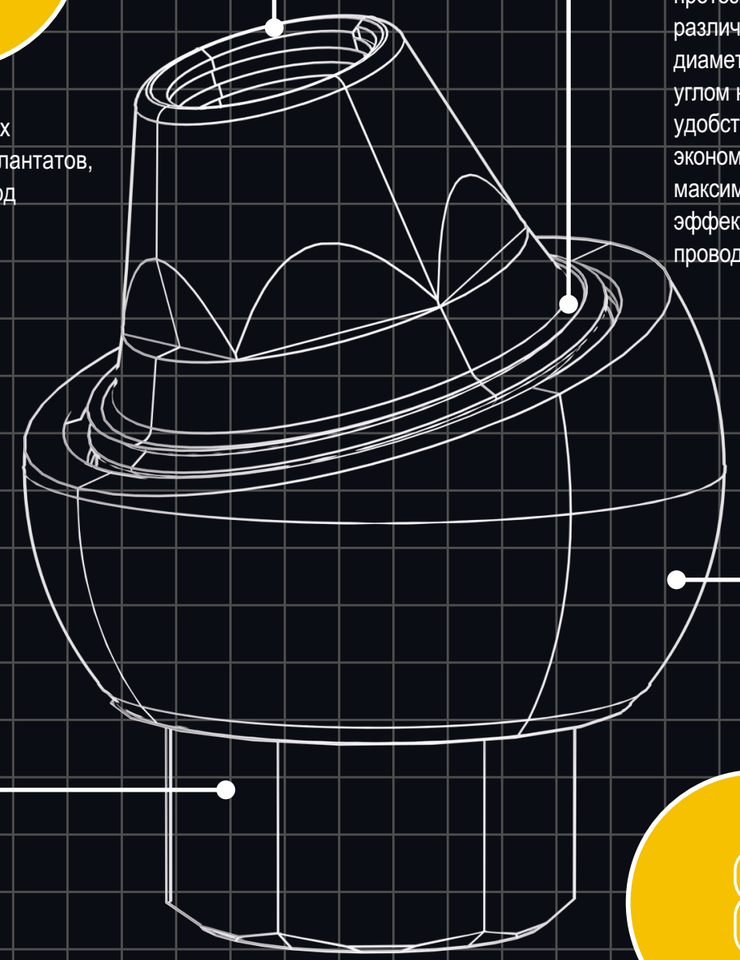
3 мм в диаметре
Миниатюрное гибридное соединение: конус 60° и шестигранник 2 мм

60

60 ортопедических решений для имплантатов, установленных под наклоном

10S

Десятки ортопедических компонентов для протезирования различных размеров, диаметров, с разным углом наклона и для удобства стоматологов, экономии времени и максимальной эффективности проводимых операций



3

3 технологии протезирования (с цементной фиксацией, винтовой фиксацией и условно-съемным протезированием

8

8 международных зарегистрированных патентов в области ортопедической стоматологии

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

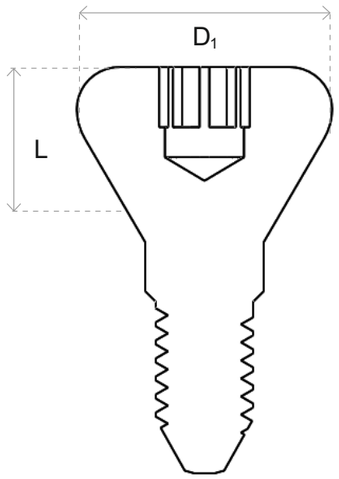
Последовательность представления изделий обусловлена техникой снятия оттисков с уровня имплантатов.
Также имеется возможность снятия оттисков после установки имплантата с уровня абатмента.

Фиксация абатмента с усилием в 25 Н/см.
Фиксация винта, удерживающего манжету с усилием в 20 Н/см.
Фиксация формирователя с усилием в 20 Н/см.

	Формирователи десны	Трансферы / Компоненты для оттисков/ Аналоги		Абатменты
		Трансферы / аналоги	Лабораторные	Временные
Протезирование на основе цементной фиксации	P0-3 Стр. 28	D1-3 Стр. 32 D2-3 Стр. 29 D2O-3 Стр. 29 D3-3 Стр. 30 D3W-3 Стр. 30	P3SC-PEEK-3 Стр. 42 PK-D1-3 Стр. 42	P3S-PEEK-3 Стр. 34
Протезирование на основе винтовой фиксации	P0-P14 Стр. 46 P0-P64 Стр. 48	D1-P14 Стр. 46 D2-P14 Стр. 46 D1-P64 Стр. 48 D2-P64 Стр. 48 D4-P64 Стр. 48	P3SC-PEEK-3,2 Стр. 40 P3SC-PEEK-4,2 Стр. 40 D2-P6 Стр. 40	P14-bT Стр. 46 P64-bT Стр. 48
Условно-съемное протезирование		D4 Стр. 31		

Абатменты / Манжеты / Аттачменты			
Прямые	Угловые	Индивидуальные	Лабораторные
P3-3 Стр. 35 P3W-3 Стр. 35 P3S Стр. 35 PK-P3-3 Стр. 44	P4-3 Стр. 36 P4L-3 Стр. 36 P4S-3 Стр. 36	P9HR-3 Стр. 37 P9R-3 Стр. 37 P2N Стр. 38 P2NH Стр. 38	P15-3 Стр. 43 P15C-3 Стр. 43 P16C-3 Стр. 43 P6HC-3 Стр. 43
P16 Стр. 47 P64 Стр. 49	P4SC-3 Стр. 47 P64 Стр. 49	P14-bR Стр. 46 P14-b Стр. 46 P64b Стр. 48	P6H-bTH Стр. 41 P6HC-4,3 Стр. 41
P5-3 Стр. 52 P15C-4 Стр. 53	P14BASE-3 Стр. 55 P5-P14 Стр. 55 P25-P14 Стр. 55 P5-3,20 Стр. 54		

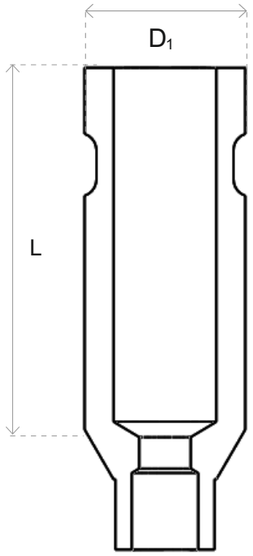
P0 ФОРМИРОВАТЕЛЬ ДЕСНЫ ТИТАНОВЫЙ

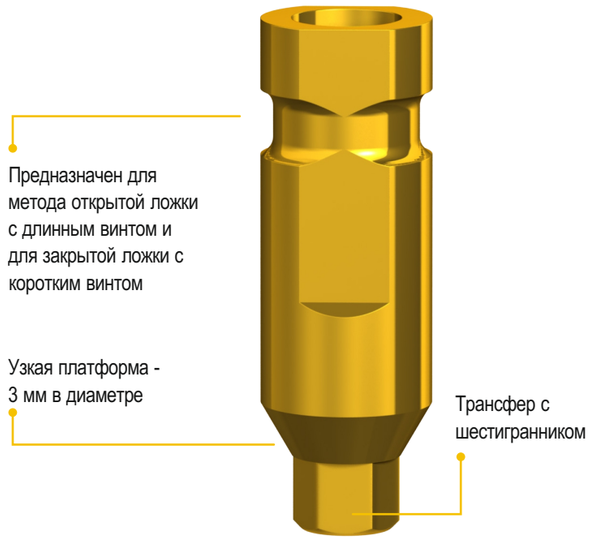




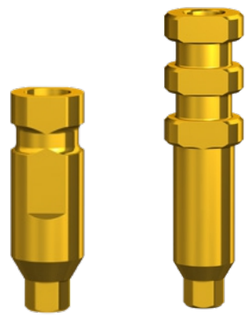
P0
Формирователь десны титановый
P0-3,2
P0-3,3
P0-3,4
P0-3,5
P0-3,7
$D_{1\,(mm)}$ = 4.2 $L_{(mm)}$ = 2, 3, 4, 5, 7

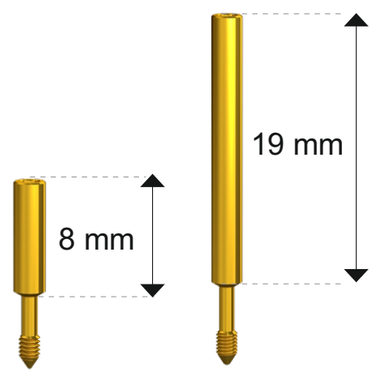
D2 ТРАНСФЕР





D2	D2O
Трансфер для закрытой оттискной ложки	Трансфер для открытой оттискной ложки
D2-3,9	D2O-3,15
$D_{1\,(mm)}$ = 3.75 $L_{(mm)}$ = 9	$D_{1\,(mm)}$ = 4.5 $L_{(mm)}$ = 15

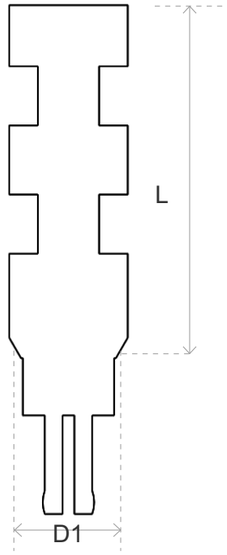




Трансферы D2 выпускаются с винтами. Короткий винт – для закрытой оттискной ложки, а длинный винт – для открытой оттискной ложки.

D2a-3 D2al-3

D3 ТРАНСФЕР С КЛИПСОВОЙ ФИКСАЦИЕЙ





Эффективен при проведен операций в боковых отделах с ограниченным межчелюстным пространством

Остается в оттиске на протяжении всего процесса

Предназначен для снятия оттисков с большей точностью методом закрытой ложки

Узкая платформа - 3 мм в диаметре

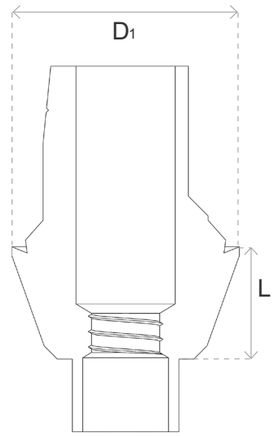
Предназначен для параллельно установленных имплантатов

D3	D3W
Трансфер с клипсовой фиксацией	Трансфер широкий с клипсовой фиксацией
D3-3,9	D3W-3,9
$D_{1\ (mm)}$ = 3.5 $L_{(mm)}$ = 9	$D_{1\ (mm)}$ = 4.5 $L_{(mm)}$ = 9





D4 КОМПЛЕКТ: ТРАНСФЕР С ПЛАСТИКОВЫМ АБАТМЕНТОМ





Простота использования при снятии оттиска клик-трансфером

Доступны 3 варианта высоты абатмента (1-3 мм)

Обеспечивает быстрое и простое снятие оттисков методом закрытой ложки

В комплект входят: трансфер PK-D2 (3 элемента), абатмент PK-P3-3, аналог D1-3

D4-3
Трансфер
D4-3,1
D4-3,2
D4-3,3
$D_{1\ (mm)}$ = 5.17 $L_{(mm)}$ = 1,2,3



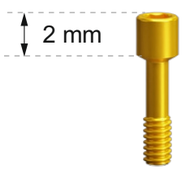
D1-3
Аналог имплантата для узкой платформы



PK-D2
Пластиковый трансфер



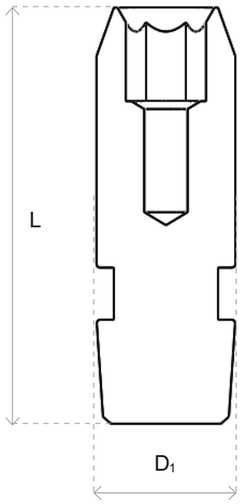
PK-P3-3
Анатомический антиротационный абатмент для узкой платформы

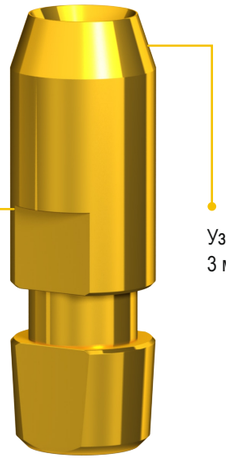


P3a-3

Ко всем абатментам прилагается винт.

D1 АНАЛОГ





D1-3

Аналог

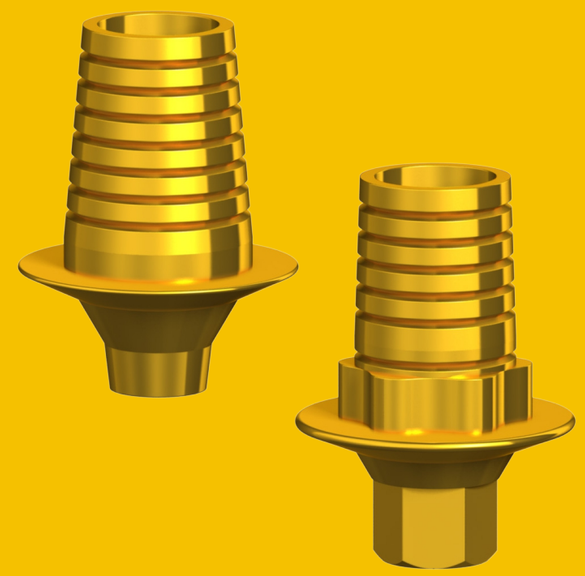
D1-3

$D_{1\,(mm)} = 4$

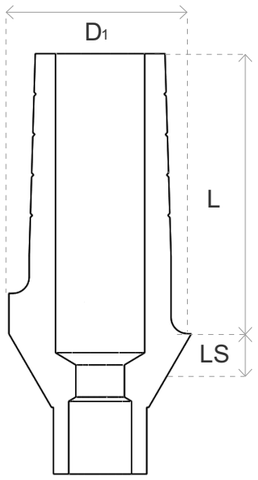
$L_{(mm)} = 12$

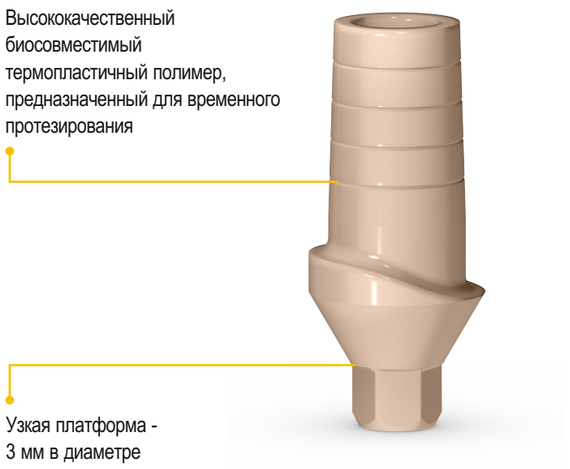
ПРОТЕЗИРОВАНИЕ НА ОСНОВЕ ЦЕМЕНТНОЙ ФИКСАЦИИ

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА



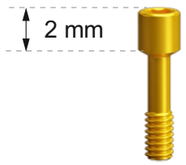
P3S-PEEK АБАТМЕНТ АНТИРОТАЦИОННЫЙ АНАТОМИЧЕСКИЙ ДЛЯ ВРЕМЕННЫХ РЕСТАВРАЦИЙ





P3S PEEK Абатмент анатомический антиротационный Peek для временной реставрации
P3S-PEEK-3,1
P3S-PEEK-3,2
P3S-PEEK-3,3
$D_{1\,(mm)}$ = 4.5 $L_{(mm)}$ = 7.4 $LS_{(mm)}$ = 1, 2, 3

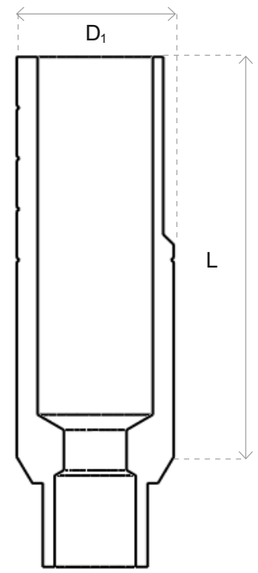




Ко всем абатментам прилагается винт.

P3a-3

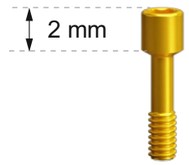
P3 АБАТМЕНТ АНТИРОТАЦИОННЫЙ





P3 Абатмент антиротационный	P3W Абатмент антиротационный широкий	P3S Абатмент антиротационный анатомический
P3-3,9	P3W-3,9	P3S-3,1
P3-3,12		P3S-3,2
		P3S-3,3
$D_{1\,(mm)}$ = 3 $L_{(mm)}$ = 9, 12	$D_{1\,(mm)}$ = 4 $L_{(mm)}$ = 9	D=3.8 L=7.5 LS=1,2,3

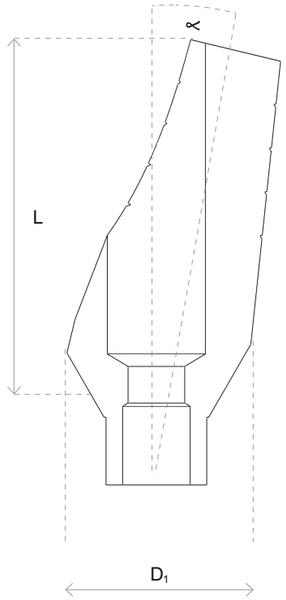


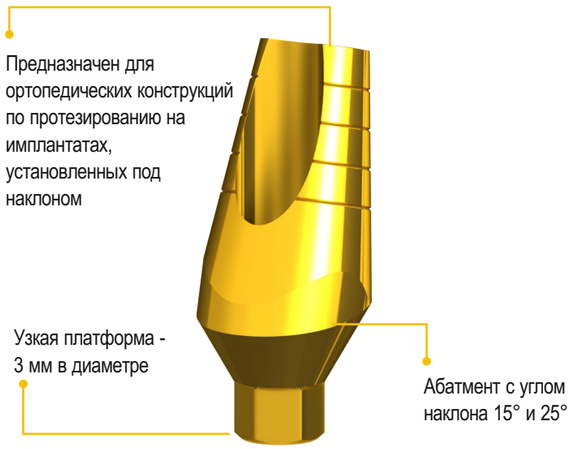


Ко всем абатментам прилагается винт.

P3a-3

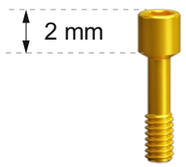
P4 АБАТМЕНТ УГЛОВОЙ





P4 Абатмент угловой	P4L Абатмент угловой удлиненный	P4S-15 Абатмент угловой анатомический 15° с уступом
P4-3,15	P4L-3,15	P4S-3,15-1
P4-3,25	P4L-3,25	P4S-3,15-2
		P4S-3,15-3
$D_{1\,(mm)}$ = 4.2 ∝ 15˚, 25˚ $L_{(mm)}$ = 8	$D_{1\,(mm)}$ = 4.5 для 15˚ $D_{1\,(mm)}$ = 4.7 для 25˚ ∝ 15˚, 25˚ $L_{(mm)}$ = 13	$D_{1\,(mm)}$ = 4.1 ∝ 15˚ $L_{(mm)}$ = 7 $LS_{(mm)}$ = 1, 2, 3

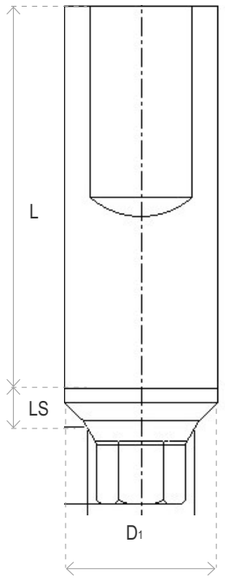




Ко всем абатментам прилагается винт.

P3a-3

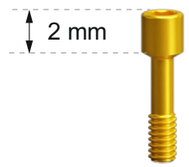
P9 АБАТМЕНТ ПЛАСТИКОВЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ДЛЯ ИНДИВИДУЛЬНОЙ ОТЛИВКИ





P9HR НОВ Абатмент пластиковый с шестигранником с основанием из хром-кобальта	P9R НОВ Абатмент пластиковый без шестигранника с основанием из хром-кобальта
P9HR-3,11	P9R-3,11
$D_{1\,(mm)}$ = 4 $L_{(mm)}$ = 11	$D_{1\,(mm)}$ = 4 $L_{(mm)}$ = 11 $LS_{(mm)}$ = 1

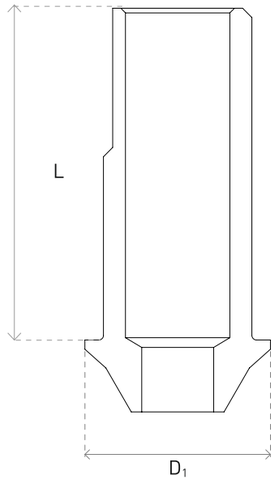




Ко всем абатментам прилагается винт.

P3a-3

P2N АБАТМЕНТ ПЛАСТИКОВЫЙ



Выпускается с шестигранником и без шестигранника:

- С шестигранником – для создания конструкции на одиночном имплантате, или для установки коронки, или моста на абатмент
- Без шестигранника - для создания мостовой конструкции на нескольких имплантатах



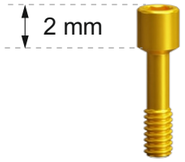
Предназначен для формообразования без внутренней резьбы

Узкая платформа - 3 мм в диаметре

P2N	P2NH
Абатмент пластиковый без шестигранника прямой (для моста)	Абатмент пластиковый с шестигранником для одиночной контсрукции
P2N-3,15	P2NH-3,15
$D_{1\,(mm)} = 4$ $L_{(mm)} = 7.15$	$D_{1\,(mm)} = 4$ $L_{(mm)} = 7.15$





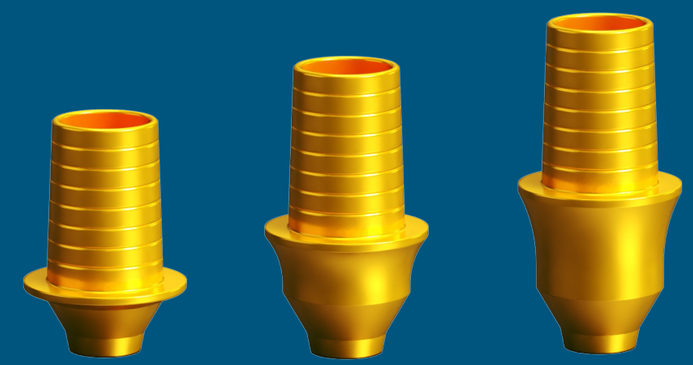


P3a-3

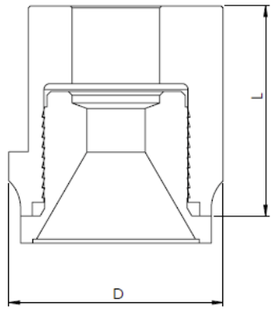
Ко всем абатментам прилагается винт.

ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ CAD/CAM

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА



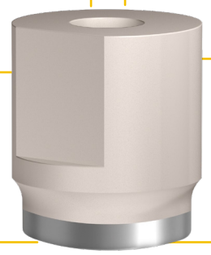
CAD/CAM СКАН-МАРКЕР



С помощью 3D-библиотек можно создавать точные компьютерные планы будущих конструкций при помощи сканирования с уровня имплантатов или абатментов всех видов

Сканирование производится для позиционирования физического объекта в ПО с помощью CAD/CAM - технологий AB Dental

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



Изделия AB Dental представлены в библиотеках ведущих компаний программного обеспечения

Предназначен для интраорального сканирования и сканирования с уровня моделей

Производится из высококачественного биосовместимого термопластичного полимера (PEEK)

P3SC-PEEK-4,2	P3SC-PEEK-3,2
Скан-маркер	Скан-маркер
P3SC-PEEK-4,2 P64 Скан-маркер	P3SC-PEEK-3,2 P14/P16 Скан-маркер
D (мм) = 5.5 L (мм) = 6.1	D (мм) = 5.5 L (мм) = 6.1

D2-P12	D2-P6
Аналог для цифровой модели	Аналог для цифровой модели
D2-P12-4.5,9 P14 Аналог для цифровой модели	D2-P6 P64 Аналог для цифровой модели
D (мм) = 3.8 L (мм) = 11 * Включает винт	D (мм) = 3.8 L (мм) = 11 * Включает винт

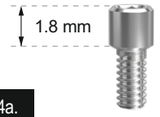






Аналог для цифровой модели

Двухкомпонентная конструкция

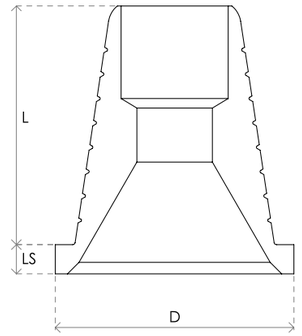


P14a

Скан-маркер поставляется вместе с винтом P14a.
Модельный аналог также поставляется с винтом.

Изделия AB Dental включены в библиотеки ведущих CAD/CAM компаний:
3Shape, Exocad, DentalWings. Обновления доступны к загрузке с сайта ab-dent.com

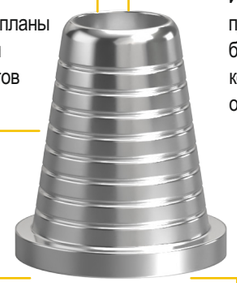
CAD/CAM ТИТАНОВЫЕ МАНЖЕТЫ



С помощью 3D-библиотек можно создавать точные компьютерные планы будущих конструкций при помощи сканирования с уровня имплантатов или абатментов всех видов

Сканирование производится для позиционирования физического объекта в ПО с помощью CAD/CAM - технологий AB Dental

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



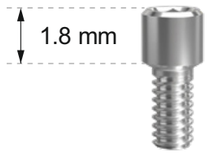
Изделия AB Dental представлены в библиотеках ведущих компаний программного обеспечения

Титановая манжета с уровня абатмента для фиксации коронок и мостов, созданных с помощью CAD/CAM-технологий

P6HC-4,3	P6H-bTH
Титановая коническая манжета для углового адаптера P64	Титановая коническая манжета для углового адаптера P14
P6HC-4,3 Титановая коническая манжета для склейки для P64	P6H-bTH Титановая коническая манжета для склейки для P14
D (мм) = 4.9 L (мм) = 5.5	



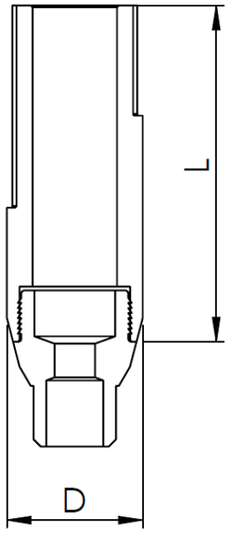




P14a

В комплект манжеты входит винт P14a.

CAD/CAM СКАН-МАРКЕР



С помощью 3D-библиотек можно создавать точные компьютерные планы будущих конструкций при помощи сканирования с уровня имплантатов или абатментов всех видов

Сканирование производится для позиционирования физического объекта в ПО с помощью CAD/CAM - технологий AB Dental

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



Изделия AB Dental представлены в библиотеках ведущих компаний програмного обеспечения

Предназначен для интраорального сканирования и сканирования с уровня моделей

Производится из высококачественного биосовместимого термопластичного полимера (PEEK)

P3SC-PEEK-3,1	P3SC-PEEK-3,3
Скан-маркер короткий	Скан-маркер длинный
P3SC-PEEK-3,1 Узкая платформа	P3SC-PEEK-3,3 Узкая платформа
D (mm) = 4.5 L (mm) = 6,1	D (mm) = 3.7 L (mm) = 10

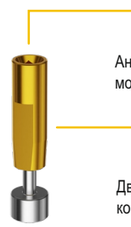


Сканирующие основания абатментов поставляются вместе с коротким винтом P3a-3 для узкой платформы.



P3a-3

PK-D1-3
аналог для цифровой печати
PK-D1-3 Предназначен для узкой платформы
D (mm) = 3.5 L (mm) = 11 * Включает винт



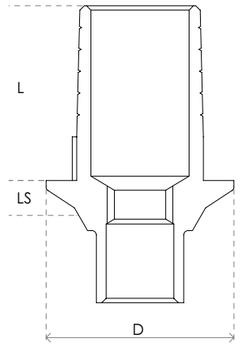
Аналог для цифровой модели

Двухкомпонентная конструкция

Изделия AB Dental включены в библиотеки ведущих CAD/CAM компаний: 3Shape, Exocad, DentalWings. Обновления доступны к загрузке с сайта ab-dent.com

3shape exocad dental wings

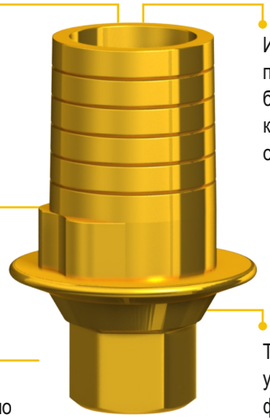
CAD/CAM ТИТАНОВЫЕ ОСНОВАНИЯ



С помощью 3D-библиотек можно создавать точные компьютерные планы будущих конструкций при помощи сканирования с уровня имплантатов или абатментов всех видов

Сканирование производится для позиционирования физического объекта в ПО с помощью CAD/CAM - технологий AB Dental

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



Изделия AB Dental представлены в библиотеках ведущих компаний програмного обеспечения

Титановое основание с уровня абатмента для фиксации коронок и мостов, созданных с помощью CAD/CAM-технологий

P15C-3	P6HC-3	P15-3	P16C-3
Стандартное Титановое основание для коронок	Широкое титановое основание для коронок	Антиротационное титановое основание для мостов	Антиротационное широкое титановое основание для мостов
P15C-3,1 H 0.8 мм Узкая платформа	P6HC-3,1.5 H 0.8 мм Узкая платформа	P15-3,1 H 0.6 мм Узкая платформа	P3S-4.5,1-P H 0.8 мм Узкая платформа
P15C-3,2 H 2 мм Узкая платформа		P15-3,3 H 2 мм Узкая платформа	
P15C-3,3 H 3 мм Узкая платформа		P15-3,5 H 3 мм Узкая платформа	
D (mm) = 4.3 L (mm) = 4 LSmm=0.8, 2, 3	D (mm) = 5.2 L (mm) = 4.5 L S(mm) = 0.8	D (mm) = 4.1 L (mm) = 4.1 L S(mm) = 0.6, 2, 3	D (mm) = 5.2 L (mm) = 4.5 L S(mm) = 0.8



К титановому основанию прилагается короткий винт P3a-3 для узкой платформы.

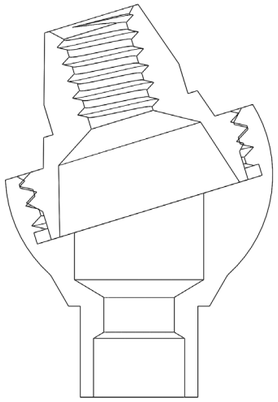
P3a-3

ПРОТЕЗИРОВАНИЕ НА ОСНОВЕ ВИНТОВОЙ ФИКСАЦИИ

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА



P16/P14 ПРЯМОЙ И УГЛОВОЙ АДАПТЕРЫ



Адаптер (основание и конус) позволяет проводить реабилитацию на имплантатах, установленных под углом

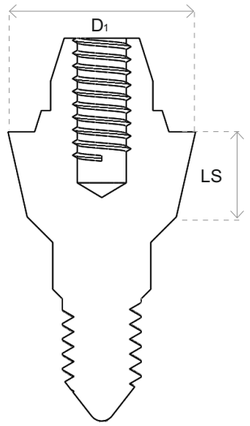
Встроенная функция смены платформ способствует созданию идеальных условий для адаптации мягких тканей и минимализирует резорбцию костной ткани

Запатентовано компанией AB Dental

ПРИСВОЕН ПАТЕНТ

Угол наклона имплантата корректируется за счет основания. Конус обеспечивает соединение временного титанового абатмента с дополнительными компонентами.

Идеальное решение для конструкций концепта 4x4 AB Dental



Верхняя часть конуса абатмента компенсирует угол наклона между имплантатами

Снятие оттиска производится с уровня адаптера-абатмента

Новый дизайн содействует адаптации мягких тканей

Условно-съемный протез фиксируется на конус абатмента

Эргономичный процесс фиксации условно-съемных протезов на имплантатах, установленных под наклоном

P0-P14	D2-P14	D1-P14	P14-b
Формирователь десны для P14	Трансфер для P14	Аналог для P14	Манжета для P14
P0-P14,2.5	D2-P14	D1-P14	P14-b – Пластиковая манжета без шестигранника
P0-P14,4			P14-bT – Титановая манжета
P0-P14,5			P14-bR – Хром-кобальт манжета
P0-P14,7			
$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 L (mm) =2.5, 4, 5, 7	$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 L (mm) =12.5	$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 L (mm) =14.2	$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 L (mm) = 10,12,12





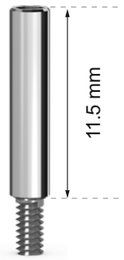




P14-b P14-bT P14-bR



P14a



D2-P14a

Ко всем манжетам прилагается винт P14a. К трансферу D2-P14 прилагается винт D2-P14a.

P16	P4SC-3,15	P4SC-3,25
Адаптер прямой	Адаптер угловой	Адаптер угловой
P16-3,1	P4SC-3,15-2	P4SC-3,25-1
P16-3,2	P4SC-3,15-3	P4SC-3,25-2
P16-3,3		
P16-3,4		
$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 LS (mm) = 1, 2, 3, 4	$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 ∝ 17° LS (mm) = 1.5, 3	$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 ∝ 30° LS (mm) = 1, 3

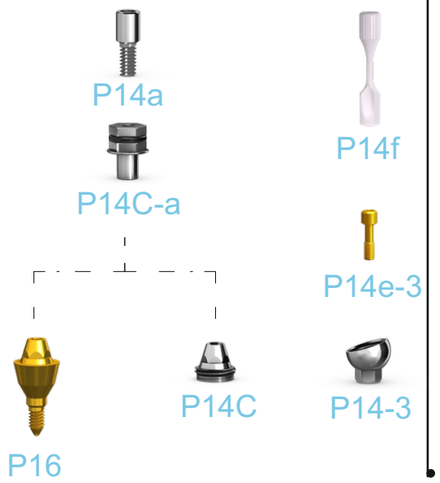






В комплекты адаптеров P14/P16 входит винт P14a.

Компоненты P14/P16

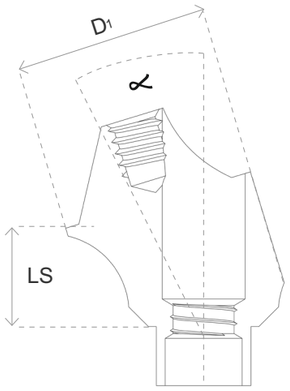




P14a

P14C-aL

P64 ПРЯМОЙ И УГЛОВОЙ АДАПТЕРЫ





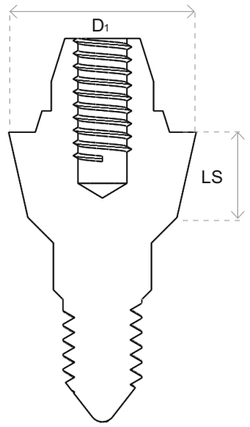
Широкое отверстие

Адаптер (основание и конус) позволяет проводить реабилитацию на имплантатах, установленных под углом

Доступен с вариантами углов 17° и 30°

Коническая винтовая и глубокая резьба придает дополнительную прочность

Встроенная функция смены платформ способствует созданию идеальных условий для адаптации мягких тканей и минимализирует резорбцию костной ткани



Верхняя часть конуса абатмента компенсирует угол наклона между имплантатами

Условно-съемный протез фиксируется на конус абатмента. Высота может варьироваться

Встроенная функция смены платформ способствует созданию идеальных условий для адаптации мягких тканей и минимализирует резорбцию костной ткани



Снятие оттиска производится с уровня адаптера-абатмента

Новый дизайн содействует адаптации мягких тканей

Эргономичный процесс фиксации условно-съемных протезов на имплантатах, установленных под наклоном

Прямой адаптер, изготовленный из титана

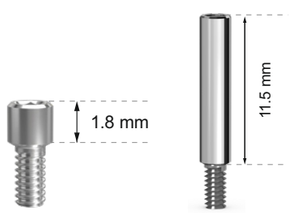
P0-P64	D2-P64	D4-P64	D1-P64	P64-bT	P64b
Формирователь десны для P64	Трансфер для P64	Трансфер с пластиковой оснасткой для P64	Аналог для P64	Аналог для P64	Манжета для P64
P0-P64,5	D2-P64	D4-P64	D1-P64	P64-bT	P64b
D1 (mm) = 4.9 L (mm) =5	D1 (mm) = 4.9 L (mm) =10	D1 (mm) = 4.9 L (mm) =10	D1 (mm) = 4.9 L (mm) =14.2	D1 (mm) = 4.9 L (mm) = 12	D1 (mm) = 4.9 L (mm) =10








Ко всем манжетам прилагается винт P14a. К трансферу D2-P14 прилагается винт D2-P14a.



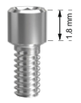
P14a D2-P14a

P64	P64-17	P64-30
Прямой адаптер, отдельный элемент	Угловой адаптер, отдельный элемент	Угловой адаптер, отдельный элемент
P64-3,1	P64-3,17-0.5	P64-3,30-0.5
P64-3,2	P64-3,17-2	P64-3,30-2
P64-3,3		
$D_{1\ (mm)}$ = 4.9 $LS_{(mm)}$ = 1, 2, 3	$D_{1\ (mm)}$ = 4.9 ∝ 17° $LS_{(mm)}$ = 0.5, 2	$D_{1\ (mm)}$ = 4.9 ∝ 30° $LS_{(mm)}$ = 0.5, 2





Угловой адаптер P64 поставляется с винтом P64e-3. Прямой адаптер P64 поставляется с держателем P14Ca и винтом P14a. Угловой адаптер P64 поставляется с кронштейном P64c. Удлиненный кронштейн P14C-aL поставляется опционально.



P14a



P64e-3


P64c


P14Ca

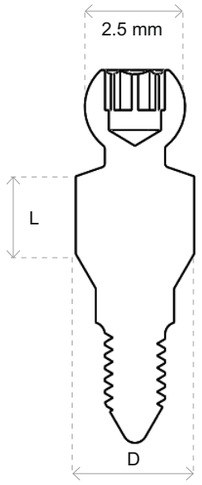

P14C-aL

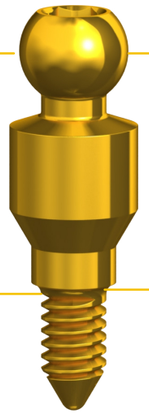
УСЛОВНО-СЪЕМНОЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЕ

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА



P5 АТТАЧМЕНТ ШАРОВИДНЫЙ





Аттачмент снабжен колпачком из нержавеющей стали и силиконовым колпачком

Шаровидный аттачмент используется для соединения съемного протеза с имплантатом

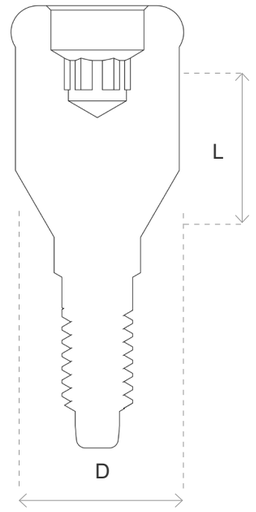
Узкая платформа - 3 мм в диаметре

Силиконовые колпачки подразделяются на три степени жесткости (1 – 3), от самого жесткого до наиболее мягкого

P5	Аксессуары	P5 Set
Аттачмент шаровидный (поставляется с прозрачным силиконовым колпачком)	Колпачок силиконовый (поставляется в парах того же цвета)	P5 Аттачмент шаровидный + P5b Прозрачный колпачок + P5a Металлический колпачок
P5-3,1	P5b-1 Серый Твердый	P5-3,1set
P5-3,2	P5b-2 Прозрачный Средний	P5-3,2set
P5-3,3	P5b-3 Розовый Мягкий	P5-3,3set
P5-3,4	P5b-4 Черный Лабораторный	P5-3,4set
P5-3,5	P5a Металлический колпачок	P5-3,5set
P5-3,6	P5d Защитный диск	P5-3,6set
$D_{1\,(mm)}$ =3 $L_{(mm)}$ =1, 2, 3, 4, 5, 6	$D_{1\,(mm)}$ =4 $L_{(mm)}$ = 2.5	



P15C AB LOC АТТАЧМЕНТ





Инновационная система комфортной фиксации съемного протеза

Фиксируется при помощи обычного ключа для абатментов

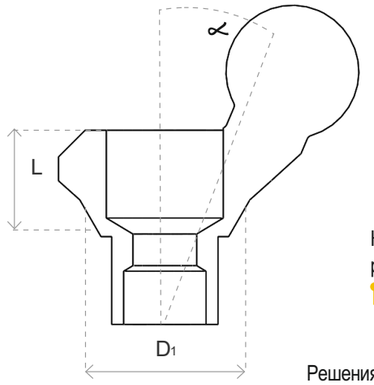
AB LOC позволяет фиксировать съемный зубной протез даже в тех случаях, когда межокклюзионное пространство ограничено

Принцип смены платформ способствует созданию идеальных условий для адаптации мягких тканей и минимализирует резорбцию костной ткани

P15C-4	P25-a,b/10	P25-a,b/20	Аксессуары
AB LOC (поставляется с прозрачным силиконовым колпачком)	Колпачок силиконовый (поставляется как набор из 5)	Колпачок силиконовый (поставляется как набор из 5)	Аксессуары
P15C-4,1	Желтый Очень Мягкий	Желтый Очень Мягкий	P25a Металлический колпачок
P15C-4,2	Розовый Мягкий	Розовый Мягкий	P25d Изолирующий диск
P15C-4,3	Пурпурный Твердый	Пурпурный Твердый	
P15C-4,4	Прозрачный Стандартный	Прозрачный Стандартный	
P15C-4,5	Черный Лабораторный	Черный Лабораторный	
P15C-4,6			
$D_{1\,(mm)}$ = 3.9 $L_{(mm)}$ = 0.2,1,2,3,4,5	$D_{1\,(mm)}$ =4.6 $L_{(mm)}$ =1.7	$D_{1\,(mm)}$ =4.6 $L_{(mm)}$ =1.7	

P5-20 АТТАЧМЕНТ УГЛОВОЙ ШАРОВИДНЫЙ 20°

ПРИСВОЕН ПАТЕНТ



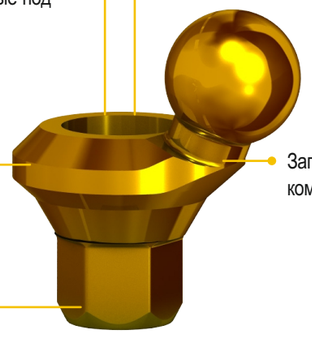
Многофункциональный угловой шаровидный аттачмент, выполненный из цельной заготовки, разработан для фиксации зубных протезов на установленные под углом имплантаты

Прекрасно подходит для непараллельных имплантатов, включая имплантаты с большим углом наклона, а также для правильного и точного соединения съемных протезов с имплантатами

Корректировка угла расположения имплантата

Запатентовано компанией AB Dental

Решения для фиксации и снятии условно-съемных протезов



P5-20	Аксессуары	P5-20 Set
Аттачмент шаровидный 20° (поставляется с прозрачной силиконовым колпачком)	Колпачок силиконовый (поставляется в парах того же цвета)	Набор включает в себя: P5 Аттачмент шаровидный + P5b Прозрачный колпачок + P5a Металлический колпачок
P5-3,20-1.5	P5b-1 Серый Твердый	P5-3,20-1.5set
P5-3,20-3	P5b-2 Прозрачный Средний	P5-3,20-3set
P5-3,20-4	P5b-3 Розовый Мягкий	P5-3,20-4set
P5-3,20-5	P5b-4 Черный Лабораторный	P5-3,20-5set
	P5a Металлический колпачок	
	P5d Защитный диск	
$D_{1\,(mm)}$ =4.1 ∝ 20^0 $L_{(mm)}$ =1.5, 3, 4, 5	$D_{1\,(mm)}$ =4 $L_{(mm)}$ = 2.5	



Каждый аттачмент P5-20 поставляется со своим винтом P5-20a (в соответствии с высотой) и силиконовым колпачком.

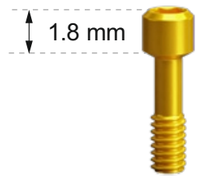
P5-20a

P5\P25 АТТАЧМЕНТ АДАПТЕР УГЛОВОЙ

Угловые адаптеры в комбинации с шаровидными и AB LOC аттачментами

P14base,17	P14base,30	P14-P14	P25-P14
Основание для углового адаптера	Основание для углового адаптера	Шаровидное снование для углового адаптера	AB LOC основание для углового адаптера
P14base,17-1	P14base,30-1	P5-P14,1	P25-P14,1
P14base,17-3	P14base,30-3	P5-P14,2	P25-P14,2
$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 ∝ 17^0 $LS_{(mm)}$ = 1.35, 3.75	$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 ∝ 30^0 $LS_{(mm)}$ = 1.5, 3	$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 $L_{(mm)}$ = 12	$D_{1\,(mm)}$ = 4.4 $L_{(mm)}$ = 1,2





Основание P14 комплектуется винтом P14e-3.

P14e-3



TEL +972-8-8531388 | www.ab-dent.com