

**Каталог продукции** **2017**  
Эффективные имплантологические решения

# Содержание

## Введение

Искусство имплантации	4
Направление деятельности компании	6
Nanotec поверхность имплантата	8
Многофункциональная упаковка имплантата	9

## Системы имплантатов

<b>Имплантаты</b>	Введение	10
	NeO - Гармония ощущений от Alpha-Bio Tec	12
	SPI - Подлинный спиральный имплантат	18
	ICE - Имплантат для безупречной эстетики	20
	NICE - Бескомпромиссное решение для тонкого альвеолярного гребня	23
	DFI - Корневидный винтовой имплантат	26
	ATID - Классический имплантат	28

## Хирургический инструментарий

Введение	31
Хирургический бокс	32
Ограничители глубины сверления-стопперы	34
Хирургические сверла	36
Хирургические сверла и трепаны	39
Ключи для ввода имплантатов	40
Ключи для установки винтов-заглушек, формирователей десны и протетических элементов системы	43
Измерительные инструменты глубины и параллельности сверления	44
Дополнительный хирургический инструментарий	45
Система шаблонов «Парагайд»	46

<b>Протетические элементы для различных видов протезирования на имплантатах с внутренним шестигранником</b>	Введение	48
	Таблица протетических элементов	50
	Формирователи десны	52
	Оттиски (слепки)	54

<b>Цементируемые реставрации</b>	57
Титановые абатменты	58
Временные абатменты	61
Эстетические титановые абатменты	62
Эстетические анатомические абатменты	63
Циркониевые абатменты	64
Комплект «Ментор»	65
Абатменты для индивидуального моделирования и литья	66
Фиксирующие винты	67
Последовательность клинико-лабораторных этапов - цементируемые реставрации	68
Протокол работы с пластиковым трансфером при снятии слепков закрытой ложкой	70
<b>Реставрации с винтовой фиксацией</b>	71
Введение	72
HBC	73
TCT-N	74
TSA-N	75
Система многоцелевых угловых абатментов MultiUnit	76
Протокол работы с системами TSA-N/TCT-N	78
Протокол работы с системой HBC	80
Протокол работы с системой MultiUnit	82



<b>Фиксация съемных протезных конструкций</b>	85
Протезирование AlphaLoc	86
AlphaLoc - последовательность клинико-лабораторных этапов	88
Титановые шаровидные абатменты	91
Титановые шаровидные абатменты -последовательность клинико-лабораторных этапов	92
<hr/>	
<b>Протетические реставрации на базе платформы с коническим шестигранным соединением</b>	94
Введение	95
Таблица протетических элементов	96
Формирователи десны	98
<b>Цементируемые реставрации</b>	99
Оттиски (слепки)	100
Эстетические абатменты	101
Абатменты для индивидуального моделирования и литья	103
<b>Реставрации с винтовой фиксацией</b>	105
TCT-N	106
Система многоцелевых угловых абатментов MultiUnit	107
<b>Фиксация съемных протезных конструкций</b>	109
AlphaLoc	110
Шаровидные титановые абатменты	112
Нейлоновые матрицы	112
<hr/>	
<b>Система CADCAM</b>	
Введение	116
Скан-трансферы	117
Титановые платформы и адгезивные колпачки	118
Заготовки для фрезерования абатментов	118
Цементируемые ортопедические конструкции на уровне имплантата с внутренним шестигранным соединением	119
Цементируемые ортопедические конструкции на уровне имплантата с коническим соединением с шестигранным позиционером (СНС)	120
Изготовление ортопедических конструкций с винтовой фиксацией на уровне абатмента TCT-N	121
Изготовление ортопедических конструкций с винтовой фиксацией на уровне абатмента TSA-N	121
Инструменты	122
<hr/>	
<b>Система тонких имплантатов «Арроу»</b>	
Введение	125
Хирургический инструментарий для установки имплантатов «Арроу»	126
Ключи для установки имплантатов «Арроу», «АрроуПресс» и «АрроуПресс Ченджибл»	127
ARRP – Имплантат «АрроуПресс»	128
ARRC – Имплантат «АрроуПресс Ченджибл»	130
ARR и ARB - Временные имплантаты	131
Протетические элементы для имплантатов «АрроуПресс Чейнджибл»	132
Протетические элементы для имплантатов «Арроу» и «АрроуПресс»	133
<hr/>	
<b>Биоматериалы - Alpha-Bio's GRAFTS</b>	
Введение	135
Биоактивная ксеногенная кость	136
Коллагеновая мембрана	137
<hr/>	
<b>Приложения</b>	
Список продуктов с артикулами	139
Техническая гарантия Alpha-Bio Tec	160



# Искусство имплантирования

## Доступная имплантология

Компания Alpha-Bio Tec достигла реальных вершин в искусстве создания эргономичных имплантологических технологий, создав единую платформу с внутренним шестигранником, которая позволяет стоматологам сосредоточить все внимание на изучении пациентов, а не особенностей продукции.

Наши ортопедические компоненты сконструированы так, чтобы максимально облегчить применение одной общей реставрационной платформы для всех групп имплантатов с использованием единого общего набора хирургических инструментов, совместимого со всеми компонентами системы.

### Системы имплантатов

Наши системы имплантатов предназначены для широкого спектра хирургических процедур и всех костных ситуаций.

Данные ретроспективных клинических исследований показали, что общие показатели клинического успеха использования имплантатов Alpha-Bio Tec составляют 99,6% (Strietzel); 96% в верхней челюсти и 98% в нижней (Artzi).\*



**\*Источник:**

Strietzel F.P., Karmon B., Lorean A., Fischer P. P. Implant-prosthetic rehabilitation of the edentulous maxilla and mandible with immediately loaded Implants: preliminary data from a retrospective study, considering time of implantation. JOMI The international Journal of Oral and Maxillofacial Implants 2011, V 26, 1: 139-147.

Artzi Z., Kohen J., Carmeli G., Karmon B., Lor A., Ormaianer Z. The efficacy of full-arch immediately restored implant-supported reconstructions in extraction and healed sites: a 36-month retrospective evaluation. JOMI The international Journal of Oral and Maxillofacial Implants 2010, V 25, 2: 329-335.



### Протетические элементы

Мы предлагаем полноценные решения для всех вариантов стоматологического протезирования, благодаря единой ортопедической платформе, которая позволяет использовать любую супраструктуру с имплантатом любого диаметра.



### Хирургический инструментарий

Очередное подтверждение факта, что компания разрабатывает исключительно качественные решения - это создание оптимального универсального хирургического набора, позволяющего докторам иметь под рукой все инструменты, необходимые для проведения большинства процедур. Единый хирургический набор содержит полный комплект инструментальной оснастки для: разметки сверления, полного оформления костного ложа и установки имплантата в окончательное положение. В набор также входят инструменты для рационального интраоперационного ориентирования и позиционирования имплантатов под ортопедическую реставрацию. Каждый набор можно индивидуализировать в соответствии с профессиональными потребностями каждого операнта.



### Цифровые решения –CAD/CAM реставрации

Мы расширяем концепцию "Искусство имплантации" оригинальной технологией реставрирования CAD/CAM, создав её такой же полноценной и эргономичной, как и наша имплантационная система.

Alpha-Bio Tec. предлагает полноценную линейку продуктов для реставрации и выполнения работ технологией CAD/CAM на базе платформ с внутренним классическим и коническим шестигранниками.



### Костные препараты Alpha-Bio Tec

Ассортимент костных препаратов компании Alpha-Bio Tec включает в себя линейку биоматериалов: биоактивная ксеногенная кость и коллагеновая мембрана.

Вся продукция проходит тщательную проверку на всех этапах запатентованной технологии производства и предлагает стоматологам непревзойдённое сочетание клинической эффективности, долговечности достигнутых результатов, эстетичности и эргономичности в применении.



Для доступа к просмотру фильма  
о компании просканируйте код

## Эффективные имплантологические решения

Более двадцати семи лет компания Alpha-Bio Тес является лидером в разработке, производстве и распространении имплантатов, ортопедических компонентов, биоматериалов и разнообразных стоматологических хирургических инструментов. Компания Alpha-Bio Тес уверена в том, что имплантология должна быть предельно эргономичной, и производит для мирового рынка продукты высочайшего качества, обеспечивая потребителям исключительный сервис. Девиз компании – «Simplantology!» – Доступная и эргономичная имплантация!

**ЭРГОНОМИКА:** Современные исследования и разработки дают возможность обеспечивать надежные решения для всех клинических ситуаций. Самые передовые имплантологические технологии компании Alpha-Bio Тес – исключительно надёжны и удобны в применении. Одним из ключевых аспектов философии эргономичности от Alpha-Bio Тес является минимальное количество компонентов, необходимое для выполнения любой процедуры. Один универсальный хирургический набор отвечает всем потребностям хирурга.

Alpha-Bio Тес разработала систему протезирования для имплантатов с внутренним шестигранником по принципу «одна протетическая платформа для всех вариантов диаметров», которая даёт стоматологу возможность свободного выбора супраструктур, руководствуясь исключительно требованиями реставрации.

Новая продукция компании Alpha-Bio Тес задумана и разработана с учётом существующего стандартного инструментария, что облегчает процесс освоения и минимизирует количество необходимого дополнительного оборудования.

**МИРОВОЕ ПРИСУТВИЕ:** Alpha-Bio Тес развивает производство для того, чтобы сосредоточить внимание на разнообразных потребностях стоматологов во всем мире.

Alpha-Bio Тес стремится расширить свою международную сеть и укрепить связь с глобальным рынком, что приведёт к созданию ещё более продвинутых и современных товаров и услуг.

**КАЧЕСТВО:** Неизменной основой корпоративной философии Alpha-Bio Тес является высочайшее качество продукции. Компания Alpha-Bio Тес строго соблюдает международные стандарты контроля качества и предоставляет бессрочную гарантию на все виды имплантатов.

Продукция компании Alpha-Bio Тес имеет официальное разрешение на маркетинговое продвижение в США, владеет сертификатом CE в соответствии с Директивой Совета стран Европы 93/42/ЕЕС и поправкой 2007/47/ЕС\*.

Компания Alpha-Bio Тес выполняет стандарт EN ISO13485:2012 и следует канадской системе соответствия медицинского оборудования (CMDCAS).

**СЕРВИС:** Компания Alpha-Bio Тес уделяет огромное внимание качественному сервису и клиентской поддержке. Компания осуществляет продажи во всем мире только через сеть официальных дистрибьюторов и сертифицированных торговых представителей.

В новом центре учебной и профессиональной подготовки компании Alpha-Bio Тес проходят систематические курсы повышения профессиональной квалификации, лекции и практические занятия для специалистов – стоматологов всего мира.

Alpha-Bio Тес предоставляет бессрочную гарантию абсолютно на все свои имплантаты.

Это является залогом душевного равновесия, спокойствия и профессиональной уверенности каждого имплантолога.

\* Ассортимент продукции может отличаться в разных странах.



# ALPHA-BIO TEC NANOtec™ Поверхность имплантата

Научные исследования по всему миру доказывают, что качественная поверхность имплантата является ключом к оптимальной остеоинтеграции. Неоспорим факт, что характеристики поверхности имплантируемого материала в высшей мере влияют на процессы заживления и роста тканей вблизи поверхности имплантата или непосредственно на ней.

Имплантаты производства Alpha-Bio Tec производятся из ультрамелкозернистого титанового сплава марки **Ti-6Al-4V ELI\***. Это высокопрочный, долговечный, биосовместимый материал. Годы интенсивных исследований и разработок Alpha-Bio Tec привели к созданию непревзойдённой поверхности **NanoTec™** («Нанотек»), обеспечивающей скорейшую и оптимальную остеоинтеграцию.

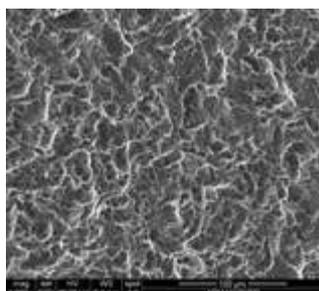
Поверхность имплантата **NanoTec™** формируется в ходе сложного процесса пескоструйной обработки крупнозернистым порошком оксида алюминия с последующим кислотным травлением. Благодаря этому уникальному процессу, создаётся высокодифференцированный ландшафт, увеличивающий площадь поверхности имплантата в трёх измерениях и обеспечивающий более интенсивную абсорбцию белков плазмы крови напрямую на поверхности имплантата сразу после его установки. Микроструктура и шероховатость поверхности имплантата, созданные в результате пескоструйной обработки и травления кислотой, заметно повышают динамическую смачиваемость поверхности имплантата во время первого контакта с периимплантными тканями.

Самые современные технологии обработки поверхности, применяемые в производстве компании Alpha-Bio Tec, обеспечивают стабильный уровень качества всем имплантатам системы.

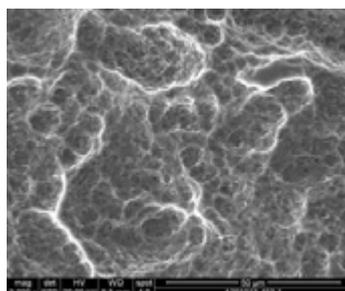
### Преимущества поверхности NanoTec™ :

- Увеличенное количество первичного и последующего имплантно-костного контакта ("ИКК" - "BIC")
- Повышенная первичная стабильность и ускорение процесса остеоинтеграции
- Ускорение заживления периимплантных тканей
- Улучшение качества остеоинтегративной связи
- Увеличение степени предсказуемости процедур

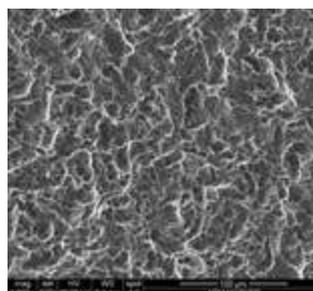
### Поверхность имплантата (снимок в сканирующем электронном микроскопе).



Увеличение: X 1000

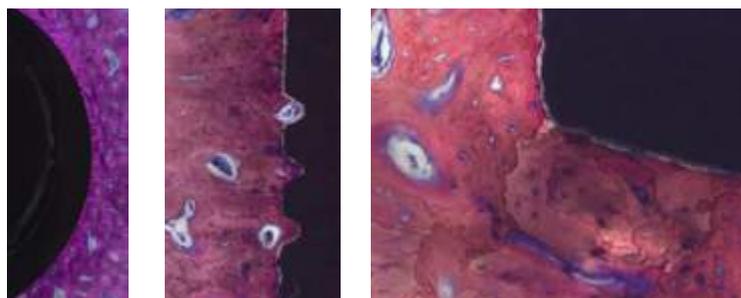


Увеличение: X 3000



Увеличение: X 12000

### Гистологическое исследование\*



\* **Источник:** Light Microscopy images of the non-decalcified histology staining with Toluidine Blue – Fuchsin. Parietal bone of Sinclair mini pig. The study was performed at GLPIgs, the Pre-Clinical Research Unit at Assaf Harofeh Medical Center, Israel. The surgeries were performed by Prof. Ofer Moses and Dr. Omer Cohen (Tel-Aviv University, Israel). Histology performed by Prof. Dr. Dieter D. Bosshardt from the Robert K. Schenk Laboratory of Oral Histology, University of Bern, Switzerland.

## Многофункциональная упаковка имплантата

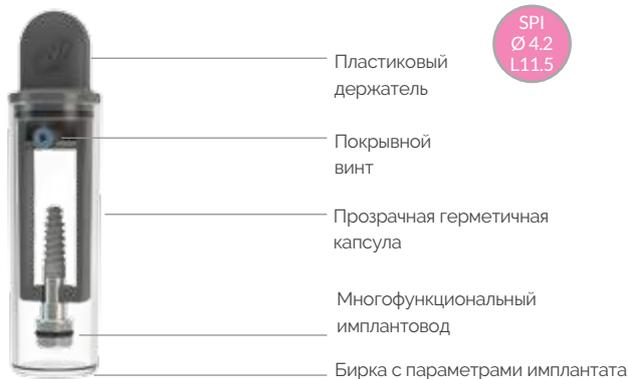
Многофункциональная упаковка имплантата – это результат кропотливых исследований и разработок, цель которых заключалась в сохранении преимуществ, присущих всем предыдущим упаковкам имплантатов Alpha-Bio Tec, и внедрении ряда новых характеристик с тем, чтобы сделать работу стоматологов еще более эргономичной.

Это означает повышение рентабельности имплантирования и оптимизацию временных затрат. Многофункциональная упаковка имплантата позволяет докторам выбирать предпочитаемый ими способ первичного размещения имплантата – с помощью традиционных ключей, наконечником физиодиспенсера или вручную.

### Преимущества новой упаковки:

- **Различные варианты установки имплантата.** Имплантат можно с легкостью извлечь из держателя и первично разместить в сформированном ложе при помощи наконечника физиодиспенсера, реверсивного (трещётчатого) ключа-динамометра, хирургической отвёртки или ручным усилием.
- **Легкость и удобство в применении.** Упаковка быстро и просто открывается, обеспечивая удобный доступ к имплантату и покрывному винту.
- **Функциональность.** Вся необходимая информация на наклейке и бирке, находящихся внутри упаковки, чётко и ясно читается. Врач переносит эти сведения в медицинскую карту пациента. И бирка и наклейка хорошо видны через наружный слой упаковки.
- **Прозрачность.** Как и предыдущая, новая упаковка представляет собой прозрачные блистер и капсулу, находящуюся внутри. Это позволяет чётко видеть содержимое блистера.
- **Стерилизация.** Двойная герметичная упаковка гарантирует сохранение абсолютной стерильности в течение всего срока возможного использования имплантата.

#### Упаковка имплантата с внутренним шестигранником\*



Имплантат можно извлечь из пластикового держателя и разместить в подготовленном ложе любым из выбранных Вами способом:



Для получения дополнительной информации, пожалуйста, просканируйте код:



\* Для того чтобы просканировать QR-код, вам понадобится мобильный телефон со встроенной фотокамерой. Необходимо, чтобы на устройстве был установлен QR reader – специальная программа, предназначенная для расшифровки двоичных кодов.

\* Не включая имплантат NeO



## Система имплантатов с внутренним шестигранным соединением

Система имплантатов с внутренним шестигранным соединением спроектирована с расчетом на максимальную эргономичность, высокое качество и уверенность в использовании. Наше портфолио позволяет решить любые клинические задачи – от простейших до самых сложных, – таким образом каждый врач найдет для себя оптимальные и надежные имплантаты.



## Система имплантатов с коническим шестигранным соединением

Наши имплантаты с коническим шестигранным соединением предлагают усовершенствованное решение для лечения пациентов с узким (тонким) альвеолярным гребнем и в ограниченных протетических пространствах; вместе с ортопедическими компонентами модернизированного дизайна эти имплантаты обеспечивают долгосрочные функциональные и эстетические результаты.



Neo



Высшее достижение	
Почему Neo	Активный имплантат с уникально деликатным и бережным отношением к костной ткани Гармоничен и сбалансирован для идеальной работы
Уникальные особенности дизайна	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Спиральный, слегка конический</li> <li>• Уникальная форма апикальной части, обладающая способностью тактильно центрировать имплантат в подготовленном ложе и увеличивать контакт с костью</li> <li>• Две микро-резьбы</li> </ul>
Уникальные клинические преимущества	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оптимальная первичная стабильность</li> <li>• Высокие показатели сохранения костной ткани</li> <li>• Успешное применение в сложных клинических ситуациях</li> </ul>
Рекомендуемый тип кости	Все типы

SPI



Мощность и динамичность	
Почему SPI	Подлинный спиральный имплантат
Уникальные особенности дизайна	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Спиральный конический имплантат</li> <li>• Тело имплантата напоминает остеоот</li> <li>• Выдающиеся конденсирующие способности</li> <li>• Выраженная коническая форма тела</li> <li>• Апикальная часть с острой и глубокой резьбой</li> </ul>
Уникальные клинические преимущества	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высокие показатели уплотнения кости обеспечивают прекрасную первичную стабильность</li> <li>• Уникальные самонарезающие характеристики</li> <li>• Возможность перенаправления ввода имплантата непосредственно во время инсталляции</li> </ul>
Рекомендуемый тип кости	III и IV

ICE



Универсальность	
Почему ICE	Универсальный имплантат, соответствующий требованиям различных клинических показаний
Уникальные особенности дизайна	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Корневидная форма тела имплантата</li> <li>• Обратный конус коронковой части</li> <li>• Коронковая микро-резьба с разными заходами</li> <li>• Конические тело и корпус имплантата</li> </ul>
Уникальные клинические преимущества	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Идеальная эстетика</li> <li>• Подходит к широкому спектру клинических показаний</li> </ul>
Рекомендуемый тип кости	Все типы

NICE



Эстетика	
Почему NICE	Дополнительный вариант для работы в условиях узкого и тонкого альвеолярного гребня и ограниченного протетического пространства вблизи зубов и корней.
Уникальные особенности дизайна	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тонкое коническое тело</li> <li>• Коронковая микро-резьба с двумя заходами</li> <li>• Конический дизайн</li> </ul>
Уникальные клинические преимущества	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высокоэстетичные функциональные результаты</li> <li>• Идеальная первичная стабильность</li> </ul>
Рекомендуемый тип кости	Все типы

DFI



Стандарт	
Почему DFI	Имплантат легкой корневидной формы
Уникальные особенности дизайна	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Незначительный конус</li> <li>• Двойная резьба с мультиформатным дизайном</li> <li>• Верхушка с режущими желобками</li> </ul>
Рекомендуемый тип кости	
Уникальные клинические преимущества	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Легко стабилизировать и контролировать в процессе установки</li> <li>• Долгосрочная стабильность</li> <li>• Большая площадь наружной поверхности</li> </ul>
	I, II, III

ATID



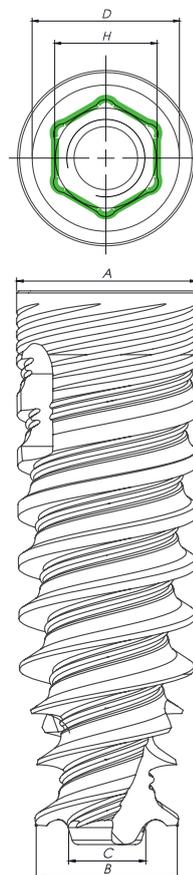
Классика	
Почему ATID	Классический имплантат цилиндрической формы для предсказуемых результатов.
Уникальные особенности дизайна	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Цилиндрическая форма тела.</li> <li>• С параллельными стенками.</li> <li>• Мультиформатная резьба.</li> <li>• Максимальная площадь поверхности.</li> </ul>
Уникальные клинические преимущества	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Увеличенная площадь контактной поверхности между костью и имплантатом (BIC).</li> <li>• Минимальное давление на кость в твердой костной ткани.</li> </ul>
Рекомендуемый тип кости	I и II



# NeO Гармония ощущений

В стандартную систему NeO входят имплантаты с внутренним шестигранным соединением диаметром  $\varnothing 3,75$ ,  $\varnothing 4,2$  и  $\varnothing 5$  мм. Система NeO полностью совместима с основным текущим ассортиментом ортопедических компонентов и линейкой продукции для CAD/CAM реставраций.

Ø Диаметр	Длина	Артикул	Размеры				
			A	B	C	D	H
Ø 3.75	8 мм	1168	Ø 3.75	Ø 3.1	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 2.5
	10 мм	1160	Ø 3.75	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 3.5	Ø 2.5
	11.5 мм	1161	Ø 3.75	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 3.5	Ø 2.5
	13 мм	1163	Ø 3.75	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 3.5	Ø 2.5
	16 мм	1166	Ø 3.75	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 3.5	Ø 2.5
Ø 4.2	8 мм	1178	Ø 4.2	Ø 3.55	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 2.5
	10 мм	1170	Ø 4.2	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 2.5
	11.5 мм	1171	Ø 4.2	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 2.5
	13 мм	1173	Ø 4.2	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 2.5
	16 мм	1176	Ø 4.2	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 2.5
Ø 5.0	8 мм	1188	Ø 5.0	Ø 4.4	Ø 2.6	Ø 3.5	Ø 2.5
	10 мм	1180	Ø 5.0	Ø 4.1	Ø 2.3	Ø 3.5	Ø 2.5
	11.5 мм	1181	Ø 5.0	Ø 4.1	Ø 2.3	Ø 3.5	Ø 2.5
	13 мм	1183	Ø 5.0	Ø 4.1	Ø 2.3	Ø 3.5	Ø 2.5



## Имплантоводы

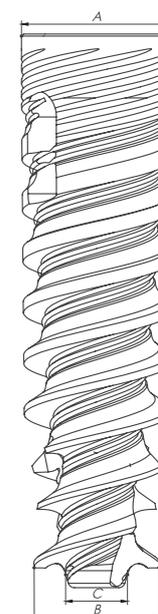
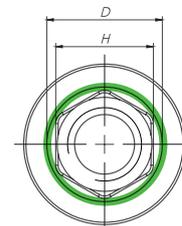
Новые имплантоводы модернизированного дизайна с улучшенным захватом обеспечивают максимальную уверенность.



# NeO Гармония ощущений

В систему тонких имплантатов NeO входят имплантаты с коническим шестигранным соединением диаметром  $\varnothing$  3,2 и  $\varnothing$  3,5 мм. Система NeO полностью совместима с основным текущим ассортиментом ортопедических компонентов и линейкой продукции для CAD/CAM реставраций.

Ø Диаметр	Длина	Артикул	Размеры				
			A	B	C	D	H
Ø 3.2	8 мм	1108	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	10 мм	1100	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	11.5 мм	1101	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	13 мм	1103	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	16 мм	1106	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
Ø 3.5	8 мм	1128	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	10 мм	1120	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	11.5 мм	1121	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	13 мм	1123	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	16 мм	1126	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1



## Новинка Система имплантата Упаковка

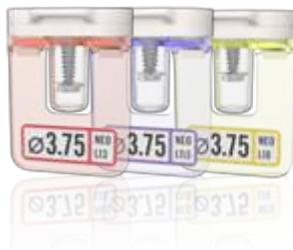
Мы представляем новую, современную и удобную в использовании форму поставки имплантата, сочетающую в себе максимальный комфорт, абсолютную стерильность и усовершенствованную эргономику.



## Имплантоводы

Новые имплантоводы модернизированного дизайна с улучшенным захватом для имплантатов с коническим шестигранным соединением, обеспечивают максимальную уверенность



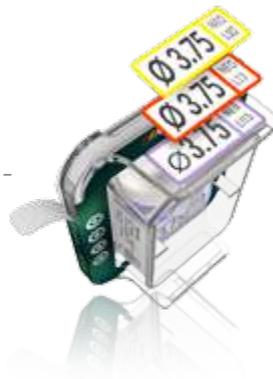


### Капсула с цветовой кодировкой

Капсулы снабжены цветовой кодировкой для удобного, быстрого и безошибочного определения макромеханических параметров имплантата.



L8 L10 L11.5 L13 L16



### Идентифицирующие этикетки

Содержат информацию о типе, длине и диаметре имплантата.



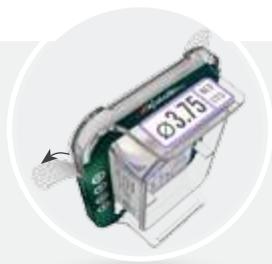
L8 L10 L11.5 L13 L16



**Патент на стадии регистрации**

### Упаковки предназначены для эргономичного складирования

Новая упаковка – это уникальный дизайн, позволяющий располагать блистеры оптимальным образом, что облегчает организацию расходных компонентов при складировании.



1

Разорвите картонную упаковку



2

Потяните за язычок «Тайвек»



3

Извлеките внутреннюю капсулу



4

Откройте крышку – это простая операция, выполняемая одной рукой



5

Закрепите выбранный вами имплантовод, постепенно поворачивая его по часовой стрелке до ощущения его замыкания в шестиграннике имплантата (На рисунке изображён ключ-трещётка – только в иллюстративных целях)



6

Убедитесь, что между имплантоводом и имплантатом нет зазоров.

Теперь имплантат прочно закреплён на имплантоводе, и его можно безопасно извлечь из упаковки.



7

После этого имплантат можно переносить непосредственно в подготовленное ложе.



8

Извлеките винт-заглушку, воспользовавшись соответствующим ключом для ортопедических компонентов.

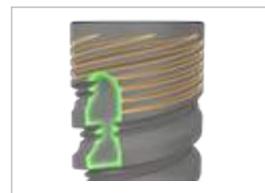
### КОРОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Конструктивные характеристики:

- Подлинное переключение платформы
- Микрорезьба
- Режущие желобки

#### Клинические преимущества:

- Уменьшение давления на кортикальную кость
- Мягкое, бережное режущее действие
- Профилактика рецессии костной ткани
- Высокая первичная стабильность
- Долгосрочные, стабильные функциональные и эстетические результаты



### РЕЗЬБА ИМПЛАНТАТА

#### Конструктивные характеристики:

- Уникальная форма резьбы
- Двойная резьба с шагом 2,4 мм
- Две зоны с микрорезьбой
- Вариабельный дизайн резьбы

#### Клинические преимущества:

- Высокая эффективность режущего действия
- Оптимальное уплотнение кости
- Быстрая установка имплантата
- Превосходное сцепление с костью
- Увеличенная на 20% по сравнению со спиральным имплантатом площадь наружной поверхности и как следствие увеличенный ИКК



### МАКРОХАРАКТЕРИСТИКИ ИМПЛАНТАТА

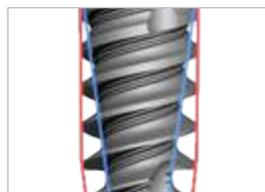
#### Конструктивные характеристики:

Наружная поверхность имплантата:

- Параллельные стенки профиля корпуса имплантата в области кристалльного модуля
- Слегка коническое тело имплантата
- Коническая апикальная часть
- Коническая форма корпуса имплантата

#### Клинические преимущества:

- Оптимальное уплотнение кости
- Высокая первичная стабильность
- Рациональное распределение нагрузки по всей длине тела имплантата



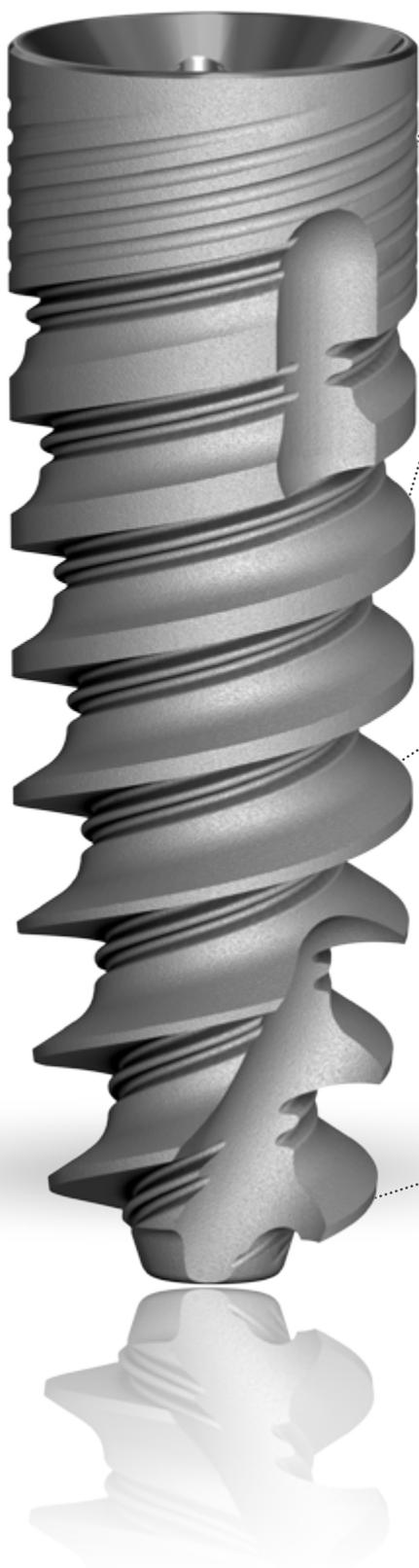
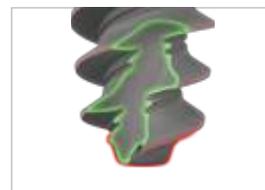
### АПИКАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Конструктивные характеристики:

- Тонкий апекс
- Острая и глубокая резьба
- Остеоуплотняющие бороздки
- Мануальное центрирование в устье подготовленного ложа и специальные резьбовые захваты для оптимального сцепления с костью

#### Клинические преимущества:

- Атравматичное и эффективное первичное сцепление с костной тканью, обеспечивающее максимальный ИКК (имплантно-костный контакт)
- Лёгкость направления и установки имплантата
- Высокая режущая эффективность



# NEO Протокол сверления - два варианта, один результат

**Важно:** Указанному ниже протоколу рекомендуется следовать в большинстве клинических случаев; однако в конкретных клинических ситуациях могут потребоваться дополнительные экспертные соображения и корректировки протокола.

## Сверление ступенчатым сверлом

Ø Диаметр	Мягкая кость IV типа	Средней твёрдости кость II и III типов	Твёрдая кость I типа
Ø 3.75	2.0	2.0	2.0
	2.4/2.8	2.4/2.8	2.4/2.8
	2.8/3.2	2.8/3.2	2.8/3.2
Ø 4.2	2.0	2.0	2.0
	2.4/2.8	2.4/2.8	2.4/2.8
	2.8/3.2	3.2/3.65	3.2/3.65
Ø 5.0	2.0	2.0	2.0
	2.4/2.8	2.4/2.8	2.4/2.8
	3.2/3.65	3.2/3.65	3.2/3.65
			3.65/4.1 Кортикальная кость
			4.1/4.5
			4.5/4.8 Кортикальная кость

Кортикальная кость: Сверлите кортикальную пластинку, используя сверло большего диаметра.



## Сверление прямым сверлом

Ø Диаметр	Мягкая кость IV типа	Средней твёрдости кость II и III типов	Твёрдая кость I типа
Ø 3.75	2.0	2.0	2.0
	2.4/2.8	2.8	2.8
	2.8/3.2	2.8/3.2	2.8/3.2
Ø 4.2	2.0	2.0	2.0
	2.8	2.8	2.8
	2.8/3.2	3.2	3.2
Ø 5.0	2.0	2.0	2.0
	2.8	2.8	2.8
	3.2	3.2	3.2
	3.2/3.65	3.65	3.65
		3.65/4.1	4.1
			4.1/4.5
			4.8 Кортикальная кость

Кортикальная кость: Сверлите кортикальную пластинку. Здесь можно избежать применения ступенчатого сверла, работая прямым сверлом и не досверливая 3мм по глубине погружения.



# NEO Протокол сверления - два варианта, один результат

**Важно:** Указанному ниже протоколу рекомендуется следовать в большинстве клинических случаев; однако в конкретных клинических ситуациях могут потребоваться дополнительные экспертные соображения и корректировки протокола.

## Сверление ступенчатым сверлом

Ø Диаметр	Мягкая кость IV типа	Средней твёрдости кость II и III типов	Твёрдая кость I типа
Ø 3.2	2.0	2.0	2.0
		2.4/2.8	2.4/2.8 2.8/3.0
Ø 3.5	2.0 2.0/2.4	2.0	2.0
		2.4/2.8	2.4/2.8
		2.8/3.0	2.8/3.2



## Сверление прямым сверлом

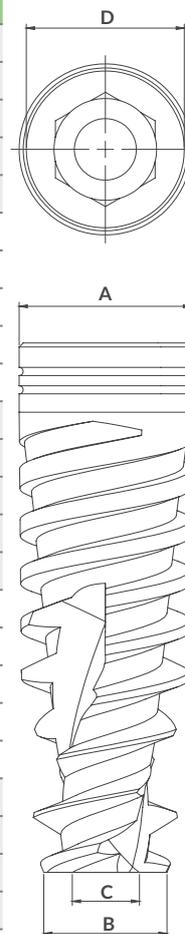
Ø Диаметр	Мягкая кость IV типа	Средней твёрдости кость II и III типов	Твёрдая кость I типа
Ø 3.2	2.0	2.0	2.0
		2.4/2.8	2.8 2.8/3.0
Ø 3.5	2.0 2.0/2.4	2.0	2.0
		2.8	2.8
		2.8/3.0	2.8/3.2

Здесь можно избежать применения ступенчатого сверла, работая прямым сверлом и не досверливая на 3мм по глубине погружения.



# SPI Подлинный спиральный имплантат

Диаметр	Длина	Артикул	Размеры			
			A	B	C	D
 <b>Ø 3.3</b>	8 мм	1308	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
	10 мм	1300	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
	11.5 мм	1301	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
	13 мм	1303	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
	16 мм	1306	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
 <b>Ø 3.75</b>	8 мм	1358	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
	10 мм	1350	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
	11.5 мм	1351	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
	13 мм	1353	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
	16 мм	1356	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
 <b>Ø 4.2</b>	8 мм	1338	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
	10 мм	1330	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
	11.5 мм	1331	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
	13 мм	1333	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
	16 мм	1336	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
 <b>Ø 5</b>	8 мм	1348	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
	10 мм	1340	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
	11.5 мм	1341	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
	13 мм	1343	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
	16 мм	1346	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
 <b>Ø 6</b>	8 мм	1368	Ø 5.95	Ø 4.6	Ø 3.35	Ø 3.85
	10 мм	1360	Ø 5.95	Ø 4.6	Ø 3.45	Ø 3.85
	11.5 мм	1361	Ø 5.95	Ø 4.6	Ø 3.45	Ø 3.85
	13 мм	1363	Ø 5.95	Ø 4.6	Ø 3.45	Ø 3.85

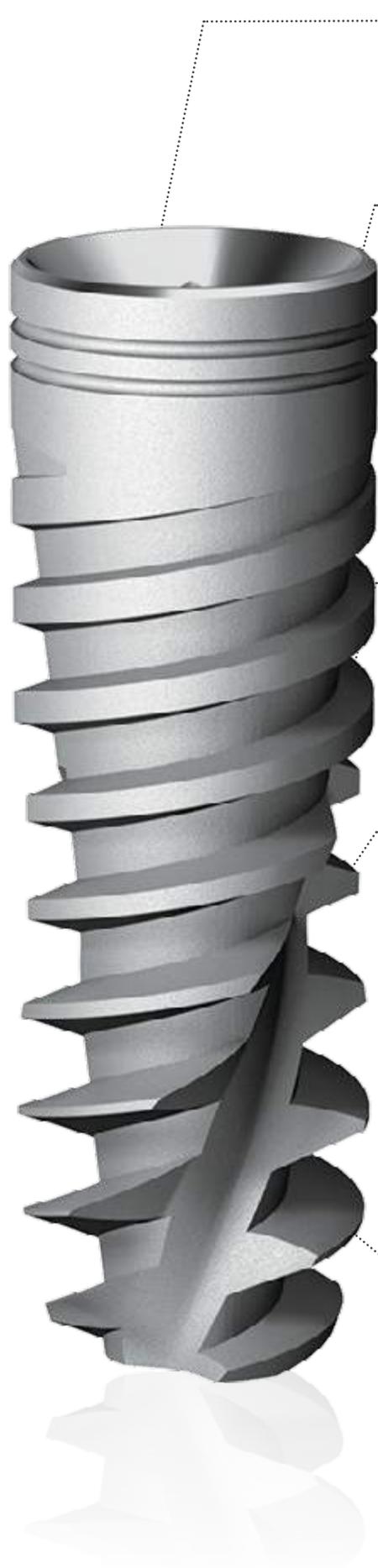


**Важно:** Указанному ниже протоколу рекомендуется следовать в большинстве клинических случаев; однако в конкретных клинических ситуациях могут потребоваться дополнительные экспертные соображения и корректировки протокола.

## Сверление прямым сверлом

Ø Диаметр	Мягкая кость IV типа	Средней твёрдости кость II и III типов
Ø 3.3	2.0	2.0
		2.8
Ø 3.75	2.0	2.0
	2.8	2.8
		3.2
Ø 4.2	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
		3.65
Ø 5.0	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65	3.65
		4.1
Ø 6.0	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65	3.65
	4.1	4.1
	4.8	4.8
		5.2





### УЛУЧШЕННЫЙ ВНУТРЕННИЙ ШЕСТИГРАННИК

#### Особенности конструкции:

- Исключительно точный внутренний шестигранник
- Одна платформа для всех диаметров имплантатов

#### Преимущества:

- Идеальное соединение имплантата с абатментом
- Безошибочный процесс протезирования



### КОРОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Особенности конструкции:

- Микрокольца\*
- Крестальный модуль не предназначен для погружения на уровень кости ("поднятие платформы")
- Поверхность полностью текстурирована
- Резьба по всей поверхности имплантата

#### Преимущества:

- Увеличенная площадь поверхности
- Предупреждение резорбции кортикальной кости вершины альвеолярного гребня
- Оптимизированное распределение удельной нагрузки на периимплантную кость
- Минимизация стрессовых напряжений в области кортикальной кости вершины альвеолярного гребня\*\*



### МАКРОХАРАКТЕРИСТИКИ ИМПЛАНТАТА

#### Особенности конструкции:

- Коническая форма
- Внутренний конус тела – более выраженный, чем цилиндрический профиль конфигурации резьбы
- Выраженный остеотомический эффект

#### Преимущества:

- Уплотнение кости
- Первичная стабилизация
- Быстрое, лёгкое и контролируемое введение



### РЕЗЬБА ИМПЛАНТАТА

#### Особенности конструкции:

- Двойная резьба 2 X 2,4 мм
- Широкий резьбовой шаг
- Заострение витков резьбы в апикальном направлении
- Вариабельная резьба:
  - Корональная часть: более плоская прямоугольная резьба
  - Средняя часть: более узкая квадратная резьба
  - Апикальная часть: агрессивная резьба треугольной формы

#### Преимущества:

- Лёгкая установка
- Высокая первичная стабильность
- Конденсация периимплантной кости
- Самонарезание
- Самовкручивание
- Возможность перенаправляемого ввода



За счёт вариабельности резьбы конденсация периимплантной кости происходит от шейки к апексу равномерно по всей длине имплантата



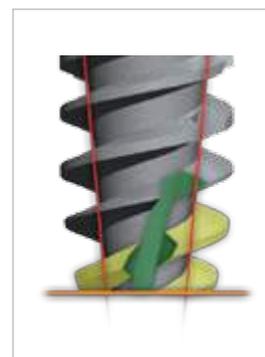
### АПИКАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Особенности конструкции:

- Острая и глубокая резьба
- Выраженная конусность тела
- Апикальные метчики
- Прямая апикальная граница
- Выраженный конденсирующий эффект

#### Преимущества:

- Самовкручивание
- Самонарезание
- Лёгкая установка
- Позволяет имплантату с лёгкостью внедряться в сформированное ложе меньшего диаметра

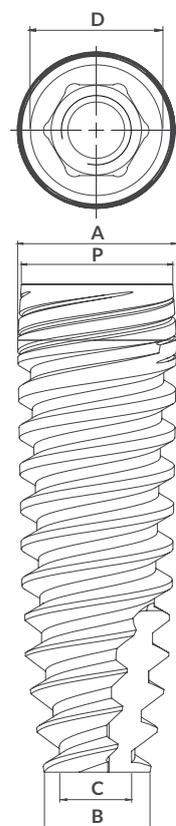


\* Количество цервикальных микроколец может отличаться у имплантатов разного диаметра и/или длины.

\*\* Только при строгом соблюдении показаний к использованию имплантата (тип кости) и рекомендуемого хирургического протокола  
На иллюстрации изображен SPI Ø3,75, 13 мм.

# ICE™ Имплантат для безупречной эстетики

Диаметр	Длина	Артикул	Размеры				
			A	B	C	D	P
 <b>Ø 3.7N</b>	10 мм	1000	Ø 3.7	Ø 2.2	Ø 1	Ø 3.5	Ø 3.7
	11.5 мм	1001	Ø 3.7	Ø 2.2	Ø 1	Ø 3.5	Ø 3.7
	13 мм	1003	Ø 3.7	Ø 2.2	Ø 1	Ø 3.5	Ø 3.7
 <b>Ø 3.75</b>	8 мм	1018	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 1.6	Ø 3.5	Ø 3.75
	10 мм	1010	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 1.6	Ø 3.5	Ø 3.75
	11.5 мм	1011	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 1.6	Ø 3.5	Ø 3.75
	13 мм	1013	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 1.6	Ø 3.5	Ø 3.75
	16 мм	1016	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 1.6	Ø 3.5	Ø 3.75
 <b>Ø 4.2</b>	6 мм	1056	Ø 4.2	Ø 2.7	Ø 2.7	Ø 3.5	Ø 4.2
	8 мм	1028	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 4.2
	10 мм	1020	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 4
	11.5 мм	1021	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 4
	13 мм	1023	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 4
	16 мм	1026	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 1.8	Ø 3.5	Ø 4
 <b>Ø 4.65</b>	6 мм	1036	Ø 4.65	Ø 2.9	Ø 2.9	Ø 3.85	Ø 4.65
	8 мм	1038	Ø 4.65	Ø 3	Ø 2	Ø 3.85	Ø 4.65
	10 мм	1030	Ø 4.65	Ø 3	Ø 2	Ø 3.85	Ø 4.45
	11.5 мм	1031	Ø 4.65	Ø 3	Ø 2	Ø 3.85	Ø 4.45
	13 мм	1033	Ø 4.65	Ø 3	Ø 2	Ø 3.85	Ø 4.45
 <b>Ø 5.3</b>	6 мм	1046	Ø 5.3	Ø 3.8	Ø 3.8	Ø 3.85	Ø 5.3
	8 мм	1048	Ø 5.3	Ø 3.45	Ø 2.45	Ø 3.85	Ø 5.3
	10 мм	1040	Ø 5.3	Ø 3.45	Ø 2.45	Ø 3.85	Ø 5.1
	11.5 мм	1041	Ø 5.3	Ø 3.45	Ø 2.45	Ø 3.85	Ø 5.1
	13 мм	1043	Ø 5.3	Ø 3.45	Ø 2.45	Ø 3.85	Ø 5.1



Для доступа к просмотру  
фильма о имплантате ICE  
просканируйте код



### УЛУЧШЕННЫЙ ВНУТРЕННИЙ ШЕСТИГРАННИК

#### Особенности конструкции:

- Исключительно точный внутренний шестигранник
- Одна платформа для всех диаметров имплантатов\*

#### Преимущества:

- Идеальное соединение имплантата с абатментом
- Эргономичное и безошибочное протезирование



### КОРОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Особенности конструкции:

- Конвергирующая шейка\*\*
- Пришеечная микрорезьба с 4-мя отдельными заходами\*\*\*
- Реальное, выраженное переключение ортопедической платформы
- Уникальная макро-резьба в области шейки

#### Преимущества:

- Отличный оптимизированный контакт между имплантатом и костью («ИКК» - «ВКС») в пределах кортикальной кости
- Увеличенная площадь поверхности
- Сниженное давление на кортикальную кость
- Уменьшенная резорбция кортикальной вершины гребня
- Долговечная эстетика за счет сохранности кортикальной кости и поддержки мягких тканей



### ТЕЛО ИМПЛАНТАТА

#### Особенности конструкции:

- Коническая форма - как внутри (форма тела), так и снаружи (форма внешнего профиля)
- Остеотомический эффект (конденсирование периимплантной кости)

#### Преимущества:

- Плавное и мягкое прохождение по костным структурам
- Высокая первичная стабильность
- Ярко выраженные конденсирующие свойства



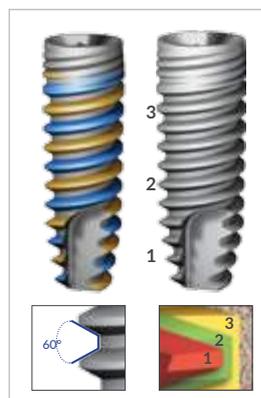
### РЕЗЬБА ИМПЛАНТАТА

#### Особенности конструкции:

- Конструкция с двойной резьбой 2 x 2 мм.
- Вариабельная, мультиформатная резьба
- 60°-ная резьба, близкая к трапецевидной форме с основанием 0,3 мм
- Глубокая резьба по всей длине

#### Преимущества:

- Уверенная и плавная установка
- Быстрое и хорошо контролируемое проникновение в кость
- Превосходное сцепление с костью
- Сниженное давление на кость
- Высокая первичная стабильность



### АПИКАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Особенности конструкции:

- Очень узкая апикальная часть
- Апикальные режущие метчики
- Эффективный режущий желобок
- Прямая апикальная граница
- Острая и глубокая апикальная резьба

#### Преимущества:

- Плавное первичное проникновение в кость
- Надежная установка имплантата в отпрепарированное ложе меньшего диаметра (в мягких костных типах)
- Высокая первичная стабильность (в том числе и при непосредственной имплантации)



\* Следующие ортопедические компоненты невозможно использовать совместно с имплантатами "АИС": формирователи десны с широкой платформой (HSD5-3, HSD5-5, HSD6-3, HSD6-5), абатменты (TLAD5, TLAD6, TLAD5-15) и с широкими аналогами (IA5 и IA6).

\*\* Имплантаты "АИС" с диаметрами Ø4.2, Ø4.65 и Ø5.3 длиной 10 мм и больше.

\*\*\* Имплантаты "АИС" с диаметрами Ø4.2, Ø4.65 и Ø5.3 длиной 6 и 8 мм имеют пришеечную микрорезьбу с 2-мя отдельными заходами.

На иллюстрации изображен "АИС" Ø4.2, 13 мм.

## Протокол сверления - два варианта, один результат

### Сверление ступенчатым сверлом

Ø Диаметр	Мягкая кость IV типа	Средней твёрдости кость II и III типов
Ø 3.7N	2.0	2.0
	2.0/2.4	2.4/2.8 2.8/3.2
Ø 3.75	2.0	2.0
	2.4/2.8	2.4/2.8 2.8/3.2
Ø 4.2	2.0	2.0
	2.4/2.8	2.4/2.8
	2.8/3.2	3.2/3.65
Ø 4.65	2.0	2.0
	2.4/2.8	2.4/2.8
	3.2/3.65	3.2/3.65 3.65/4.1
Ø 5.3	2.0	2.0
	2.4/2.8	2.4/2.8
	3.2/3.65	3.2/3.65
	3.65/4.1	3.65/4.1
		4.5/4.8



**Важно:** Указанному протоколу рекомендуется следовать в большинстве клинических ситуациях могут потребоваться дополнительные экспертные соображения и корректировки протокола.

### Сверление прямым сверлом

Ø Диаметр	Мягкая кость IV типа	Средней твёрдости кость II и III типов
Ø 3.7N	2.0	2.0
	2.4*	2.8
		3.2*
Ø 3.75	2.0	2.0
	2.4	2.8
	2.8*	3.2*
Ø 4.2	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2*	3.2 3.65*
Ø 4.65	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65*	3.65 4.1*
Ø 5.3	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65	3.65
	4.1*	4.1
		4.5 4.8*

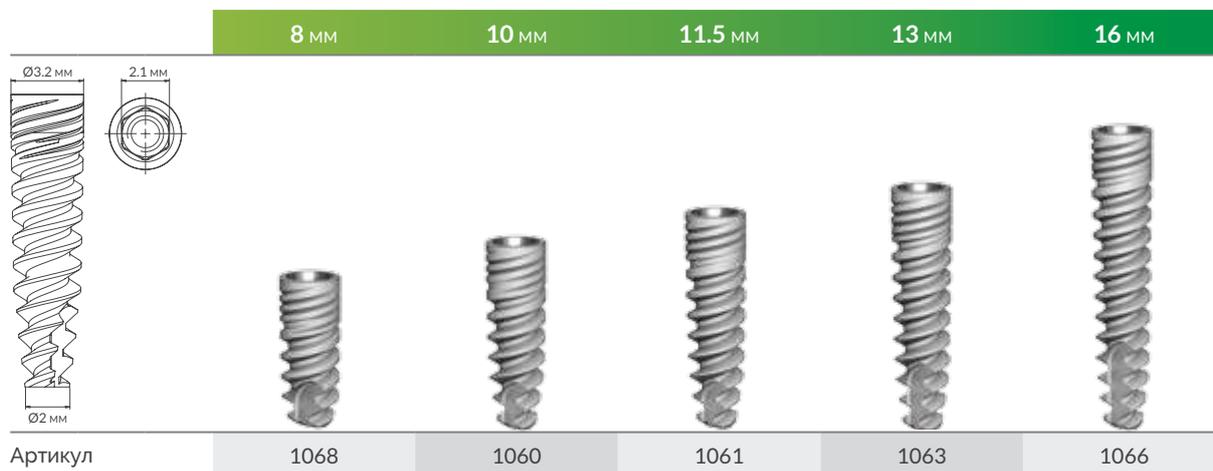


\* на 3 мм короче длины имплантата. Прямое сверло можно заменить соответствующим ступенчатым сверлом на всю длину имплантата. См. протокол работы ступенчатым сверлом.



## СИСТЕМА NICE: Идеальное решение при имплантировании в ограниченных хирургических и протетических пространствах.

Компания Alpha-Bio Тес представляет ТОНКИЙ имплантат для узких альвеолярных гребней и ограниченных протетических и хирургических пространств вблизи естественных зубов и корней. Имплантаты эргономичны в использовании. Обеспечивают высочайшие эстетические результаты.



### Клинические показания:

- Фронт верхней челюсти (15-25).
- Немедленная имплантация с немедленной нагрузкой, фронтальный отдел.
- Одиночная реставрация.
- Одиночные и мультипорные реставрации в области зубов 33-43.

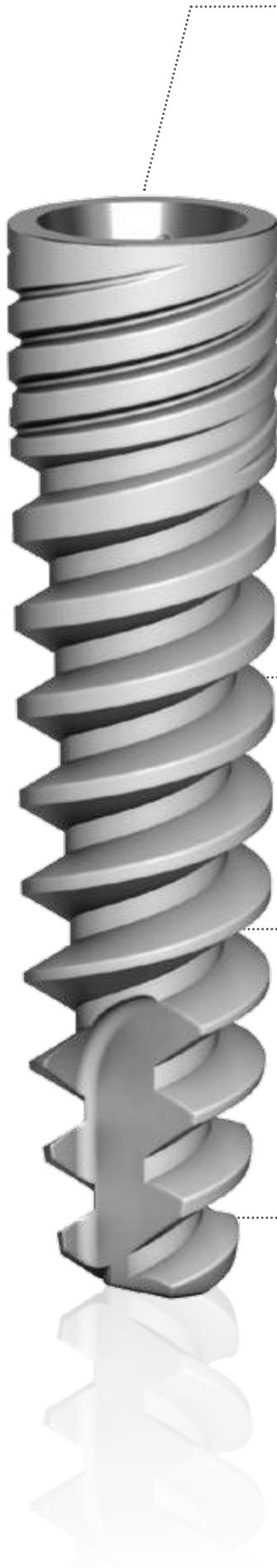
## Протокол подготовки ложа для имплантата NICE

### Сверление прямым сверлом

Ø Диаметр	Мягкая кость IV типа	Средней твёрдости кость II и III типов	Твёрдая кость I типа
Ø 3.2	2.0	2.0 2.8 *	2.0 2.8 2.8/3.0

\* При наличии глубокого кортикального слоя воспользуйтесь сверлом 3,0 мм и просверлите им только кортикальную вершину гребня. Ступенчатое сверло можно заменить прямым сверлом за счет сверления на 3 мм короче планируемой длины имплантата.





### СОЕДИНЕНИЕ

#### Особенности конструкции:

- Внутренний конический шестигранник 2.1 мм
- Значимое переключение протетической платформы 0.35 мм
- Исключение "эффекта помпы" (pump effect) на границе кость - имплантат - абатмент
- Превосходная механическая стабильность

#### Преимущества:

- Минимизация бактериальной контаминации соединения имплантат-абатмент
- Идеальный баланс между коническим соединением имплантат- абатмент и высокой механической прочностью кристалльного модуля имплантата
- Минимизация степени резорбции вершины альвеолярного гребня



### КОРОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Особенности конструкции:

- Пришеечная микрорезьба с 2-мя отдельными заходами
- Уникальная макро-резьба в области шейки

#### Преимущества:

- Большой объем кости вокруг шейки имплантата
- Увеличенная площадь поверхности
- Превосходное распределение нагрузок
- Максимальная площадь контакта между корональной частью имплантата и окружающей костью
- Минимизация резорбции вершины альвеолярного гребня
- Долгосрочные эстетические результаты



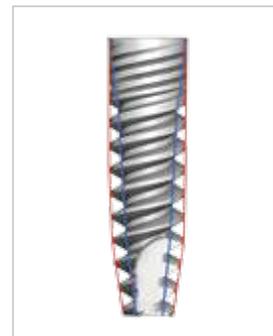
### ТЕЛО ИМПЛАНТАТА

#### Особенности конструкции:

- Конический дизайн тела и контура резьбы имплантата
- Имплантат конденсирующего типа

#### Преимущества:

- Бережное пенетрирование костной ткани
- Высокая первичная стабильность
- Выраженное конденсирование кости
- Показан для непосредственной имплантации и немедленной нагрузки



### РЕЗЬБА ИМПЛАНТАТА

#### Особенности конструкции:

- Двойная резьба 2.2 мм
- Переменный дизайн резьбы
- Трапецевидный профиль резьбы

#### Преимущества:

- Отличная фиксация в кости
- Высокая первичная стабильность
- Легкое контролируемое проникновение в кость
- Атравматичное введение
- Самонарезающие свойства



### АПИКАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Особенности конструкции:

- Исключительно тонкая апикальная часть 2.0 мм
- Эффективный режущий конус
- Прямая апикальная граница
- Острая и глубокая апикальная резьба

#### Преимущества:

- Превосходное пенетрирование кортикальной кости
- Полноценные самонарезающие характеристики
- Непревзойденная первичная механическая стабильность, в том числе и при непосредственном имплантировании
- Способность проникать в ложе с более узким входным диаметром в мягких костных типах



\*Примечание: На иллюстрации представлен имплантат NICE длиной 13 мм.

## Извлечение кронштейна с имплантатом



Пластиковый кронштейн оранжевого цвета для безошибочной идентификации имплантата NICE

Покрывной винт (уникальный и соответствует только имплантату NICE)

Прозрачная герметичная капсула для полного визуального контроля содержимого

Уникальный имплантовод

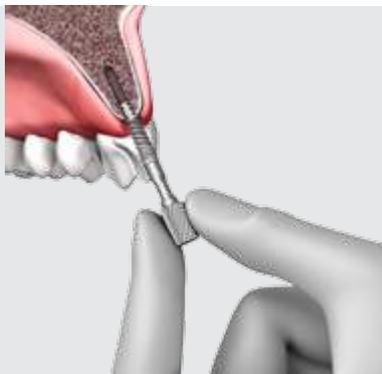
Бирка-стикер с параметрами имплантата

NICE  
Ø 3.2  
L13



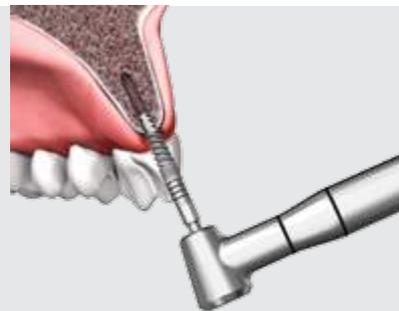
1

Извлечение из стерильной капсулы



2

Первичное мануальное размещение имплантата в сформированном ложе



3

Извлечение имплантовода из имплантата и дальнейшая инсталляция с применением специальных хирургических инструментов

\* **Примечание:** Устанавливайте имплантат с помощью вводителя (имплантовода) до тактильного ощущения нарастающего сопротивления кости. При необходимости для корректного извлечения вводителя слегка поверните имплантовод против часовой стрелки, чтобы ослабить его фиксацию во внутреннем коническом шестиграннике имплантата.



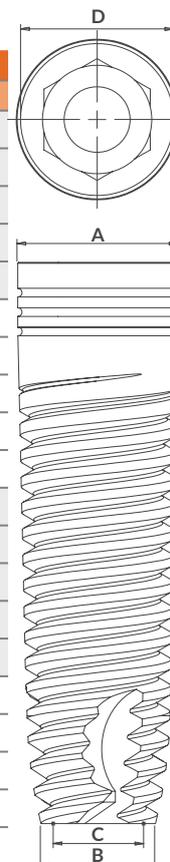
### ВИНТ ЗАГЛУШКА

CST-CHC

Артикул 7300

# DFI Винтовой имплантат корневидной формы «Дуал Фит»

Диаметр	Длина	Артикул	Размеры			
			A	B	C	D
Ø 3.3	8 мм	1288	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	10 мм	1280	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	11.5 мм	1281	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	13 мм	1283	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	16 мм	1286	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
Ø 3.75	8 мм	1268	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
	10 мм	1260	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
	11.5 мм	1261	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
	13 мм	1263	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
	16 мм	1266	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
Ø 4.2	8 мм	1278	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
	10 мм	1270	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
	11.5 мм	1271	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
	13 мм	1273	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
	16 мм	1276	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
Ø 5	8 мм	1298	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85
	10 мм	1290	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85
	11.5 мм	1291	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85
	13 мм	1293	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85
	16 мм	1296	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85



## Сверление прямым сверлом

Ø Диаметр	Средней твёрдости кость II и III типов
Ø 3.3	2.0
	2.8
Ø 3.75	2.0
	2.8
	3.2
Ø 4.2	2.0
	2.8
	3.2
	3.65
Ø 5.0	2.0
	2.8
	3.2
	3.65
	4.1
4.5	





### УЛУЧШЕННЫЙ ВНУТРЕННИЙ ШЕСТИГРАННИК

#### Особенности конструкции:

- Исключительно точный внутренний шестигранник
- Одна платформа для всех диаметров имплантатов

#### Преимущества:

- Идеальное соединение имплантата с абатментом
- Безошибочное протезирование



### КОРОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Особенности конструкции:

- Микрокольца\*
- Поверхность полностью текстурирована
- Резьба по всей поверхности имплантата

#### Преимущества:

- Увеличенная площадь поверхности
- Минимизация резорбции кортикальной кости вершины альвеолярного гребня
- Рациональное распределение удельной нагрузки
- Снижение стрессового напряжения на вершину альвеолярного гребня



### КОРПУС И ТЕЛО ИМПЛАНТАТА

#### Особенности конструкции:

- Корпус коневидной формы
- Конусность внутреннего тела более выражена, чем конусность резьбы

#### Преимущества:

- Превосходная первичная механическая стабильность
- Лёгкий контролируемый ввод



### РЕЗЬБА ИМПЛАНТАТА

#### Особенности конструкции:

- Двойная резьба 2 X 1,2 мм
- Усиление агрессивности резьбы в апикальном направлении
- Вариабельная мультиформатная резьба:
  - Коронковая часть: более плоская резьба с прямоугольным профилем
  - Средняя часть: более выраженный квадратный профиль
  - Апикальная часть: треугольная форма резьбы

#### Преимущества:

- Лёгкий контролируемый ввод
- Высокая первичная стабильность
- Конденсация костной ткани
- Самонарезание
- Самовкручивание



### АПИКАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

#### Особенности конструкции:

- Острая и глубокая резьба
- Апикальные метчики
- Прямая апикальная граница
- Агрессивная самонарезающая резьба

#### Преимущества:

- Самовкручивание
- Самонарезание
- Лёгкая установка
- Помогает предотвратить повреждение внутрикостных анатомических структур
- Позволяет имплантату внедряться в отпрепарированное ложе меньшего диаметра в мягких типах кости

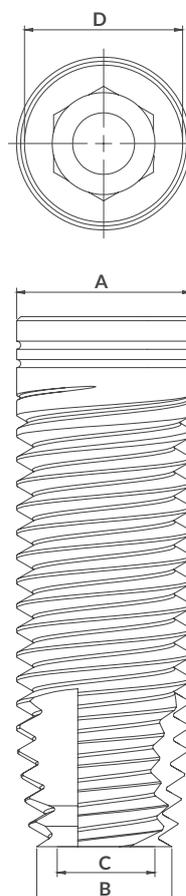


\* Количество микроколец может отличаться у имплантатов разного диаметра и/или длины. На иллюстрации изображен DFI Ø 3.3 мм, 13 мм.



## Классический имплантат цилиндрической формы (параллельные стенки)

Диаметр	Длина	Артикул	Размеры			
			A	B	C	D
 Ø 3.3	8 мм	1418	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	10 мм	1410	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	11.5 мм	1411	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	13 мм	1413	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	16 мм	1416	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
 Ø 3.75	8 мм	1428	Ø 3.75	Ø 2.8	Ø 2.1	Ø 3.5
	10 мм	1420	Ø 3.75	Ø 2.8	Ø 2.2	Ø 3.5
	11.5 мм	1421	Ø 3.75	Ø 2.8	Ø 2.2	Ø 3.5
	13 мм	1423	Ø 3.75	Ø 2.8	Ø 2.2	Ø 3.5
	16 мм	1426	Ø 3.75	Ø 2.8	Ø 2.2	Ø 3.5
 Ø 4.2	8 мм	1438	Ø 4.24	Ø 3.5	Ø 2.6	Ø 3.85
	10 мм	1430	Ø 4.24	Ø 3.5	Ø 2.6	Ø 3.85
	11.5 мм	1431	Ø 4.24	Ø 3.5	Ø 2.6	Ø 3.85
	13 мм	1433	Ø 4.24	Ø 3.5	Ø 2.6	Ø 3.85
	16 мм	1436	Ø 4.24	Ø 3.5	Ø 2.6	Ø 3.85
 Ø 5	6 мм	1446	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 2.8	Ø 3.85
	8 мм	1448	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 2.8	Ø 3.85
	10 мм	1440	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.15	Ø 3.85
	11.5 мм	1441	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.15	Ø 3.85
	13 мм	1443	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.15	Ø 3.85
 Ø 6	6 мм	1456	Ø 5.95	Ø 5.05	Ø 3.8	Ø 3.85
	8 мм	1458	Ø 5.95	Ø 5.05	Ø 3.8	Ø 3.85
	10 мм	1450	Ø 5.95	Ø 5.05	Ø 4.15	Ø 3.85
	11.5 мм	1451	Ø 5.95	Ø 5.05	Ø 4.15	Ø 3.85
	13 мм	1453	Ø 5.95	Ø 5.05	Ø 4.15	Ø 3.85



**Важно:** Указанному ниже протоколу рекомендуется следовать в большинстве клинических случаев; однако в конкретных клинических ситуациях могут потребоваться дополнительные экспертные соображения и корректировки протокола.

### Сверление прямым сверлом

Ø Диаметр	Средней твёрдости кость II и III типов	Твёрдая кость I типа
Ø 3.3	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65	3.65 Кортикальная кость
Ø 3.75	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65	3.65 Кортикальная кость
Ø 4.2	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65	3.65
	4.1	4.1 Кортикальная кость
Ø 5.0	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65	3.65
	4.1	4.1
	4.5	4.5
Ø 6.0	2.0	2.0
	2.8	2.8
	3.2	3.2
	3.65	3.65
	4.1	4.1
	4.8	4.8
	5.2	5.2
		5.8 Кортикальная кость



Кортикальная кость - Сверлите кортикальную пластинку.



#### УЛУЧШЕННЫЙ ВНУТРЕННИЙ ШЕСТИГРАННИК

##### Особенности конструкции:

- Исключительно точный внутренний шестигранник
- Одна протетическая платформа для всех диаметров имплантатов

##### Преимущества:

- Идеальное соединение имплантата и супраструктуры
- Простой и безошибочный процесс протезирования



#### КОРОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

##### Особенности конструкции:

- Микрокольца\*
- Поверхность полностью текстурирована
- Резьба по всей поверхности имплантата

##### Преимущества:

- Увеличенная площадь поверхности
- Профилактика резорбции кортикальной кости вершины альвеолярного гребня
- Рациональное распределение нагрузки на кортикальную кость
- Снижение стрессовой нагрузки на вершину альвеолярного гребня



#### КОРПУС И ТЕЛО ИМПЛАНТАТА

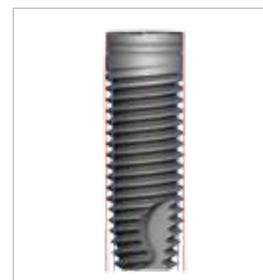
##### Особенности конструкции:

- Параллельные стенки тела
- Неагрессивная мультиформатная резьба без эффекта конденсирования периимплантной кости

- Максимальная в сравнении с остальными имплантатами системы площадь поверхности

##### Преимущества:

- Минимальное давление на периимплантную кость
- Высокая первичная стабильность
- Самонарезание
- Самовкручивание



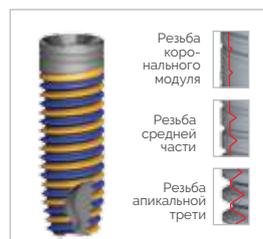
#### РЕЗЬБА ИМПЛАНТАТА

##### Особенности конструкции:

- Двойная резьба 2 X 1,2 мм
- Мультиформатная резьба:
  - Коронковая часть: более широкая прямоугольная резьба
  - Средняя часть: более тонкая квадратная резьба
  - Апикальная часть: треугольная резьба

##### Преимущества:

- Лёгкий контролируемый ввод



#### АПИКАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

##### Особенности конструкции:

- Острая и глубокая резьба
- Апикальная резьба
- Прямая апикальная граница
- Апикальные метчики

##### Преимущества:

- Самовкручивание
- Самонарезание
- Лёгкий, контролируемый ввод
- Помогает предотвратить повреждение анатомических структур



\* Количество микроколец может отличаться у имплантатов разного диаметра и/или длины. На иллюстрации изображен ATID Ø3,75, 13 мм.

# Хирургический инструментарий для всех систем имплантатов



Соединение с внутренним  
шестигранником (IH)



Коническое шестигранное  
соединение (CHC)



## Хирургический набор

Единый набор для всех имплантационных систем



## Мини-хирургический набор

Компактный и легкий мини-набор разработан для возможности реализации личных предпочтений в эргономике



## Набор ограничителей глубины сверления-стопперов

Новый набор ограничителей – эргономичный и эстетичный. Ограничители совместимы только со сверлами АБТ с покрытием.



## Усовершенствованная линейка сверл

Прямое и ступенчатое сверла с покрытием, стандартные сверла из нержавеющей стали



## Единый набор инструментов для всех систем

Хирургические боксы компании Alpha-Bio Тес предназначены для всех хирургических процедур. В боксе имеются гнезда для размещения боров, сверл, реверсивного динамометрического ключа-трещётки, а также дополнительные блокираторы для установки в них любых сверхкомплектных инструментов и\или аксессуаров по выбору врача.

- Эргономичный дизайн вместительного бокса обеспечивает идеальное взаиморасположение хирургических инструментов
  - Лёгкий, компактный, удобный при транспортировке или перемещении внутри клиники
  - Выполнен из ударопрочного термостойкого пластика, рассчитанного на более, чем 1000 циклов автоклавирования
  - Тщательно продуманное расположение гнезд и отсеков бокса позволяет размещать в нем ключи для введения имплантатов, инструменты и сверла, причём все в изолированных блокиаторах
  - Особым образом сконструированные силиконовые фиксаторы надёжно удерживают каждый инструмент и препятствуют его смещению при переноске, даже если бокс переворачивается на 180 град.
  - Маркировка на боксе никогда не потускнеет и не сотрётся, так как выполнена методом лазерного нанесения, и не будет препятствовать лёгкой очистке бокса
  - Размеры бокса: 19 см x 14 x 6 см
  - Четыре рабочих положения, а также возможность использовать только внутренний лоток
- **Материалы:**
- Бокс: полифенилсульфон марки Radel®
  - Гнёзда-блокираторы для инструментов: автоклавируемый медицинский силикон
  - Поддон: нержавеющая сталь



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА: АРТИКУЛ (ТОЛЬКО БОКС С ПОДДОНОМ) 4613

Бокс поставляется пустым. Инструменты и сверла приобретаются отдельно.

### МИНИ-БОКС

- Размеры бокса: 10 x 8,5 x 5 см
- Материалы:
- Бокс: полифенилсульфон марки Radel®
- Поддон: Нержавеющая сталь



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА: КОД 4611

Бокс поставляется пустым. Инструменты и сверла приобретаются отдельно.



Реверсивный  
(трещёточный) ключ

Зонд-щуп  
глубиномер IDG

Система протетических  
шаблонов «Парагайд»

Диагностические пины  
для контроля угла, глубины  
и параллельности сверления

Ступенчатые сверла

Прямые сверла

Инструменты для мануального  
введения имплантатов  
и для использования с  
угловым наконечником  
физиодиспенсера

Многоцелевой мерный  
шаблон - шкала измерений



Единый набор для всех  
имплантационных систем



Возможность открывания  
одной рукой



Сверла с покрытием



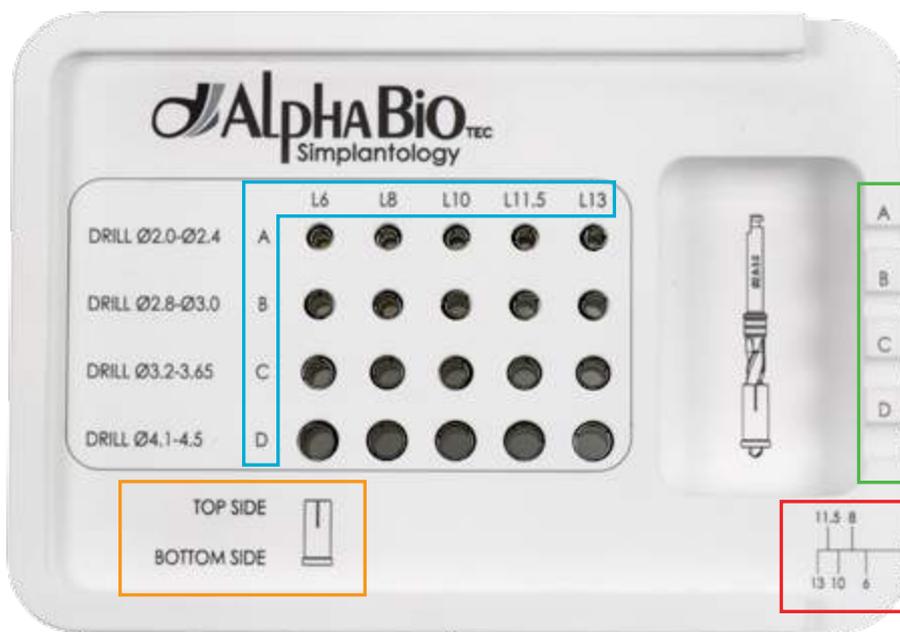
Многоцелевой мерный  
шаблон - шкала измерений

## Набор ограничителей глубины сверления-стопперов

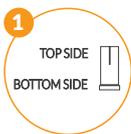
Alpha-Bio Tec с удовольствием представляет новый набор ограничителей глубины сверления "Stopper Kit" – эстетичный, компактный и эргономичный. Набор ограничителей глубины сверления обеспечивает врача уверенностью, необходимой для выполнения идеальной остеотомии с эргономичным, лёгким и точным контролем глубины сверления, для оптимизации хирургических процедур и сокращения времени их выполнения.

### Характеристики и преимущества:

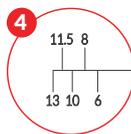
- Удобно организованный бокс-контейнер, в котором отлично видны и легко доступны все компоненты
- Бокс и ограничители глубины сверления снабжены лазерной маркировкой для удобства идентификации, выбора, инсталляции
- Узкий профиль ограничителя глубины сверления позволяет применять его даже в стесненных рабочих пространствах
- Простота очистки и автоклавирования
- Специальные насечки для извлечения ограничителя
- Материалы:
  - Бокс: полифенилсульфон «Радель»®
  - Крышка: поли-3-фенилгидразон-тиофен (PPHT)
  - Размеры бокса :13 см X 9.5 см X 3 см



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА  
Артикул № 4612  
Набор содержит 20 ограничителей  
глубины сверления.



1 Ориентация ограничителя - широкой частью вниз. Важно убедиться, что все ограничители установлены правильно.



4 Мерная шкала обеспечивает точный контроль погружения сверла, повышая безопасность работы. Глубину сверления, таким образом, всегда можно контролировать в режиме реального времени.



7 Ограничители необходимо очистить\*, поместить в соответствующую ячейку и стерилизовать. Просканируйте код и ознакомьтесь с электронной инструкцией по применению



2 Подберите ограничитель в соответствии с диаметром сверла (по горизонтали) и глубиной сверления (по вертикали)



5 Используйте сверла в соответствии с рекомендованным протоколом сверления



3 «Защелкните» - установите сверло в подобранный ограничитель



6 «Отщелкните» - извлеките ограничитель, используя соответствующие боковые канавки



## Ограничители глубины сверления-стопперы

Ограничители совместимы только со сверлами АБТ с покрытием.

Диаметр сверла	Группа А: Ø 2.0 - Ø 2.4					Группа В: Ø 2.8 - Ø 3.0				
	Глубина	L6	L8	L10	L11.5	L13	L6	L8	L10	L11.5



Код	DS-A-L6	DS-A-L8	DS-A-L10	DS-A-L11.5	DS-A-L13	DS-B-L6	DS-B-L8	DS-B-L10	DS-B-L11.5	DS-B-L13
Артикул	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4567	4568	4569	4570

Диаметр сверла	Группа С: Ø 3.2 - Ø 3.65					Группа D: Ø 4.1 - Ø 4.5				
	Глубина	L6	L8	L10	L11.5	L13	L6	L8	L10	L11.5



Код	DS-C-L6	DS-C-L8	DS-C-L10	DS-C-L11.5	DS-C-L13	DS-D-L6	DS-D-L8	DS-D-L10	DS-D-L11.5	DS-D-L13
Артикул	4573	4574	4575	4576	4577	4578	4579	4580	4581	4582

## Сверла с углеродно-титановым покрытием DNT<sup>2</sup>

Мы предлагаем вам новую линейку инновационных и эргономичных в использовании сверл и ограничителей глубины сверления. Все сверла снабжены цветовой кодировкой и четкими отметками глубины погружения для лёгкого определения глубины подготавливаемого костного ложа.

### Характеристики и преимущества:

- Многослойное покрытие темно-серого цвета
- Высокая контрастность и четкие отметки глубины погружения сверла
- Длительный срок службы и высокая устойчивость к коррозии
- Лазерная маркировка и цветовая кодировка для облегченной идентификации диаметра сверл
- Особый дизайн – минимальный нагрев и полное отсутствие вибраций
- Конгруэнтность форме имплантатов
- Совместимость с ограничителями глубины сверления Alpha-Bio Tec.

### ПРЯМЫЕ СВЕРЛА С ПОКРЫТИЕМ

- Кольцо цветовой кодировки диаметра на сверлах с покрытием



Цветовая кодировка

16 мм

13 мм

11.5 мм

10 мм

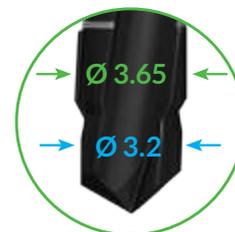
8 мм

6 мм

0 мм

### СТУПЕНЧАТЫЕ СВЕРЛА С ПОКРЫТИЕМ

- Два кольца цветовой кодировки диаметра на сверлах с покрытием. Их можно с легкостью применять для фаскового расширения остеотомии в толще кортикальной вершины альвеолярного гребня.



## Ограничители глубины сверления

- Ограничители совместимы с линейкой сверел Alpha-Bio Tec с покрытием
- Каждый ограничитель спроектирован под два диаметра
- Дизайн ограничителей включает в себя важную особенность, позволяющую предотвратить нагрев костной ткани в процессе препарирования ложа
- Изготавливаются из нержавеющей стали, многоразового использования, предназначены для стерилизации



## Прямые сверла с покрытием

	Ø 2.0	Ø 2.4	Ø 2.8	Ø 3.0	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1	Ø 4.5	Ø 4.8	Ø 5.2	Ø 5.8
											
Код	BD2.0	BD2.4	BD2.8	BD3.0	BD3.2	BD3.65	BD4.1	BD4.5	BD4.8	BD5.2	BD5.8
Артикул.	4550	4551	4552	4553	4554	4555	4556	4557	4558	4559	4560
Цветовая кодировка											

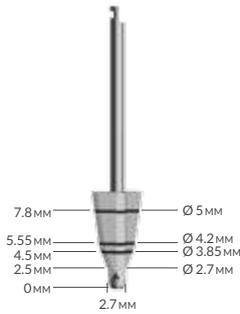
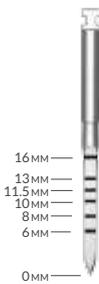
## Ступенчатые сверла с покрытием

	Ø 2.0/2.4	Ø 2.4/2.8	Ø 2.8/3.0	Ø 2.8/3.2	Ø 3.2/3.65	Ø 3.65/4.1	Ø 4.1/4.5	Ø 4.5/4.8	Ø 4.8/5.2	
										
Код	BSD2.0-2.4	BSD2.4-2.8	BSD2.8-3.0	BSD2.8-3.2	BSD3.2-3.65	BSD3.65-4.1	BSD4.1-4.5	BSD4.5-4.8	BSD4.8-5.2	
Артикул.	4590	4592	4593	4594	4595	4596	4597	4598	4599	
Цветовая кодировка										



## Хирургические сверла и трепаны

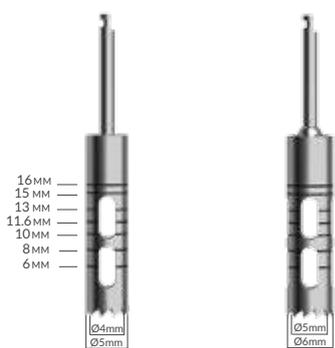
### Дополнительный инструментарий для подготовки ложа имплантата (нержавеющая сталь)

	Развёртка, фасковое сверло (зенковочное)	Удлинитель	Маркирующее сверло
			
Диаметр	2.7-5.9 мм	Для всех типов сверел	1.5 мм
Код	CS	DX	MRDX1.5
Артикул	4672	4240	4712C
Использование	Выполнение фаскового расширения кости	Удлиняет рабочую часть сверла на 17,5 мм	Кернение (пенетрация) кортикальной пластины вершины альвеолярного гребня

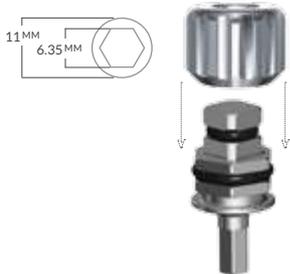
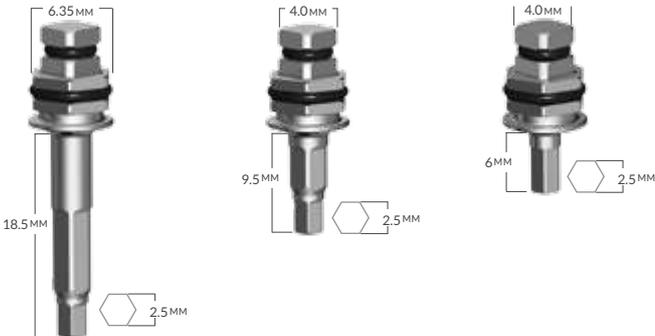
### Шаровидные боры (нержавеющая сталь)

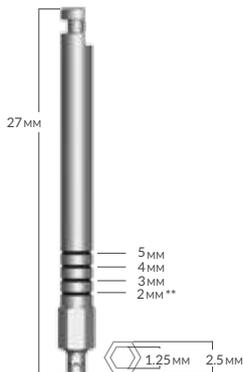
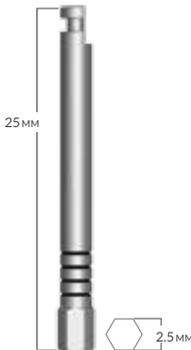
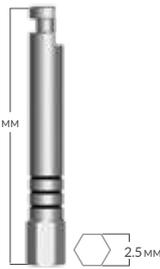
	
Диаметр	2.3 мм    3 мм    4 мм
Код	RB2.3    RB3    RB4
Артикул	4303    4304    4305
Использование	Для накостных или внутрикостных манипуляций, в том числе - кернения кортикальной кости

### Костные трепаны (нержавеющая сталь)

	
Диаметр	4 мм    5 мм
Код	DRT4    DRT5
Артикул	4940    4950
Использование	Для получения аутографта и при эксплантации

## Ключи для ввода имплантатов

Мануальный адаптор (нержавеющая сталь)		Ключ для окончательной доводки имплантатов с внутренним шестигранником (нержавеющая сталь)			
		2.5 мм Стандартный	2.5 мм Средний	2.5 мм Короткий	
					
Код	HTW	Код	ITD 2.5	ITD 2.5 S	ITD 2.5 SS
Артикул	4014	Артикул	4151	4152	4153
Использование	Со всеми ключами системы, имеющими шестигранные головки диаметром 6,35 мм	С динамометрическим реверсивным (трещётным) ключом с шестигранной головкой 6,35 мм или квадратной головкой 4 мм или с хирургической отвёрткой (для верхней челюсти)			

Ключи для введения имплантатов с внутренним шестигранником с помощью физиодиспенсера* (нержавеющая сталь)				
	Ключ 2.5/1.25мм	Ключ 2.5 мм	Укороченный ключ 2.5/1.25 мм	Укороченный ключ 2.5 мм
				
Код	IT 2.5M+	IT 2.5	ITS 2.5/1.25	ITS 2.5
Артикул	4161	4073	4071	4072
Использование	Для углового наконечника физиодиспенсера для введения имплантатов с классическим внутренним шестигранником 2,5 мм, установки покрывных винтов-заглушек, формирователей десны, фиксирующих винтов 1,25 мм	Для углового наконечника физиодиспенсера для введения имплантатов с классическим внутренним шестигранником 2,5 мм	Для углового наконечника физиодиспенсера для введения имплантатов с классическим внутренним шестигранником 2,5 мм, установки покрывных винтов-заглушек, формирователей десны, фиксирующих винтов 1,25 мм	Для углового наконечника физиодиспенсера для введения имплантатов с классическим внутренним шестигранником 2,5 мм

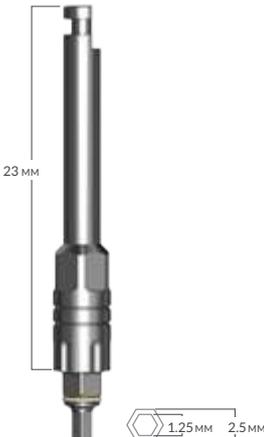
\* Рекомендуемая скорость вращения при установке имплантатов- 20 об. мин. при установке винтов и проч. -до 50 об. мин

\*\* С уровня имплантата

новинка

## Имплантоводы с захватом

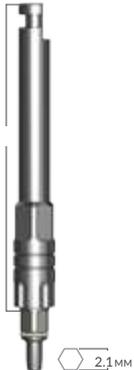
Мануальный адаптор	Ключ для окончательной доводки имплантов с классическим внутренним шестигранником			
	2.5 мм Длинный	2.5 мм Стандартный	2.5 мм Короткий	
				
Код	MITD2.5-ИН	G-ITDL2.5	G-ITDM2.5	G-ITDS2.5
Артикул	4146	4140	4141	4142
Использование	Совместим с шестигранным ключом 6,35 мм, квадратным ключом-трещёткой 4 мм и хирургической отверткой			

Ключи для введения имплантов с классическим внутренним шестигранником с помощью физиодиспенсера		
Удлиненный ключ 2.5/1.25 мм	Укороченный ключ 2.5/1.25 мм	
		
Код	GITL2.5/1.25	GITS2.5/1.25
Артикул	4143	4145
Использование	Совместим с шестигранным ключом 6,35 мм, квадратным ключом-трещёткой 4 мм и хирургической отверткой	

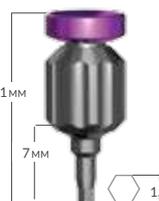
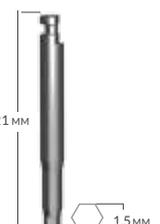
## Ключи для ввода имплантатов с коническим шестигранным соединением

Разнообразные ключи с размером рабочей части 2,1 мм для мануального использования, работы с угловым наконечником физиодиспенсера или с ключом-трещёткой:

- совместимы исключительно с имплантатами с коническим шестигранным соединением; не предназначены для использования с компонентами имеющими классическую внутреннюю шестигранную платформу.
- особый удлиненный имплантовод разработан специально для работы в условиях мезиодистально ограниченных пространств в полости рта.
- отметки для определения высоты.
- особый шестигранный дизайн рабочей части ключа для определения положения внутреннего шестигранника имплантата.

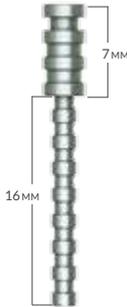
	Имплантовод короткий	Имплантовод стандартный	Имплантовод длинный	Имплантовод для наконечника физиодиспенсера, короткий	Имплантовод для наконечника физиодиспенсера, длинный	Имплантовод мануальный
						
<b>Код</b>	ITD2.1S-CHC	ITD2.1-CHC	ITD2.1L-CHC	IT2.1S M-CHC	IT2.1L M-CHC	MITD2.1 CHC
<b>Артикул</b>	7302	7305	7301	7304	7303	4147
<b>Использование</b>	Подходит к шестигранному ключу 6,35 мм и квадратному ключу-трещётке 4 мм			Для использования с угловым наконечником физиодиспенсера		Для мануального использования

## Ключи для установки винтов-заглушек, формирователей десны и протетических элементов системы

Шестигранные ключи 1,25 мм (нержавеющая сталь)							
	Ручной ключ	Ручной ключ короткий	Ключ HTD длинный*	Ключ HTD*	Ключ HTD короткий*	Ключ для ввода с помощью физиодиспенсера	
							
Код	HNS 1.25	HNSS 1.25	HTD 1.25L	HTD 1.25	HTD 1.25 S	HT 1.25M	
Артикул	4052	4053	4061	4055	4056	4165	
Использование	Для мануального использования		С динамометрическим ключом с головкой диаметром 6,35 мм или квадратной головкой 4 мм или с хирургической отвёрткой			С угловым наконечником физиодиспенсера	
	Предназначены для всех формирователей десны, покрывных винтов-заглушек и для прикручивания/вкручивания супраструктур системы (кроме абатментов серии TCT, TSA)						
Шестигранные ключи 1,5 мм (нержавеющая сталь)							
	Шестигранный ключ 1,5 мм	Шестигранный ключ короткий 1,5 мм	Ручной шестигранный ключ короткий 1,5 мм	Ручной шестигранный ключ длинный 1,5 мм	Машинный шестигранный ключ 1,5 мм для использования с физиодиспенсером		
							
Код	HTD 1.5	HTD 1.5S	HNS 1.5	HNL 1.5	HT 1.5		
Артикул	4057	4058	4059	4060	4168		
Использование	С динамометрическим ключом с головкой диаметром 6,35 мм или квадратной головкой 4 мм или с хирургической отвёрткой		Для мануальной установки			С угловым наконечником физиодиспенсера	
	Предназначены для использования с колпачками Unicover и абатментами серии: TCT-N, TSA-N, AUC-TCT-N и AUC-TSA-N						

\* Верхний торец ключа вогнут для его быстрой идентификации

## Измерительные инструменты глубины и параллельности сверления

	Диагностические пины (титан)		Направляющая для параллельного сверления (титан)
			
Код	PDG	PDGS	PG
Артикул	4080	4081	4082
Использование	Для контроля рентгенологического искажения и оси сверления относительно зубов-антагонистов и соседних зубов и/или имплантатов. Цена деления 1 мм		Для обеспечения рационального расстояния между имплантатами и параллельного их расположения по отношению друг к другу (используется исключительно с пилотными сверлами диаметром 2.0 мм)

	Щуп-глубиномер IDG (нержавеющая сталь)
	
Код	IDG
Артикул	4100
Использование	Пуговчатые окончания инструмента упрощают измерение глубины ложа, зондирование целостности костных стенок ложа, облегчая тактильную диагностику отпрепарированного участка кости и костной границы верхнечелюстных пазух при подготовке условий для бикортикальной фиксации имплантата и/или при работе с верхнечелюстными пазухами крестальным доступом.

## Дополнительный хирургический инструментарий

### Реверсивный (трещёточный) ключ (нержавеющая сталь)

Артикул 4011  
Код: RAT



Для использования со всеми ключами системы, имеющими шестигранные головки диаметром 6,35 мм. Возможно использование с переходником-адаптером для квадратной головки диаметром 4 мм (универсальный квадратный адаптер USH-4012)

### Универсальный динамометрический трещёточный ключ (45 Нсм) (нержавеющая сталь)

Артикул 4572  
Код: URT



Позволяет клиницисту с точностью контролировать рекомендованные значения мануальных усилий при проведении хирургического или ортопедического этапов работы. Возможна адаптация для квадратной головки 4 мм при помощи универсального квадратного адаптера USH-4012.

### Универсальный адаптер для ключей с квадратной головкой (нержавеющая сталь)

Артикул 4012  
Код: USH



Для ключей с квадратной головкой 4 мм

### Хирургическая отвёртка (нержавеющая сталь)

Артикул 4220  
Код: SDH



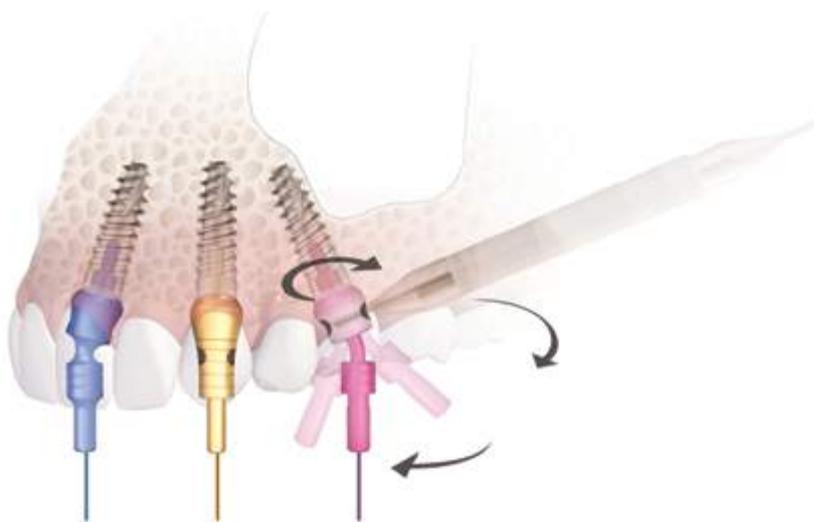
Для ключей с шестигранной головкой диаметром 6,35 мм

## Система шаблонов «Парагайд»

Для интраоперационного рационального позиционирования крестального модуля имплантатов (классического шестигранного соединения)

**СИСТЕМА ШАБЛОНОВ «ПАРАГАЙД» ПОЗВОЛЯЕТ ЛЕГКО, ПРОСТО И БЫСТРО ДОБИВАТЬСЯ ОПТИМАЛЬНОГО ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ ИМПЛАНТАТА.**

**ЦЕЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:** Даже при вынужденном или планируемом отсутствии параллельности имплантатов между собой, супраструктуры, которые в них устанавливаются позже, должны обеспечивать пассивную, но устойчивую посадку ортопедической реставрации. Таким образом, с этой точки зрения, с помощью системы «Парагайд», оперирующий врач способен уже на хирургическом этапе обеспечить оптимальную позицию устанавливаемым имплантатам.



**Шаблон «Парагайд» с классическим шестигранником (титан)**  
Шаблоны предлагаются поштучно или комплектами по 3 единицы (по 1 шт. каждого типа), артикул 5230

**Инструмент для вращения имплантата с помощью шаблона (нержавеющая сталь)**



Код	TPG 0	TPG 15	TPG 25	RT
Артикул	5230-0	5230-15	5230-25	4290
Использование	<p>Установите один из шаблонов «Парагайд» (0°, 15°, 25°) в имплантат. Вкручивайте имплантат в кость при помощи шаблона инструментом для вращения (RT) до тех пор, пока абатмент шаблона «Парагайд» не займёт рациональное положение относительно других абатментов или зубов. Чтобы до протетического этапа не утратить значение, определенного таким образом, угла абатмента, следует указать в карте пациента угол использованного шаблона «Парагайд» для каждого из установленных с их помощью имплантатов. При установке одиночного имплантата установите в него шаблон «Парагайд» и поворачивайте до тех пор, пока он не встанет под рациональным углом, заняв правильное положение относительно соседних зубов и/или зубов-антагонистов.</p>			





## Протетические элементы для различных видов протезирования на имплантатах с классическим внутренним шестигранником

Наша комплексная мультикомпонентная система протезирования предоставляет пользователям полноценные решения для всех известных видов и способов протезирования, в том числе реставраций с цементной и винтовой фиксацией, а также съемных протезных конструкций, опирающихся на дентальные имплантаты.

Предлагая разнообразные типы продукции, Alpha-Bio Tec выпускает компоненты как для провизорных, так и для постоянных реставраций. Мы предлагаем широкую линейку прямых и угловых стандартных абатментов, а также заготовки - прототипы для литья.

Возможность выбора высоко эстетичных компонентов из циркония или титана позволяет добиться оптимальных косметических и функциональных результатов.

Для реставраций с винтовой фиксацией мы предлагаем готовые решения для одиночных восстановлений, а также для протезирования всего зубного ряда или его части на имплантатах, устанавливаемых классическим способом или под наклоном с корональной дивергентностью до 70 градусов.

Философия универсальной классической протетической шестигранной платформы Alpha-Bio Tec предоставляет пользователям возможность использовать любой абатмент с имплантатом любого диаметра, если это оправдано клинической задачей и анатомическими условиями.





## Цементная фиксация

Компания Alpha-Bio Тес предлагает целый ряд абатментов для цементируемых реставраций: прямые, угловые или для индивидуализированного моделирования и литья. Ассортимент предлагаемых супраструктур максимально широк: прямые, угловые, тонкие и широкие как для постоянного, так и для временного протезирования. Тонкие абатменты применяются в тех случаях, когда реставрационное пространство ограничено, а также для замещения латеральных резцов верхней челюсти и фронтальных зубов нижней челюсти. В тех ситуациях, когда абатмент необходимо значительно фрезеровать, максимальную свободу дает использование абатментов широкого диаметра.



## Винтовая фиксация

Компания Alpha-Bio Тес представляет новую линейку усовершенствованных супраструктур с винтовой фиксацией, особенностью которых является более гладкая поверхность и более тонкий диаметр ретенционных компонентов. Данная продукция характеризуется высокой надежностью и является оптимальным решением для реставраций с опорой на стандартно и наклонно установленные имплантаты. Более тонкие ортопедические компоненты позволяют увеличивать толщину слоя керамики финальных реставраций в пришеечной области, за счет чего повышается прочность керамического слоя и улучшается эстетика. Новые, дополнительные реставрационные компоненты позволяют выбрать готовое решение практически для любой клинической ситуации.



## Эстетические абатменты

Анатомические и эстетические абатменты уникальной конфигурации, покрытые анодированным титаном золотистого цвета и из циркония, разработаны специально для удовлетворения повышенных эстетических требований пациентов. Уникальный контур прорезывания и тонкая шейка эстетических анатомических абатментов позволяют добиваться оптимальных эстетических и функциональных результатов. Белый цвет и непревзойденная механическая прочность циркония гарантируют долговечность высококачественной эстетики. Все абатменты выпускаются в прямой и угловой конфигурации.

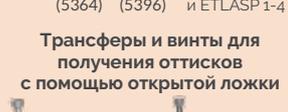
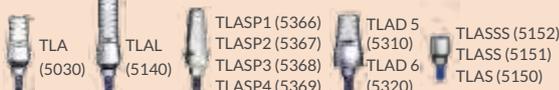
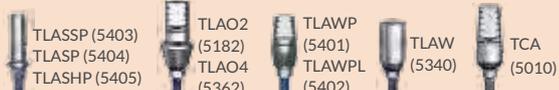
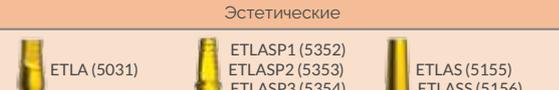
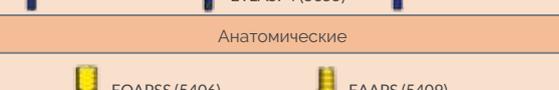
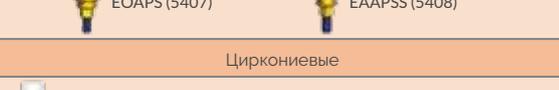
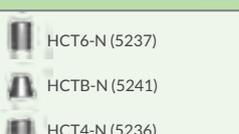
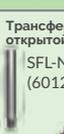
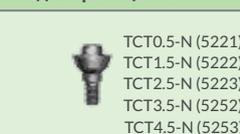
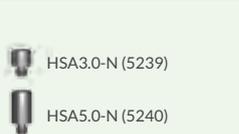
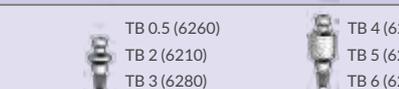
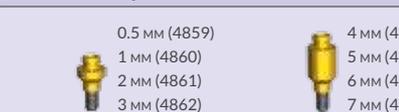


## Крепление съемных протезов

В линейку креплений Alpha-Bio Тес для съемных конструкций входят два варианта реставрационных решений. Хорошо зарекомендовавшие себя шаровидные крепления уже признаны превосходным, логичным и простым решением. Эффективная и эргономичная система AlphaLoc предназначена для надежной фиксации покрывных съемных протезов. В систему входит широкий спектр решений для различных клинических ситуаций, в том числе и уникальных, таких, например, как малое межчелюстное расстояние. В ней предусмотрены элементы с различной трансгингивальной высотой десневой манжеты, с разными ретенционными рельефами и углами наклона.



# Таблица протетических элементов

	Формирователи десны и покрывной винт	Слепочные трансферы	Временные абатменты	Прямые абатменты	
Цементаемые реставрации	<b>Покрывной винт-заглушка</b> для имплантатов с классическим внутренним шестигранником CST (111)  <b>Тонкая платформа</b> для использования со всеми имплантатами с внутренним шестигранником диаметрами: Ø3.3, Ø3.75, Ø4.2, Ø5 и Ø6  HSS3 (112) HSS4 (114) HSS5 (113)  <b>Стандартная платформа</b> для использования со всеми имплантатами с классическим внутренним шестигранником диаметрами: Ø3.3, Ø3.75, Ø4.2, Ø5 и Ø6  HS2 (116) HS5-5-3 (126) HS3 (109) HS5-5-5 (127) HS4 (117) HS6-3 (128) HS5 (110) HS6-5 (129) HS6 (118) HS7-3 (130) HS7 (119) HS7-5 (131) HS5-3 (124) HS8-3 (132) HS5-5 (125) HS8-5 (133)  <b>Широкая платформа</b> используется исключительно с имплантатами с диаметрами Ø5.0 мм и Ø6.0 мм  HSD5-3 (120) HSD5-5 (121) HSD6-3 (122) HSD6-5 (123)	<b>Трансферы для получения оттисков с помощью закрытой ложки</b>   HLT (5060) HLTS (5170) HLTL (5062) SHLT (5172)   HTLASP (5364) PTLASP (5396)  <b>Точный пластиковый трансфер</b> для получения оттисков с уровня абатментов TLASP 1-4 и ETLASP 1-4  <b>Трансферы и винты для получения оттисков с помощью открытой ложки</b>   HLTO (5061) HLTOS (5171) LGP (5070) SHLT (5172)  <b>Лабораторные аналоги</b>   IA (5080) Стандартный IA5 5 мм (5280) IA6 6 мм (5290)	PEEK прямой TPA1 (5416) <sup>1</sup> TPA2 (5417) <sup>1</sup> TPA3 (5418) <sup>1</sup>  PEEK 15° TPA1-15 (5419) <sup>1</sup> TPA2-15 (5420) <sup>1</sup> TPA3-15 (5421) <sup>1</sup>  PEEK 25° TPA1-25 (5422) <sup>1</sup> TPA2-25 (5423) <sup>1</sup>  TLAC-AR (5200) с шестигранной базой  TLAC-R (5220) с круглой базой	<b>Стандартные</b>   TLA (5030) TLAL (5140) TLASP1 (5366) TLASP2 (5367) TLASP3 (5368) TLASP4 (5369) TLAD 5 (5310) TLAD 6 (5320) TLASS (5152) TLASS (5151) TLAS (5150)   TLASSP (5403) TLASP (5404) TLASHP (5405) TLAO2 (5182) TLAO4 (5362) TLAWP (5401) TLAWPL (5402) TLAW (5340) TCA (5010)  <b>Эстетические</b>   ETLA (5031) ETLASP1 (5352) ETLASP2 (5353) ETLASP3 (5354) ETLASP4 (5355) ETLAS (5155) ETLASS (5156)  <b>Анатомические</b>   EOAPSS (5406) EOAPS (5407) EAAPS (5409) EAAPSS (5408)  <b>Циркониевые</b>   ZHBZ (6054) HBZ (6043) HBZ-R (6044)	
	Супраструктуры с винтовой фиксацией	<b>ТСТ - N система реставрирования с осевой конвергенцией или дивергенцией имплантатов до 30°</b>			
		 HCT6-N (5237) HCTB-N (5241) HCT4-N (5236)	<b>Трансферы для открытой ложки</b>  SFL-N (6012)  <b>Трансфер для закрытой ложки</b>  TST-N (5231) S-N (5235)  <b>Лабораторные аналоги</b>  AUC-BTT-N (5212) BTT-N (5211)	 TTA-N (5216)	 TCT0.5-N (5221) TCT1.5-N (5222) TCT2.5-N (5223) TCT3.5-N (5252) TCT4.5-N (5253) TCT5.5-N (5254)
		<b>TSA - N система реставрирования с осевой конвергенцией или дивергенцией имплантатов до 45°</b>			
		 HSA3.0-N (5239) HSA5.0-N (5240)	<b>Трансферы для открытой ложки</b>  SFL-N (6012) TOS-N (5233)  <b>Трансфер для закрытой ложки</b>  S-N (5235)  <b>Лабораторные аналоги</b>  AUC-BTS-N (5214) BTS-N (5213)	 TSS-N (5215)	 TSA1.5-N (5224) TSA2.5-N (5225) TSA3.0-N (5226) TSA4.0-N (5227) TSA5.0-N (5228)
		<b>Система универсальных абатментов Alpha Universe MultiUnit</b>			
		В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover	В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover	В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover	В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover
		<b>Прямые эстетические винтовые абатменты</b>			
		Так же как и для реставраций с цементной фиксацией	Так же как и для реставраций с цементной фиксацией		 HBC 0.5 (6040) HBC 1.5 (6041) HBC 2.5 (6042)
		<b>Пластиковые заготовки супраструктур для индивидуального моделирования и литья</b>			
				 PLA (5040) PLAS (5050) PLA 15° (5093) PLA-R (5041) Без шестигранника	
Съёмные конструкции	<b>Шаровидные титановые абатменты</b>				
	Так же как и для реставраций с цементной фиксацией			 TB 0.5 (6260) TB 2 (6210) TB 3 (6280) TB 4 (6220) TB 5 (6270) TB 6 (6290)	
	Так же как и для реставраций с цементной фиксацией			<b>Система фиксации съёмных протезов</b>   Слепочный трансфер (4884) Изолирующее кольцо (4883) Лабораторный аналог (4885)   0.5 мм (4859) 1 мм (4860) 2 мм (4861) 3 мм (4862) 4 мм (4863) 5 мм (4864) 6 мм (4865) 7 мм (4866)	

<sup>1</sup> Предназначены для изготовления промежуточных (временных) коронок или мостовидных протезов с винтовой фиксацией и \ или цементной фиксацией.

Угловые абатменты	Винты	Колпачки ("Патрицы") UniCover	Нейлоновые колпачки ("Матрицы")
<b>Стандартные</b>			
TLA 15° (5090) TLAL 15° (5092) TLA 15°B (5091) TLA 15°BB (5098) TLA 25° (5130) TLAL 25° (5134) TLA 35° (5136) TLAD5-15° (5311)	STLASH (5127) Только для TLA 35° STLAS (5122)		
<b>Эстетические</b>			
ETLAL 15° (5094) ETLA 25° (5131)	STLAT (5121)	TLAS (5307)	
<b>Анатомические</b>			
15° EAAS 15° (5410) EAA 15° (5411) EAAH 15° (5412) 25° EAAS 25° (5413) EAA 25° (5414) EAAH 25° (5415)	RS (5110) для корректного извлечения абатментов из лабораторных аналогов		
<b>Циркониевые</b>			
ZHBZ 15° (6058) ZHBZ 25° (6057) PHBZ (6080)	SHBZ (6053) Для циркониевых абатментов		
<b>ТСТ - система реставрирования с осевой конвергенцией или дивергенцией имплантатов до 30°</b>			
Пластиковая заготовка супра-структуры для индивидуального моделирования и литья PST-N (5218) PST-N-AR (5217 с шестигранником)	SF-N (6092) SFT-N (6093)	AUC-TCT-N (5201)	
<b>TSA - система реставрирования с осевой конвергенцией или дивергенцией имплантатов до 45°</b>			
Пластиковая заготовка супра-структуры для индивидуального моделирования и литья PSS-N (5219)	SF-N (6092) SFT-N (6093)	AUC-TSA1.5-N (5204) AUC-TSA2.5-N (5203)	
<b>Система Alpha Universe</b>			
17° 1.5мм (5308) 17° 2.5мм (5309) 30° 1.5мм (5312) 30° 2.5мм (5313)	Универсальный винт UniScrew клинический (5314) Универсальный винт UniScrew лабораторный (5315)		
<b>Прямые эстетические винтовые абатменты</b>			
Пластиковая заготовка супра-структуры для индивидуального моделирования и литья с шестигранным внутренним профилем PST-AR (6070)	LS 0.5 (6050) LS 1.5 (6051) LS 2.5 (6052)		
<b>Супраструктура для индивидуального моделирования и литья</b>			
TLABCC (6405) TLABCC-R (6406) TLABCC (6405)			
<b>Шаровидные титановые абатменты</b>			
TBAA2 (6304) TBAA3 (6306) TBAB2 (6305) TBAB3 (6307)	для установки в имплантаты, инсталлированные под значительными углами (до 45°)	Шаровидное крепление 1мм (5305) Шаровидное крепление 2мм (5306)	H (6240) NC (6250) NCT (6251) NCA (6253)
		AlphaLoc (4880)	4877 4878 4882 4876 4879

## Формирователи десны

- Используется для установки во все имплантаты с диаметром классического внутреннего шестигранника 2,5 мм.
- Формирует необходимый трансгингивальный доступ для последующего получения требуемого профиля прорезывания.
- Полированная титановая поверхность идеально взаимодействует с мягкими тканями.
- Метки-насечки с ценой деления 1 мм предназначены для облегчения расчетов возвышения формирователей над слизистой оболочкой.

### Тонкий (титан)

Для использования со всеми диаметрами имплантатов с внутренним шестигранником



Формирователь десны Ø 3.85 мм			
Размеры	Ø 3.85 мм Высота: 3 мм	Ø 3.85 мм Высота: 4 мм	Ø 3.85 мм Высота: 5 мм
Код	HSS3	HSS4	HSS5
Артикул	112	114	113

### Стандартный (титан)

Для использования со всеми диаметрами имплантатов с внутренним шестигранником

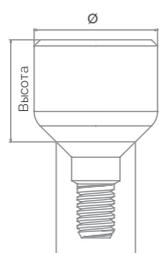
Формирователь десны Ø 4.6 мм						
Размеры	Ø 4.6 мм Высота: 2 мм	Ø 4.6 мм Высота: 3 мм	Ø 4.6 мм Высота: 4 мм	Ø 4.6 мм Высота: 5 мм	Ø 4.6 мм Высота: 6 мм	Ø 4.6 мм Высота: 7 мм
Код	HS2	HS3	HS4	HS5	HS6	HS7
Артикул	116	109	117	110	118	119



### ПОКРЫВНОЙ ВИНТ

Покрывной винт CST (титан). Входит в комплект поставки всех имплантатов с классическим внутренним шестигранником..

Артикул 111



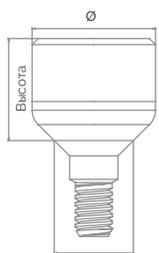
Платформа имплантата

## Формирователь десны Ø 5 мм

## Формирователь десны Ø 5.5 мм



Размеры	Ø 5 мм Высота: 3 мм	Ø 5 мм Высота: 5 мм	Ø 5.5 мм Высота: 3 мм	Ø 5.5 мм Высота: 5 мм
Код	HS5-3	HS5-5	HS5.5-3	HS5.5-5
Артикул	124	125	126	127



Платформа имплантата

## Формирователь десны Ø 6 мм

## Формирователь десны Ø 7 мм

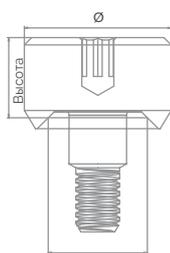
## Формирователь десны Ø 7.8 мм



Размеры	Ø 6 мм Высота: 3 мм	Ø 6 мм Высота: 5 мм	Ø 7 мм Высота: 3 мм	Ø 7 мм Высота: 5 мм	Ø 7.8 мм Высота: 3 мм	Ø 7.8 мм Высота: 5 мм
Код	HS6-3	HS6-5	HS7-3	HS7-5	HS8-3	HS8-5
Артикул	128	129	130	131	132	133

### Широкая платформа (титан)

Показана для использования в имплантатах с диаметрами 5.0 мм и 6.0 мм. Выбор формирователя с широкой платформой рекомендован для контурирования профиля прорезывания, равного по диаметру размеру имплантата тогда, когда этого требует клиническая ситуация.



Платформа имплантата

## Формирователь десны Ø 6 мм

## Формирователь десны Ø 6.3 мм



Размеры	Ø 6 мм Высота: 3 мм	Ø 6 мм Высота: 5 мм	Ø 6.3 мм Высота: 3 мм	Ø 6.3 мм Высота: 5 мм
Код	HSD5-3	HSD5-5	HSD6-3	HSD6-5
Артикул	120	121	122	123

**ВАЖНО:** При выборе имплантатов диаметрами 5.0 мм или 6.0 мм следует выбирать соответствующий формирователь десны. При планировании переключения платформы следует выбрать формирователь стандартного размера. При протезировании используйте стандартный слепочный трансфер, затем-лабораторный аналог, соответствующий диаметру имплантата (!) и абатмент с широкой или стандартной платформой. Таким образом, с учетом единой протетической платформы (2.5 мм) со всеми размерами диаметров имплантатов можно использовать стандартные абатменты.

## Оттиски (слепки)

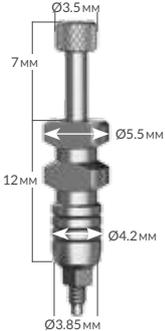
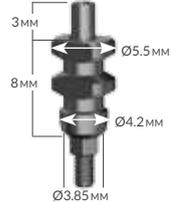
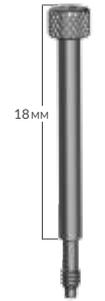
### СЛЕПОЧНЫЕ ТРАНСФЕРЫ

Предназначены для получения оттиска с уровня имплантата. Слепочные трансферы универсальны для всех имплантатов системы с классическим внутренним шестигранником с диаметрами (3.3, 3.7N, 3.75, 4.2, 4.65, 5.0, 5.3, 6.0 мм).

При установке в имплантаты диаметрами 5,0 и 6,0 мм предполагается дальнейшее использование супраструктур не только соответствующего размера, но также и меньшего диаметра (реализация принципа «переключения протетической платформы»).

Трансферы для закрытой ложки				
	Стандартные		Тонкий	Винт
				
Материал	Нержавеющая сталь		Нержавеющая сталь	Титан
Код	HLT	HLTS	HLTLS	SHLT
Артикул	5060	5170	5062	5172

**Примечание:** Фиксирующий винт входит в комплект поставки каждого слепочного трансфера, но также доступен и для приобретения отдельно от него.

Трансферы и винты для открытой ложки				
				
Материал	Нержавеющая сталь		Титан	
Код	HLTO	HLTOS	LGP	SHLT
Артикул	5061	5171	5070	5172

**Примечание:** Фиксирующий винт входит в комплект поставки каждого слепочного трансфера, но также доступен и для приобретения отдельно от него.

## ЛАБОРАТОРНЫЕ АНАЛОГИ ИМПЛАНТАТОВ (нержавеющая сталь)

Используются для лабораторного копирования имплантатов всех диаметров (3,3, 3,7N, 3,75, 4,2, 4,65, 5,0, 5,3, 6,0 мм). При протезировании на имплантатах с диаметрами 5,0 и 6,0 мм для наиболее полного и достоверного отображения клинической ситуации рекомендуется использовать лабораторные аналоги с идентичными параметрами: IA5 и IA6.

Лабораторные аналоги имплантатов (нержавеющая сталь)			
	Стандартный	Широкие	
			
Код	IA	IA5	IA6
Артикул	5080	5280	5290
Использование	IA5 и IA6 не используется совместно с имплантатами АЙС		

## Лабораторные шестигранные отвертки

Торцевой шестигранный ключ  
1,25 мм

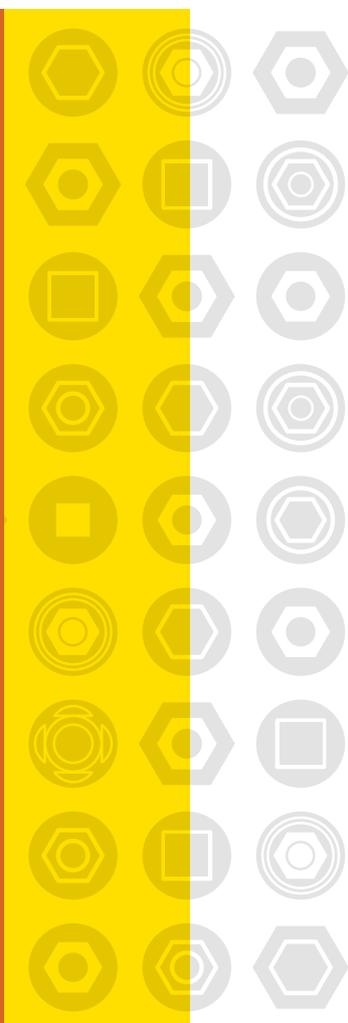


Ручной шестигранный ключ  
1,25 мм



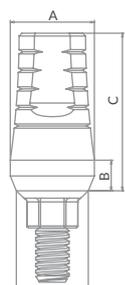
Код	1.25L	1.25HL
Артикул	4510	4520





**Цементируемые реставрации**  
**Соединение с внутренним шестигранником**

## Титановые абатменты

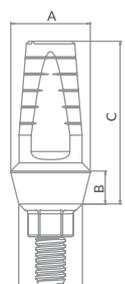


Платформа имплантата

### Прямые стандартные титановые абатменты



Размеры	A: Ø4.5 мм B: 1.7 мм C: 8.5 мм	A: Ø4.5 мм B: 1.7 мм C: 12.5 мм
Код	TLA	TLAL
Артикул	5030	5140



Платформа имплантата

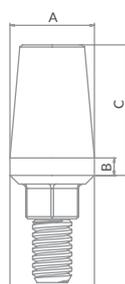
### Тонкие прямые титановые абатменты с гингивальными манжетами разной высоты "Симпли"

Пластиковый трансфер

Пластиковый колпачок



Размеры	A: Ø4.8 мм B: 1 мм C: 8.9 мм	A: Ø4.8 мм B: 2 мм C: 9.9 мм	A: Ø4.8 мм B: 3 мм C: 10.9 мм	A: Ø4.8 мм B: 4 мм C: 11.9 мм		
Код	TLASP1	TLASP2	TLASP3	TLASP4	HTLASP*	PTLASP*
Артикул	5366	5367	5368	5369	5364	5396
Использование	* С абатментами TLASP и ETLASP					



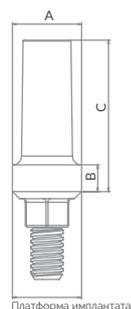
Платформа имплантата

### Тонкие прямые титановые абатменты



Размеры	A: Ø3.85 мм C: 3 мм	A: Ø3.85 мм B: 0.8 мм C: 6 мм	A: Ø3.85 мм B: 0.8 мм C: 8.5 мм
Код	TLASSS	TLASS	TLAS
Артикул	5152	5151	5150
Использование	Рекомендован в минимальных протетических пространствах, при восстановлении латеральных верхнечелюстных резцов и фронтальных зубов нижней челюсти.		

## Титановые абатменты

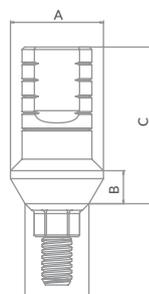


Платформа имплантата

### Тонкие прямые титановые абатменты с трансгингивальными манжетами разной высоты



Размеры	A: Ø3.85 мм B: 0.5 мм C: 8.5 мм	A: Ø3.85 мм B: 1.5 мм C: 8.5 мм	A: Ø3.85 мм B: 2.5 мм C: 8.5 мм
Код	TLASSP	TLASP	TLASHP
Артикул	5403	5404	5405
Использование	Рекомендован в минимальных протетических пространствах, при восстановлении латеральных верхнечелюстных резцов и фронтальных зубов нижней челюсти.		

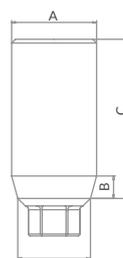


Платформа имплантата

### Широкие титановые абатменты с трансгингивальными манжетами разной высоты



Размеры	A: Ø5.6 мм B: 2 мм C: 9.5 мм	A: Ø5.6 мм B: 4 мм C: 11.5 мм
Код	TLAO2	TLAO4
Артикул	5182	5362
Использование	Для реставрирования на базе широкой трансгингивальной платформы. Предусматривает возможность индивидуального анатомического фрезерования в лабораторных условиях	

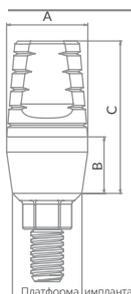


Платформа имплантата

### Широкий титановый абатмент без трансгингивальной манжеты



Размеры	A: Ø4.5 мм C: 8.5 мм
Код	TLAW
Артикул	5340
Использование	При реставрировании на имплантатах с широким диаметром для реализации принципа переключаемой протетической платформы. Предусматривает возможность индивидуального анатомического фрезерования в лабораторных условиях



Платформа имплантата

### Широкие титановые абатменты



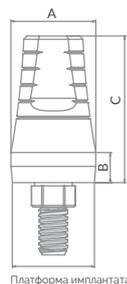
Размеры	A: Ø4.5 мм B: 3.2 мм C: 8.5 мм	A: Ø4.5 мм B: 3.2 мм C: 12.5 мм
Код	TLAWP	TLAWPL
Артикул	5401	5402
Использование	Для реставрирования на базе широкой трансгингивальной платформы. Предусматривает возможность индивидуального анатомического фрезерования в лабораторных условиях	

### Колпачок UniCover



Размеры	UniCover TLAS
Код	5307
Использование	Вкручивать в Alpha Universe UniBase. Использовать с HTD 1.25 мм (см. стр. 43)

# Титановые абатменты

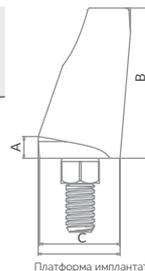


Платформа имплантата

## Прямые титановые абатменты для Ø5.0 и Ø6.0 мм



Размеры	A: Ø5.3 мм B: 1.85 мм C: 9 мм	A: Ø6.3 мм B: 1.85 мм C: 9 мм
Код	TLAD 5*	TLAD 6*
Артикул	5310	5320

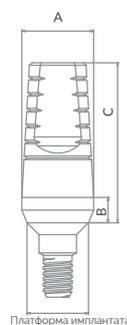


Платформа имплантата

## Угловой титановый абатмент 15° для имплантатов Ø5.0



Размеры	A: 1.3 мм B: 9 мм C: Ø5.2 мм
Код	TLAD 5-15*
Артикул	5311



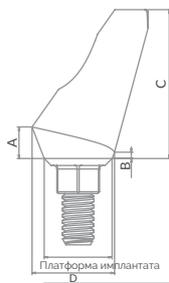
Платформа имплантата

## Вкручиваемый цельный прямой абатмент



круглая база

Размеры	A: Ø4.5 мм B: 1.6 мм C: 10 мм
Код	TCA
Артикул	5010
Использование	Исключительно в мультипорных конструкциях. При моделировании реставрации требуется лабораторный аналог.



Платформа имплантата

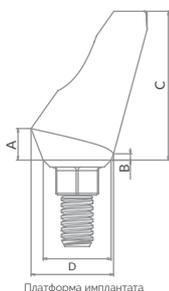
## Угловые абатменты 15°



шести-гранная база



Размеры	A: 1.7 мм B: 0.5 мм C: 8.5 мм D: 4.5 мм	A: 1.65 мм B: 0.15 мм C: 11.5 мм D: 4.5 мм	A: 2.3 мм B: 1 мм C: 8.5 мм D: 4.7 мм	A: 1.5 мм B: 2.4 мм C: 9 мм D: 4.8 мм
Код	TLA 15	TLAL 15	TLA 15B	TLA 15BB
Артикул	5090	5092	5091	5098
Использование	Для реставрирования на установленных под соответствующим углом имплантатах.			



Платформа имплантата

## Угловые абатменты 25°



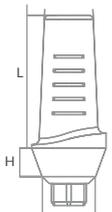
Размеры	A: 1.8 мм B: 0.4 мм C: 8.5 мм D: 4.7 мм	A: 2.4 мм B: 0.4 мм C: 11.5 мм D: 4.4 мм	A: 1.45 мм B: 1 мм C: 10 мм D: 4.65 мм
Код	TLA 25	TLAL 25	TLA 35
Артикул	5130	5134	5136
Использование	Для реставрирования на установленных под соответствующим углом имплантатах		Для реставрирования на установленных под соответствующим углом имплантатах. Со специально предназначенным для них фиксирующим винтом Артикул 5127

\* Используются с имплантатами широкого диаметра в тех случаях, когда необходимо создание соответствующего десневого профиля прорезывания (без использования принципа "переключаемой протетической платформы"). При планировании последующего использования в таких имплантатах супраструктур соответствующего диаметра, рекомендуется устанавливать имплантаты на 0,5 - 1 мм выше уровня крестальной кости (для реализации принципа "Bone Platform Shifting"). Не используется совместно с имплантатами АИС.

# Временные абатменты

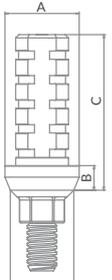
## ВРЕМЕННЫЕ АБАТМЕНТЫ РЕЕК

- Предназначены исключительно для временного (провизорного) использования со сроком службы не более 180 дней.
- Возможность легко и быстро модифицировать форму абатмента на клиническом или лабораторном этапе работы.
- Абатменты после установки в имплантате фиксируются винтом с усилием в 15 Нсм при помощи ключа 1.25 мм и динамометра.
- Абсолютная биосовместимость.
- Высокая устойчивость к повторяющимся (циклическим) жевательным нагрузкам.
- Используются как для цементируемых реставраций, так и для конструкций с винтовой фиксацией.

	Прямые		
			
Размеры	L: 9 мм, H: 1мм	L: 9 мм, H: 2мм	L: 9 мм, H: 3мм
Код	TPA1	TPA2	TPA3
Артикул	5416	5417	5418

	Угловые 15°			Угловые 25°	
					
Размеры	L: 8 мм, H: 1мм	L: 8 мм, H: 2мм	L: 8 мм, H: 3мм	L: 8 мм, H: 1мм	L: 8 мм, H: 2мм
Код	TPA1-15	TPA2-15	TPA3-15	TPA1-25	TPA2-25
Артикул	5419	5420	5421	5422	5423

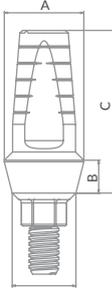
## ТИТАНОВЫЕ ПРОВИЗОРНЫЕ (ВРЕМЕННЫЕ) АБАТМЕНТЫ

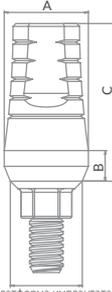
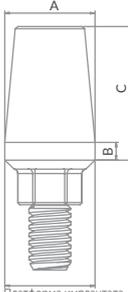
	Временные абатменты	
		
Размеры	A: Ø4.5 мм B: 1.7 мм C: 9.5 мм	A: Ø4.5 мм B: 1.7 мм C: 7.8 мм
Код	TLAC-AR с шестигранным посадочным модулем	TLAC-R с круглым посадочным модулем
Артикул	5200	5220

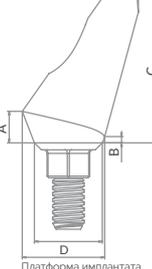
## Эстетические титановые абатменты

Прямые эстетические абатменты для цементируемых реставраций изготовлены из анодированного титана золотистого цвета с трансгингивальными манжетами разной высоты (1 мм, 2 мм, 3 мм и 4 мм).

Для получения оттиска с уровня этих абатментов используется простой пластиковый трансфер (артикул 5364).

 Платформа имплантата	Прямые эстетические абатменты				Пластиковый трансфер	Пластиковый колпачок
						
Размеры	A: Ø4.5 мм B: 1 мм C: 7.5 мм	A: Ø3.9 мм B: 2 мм C: 9.9 мм	A: Ø4.5 мм B: 3 мм C: 10.5 мм	A: Ø4.5 мм B: 4 мм C: 11.5 мм		
Код	ETLASP1	ETLASP2	ETLASP3	ETLASP4	HTLASP*	PTLASP*
Артикул	5352	5353	5354	5355	5364	5396
Использование	* Используются с абатментами TLASP и ETLASP					

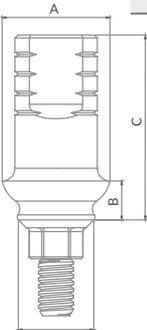
 Платформа имплантата	Прямой абатмент	 Платформа имплантата	Тонкие эстетические абатменты	
				
Размеры	A: Ø4.5 мм B: 1.7 мм C: 8.5 мм	Размеры	A: Ø3.85 мм B: 0.8 мм C: 8.5 мм	A: Ø3.85 мм B: 0.8 мм C: 6 мм
Код	ETLA	Код	ETLAS	ETLASS
Артикул	5031	Артикул	5155	5156

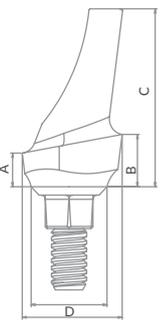
 Платформа имплантата	Угловые эстетические абатменты	
		
Размеры	A: 1.65 мм B: 0.15 мм C: 11.5 мм D: 4.5 мм	A: 1.8 мм B: 0.4 мм C: 8.5 мм D: 4.7 мм
Код	ETLAL 15	ETLA 25
Артикул	5094	5131
Использование	Для реставрирования на установленных под соответствующим углом имплантатах.	

## Эстетические анатомические абатменты

Эстетические абатменты с особой трансгингивальной конфигурацией воспроизводят естественную анатомическую форму шейки зуба:

- \* Обеспечивают оптимальный эстетический и функциональный результат
- \* Экономят время работы зубного техника и врача-ортопеда
- \* Разработаны специально для восстановления премоляров и моляров

	Эстетические широкие абатменты с переключаемой протетической платформой		Эстетические стандартные абатменты с переключаемой протетической платформой	
				
				
Размеры	A: Ø 5.5 мм B: 2 мм C: 9.5 мм	A: Ø 5.5 мм B: 3 мм C: 11.5 мм	A: Ø 4.3 мм B: 1.5 мм C: 7 мм	A: Ø 4.4 мм B: 2 мм C: 8 мм
Код	EOAPSS	EOAPS	EAAPSS	EAAPS
Артикул	5406	5407	5408	5409
Использование	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Специально разработанный дизайн тонкой шейки дает возможность слизистой оболочке сохранять свой объем в этой области</li> <li>• Дизайн разработан для восстановления премоляров и моляров с реализацией принципа переключаемой протетической платформы</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Дизайн разработан для восстановления премоляров и моляров с реализацией принципа переключаемой протетической платформы</li> <li>• Особый дизайн платформы воспроизводит естественный контур зуба, обеспечивая эстетико-функциональные параметры</li> </ul>	

	Угловые абатменты 15° с переключаемой протетической платформой			Угловые абатменты 25° с переключаемой протетической платформой		
						
						
Размеры	A: 1.6 мм B: 2.5 мм C: 8.7 мм D: 5.1 мм	A: 2.6 мм B: 3.5 мм C: 9.7 мм D: 5.1 мм	A: 3.6 мм B: 4.5 мм C: 10.6 мм D: 5.1 мм	A: 1.6 мм B: 2.3 мм C: 9 мм D: 5.3 мм	A: 2.5 мм B: 3.3 мм C: 9.9 мм D: 5.3 мм	A: 3.7 мм B: 4.5 мм C: 10.9 мм D: 5.3 мм
Код	EAAS 15	EAA 15	EAAN 15	EAAS 25	EAA 25	EAAN 25
Артикул	5410	5411	5412	5413	5414	5415
Использование	Для реставрирования на установленных под соответствующим углом имплантатах					

## Циркониевые абатменты



Особая двухкомпонентная конструкция циркониевых супраструктур состоит из титановой основы и собственно циркониевого абатмента различной модификации, что позволяет максимально гибко подходить к выбору методики реставрирования и получать превосходные эстетические и функциональные результаты. Для закрепления фиксирующих винтов рекомендуется усилие - 30Нсм.

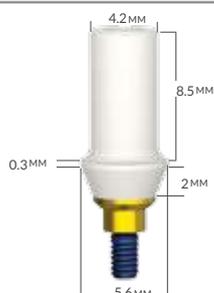


- **Эстетика** - Светопроводность обеспечивает естественный внешний вид реставрации.
- **Прочность** - Единое соединение основы и супраструктуры обеспечивает прочность и стабильность реставрации.



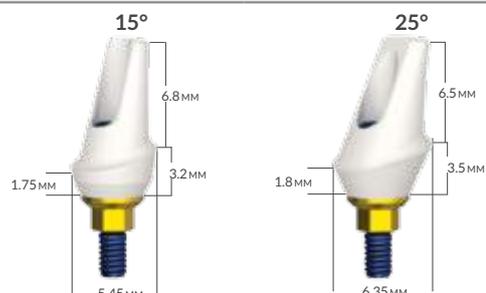
- **Точность** - Высокоточное соединение между имплантатом и титановой основой абатмента.
- **Эргономичность использования** - Анатомический дизайн до минимума снижает необходимость лабораторной индивидуализации абатмента.

### Прямой циркониевый абатмент



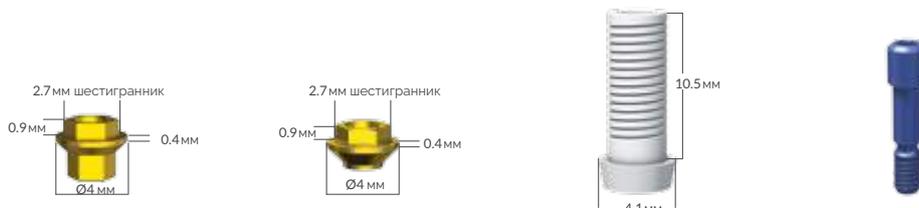
Код	ZHBZ
Артикул	6054
Использование	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Превосходные эстетические результаты в сочетании с высочайшей механической прочностью</li> <li>• Анатомический дизайн позволяет использовать эти абатменты в узких и стандартных реставрационных мезио-дистальных пространствах</li> <li>• Широкий циркониевый абатмент идеален при реставрировании в широких межзубных пространствах. Это оптимальный абатмент для дистальных отделов зубного ряда</li> </ul>

### Угловые циркониевые абатменты



Код	ZHBZ-15	ZHBZ-25
Артикул	6058	6057
Использование	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обеспечивает естественный вид основания цельнокерамической цементируемой реставрации в эстетически важной зоне</li> <li>• Анатомический дизайн утонченной вестибулярной поверхности трансгингивальной манжеты способствует воссозданию анатомического профиля мягких тканей, что позволяет добиваться естественных эстетических результатов</li> </ul>	

### Аксессуары к циркониевым абатментам



Материал	Титан	Титан	Пластик	Титан
Код	HBZ	HBZ-R	PNBZ*	SHBZ
Артикул	6043	6044	6080	6053
Использование	Реставрация с опорой на одиночный имплантат	Мостовидные реставрации с опорой на несколько имплантатов - Простое решение для угла дивергенции между имплантатами вплоть до 30°	Применяется для изготовления индивидуальных циркониевых абатментов с применением пантографа	Применяется совместно с титановыми основаниями и индивидуальными циркониевыми абатментами или мостовидными конструкциями

# Комплект "Ментор" ● НОВИНКА

Артикул № 5555

Быстрый и точный подбор  
необходимой супраструктуры



Примерочные абатменты-прототипы делятся на четыре группы, каждая из которых обозначена цветовой маркировкой для облегчения их идентификации и подбора подходящего абатмента:

## ЦВЕТОВЫЕ ГРУППЫ

- **Золотистая** – 10 прямых примерочных абатментов
- **Синяя** – 5 угловых примерочных абатментов с углом 15°
- **Лиловая** – 4 угловых примерочных абатмента с углом 25°
- **Серая** – 3 примерочных абатмента для прикручиваемых конструкций протезов и абатмент с шаровидным аттачментом.



**1 M-TLA (5565)**  
**TLA (5030)** Прямой титановый абатмент



**2 M-TLASP (5570)\***  
**TLASP (5403), TLASP (5404), TLASHP (5405)** Тонкий титановый абатмент с короткой платформой



**3 M-EAAPSS (5573)**  
**EAAPSS (5408)** Короткий прямой эстетический анатомический абатмент



**4 M-EAAPS (5574)**  
**EAAPS (5409)** Прямой эстетический анатомический абатмент



**5 M-EOAPS (5572)**  
**EOAPS (5407)** Эстетический абатмент «Омни» с переключаемой платформой



**6 M-TLASP4 (5569)**  
**TLASP4 (5369)** Прямой титановый абатмент «Симпли» с манжетой высотой 4 мм



**7 M-TLASP3 (5568)**  
**TLASP3 (5368)** Прямой титановый абатмент «Симпли» с манжетой высотой 3 мм



**8 M-TLASP2 (5567)**  
**TLASP2 (5367)** Прямой титановый абатмент «Симпли» с манжетой высотой 2 мм



**9 M-TLASP1 (5566)**  
**TLASP1 (5366)** Прямой титановый абатмент «Симпли» с манжетой высотой 1 мм



**10 M-EOAPSS (5571)**  
**EOAPSS (5406)** Короткий эстетический абатмент «Омни» с переключением платформы



**11 M-EAAH15 (5579)**  
**EAAH15 (5412)** Высокоэстетический анатомический абатмент с углом наклона 15°



**12 M-EAA15 (5578)**  
**EAA15 (5411)** Эстетический анатомический абатмент с углом наклона 15°



**13 M-EAAS15 (5577)**  
**EAA15 (5410)** Короткий эстетический анатомический абатмент с углом наклона 15°



**14 M-TLAL15 (5576)**  
**TLAL15 (5092)** Длинный угловой титановый абатмент с углом наклона 15°



**15 M-TLA15 (5575)**  
**TLA15 (5090)** Угловой титановый абатмент с углом наклона 15°



**16 M-EAAH25 (5583)**  
**EAAH25 (5415)** Высокоэстетический анатомический абатмент с углом наклона 25°



**17 M-EAA25 (5582)**  
**EAA25 (5414)** Эстетический анатомический абатмент с углом наклона 25°



**18 M-EAAS25 (5581)**  
**EAA25 (5413)** Короткий эстетический анатомический абатмент с углом наклона 25°



**19 M-TLA25 (5580)**  
**TLA25 (5130)** Угловой титановый абатмент с углом наклона 25°



**20 M-TCT5.5 (5564)**  
**TCT5.5-N (5254)** TCT абатмент высотой 5,5 мм



**21 M-TCT3.5 (5563)**  
**TCT3.5-N (5252)** TCT абатмент высотой 3,5 мм



**22 M-TCT1.5 (5562)**  
**TCT1.5-N (5222)** TCT абатмент высотой 1,5 мм



**23 M-TB (5561)\*\***  
**TB0.5 (6260), TB2 (6210), TB3 (6280), TB4 (6220), TB5 (6270), TB6 (6290)** Абатмент с шаровидным аттачментом для съемного протезирования с диапазоном высоты 0,5 мм – 6 мм



**M-SCWGR (5560)**  
Винт Менор

\* Имеет 3 насечки на высоте 0,5мм, 1,5мм, 2,5мм, что соответствует диапазону трансгингивальной высоты насечек на платформе основного (окончательного) абатмента. \*\* Имеет 6 насечек на высоте 0,5мм, 2мм, 3мм, 4мм, 5мм, 6мм, что соответствует диапазону трансгингивальной высоты насечек основного (постоянного) абатмента с шаровидным аттачментом, используемого для съемного протезирования с опорой на имплантаты.

**Примечание:** в комплект «Ментор» (Артикул № 5555) входят только примерочные абатменты-прототипы. Система «Парагайд» и инструмент для вращения шаблонов являются дополнительной опцией и приобретаются отдельно. (Представлены исключительно в демонстративных целях)

## Абатменты для индивидуального моделирования и литья

Абатменты для моделирования и литья с отпрессованным под давлением пластиковым кожухом-колпачком идеальны для выполнения индивидуализированных реставраций. Металлическая основа гарантированно обеспечивает точность соединения между имплантатом и абатментом. Предлагаются два типа абатментов для выполнения индивидуального моделирования и литья:

- Антиротационные - вставляемые и прикручиваемые (с шестигранным посадочным модулем)** - Предназначены для индивидуализированного моделирования реставраций, опирающихся на один или несколько имплантатов (в тех случаях, когда необходимо и возможно изготовить абсолютно пассивную, с точки зрения механического напряжения, конструкцию).
- Ротационные - вкручиваемые (с круглым посадочным модулем)** - Предназначены для индивидуализированного моделирования реставраций исключительно в мультиопорных конструкциях и в тех случаях, когда дивергенция или конвергенция имплантатов достигает 45°.

	С золотым посадочным модулем	С посадочным модулем из хром-кобальта	
Температура плавления	>1400°C - 1490°C	>1290°C - 1380°C	
Код	TLABG	TLABCC	TLABCC-R
Артикул	6401	6405	6406
Использование	После отливки металла необходимо соблюдать щадящую обработку основания для обеспечения герметичности соединения абатмент-имплантат.		

Пластиковые абатменты для моделирования и литья				
				
Код	PLA	PLA-R	PLAS	PLA 15
Артикул	5040	5041	5050	5093

## Фиксирующие винты

В комплект поставки абатмента всегда входит титановый фиксирующий винт. Все прикручиваемые абатменты системы поставляются вместе с винтами STLAS за исключением абатментов TLASS и TLA 35, с которыми поставляется другой тип винта- усиленный. В тех случаях, когда планируется интенсивное использование винта на клиничко- лабораторных этапах или завышенная ангулярная нагрузка, рекомендуется вместо винта STLAS использовать усиленный винт STLAT со специальным покрытием (приобретается отдельно). Винт STLASH с укороченной головкой используется исключительно с абатментом TLA-35.

Фиксирующие винты			
	Титановый винт (стандартный)	Усиленный винт «Торкфит»	Титановый винт с укороченной головкой
			
Материал	Титан	Титан	Титан
Код	STLAS	STLAT*	STLASH**
Артикул	5122	5121	5127
Использование	Усилие, рекомендуемое для всех винтов системы - 30 Нсм (стр. 31) * Со специальным покрытием. Для лабораторного использования. ** Только с абатментом TLA35. (Артикул 5136).		

Извлекающий винт	
	
Материал	Титан
Код	RS
Артикул	5110
Использование	Для корректного извлечения абатментов из имплантатов/аналогов, в полости рта пациента.

# Цементируемые реставрации

## Последовательность клиничко-лабораторных этапов:

1

После имплантации



2

Открытие имплантатов



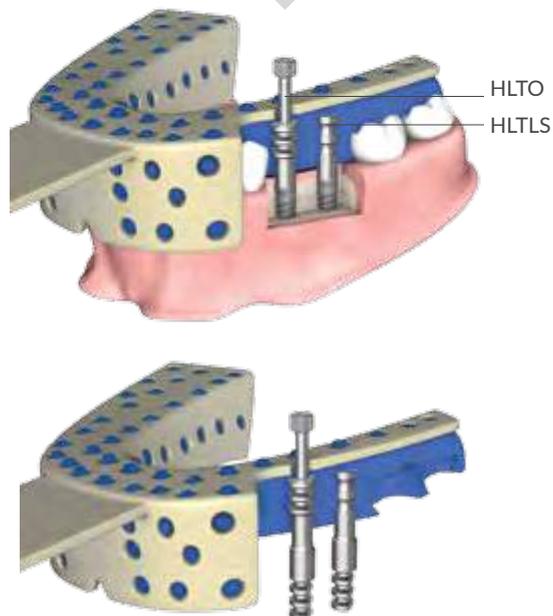
3

Установка формирователей десны



4

Получение оттиска (в технике открытой или закрытой ложки) с уровня имплантатов



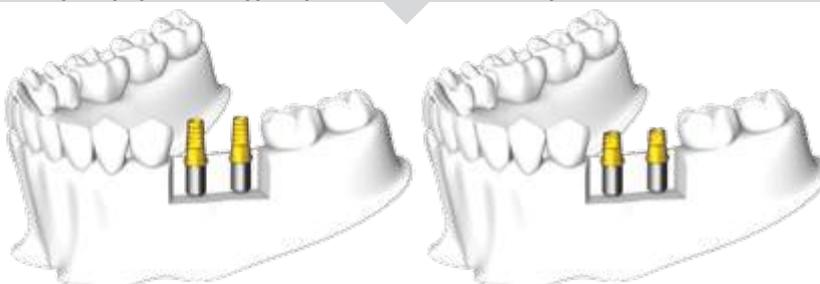
5

Изготовление рабочей модели



6

Препарирование (фрезерование и/или моделирование и отливка) абатментов



7

Отливка каркасов конструкции и проверка в полости рта



8

Установка абатментов в полости рта



9

Готовая реставрация



# Протокол работы с пластиковым трансфером при получении оттисков закрытой ложкой

1

## Установка абатмента

- Измерьте толщину мягких тканей и подберите подходящий по высоте десневой манжеты прямой абатмент «Симпли». Установите абатмент в посадочный шестигранный модуль имплантата и закрепите его винтом. Затяните винт абатмента мануальным усилием.



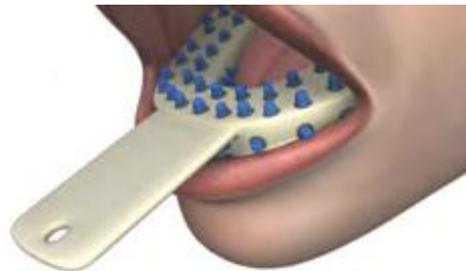
2

## Получение оттиска

- Установите пластиковые трансферы «Симпли» для закрытой ложки на абатмент. Стрелка-указатель на головке трансфера указывает на позицию плоской грани абатмента.
- Надавите на пластиковые трансферы «Симпли» для закрытой ложки, так чтобы они «сели» на абатменты. Подтверждением того, что трансфер установлен корректно, является характерный щелчок.



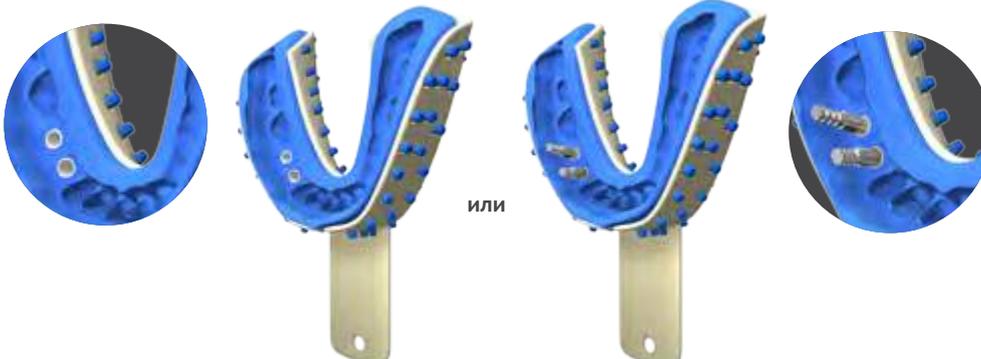
- Получите оттиск стандартным способом. При извлечении ложки с отвердевшей оттискной массой трансфер должен беспрепятственно сняться с абатмента и остаться в слепке, будучи надёжно закреплённым в нем за счет своих ретенционных элементов.

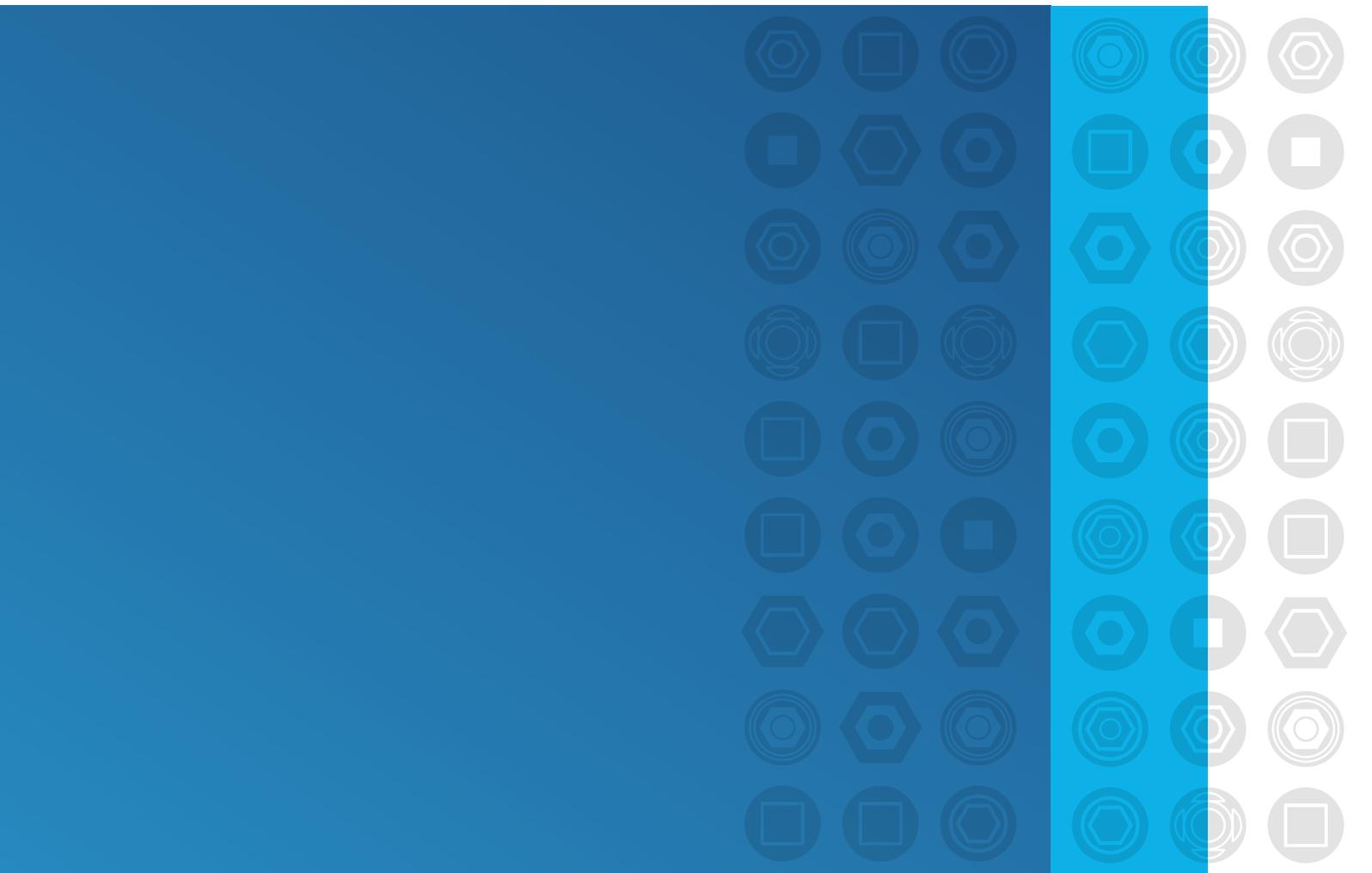


3

## Передача оттисков в зуботехническую лабораторию

- **Вариант А** – Оставьте абатмент в полости рта для изготовления, адаптации и фиксации провизорной (временной) реставрации. Продолжайте работу с временной реставрацией без фрезерования абатмента. Предполагается при этом, что основной необходимый абатмент будет подобран в лаборатории.
- **Вариант В** – Извлеките абатмент из полости рта, соедините с аналогом имплантата, закрутив винт ручным усилием. После этого закрепите его в полученном оттиске, вставив его в соответствующий трансфер до щелчка и направьте в лабораторию для получения рабочей модели. При закреплении в оттиске следите за соответствием антиротационной плоскости на абатменте "Симпли" и плоскости внутри пластикового трансфера.





# Реставрации с винтовой фиксацией

## Соединение с внутренним шестигранником

## Системы протетических элементов-мезоструктур (переходных абатментов) для полнофункциональных, эстетических восстановлений.

Все эти компоненты предназначены для винтовой фиксации и удовлетворяют абсолютно всем запросам врача стоматолога - ортопеда. Методики протезирования с использованием всех этих супраструктур предельно лаконичны и эргономичны в использовании.

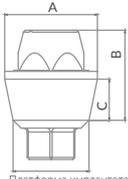
Компания Alpha-Bio Тес усовершенствовала уже отлично зарекомендовавшие себя линейки TSA и TCT для протезирования с винтовой фиксацией, сделав размер посадочной части мезоструктур более тонким и ретентивным. Это является дополнительным разрешающим фактором для нанесения большего количества керамической массы на финишных этапах эстетического протезирования. Усовершенствованный дизайн новых слепочных трансферов и лабораторных аналогов позволяет снимать слепки более качественно и точно. Более того, в состав каждой линейки добавлены новые реставрационные компоненты, что позволяет получать более качественные оттиски.

	ТИП АБАТМЕНТА	РАЗМЕРЫ	ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ
	<b>Абатменты HBC</b>	Ø4.7 мм с высотой десневой манжеты 0.5, 1.5 и 2.5 мм	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для изготовления одиночных реставраций</li> </ul>
	<b>Абатменты TCT-N</b>	Ø4.7 мм с высотой десневой манжеты 0.5, 1.5, 2.5, 3.5, 4.5 и 5.5 мм	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для установки в имплантаты с углом дивергенции\ конвергенции между ними до 30°</li> <li>• Для одиночных реставраций с винтовой фиксацией</li> <li>• Для несъемных мультиопорных прикручиваемых конструкций</li> <li>• Для стабилизации съемных протезов</li> </ul>
	<b>Абатменты TSA-N</b>	Ø4 мм с высотой десневой манжеты 1.5, 2.5, 3, 4 и 5 мм	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для установки в имплантаты с углом дивергенции\ конвергенции между ними до 45°</li> <li>• Для несъемных мультиопорных прикручиваемых конструкций</li> <li>• Для стабилизации съемных протезов</li> </ul>
	<b>Угловое основание абатментов UniBase с колпачком Pro UniCover AUC-TCT-N</b>	17° или 30° Высота колпачка TCT-N составляет 1.2 мм	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для пассивных мультиопорных реставраций</li> <li>• Для коррекции наклона установленных под значительным углом имплантатов</li> <li>• Для несъемных мультиопорных реставраций с винтовой фиксацией</li> </ul>
	<b>Угловое основание абатментов UniBase с колпачком Pro UniCover AUC-TSA-N</b>	17° или 30° Высота колпачков TSA-N составляет 1.5 или 2.5 мм	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для пассивных мультиопорных реставраций</li> <li>• Для коррекции наклона установленных под значительным углом имплантатов</li> <li>• Для несъемных мультиопорных реставраций с винтовой фиксацией</li> <li>• Для съемных мультиопорных балочных конструкций</li> </ul>



# Система абатментов НВС

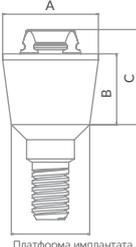
для изготовления одиночных реставраций

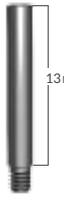
Система абатментов НВС			
 Платформа имплантата			
	Размеры A: Ø4.7 мм B: 2.6 мм C: 0.5 мм	A: Ø4.7 мм B: 3.6 мм C: 1.5 мм	A: Ø4.7 мм B: 4.6 мм C: 2.5 мм
Код	HBC 0.5	HBC 1.5	HBC 2.5
Артикул	6040	6041	6042
Инструкции	Необходим стандартный трансферный оттиск с уровня имплантата (см. стр. 43). С ключом HTD 1,25 мм. Рекомендуемое усилие 30 Нсм (см. стр. 43)		

Винты для абатментов НВС			Пластиковый колпачок
			
			
Код	LS 0.5	LS 1.5	LS 2.5
Артикул	6050	6051	6052
Используются с	HBC 0.5	HBC 1.5	HBC 2.5
Инструкции	<b>Винты LS приобретаются отдельно.</b> Используйте HTD 1,25 мм. Винт фиксируйте с усилием 30 Нсм.		

# Система вкручиваемых абатментов TCT-N с посадочным модулем конической формы

Реставрирование с угловым расхождением имплантатов в пределах до 30°

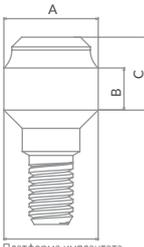
Система абатментов TCT-N						
 Платформа имплантата						
	Размеры A: Ø4.7 мм B: 0.5 мм C: 1.7 мм	A: Ø4.7 мм B: 1.5 мм C: 2.7 мм	A: Ø4.7 мм B: 2.5 мм C: 3.7 мм	A: Ø4.7 мм B: 3.5 мм C: 4.7 мм	A: Ø4.7 мм B: 4.5 мм C: 5.7 мм	A: Ø4.7 мм B: 5.5 мм C: 6.7 мм
Код	TCT0.5-N	TCT1.5-N	TCT2.5-N	TCT3.5-N	TCT4.5-N	TCT5.5-N
Артикул	5221	5222	5223	5252	5253	5254
Инструкции	С шестигранным ключом 1.5 мм (см. стр. 43). Фиксируйте с усилием 30 Нсм.					

	Формирователи десны			Слепочный трансфер для открытой ложки			Слепочный трансфер для закрытой ложки
							
Высота	4 мм	6.3 мм	4 мм	10 мм	10 мм	13 мм	8.5 мм
Код	NCT4-N	NCT6-N*	NCTB-N	TST-N	TST-N-R	SFL-N	TS-N
Артикул	5236	5237	5241	5231	5248	6012	5235
Инструкции	Фиксируйте с усилием 10 Нсм			Фиксируется мануальным усилием			Фиксируется мануальным усилием

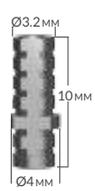
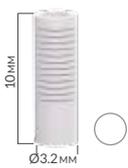
	Лабораторные аналоги абатмента TCT-N		Временный абатмент	Фиксирующие винты		Пластиковые колпачки	
							
Материал				Титан	Усиленный винт Торкфит	Пластик	Пластик
Код	BTT-N	AUC-BTT-N	TTA-N	SF-N*	SFT-N*	PST-N-AR	PST-N
Артикул	5211	5212	5216	6092	6093	5217	5218
Инструкции			Фиксируйте с усилием 10 Нсм.	С ключом HTD 1.25 мм. Рекомендуемое усилие для окончательной реставрации на прямых абатментах: 25 Нсм			

# Система вкручиваемых абатментов TSA-N с круглым посадочным модулем

реставрирование с ангулярным расхождением имплантатов в пределах до 45°

Система абатментов TSA-N					
					
Размеры	A: Ø3.85 мм B: 0.43 мм C: 1.7 мм	A: Ø3.85 мм B: 1.23 мм C: 2.5 мм	A: Ø3.85 мм B: 1.73 мм C: 3 мм	A: Ø3.85 мм B: 2.73 мм C: 4 мм	A: Ø3.85 мм B: 3.73 мм C: 5 мм
Код	TSA1.5-N	TSA2.5-N	TSA3.0-N	TSA4.0-N	TSA5.0-N
Артикул	5224	5225	5226	5227	5228
Инструкции	С шестигранным ключом 1.5 мм (см. стр. 43) Фиксируйте с усилием 30 Нсм.				

	Формирователи десны		Слепочный трансфер для открытой ложки		Слепочный трансфер для закрытой ложки
					
Высота	2.5 мм	5 мм	10 мм	13 мм	8.5 мм
Код	HSA 3.0-N	HSA 5.0-N	TOS-N	SFL-N	TS-N
Артикул	5239	5240	5233	6012	5235
Инструкции	Фиксируйте с усилием 10 Нсм.		Фиксируется мануальным усилием		Фиксируется мануальным усилием

	Лабораторные аналоги абатмента TSA-N		Временный абатмент	Фиксирующие винты		Пластиковый колпачок
						
Материал	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь	Титан	Усиленный торкфит	Пластик
Код	BTS-N	AUC-BTS-N	TSS-N	SF-N*	SFT-N*	PSS-N
Артикул	5213	5214	5215	6092	6093	5219
Инструкции	Фиксируйте с усилием 10 Нсм.			С ключом HTD 1.25 мм. Рекомендуемое усилие для окончательной реставрации на прямых абатментах: 25 Нсм		

# ALPHA UNIVERSE

MULTI UNIT  
ABUTMENTS

Система абатментов Alpha Universe MultiUnit предназначена для тех случаев, когда необходимо решить протетическую задачу на имплантатах, установленных под значительными углами друг к другу, к зубному ряду или антагонистам. Эта система эргономична и проста в применении.

В нее входят два компонента: угловое основание UniBase, представленное в разных высотах и углах, и колпачок Pro UniCover, также предлагающийся в разных конфигурациях, соответствующих разным тактикам реставрирования. Гибкий пластиковый держатель обеспечивает исключительное удобство мануального размещения основания Alpha UniBase в имплантате. Затем к основанию Alpha UniBase при помощи винта крепится колпачок Pro Alpha UniCover. Такой подход обеспечивает дополнительную прочность и стабильность.



Гибкий пластиковый держатель обеспечивает удобство при установке и оптимальную точность фиксации супраструктуры в посадочном модуле имплантата.



Компоненты Pro UniCovers типов TCT-N and TSA-N позволяют обеспечить выбор при различных лечебных планах.

Прочное угловое основание Alpha UniBase с углом коррекции наклона 17° или 30°.

Винт UniScrew предлагается в синем цвете (клинический) и серебристом (лабораторный). **Важно!** Не рекомендуется использование одного и того же винта на клинико-лабораторных этапах при переносах супраструктур с рабочей модели в полость рта и обратно.



Система предлагает большое разнообразие колпачков UniCovers как для цементируемых реставраций, так и для различных видов креплений съемных ортопедических конструкций. Это абатменты серии TLAS UniCover (см. стр. 59), винты для шаровидных абатментов UniCover (см. стр. 91) и системы AlphaLoc (см. стр. 86).

## Система многоцелевых угловых абатментов Multi Unit

### Универсальная основа Alpha UniBase

Угол	17°	17°	30°	30°	
Код	Body 17X1.5	Body 17X2.5	Body 30X1.5	Body 30X2.5	
Артикул	5308	5309	5312	5313	
Использование	С ключом HTD 1,25 мм. Рекомендуемое фиксирующее усилие 30 Нсм (см. стр. 43)				
Комплект поставки	Основа AlphaUnibase (титан), гибкий держатель (пластик), два винта UniScrew (синий - клинический, серый - лабораторный)				

### Колпачок Pro Alpha UniCover

Описание	UniCover TCT 2.1 мм	UniCover TSA 1.5 мм	UniCover TSA 2.5 мм	
Код	AUC-TCT-N	AUC-TSA1.5-N	AUC-TSA2.5-N	UniBase 30X2.5 с UniCover TSA2.5-N
Артикул	5201	5204	5203	UniBase 17X1.5 с UniCover TCT-N 2.1
Использование	Для установки необходим ключ HTD 1,5 мм или ключ HTD 1.5 S мм короткий Рекомендуемое фиксирующее усилие - 30 Нсм			

### Винты UniScrew для основы UniBase (Титан)

Код	USP (клинический)	USL (лабораторный)
Артикул	5314	5315
Использование	С ключом HTD 1,25 мм. Рекомендуемое фиксирующее усилие - 30 Нсм (см. стр.43)	

# Протокол работы с системами TSA-N/TCT-N

1

После имплантации



2

Открытие имплантатов



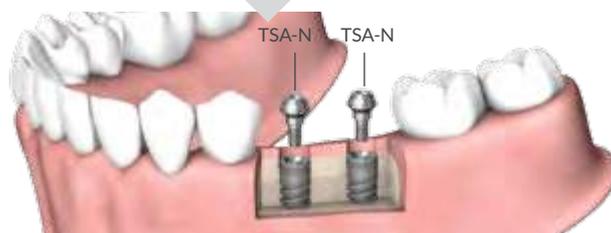
3

Установка формирователей десны



4

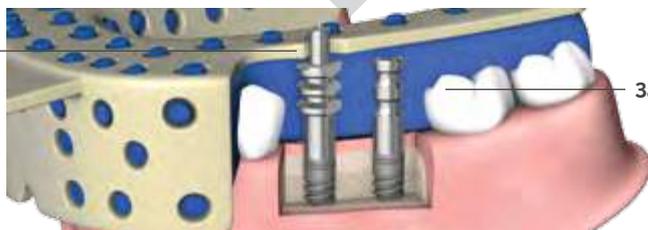
Фиксация абатментов



5

Получение оттиска (в технике открытой или закрытой ложки)\*

Открытая ложка SFL-N + TOS-N



Закрытая ложка TS-N

6

Установка уникального (соответствующего абатменту) формирователя десны



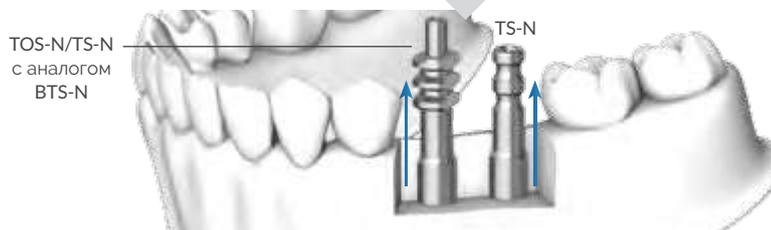
\* Получение оттиска возможно как с уровня имплантата так и с уровня абатмента.



Для просмотра фильма с пошаговыми протоколами работы, просканируйте код.

7

### Изготовление гипсовой модели



8

### Восковое моделирование конструкции



9

### Фиксация каркаса на лабораторной модели



10

### Проверка точности посадки металлического каркаса в полости рта



11

### Фиксация готовой реставрации после окончательной проверки конструкции в полости рта



#### Рекомендуемые значения контроля усилий для динамометрического ключа

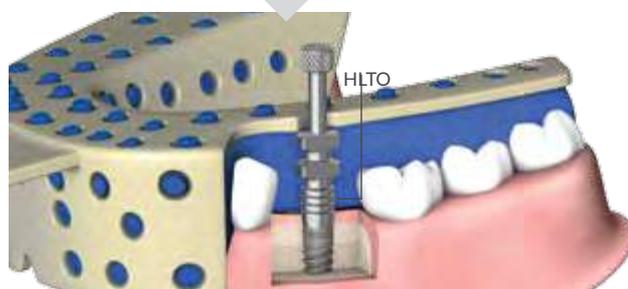
Прямой абатмент на имплантате	30 Нсм
Временные компоненты из титана на прямом абатменте	15 Нсм
Пластиковые втулки на прямые абатменты	Фиксируется мануальным усилием
Трансфер на прямом абатменте	Фиксируется мануальным усилием
Формирователь десны на прямом абатменте	Фиксируется мануальным усилием
Окончательная реставрация на прямом абатменте	25 Нсм

# Протокол работы с системой НВС

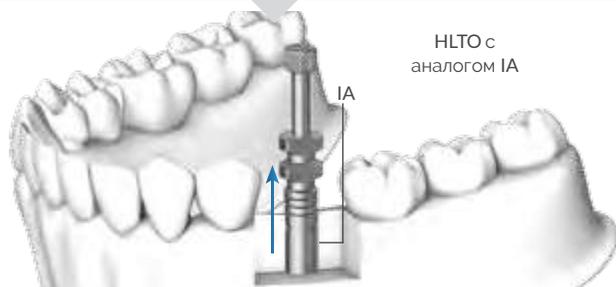
1 Установка стандартного формирователя десны



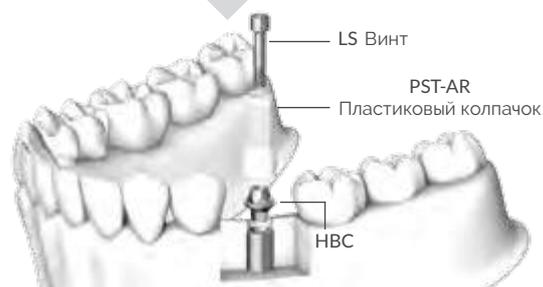
2 Получение оттиска (в технике открытой или закрытой ложки) с уровня имплантата



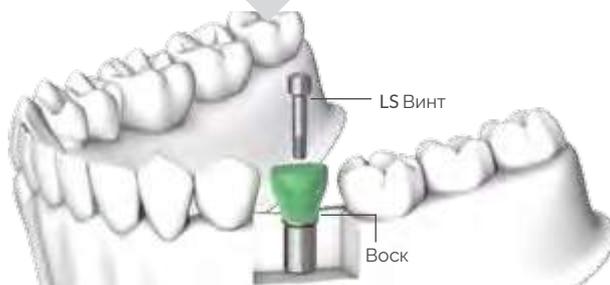
3 Изготовление гипсовой модели



4 Подбор абатмента НВС по высоте

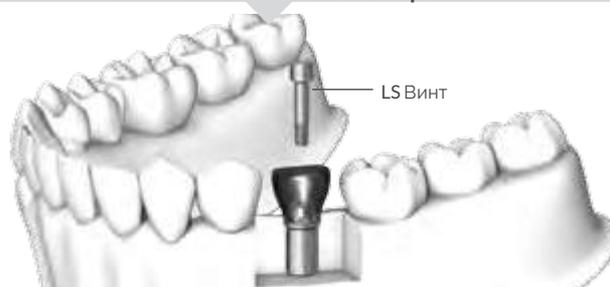


5 Восковое моделирование каркаса конструкции



6

## Отливка металлического каркаса



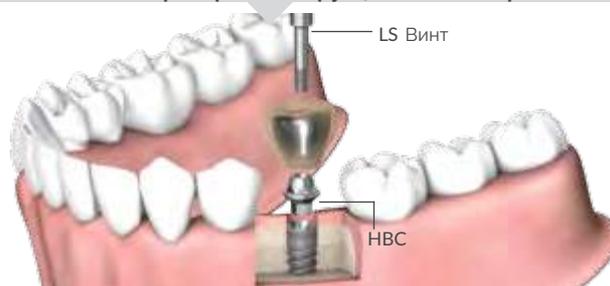
7

## Монтаж окончательной реставрации на модели



8

## Монтаж и проверка конструкции в полости рта



9

## Окончательная фиксация реставрации в полости рта

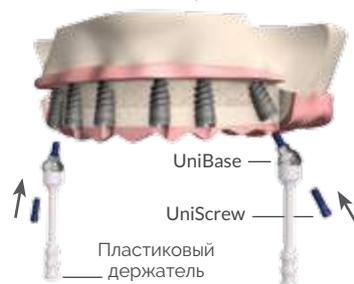


## Рекомендуемые значения контроля усилий для динамометрического ключа

Абатмент НВС на имплантате	30 Нсм
Трансферы на имплантате	Фиксируется мануальным усилием
Формирователи десны на имплантате	Фиксируется мануальным усилием
Временные компоненты из титана на имплантате	30 Нсм
Пластиковые втулки на НВС, установленные на имплантате	Фиксируется мануальным усилием

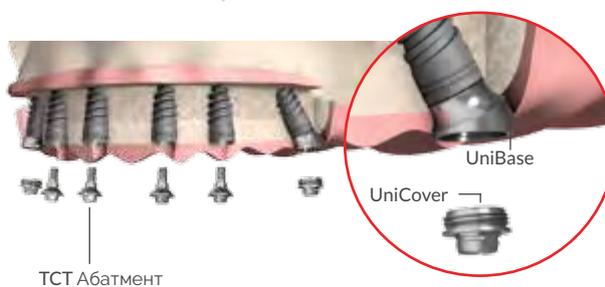
# Протокол работы с системой Alpha Universe MultiUnit

## 1 Монтаж основания UniBase с помощью гибкого пластикового держателя

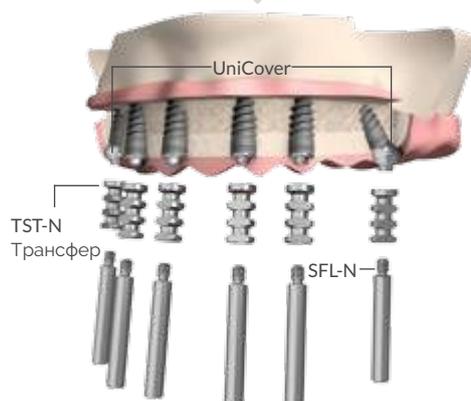


Примечание: Основание UniBase поставляется с установленным в него винтом. Данное изображение представлено только в целях демонстрации.

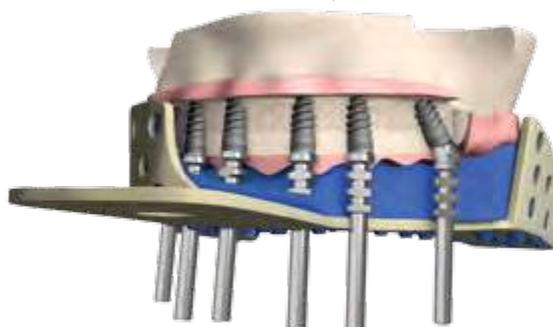
## 2 Фиксация абатментов



## 3 Фиксация слепочных трансферов и получение оттиска с уровня абатментов \*



## 4 Получение оттиска открытой ложкой \*



\* Возможно применение техники закрытой ложки.

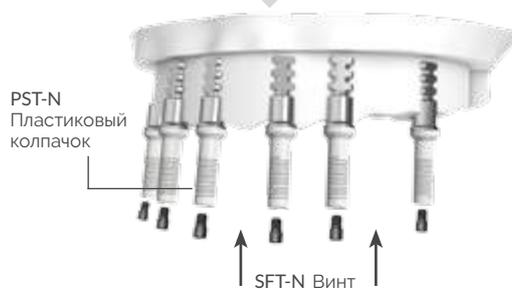
5

## Изготовление лабораторной модели. Установка аналогов



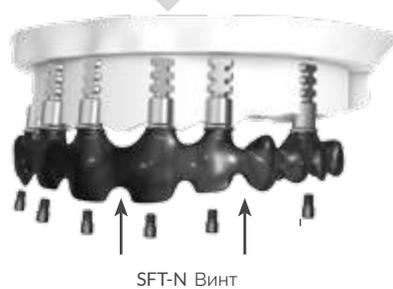
6

## Установка пластиковых колпачков для моделирования и литья



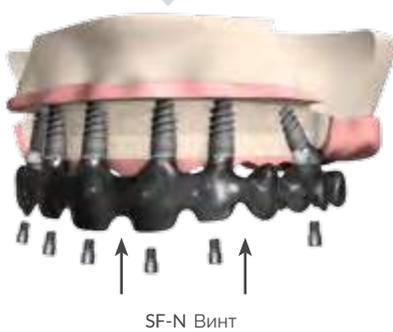
7

## Моделирование и отливка металлического каркаса



8

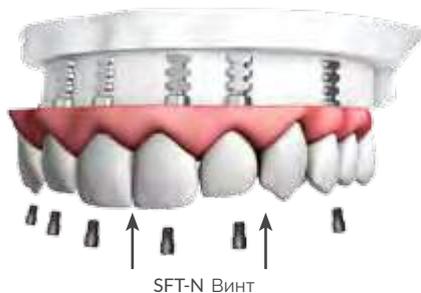
## Примерка металлического каркаса конструкции в полости рта



# Протокол работы с системой Alpha Universe MultiUnit

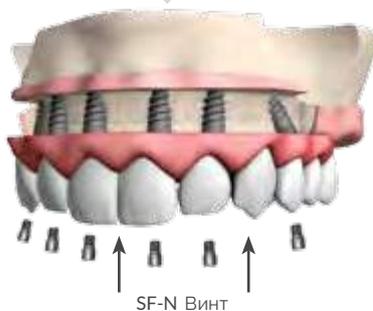
9

Облицовка металлического каркаса конструкции керамическими массами и клиническая проверка конструкции



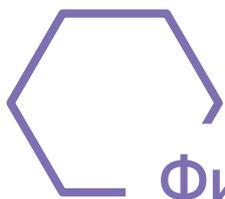
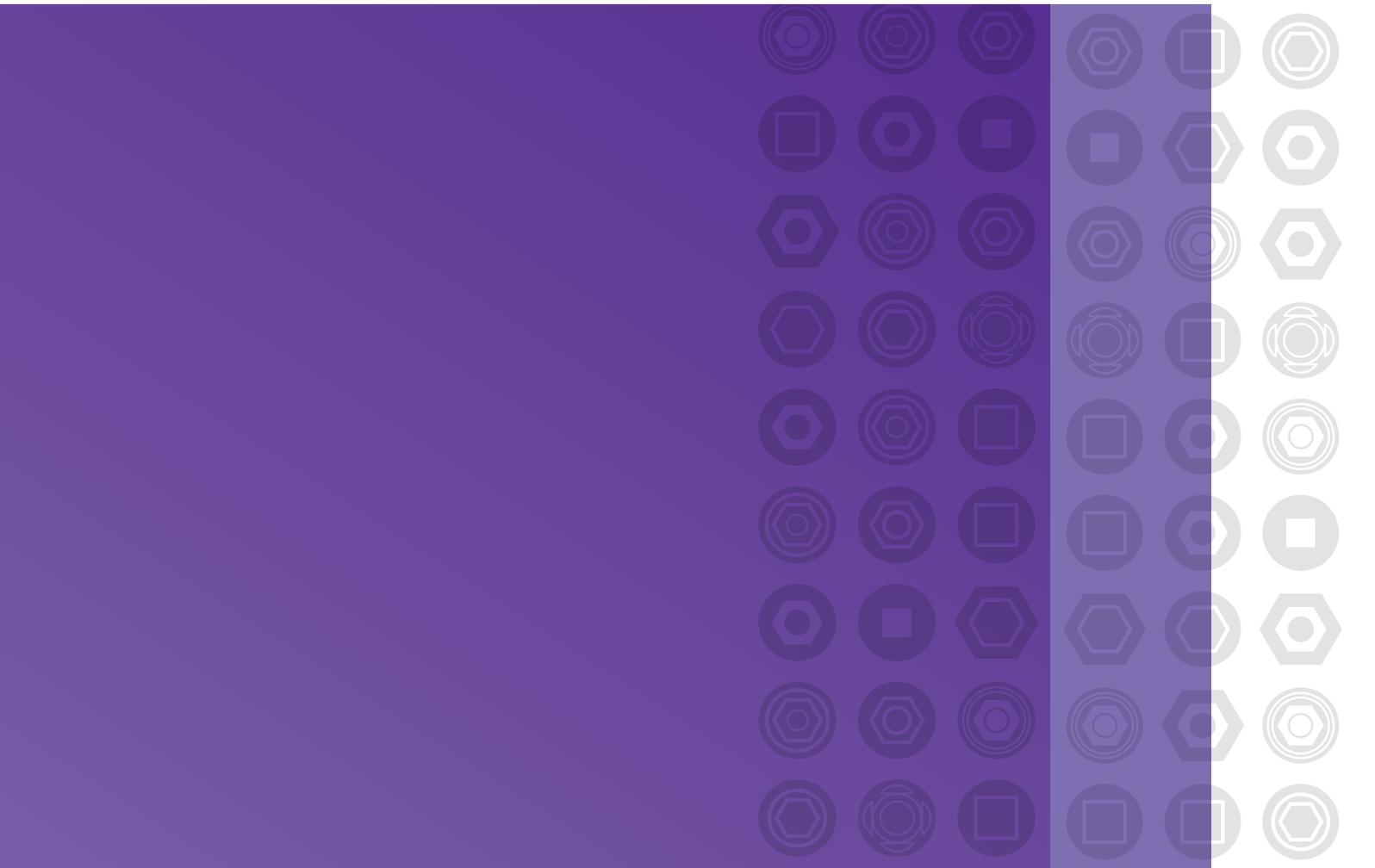
10

Наложение готовой конструкции



## Рекомендуемые значения контроля усилий для динамометрического ключа

Основание UniBase на имплантате	30 Нсм
UniCover на основании UniBase	30 Нсм
Временные компоненты из титана на компоненте UniCover	15 Нсм
Пластиковые втулки на компоненте UniCover	Фиксируется мануальным усилием
Трансфер на компоненте UniCover	Фиксируется мануальным усилием
Формирователь десны на компоненте	Фиксируется мануальным усилием
Окончательная реставрация на прямом абатменте	25 Нсм



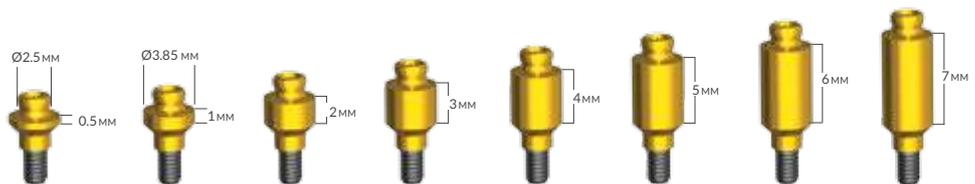
**Фиксация съемных протезных  
конструкций**  
Соединение с внутренним шестигранником

## Протезирование AlphaLoc

### Система фиксации съёмных протезов, опирающихся на дентальные имплантаты

Alpha-Bio Тес представляет AlphaLoc - обновленную систему фиксации съёмных конструкций, опирающихся на дентальные имплантаты, AlphaLoc предоставляет стоматологам и зубным техникам разнообразные решения для большинства клинических случаев, в том числе в условиях малого межальвеолярного расстояния, а также при протезировании на дентальных имплантатах, расположенных под углом. Система AlphaLoc предназначена для фиксации полных, либо частичных съёмных протезов, которые полностью или только в отдельных участках опираются на дентальные имплантаты. Из всех известных систем фиксации для съёмных протезов, опирающихся на дентальные имплантаты, AlphaLoc характеризуется наименьшими высотой (2,1 мм) и шириной (4,5 мм) ретенционных элементов, фиксируемых в протезе. Во многих клинических обстоятельствах это является главным разрешающим фактором для осуществления лечебных планов, предполагающих дополнительную или основную фиксацию съёмных ортопедических конструкций с помощью дентальных имплантатов.

#### Абатменты AlphaLoc из анодированного титана золотистого цвета



Трансгингивальная высота	0.5 мм	1 мм	2 мм	3 мм	4 мм	5 мм	6 мм	7 мм
Артикул – только для абатментов	4859	4860	4861	4862	4863	4864	4865	4866
Артикул комплекта	<b>Набор AlphaLoc</b> Абатмент - 1 шт. Металлическая втулка из нержавеющей стали - 1 шт. Ретенционные матрицы - 4 шт. Изолирующее кольцо - 1 шт. Техническая матрица - 1 шт.							
	4867	4868	4869	4870	4871	4872	4873	4874



#### Набор матриц AlphaLoc

#### Сменная матрица AlphaLoc



Код	AMPP	AMSTR	AMSTA	AMSOF	AMESO
Артикул	4875	4876	4877	4878	4879
Включает	Втулка из нержавеющей стали, изолирующее кольцо, сменные нейлоновые матрицы (фиолетовая, прозрачная, розовая и желтая), техническая матрица (черная)	Сильная ретенция (фиолетовая)	Стандартная ретенция (прозрачная)	Слабая ретенция (розовая)	Сверхслабая ретенция (желтая)
	По 4 шт. в каждом комплекте				

### Alphaloc UniCover для Alpha UniBase



Высота	2 мм
Код	AU1
Артикул.	4880



### Alpha UniBase



Угол	17°		30°	
Код	Body 17X1.5	Body 17X2.5	Body 30X1.5	Body 30X2.5
Артикул.	5308	5309	5312	5313

Техническая матрица Alphaloc (черная)

Изолирующее кольцо Alphaloc

Слепочный трансфер Alphaloc

Аналог абатмента Alphaloc

Инструмент для монтажа матриц Alphaloc

Инструмент для демонтажа матриц Alphaloc



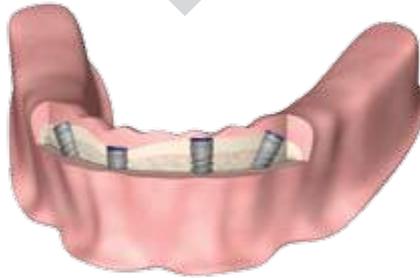
Количество	4 шт.	1 шт.	4 шт.	4 шт.	1 шт.	1 шт.
Артикул	4882	4883	4884	4885	4886	4887

# Фиксация съемных протезных конструкций с помощью системы AlphaLoc

## Последовательность клинико-лабораторных этапов:

1

После имплантации



2

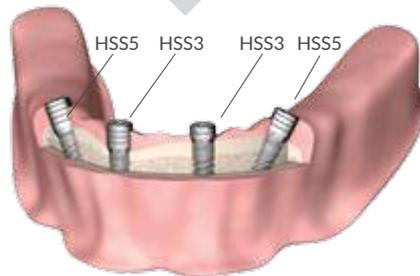
Открытие имплантатов

Для работы в условиях разной высоты десневой манжеты применяются формирователи десны разной конфигурации. Рекомендуется диаметр 4,6 мм.



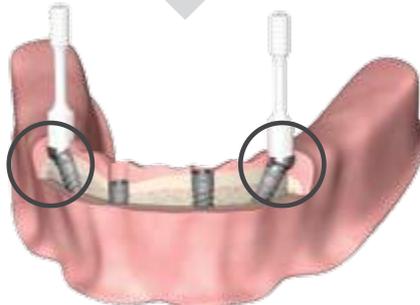
3

Установка формирователей десны



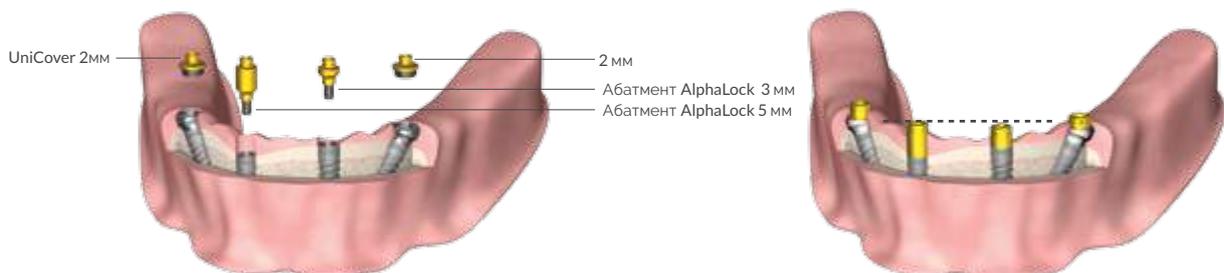
4

Установка абатментов UniBase



5

Фиксация абатментов



Когда имплантаты находятся на разной трансгингивальной глубине, необходимо подбирать компоненты Alpha UniBase и AlphaLoc таким образом, чтобы их фиксирующие элементы оказались бы в полости рта на одном уровне.

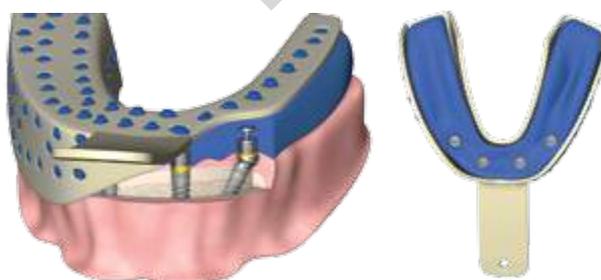
Абатменты AlphaLoc разной высоты и с разными креплениями используются для выравнивания уровня их закрепления в базе конструкции.

## 6 Получение оттиска с использованием слепочных трансферов

Установка слепочных трансферов на абатменты AlphaLoc



## 7 Силиконовый оттиск



После извлечения слепочной ложки с оттиском из полости рта убедитесь в том, что трансферы надежно зафиксированы в силиконовой слепочной массе и неподвижны по вертикальной оси. Желательно, чтобы и вокруг своей оси они не могли бы вращаться в слепке.

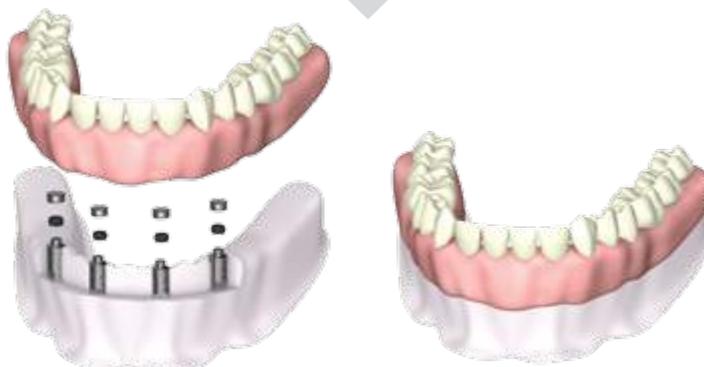
## 8 Размещение лабораторных аналогов абатментов AlphaLoc в трансферах, фиксированных в слепочной массе



## 9 Изготовление гипсовой модели. Гипсовая модель с лабораторными аналогами абатментов AlphaLoc



## 10 Размещение матриц на фиксаторах AlphaLoc в базе протеза на лабораторной модели



# Фиксация съемных протезных конструкций с помощью системы AlphaLoc

## Последовательность клиничко-лабораторных этапов:

11

Подготовка протезной конструкции

11а.

### Вариант 1

Лабораторное препарирование зубным техником посадочных гнезд в базе протезной конструкции в соответствии с положением имплантатов в модели.



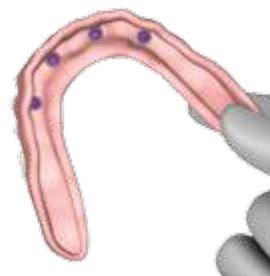
### Вариант 2

Клиническое препарирование врачом стоматологом-ортопедом посадочных гнезд в базе протезной конструкции в соответствии с положением имплантатов в полости рта.



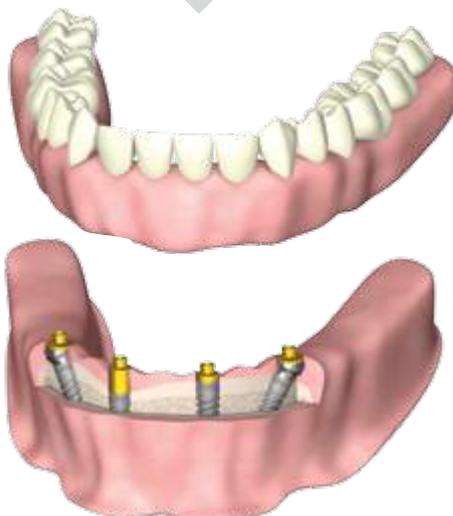
11б.

- 1 Рекомендуемое расстояние от нижней границы крепления до интактных мягких тканей должно составлять не менее 1 мм.
- 2 Необходимо убедиться при этом, что в протезе отпрепарированы достаточные по размеру посадочные места для пассивного размещения в них металлических корпусов.
- 3 Для профилактики протекания и последующего твердения фиксирующей пластмассы в неизбежно образующиеся пустоты между матрицами и слизистой оболочкой рекомендуется использовать изолирующее кольцо, входящее в комплект поставки.
- 4 Корректное закрепление металлических корпусов в протезной конструкции с помощью самотвердеющей пластмассы.



12

Наложение конструкции\*

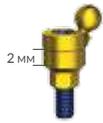


\* Матрицы AlphaLoc размещены внутри протеза.

## Титановые шаровидные абатменты

Используются для фиксации протезов, опирающихся на мягкие ткани и два или более имплантата, установленных, как правило, относительно параллельно (с осевым расхождением в пределах до 10 градусов). Шаровидные абатменты обеспечивают надёжную фиксацию и стабилизацию протеза.

Прямые шаровидные абатменты						
						
Код	TB 0.5	TB 2	TB 3	TB 4	TB 5	TB 6
Артикул	6260	6210	6280	6220	6270	6290
Использование	Со стандартным слепочным трансфером (стр. 40). Необходим шестигранный ключ HTD 1,25 мм (стр. 31). Используйте пластиковую матрицу Ø2.5 мм					

Угловые шаровидные абатменты				
				
Код	ТВАА2	ТВАА3	ТВАВ2	ТВАВ3
Артикул	6304	6306	6305	6307
Использование	 Шаровидный элемент расположен параллельно одной из граней внутреннего шестигранника крестального модуля имплантата		 Шаровидный элемент расположен в проекции угла между двумя гранями внутреннего шестигранника крестального модуля имплантата	

Пластиковая матрица шаровидного аттачмента Ø2.5 мм (стандартная)					Колпачок UniCover шаровидный	
	Основа из нержавеющей стали	Пластиковый колпачок	Пластиковый колпачок с титановым кольцом	Мягкий пластиковый колпачок		
Код	H	NC	NCT	NCA	Колпачок UniCover 1 мм*	Колпачок UniCover 2 мм*
Артикул	6240	6250	6251	6253	5305	5306

\* Используйте стандартный аналог и слепочный трансфер.

\*\* На иллюстрации показан UniBase 30X2.5 мм с шаровидным колпачком UniCover 2 мм.

# Съемные протезные конструкции, фиксируемые на титановых шаровидных абатментах

## Последовательность клинико-лабораторных этапов:

1

После имплантации



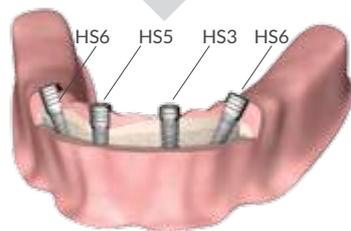
2

Открытие имплантатов



3

Установка формирователей десны



4

Установка шаровидных абатментов

ТВ3 и ТВ5 используются в соответствии с различной толщиной мягких тканей в области соответствующих имплантатов.

Компоненты системы Alpha Universe используются для компенсации осевого расхождения имплантатов



Шаровидные абатменты разной высоты и разного типа фиксации используются для их выравнивания по высоте относительно мягких тканей и базиса протеза

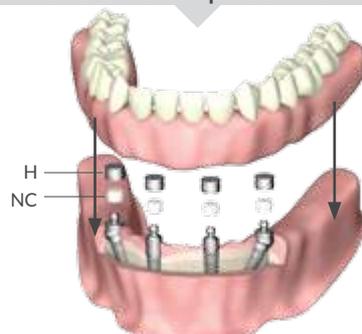
5

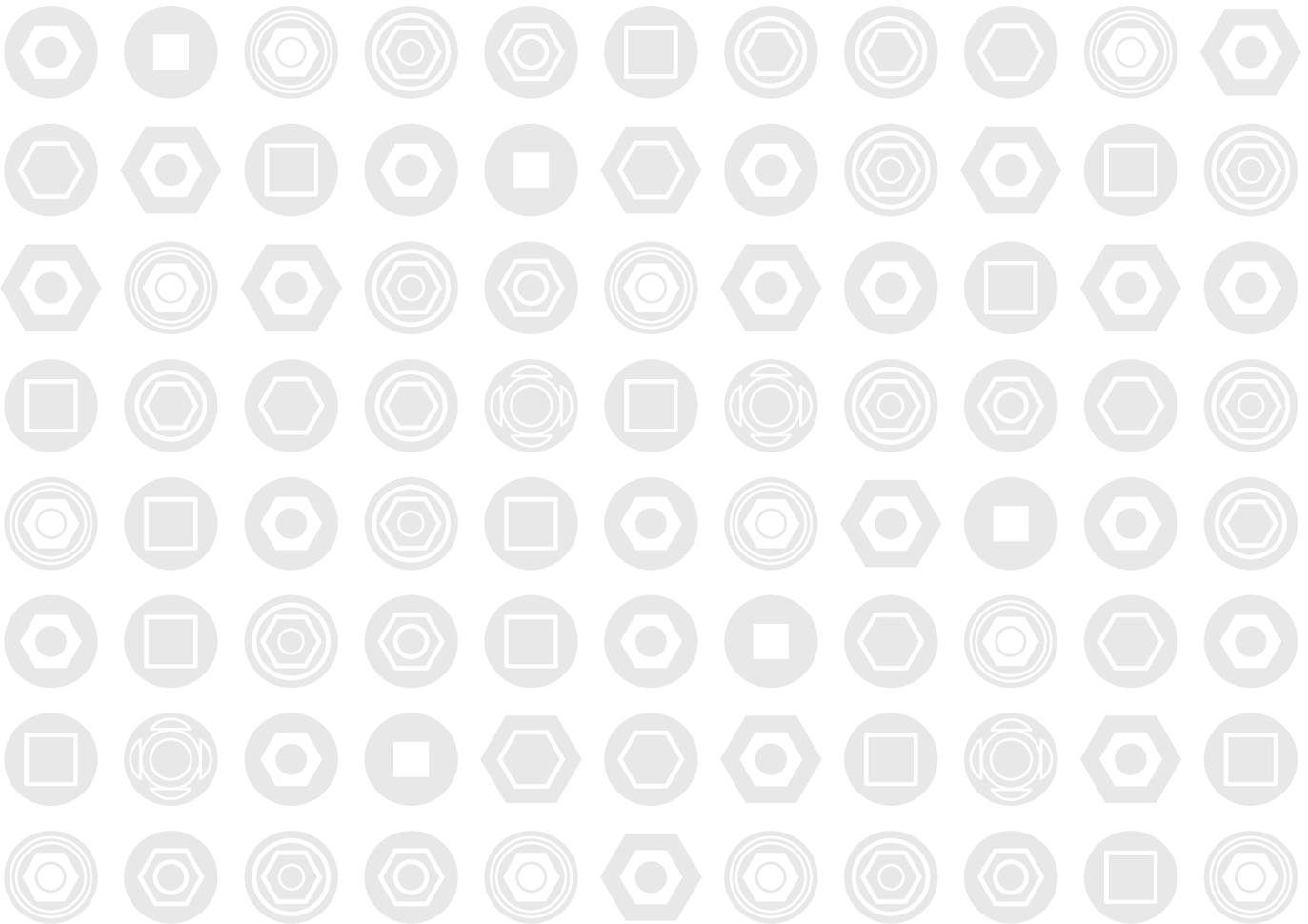
Нейлоновые колпачки и основы из нержавеющей стали



6

Монтаж системы крепления в базисе протезной конструкции в полости рта







## Протетические реставрации на базе платформы с коническим шестигранным соединением

Многокомпонентная протетическая система Alpha-Bio Tesc предлагает совершенные, законченные решения для платформы с коническим шестигранным соединением. Возможности реставрирования включают в себя широкий диапазон прямых, угловых и отливаемых абатментов для цементируемых реставраций.

В нашем портфолио Вы также найдете скан-маркеры и титановые основания для цифровых реставраций технологией CAD/CAM и шаровидные титановые абатменты для фиксации съемных покрывных протезов.



## Цифровые решения – CAD/CAM реставрации



Мы расширяем концепцию "Искусство имплантации" оригинальной технологией реставрирования CAD/CAM, создав её такой же полноценной и эргономичной, как и наша имплантационная система. Alpha-Bio Тес. предлагает полноценную линейку продуктов для реставрации и выполнения работ технологией CAD/CAM на базе платформы с коническим шестигранным соединением.

## Цементируемые реставрации



Alpha-Bio Тес. предлагает широчайший спектр абатментов для цементируемых реставраций на базе платформы с коническим шестигранным соединением (CHC). В линейке CHC представлены прямые и угловые стандартные, а также хром-кобальтовые литые заготовки-абатменты для одиночных реставраций. Эстетические абатменты с косметическим анодированием обеспечивают ожидаемые эстетические результаты.



## Съемные покрывные протезы

В ассортимент продукции Alpha-Bio Тес. для фиксации съемных покрывных протезов для платформы с коническим шестигранным соединением входят уже отлично зарекомендовавшие себя шаровидные абатменты для превосходного прочного и интуитивно понятного крепления съемных протезов.



## Реставрации с винтовой фиксацией

Компания Alpha-Bio Тес. представляет расширенную линейку продукции для реставраций с опорой на имплантаты с коническим шестигранным соединением. Новые ортопедические компоненты обеспечивают высокую прочность и отличную эстетику и применимы в разных клинических ситуациях – от замещения одиночного дефекта до частичной и полной вторичной адентии.



	Формирователи десны и покрывной винт	Слепочные трансферы	Временные абатменты	Абатменты	
Центрируемые реставрации	<p><b>Ø3.4 мм</b> HSD3.4-2-CHC (7311) HSD3.4-3-CHC (7312) HSD3.4-5-CHC (7313) HSD3.4-7-CHC (7314)</p> <p><b>Ø3.8 мм</b> HSD3.8-2-CHC (7315) HSD3.8-3-CHC (7316) HSD3.8-5-CHC (7317) HSD3.8-7-CHC (7318)</p> <p><b>Ø4.2 мм</b> HSD4.2-2-CHC (7319) HSD4.2-3-CHC (7320) HSD4.2-5-CHC (7321) HSD4.2-7-CHC (7322)</p> <p>CST-CHC 7300</p>	<p>Трансферы для получения оттисков с помощью закрытой ложки</p> <p>SHLT-CHC (7334)      HLTS-CHC (7333)</p> <p>Трансферы для получения оттисков с помощью открытой ложки</p> <p>LGP-CHC (7336)      LGP-CHC (7337)</p> <p>HLTO-CHC (7335)</p> <p>Лабораторные аналоги</p> <p>IA-CHC (7338)</p>		<p>Прямые</p> <p><b>Прямые тонкие эстетические абатменты</b> ETLASP1-CHC(7350) ETLASP2-CHC(7351) ETLASP3-CHC(7352) ETLASP4-CHC(7353)</p> <p><b>Прямые широкие эстетические абатменты</b> ETWASP1-CHC(7370) ETWASP2-CHC(7371) ETWASP3-CHC(7372) ETWASP4-CHC(7373) ETWASP5-CHC(7374)</p> <p><b>Эстетические стандартные абатменты</b> ETLAS3.2-CHC(7356) ETLAS3.6-CHC(7357) ETLAS4.0-CHC(7383)</p> <p><b>Стандартный абатмент</b> TLAS4.O-CHC(7358)</p>	
	TCT система реставрирования с осевой конвергенцией или дивергенцией имплантатов до 30°				
	<p>HCT6-N (5237)</p> <p>HCTB-N (5241)</p> <p>HCT4-N (5236)</p>	<p>Трансферы для открытой ложки</p> <p>TST-N (5231)      TST-N-R (5248)      SFL-N (6012)</p> <p>Трансфер для закрытой ложки</p> <p>S-N (5235)</p> <p>Лабораторные аналоги</p> <p>AUC-BTT-N (5212)      BTT-N (5211)</p>	TTA-N (5216)	<p>TCT0.75-N-CHC (5242) TCT1.5-N-CHC (5243) TCT2.5-N-CHC (5244) TCT3.5-N-CHC (5245) TCT4.5-N-CHC (5246) TCT5.5-N-CHC (5247)</p>	
	TSA система реставрирования с осевой конвергенцией или дивергенцией имплантатов до 45°				
<p>HSA3.0-N (5239)</p> <p>HSA5.0-N (5240)</p>	<p>Трансферы для открытой ложки</p> <p>SFL-N (6012)      TOS-N (5233)      S-N (5235)</p> <p>Трансфер для закрытой ложки</p> <p>S-N (5235)</p> <p>Лабораторные аналоги</p> <p>AUC-BTS-N (5214)      BTS-N (5213)</p>	TSS-N (5215)			
Система Alpha Universe					
В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover	В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover	В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover	В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover	В соответствии с выбранной супраструктурой UniCover	
Съёмные конструкции	Шаровидные титановые абатменты				
	Так же как и для реставраций с цементной фиксацией		<p>ТВ 1.0-CHC (7403) ТВ 2.0-CHC (7404) ТВ 3.0-CHC (7405)</p>	<p>ТВ 4.0-CHC (7406) ТВ 5.0-CHC (7407)</p>	
	Так же как и для реставраций с цементной фиксацией	Система фиксации съёмных протезов AlphaLoc			
	<p>Слепочный трансфер (4884)</p> <p>Изолирующее кольцо (4883)</p> <p>Лабораторный аналог (4885)</p>		<p>AA 0.5-CHC (7430) AA 1-CHC (7431) AA 2-CHC (7432)</p>	<p>AA 3-CHC (7433) AA 4-CHC (7434) AA 5-CHC (7435)</p>	

Абатменты	Винты	Колпачок UniCover	Нейлоновые колпачки
Угловые			
15°  <b>Эстетические угловые анатомические титановые абатменты</b> EA15-1.5 CHC(7363) ETLASP2-CHC(7364) ETLASP3-CHC(7365)	 <b>Винт абатмента</b> STLA-CHC (7345)   <b>Извлекающий винт</b> RS-CHC (7400)		
25°  <b>Эстетические угловые анатомические титановые абатменты</b> EA25-1.5CHC(7366) EA25-2.5CHC(7367) EA25-3.5CHC(7368)			
15°  <b>Эстетические угловые титановые абатменты</b> ETLA15-CHC(7360) ETLAL15-CHC(7361)			
25°  <b>Эстетические угловые титановые абатменты</b> ETLA25-CHC(7362)			
TCT система реставрирования с осевой конвергенцией или дивергенцией имплантатов до 30°			
 Пластиковая заготовка супраструктуры для индивидуального моделирования и литья PST-N (5218) PST-N-AR (5217 с шестигранником)	 SF-N (6092)   SFT-N (6093)   UniScrew винт клинический (5314) используется с НСТ6-N (5237)	 AUC-TCT-N (5201)	
TSA система реставрирования с осевой конвергенцией или дивергенцией имплантатов до 45°			
 Пластиковая заготовка супраструктуры для индивидуального моделирования и литья PSS-N (5219) анти-ротационный	 SF-N (6092)   SFT-N (6093)	 AUC-TSA1.5-N (5204)  AUC-TSA2.5-N (5203)	
Alpha Universe			
 30° 17° 17° 1.5 мм (7441) 17° 2.5 мм (7442) 30° 1.5 мм (7444) 30° 2.5 мм (7445)	 UniScrew винт клинический (5317)   UniScrew винт лабораторный (5318)		
Супраструктура для индивидуального моделирования и литья			
	 TLABCC-CHC (3613)	 TLABCC-R-CHC (3614)	
		 Шаровидное крепление 1 мм (5305)   Шаровидное крепление 21 мм (5306)	 H (6240)  NC (6250)   NCT (6251)  NCA (6253)
		 AlphaLoc (4880)	 4877  4876  4878  4879  4882  4884

# Формирователи Десны

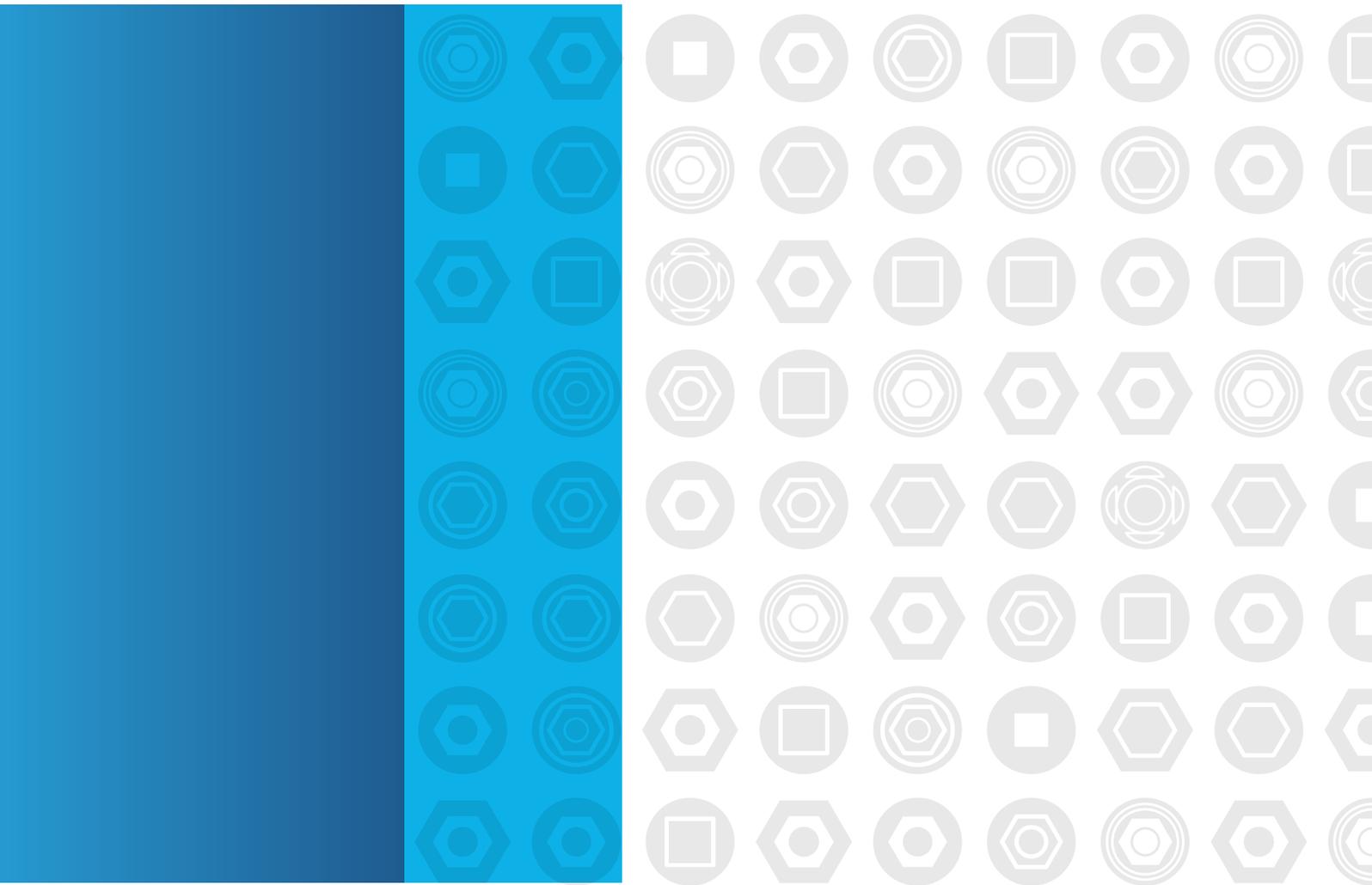
Лазерная гравировка характеристик формирователя десны для безошибочного определения его диаметра и высоты



 Диаметр Ø Высота мм Платформа имплантата	Ø 3.4 мм			
Размеры	Д: Ø 3.4 мм В: 2 мм	Д: Ø 3.4 мм В: 3 мм	Д: Ø 3.4 мм В: 5 мм	Д: Ø 3.4 мм В: 7 мм
Код	HSD3.4-2-CHC	HSD3.4-3-CHC	HSD3.4-5-CHC	HSD3.4-7-CHC
Артикул	7311	7312	7313	7314

 Диаметр Ø Высота мм Платформа имплантата	Ø 3.8 мм			
Размеры	Д: Ø 3.8 мм В: 2 мм	Д: Ø 3.8 мм В: 3 мм	Д: Ø 3.8 мм В: 5 мм	Д: Ø 3.8 мм В: 7 мм
Код	HSD3.8-2-CHC	HSD3.8-3-CHC	HSD3.8-5-CHC	HSD3.8-7-CHC
Артикул	7315	7316	7317	7318

 Диаметр Ø Высота мм Платформа имплантата	Ø 4.2 мм			
Размеры	Д: Ø 4.2 мм В: 2 мм	Д: Ø 4.2 мм В: 3 мм	Д: Ø 4.2 мм В: 5 мм	Д: Ø 4.2 мм В: 7 мм
Код	HSD4.2-2-CHC	HSD4.2-3-CHC	HSD4.2-5-CHC	HSD4.2-7-CHC
Артикул	7319	7320	7321	7322

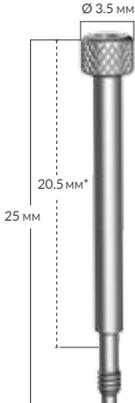
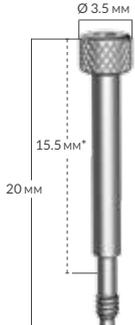
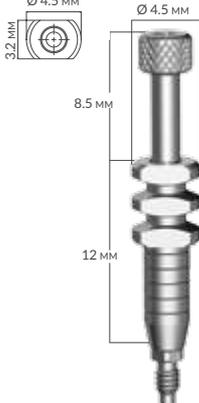


**Цементируемые реставрации**  
**Коническое шестигранное соединение**

## Оттиски (слепки)

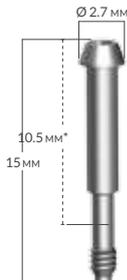
### Трансферы для открытой ложки

- Головка винта имеет рельефную поверхность, что облегчает мануальное использование.
- Предусмотрена возможность фиксации винта трансфера с помощью любого ключа 1.25 мм.
- Тонкий дизайн позволяет получать оттиски даже в ограниченных пространствах при включенных дефектах.
- Направляющая резьба для облегчения введения винта.

	Винт трансфера для открытой ложки длинный	Винт трансфера для открытой ложки короткий	Трансфер для открытой ложки
			
Код	LGP-CHC	GPS-CHC	HLTO-CHC
Артикул	7336	7337	7335
Инструкции			Входит в комплект поставки LGP-CHC

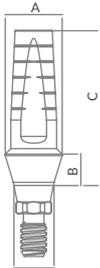
### Трансферы для закрытой ложки

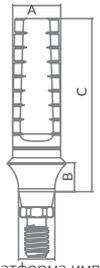
- Тонкий дизайн позволяет получать оттиски даже в ограниченных пространствах при включенных дефектах.
- Особый винт и треугольный дизайн трансфера позволяет уверенно, легко и точно вмонтировать его в полученный оттиск.
- Предусмотрена возможность фиксации винта трансфера с помощью любого ключа 1.25 мм.

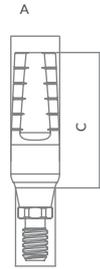
	Винт трансфера для закрытой ложки	Трансфер для закрытой ложки	Аналог имплантата
			
Код	SHLT-CHC	HLTS-CHC	IA-CHC
Артикул	7334	7333	7338

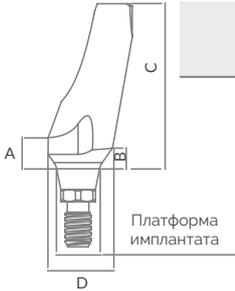
\*Предназначен для получения оттиска с уровня имплантата.

## Эстетические абатменты

Прямые тонкие эстетические абатменты					
 <p>Платформа имплантата</p>					
	Размеры	A: Ø 3.6 мм B: 1.0 мм C: 8.9 мм	A: Ø 3.6 мм B: 2.0 мм C: 9.9 мм	A: Ø 3.6 мм B: 3.0 мм C: 10.9 мм	A: Ø 3.6 мм B: 4.0 мм C: 11.9 мм
	Код	ETLASP1-CHC	ETLASP2-CHC	ETLASP3-CHC	ETLASP4-CHC
	Артикул	7350	7351	7352	7353
	Инструкции	Рекомендуемое фиксирующее усилие 20 Нсм. Рекомендуется не превышать усилие 20 Нсм.			

Прямые эстетические абатменты широкие						
 <p>Платформа имплантата</p>						
	Размеры	A: Ø 4.0 мм B: 1.0 мм C: 11.0 мм	A: Ø 4.0 мм B: 2.0 мм C: 12.0 мм	A: Ø 4.0 мм B: 3.0 мм C: 13.0 мм	A: Ø 4.0 мм B: 4.0 мм C: 14.0 мм	A: Ø 4.0 мм B: 5.0 мм C: 15.0 мм
	Код	ETWASP1-CHC	ETWASP2-CHC	ETWASP3-CHC	ETWASP4-CHC	ETWASP5-CHC
	Артикул	7370	7371	7372	7373	7374
	Инструкции	Рекомендуемое фиксирующее усилие 20 Нсм. Рекомендуется не превышать усилие 20 Нсм.				

Эстетические стандартные абатменты				Стандартный абатмент	
 <p>Платформа имплантата</p>					
	Размеры	A: Ø 3.2 мм C: 9.0 мм	A: Ø 3.6 мм C: 9.0 мм	A: Ø 4.0 мм C: 11.0 мм	A: Ø 4.0 мм C: 9.2 мм
	Код	ETLAS3.2-CHC	ETLAS3.6-CHC	ETLAS4.0-CHC	TLAS4.0-CHC
	Артикул	7356	7357	7383	7358
	Инструкции	Рекомендуемое фиксирующее усилие 20 Нсм. Рекомендуется не превышать усилие 20 Нсм.			Возможно использовать в качестве заготовки абатмента для изготовления конструкций CAD/CAM

Эстетические угловые титановые абатменты			
			
	Размеры	A: 1.1 мм B: 1.5 мм C: 8.2 мм D: Ø 3.9 мм	A: 1.1 мм B: 1.5 мм C: 10.2 мм D: Ø 3.9 мм
Код	ETLA15-CHC	ETLAL15-CHC	ETLA25-CHC
Артикул	7360	7361	7362
Инструкции	Рекомендуемое фиксирующее усилие 20 Нсм. Рекомендуется не превышать усилие 20 Нсм.		

Эстетические анатомические угловые титановые абатменты 15°			
			
	Размеры	A: 1.5 мм B: 2.5 мм C: 9.5 мм D: Ø 4.0 мм	A: 2.5 мм B: 3.5 мм C: 10.5 мм D: Ø 4.0 мм
Код	EA15-1.5 CHC	EA15-2.5 CHC	EA15-3.5 CHC
Артикул	7363	7364	7365
Инструкции	Рекомендуемое фиксирующее усилие 20 Нсм. Рекомендуется не превышать усилие 20 Нсм.		

Эстетические анатомические угловые титановые абатменты 25°			
			
	Размеры	A: 1.5 мм B: 2.5 мм C: 9.5 мм D: Ø 4.0 мм	A: 2.5 мм B: 3.5 мм C: 10.5 мм D: Ø 4.0 мм
Код	EA25-1.5CHC	EA25-2.5CHC	EA25-3.5CHC
Артикул	7366	7367	7368
Инструкции	Рекомендуемое фиксирующее усилие 20 Нсм. Рекомендуется не превышать усилие 20 Нсм.		

## Винты

Винт абатмента	Извлекающий винт
	
STLA-CHC	RS-CHC
7345	7400

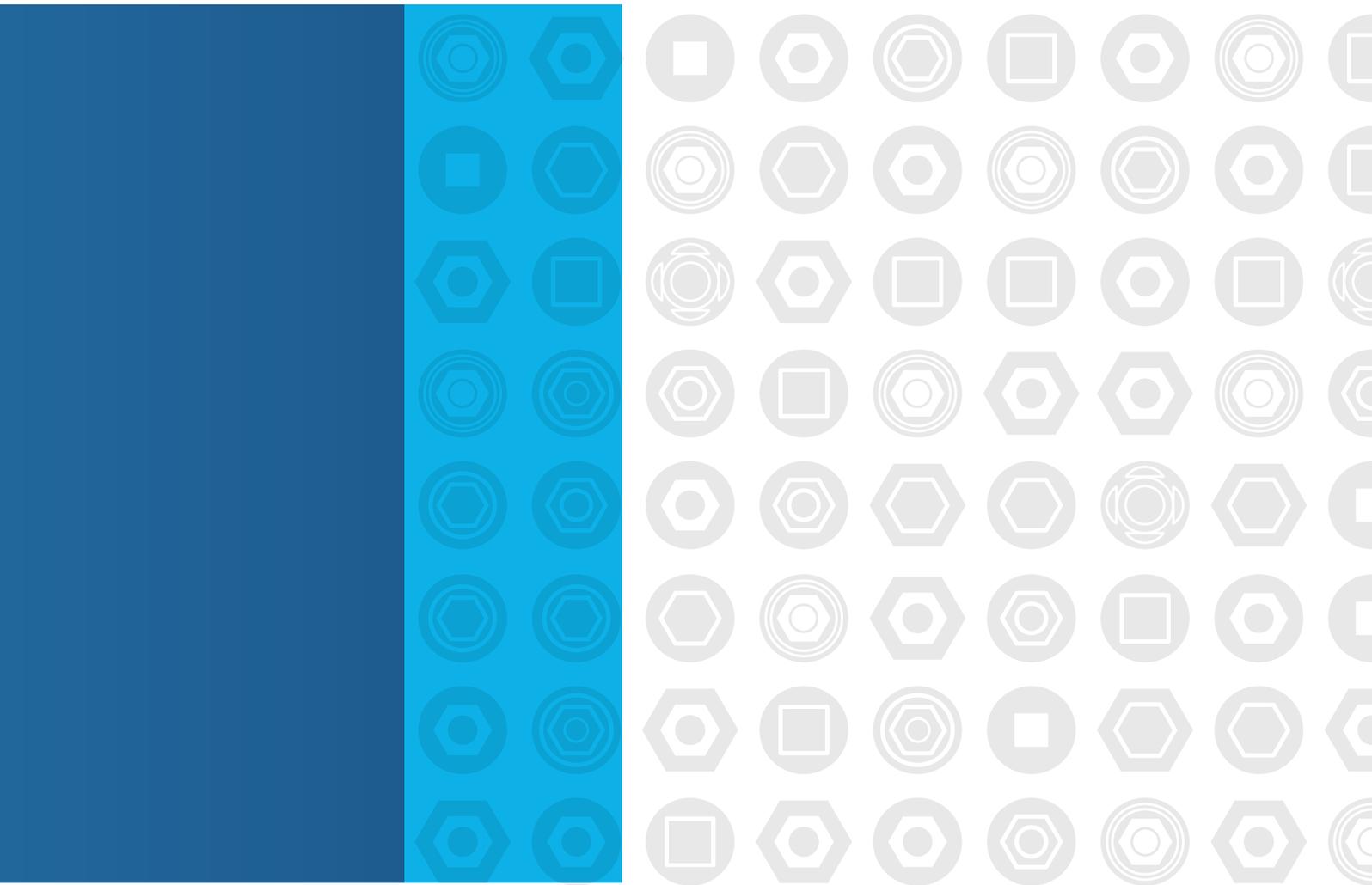
## Абатменты для индивидуального моделирования и литья

С посадочным модулем из хром-кобальта

	
>1290°C - 1380°C	
TLABCC-CHC	TLABCC-R-CHC
3613	3614
Разборная платформа	



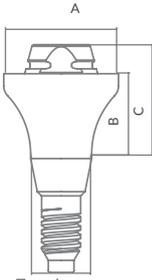




Реставрации с винтовой фиксацией  
Коническое шестигранное соединение

## Система вкручиваемых абатментов ТСТ-N с посадочным модулем конической формы

Реставрирование с углярным расхождением имплантатов в пределах до 30°



Платформа имплантата

ТСТ-N СНС						
Размеры	A: Ø 4.7 мм B: 0.75 мм C: 1.95 мм	A: Ø 4.7 мм B: 1.5 мм C: 2.7 мм	A: Ø 4.7 мм B: 2.5 мм C: 3.7 мм	A: Ø 4.7 мм B: 3.5 мм C: 4.7 мм	A: Ø 4.7 мм B: 4.5 мм C: 5.7 мм	A: Ø 4.7 мм B: 5.5 мм C: 6.7 мм
Код	TCT-N 0.75 СНС	TCT-N 1.5 СНС	TCT-N 2.5 СНС	TCT-N 3.5 СНС	TCT-N 4.5 СНС	TCT-N 5.5 СНС
Артикул	5242	5243	5244	5245	5246	5247
Инструкции	С шестигранным ключом 1.5 мм (см. стр. 43). Фиксируйте с усилием 30 Нсм.					

	Формирователи десны			Слепочный трансфер для открытой ложки			Слепочный трансфер для закрытой ложки
Высота	4 мм	6.3 мм	4 мм	10 мм	10 мм	13 мм	8.5 мм
Код	НСТ4-N	НСТ6-N*	НСТВ-N	TST-N	TST-N-R	SFL-N	TS-N
Артикул	5236	5237	5241	5231	5248	6012	5235
Инструкции	Фиксируйте с усилием 10 Нсм			Фиксируется мануальным усилием			Фиксируется мануальным усилием

	Лабораторные аналоги		Временный абатмент	Фиксирующие винты		Пластиковые колпачки	
Материал	Титан	Титан	Титан	Титан	Титан с покрытием	Пластик	Пластик
Код	BTT-N	AUC-BTT-N	ТТА-N	SF-N	SFT-N	PST-N-AR	PST-N Без антиротационного посадочного места
Артикул	5211	5212	5216	6092	6093	5217	5218
Инструкции			Фиксируйте с усилием 15 Нсм	С ключом HTD 1.25 мм. Рекомендуемое усилие для окончательной реставрации на прямых абатментах: 25 Нсм		Фиксируется мануальным усилием	

\* Используйте только с 5317, стр.92

# ALPHA UNIVERSE

MULTI UNIT ABUTMENTS

Система абатментов Alpha Universe MultiUnit предназначена для тех случаев, когда необходимо решить протетическую задачу на имплантатах, установленных под значительными углами друг к другу, к зубному ряду или антагонистам. Эта система эргономична и проста в применении. В нее входят два компонента: угловое основание UniBase, представленное в разных высотах и углах, и колпачок Pro UniCover, также предлагающийся в разных конфигурациях, соответствующих разным тактикам реставрирования.

Гибкий пластиковый держатель обеспечивает исключительное удобство мануального размещения основания Alpha UniBase в имплантате, затем к основанию Alpha UniBase при помощи винта крепится колпачок Pro Alpha UniCover. Такой подход обеспечивает дополнительную прочность и стабильность.



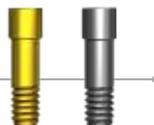
Гибкий **пластиковый держатель** обеспечивает удобство при установке и оптимальную точность фиксации супраструктуры в посадочном модуле имплантата.



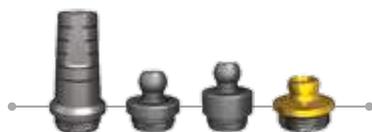
Компоненты **Pro UniCovers** типов TCT-N and TSA-N позволяют обеспечить выбор при различных лечебных планах.



Прочное угловое основание **Alpha UniBase** с углом коррекции наклона 17° или 30°.



Винт **UniScrew** предлагается в золотистом цвете (клинический) и серебристом (лабораторный). **Важно!** Не рекомендуется использование одного и того же винта на клиничко-лабораторных этапах при переносах супраструктур с рабочей модели в полость рта и обратно.



Система предлагает большое разнообразие колпачков UniCovers как для цементируемых реставраций, так и для различных видов креплений съемных ортопедических конструкций. Это абатменты серии **TLAS UniCover** (см. стр. 59), шаровидные абатменты **UniCover** (см. стр. 91) и системы AlphaLoc (см. стр. 86).

## Система абатментов Multi Unit



### Alpha UniBase



Размеры	A: Ø 4.7 мм B: 2.0 мм C: 3.35 мм	A: Ø 4.7 мм B: 3.0 мм C: 4.35 мм	A: Ø 4.7 мм B: 2.0 мм C: 3.35 мм	A: Ø 4.7 мм B: 3.0 мм C: 4.35 мм
Угол	17°		30°	
Код	AUB17/2-NCHC	AUB17/3-NCHC	AUB30/2-NCHC	AUB30/3-NCHC
Артикул	7441	7442	7444	7445
Инструкции	С ключом HTD 1,25 мм или HTD 1.25S короткий. Рекомендуемое фиксирующее усилие 30 Нсм (см. стр. 43)			
Комплект поставки	Основа AlphaUnibase (титан), гибкий держатель (пластик), два винта UniScrew (золотистый - клинический, серебристый - лабораторный)			



### Pro Alpha UniCovers



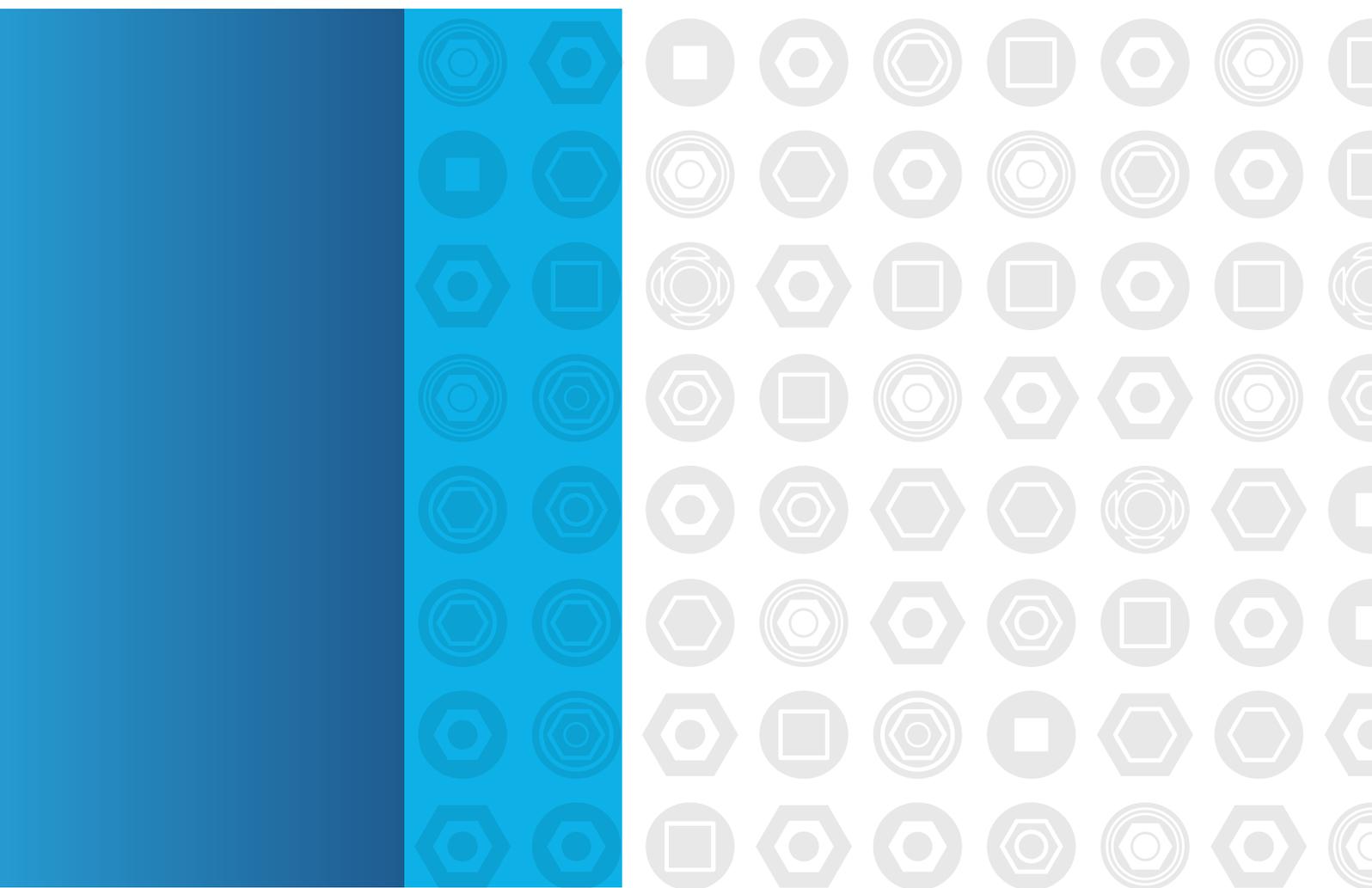
Описание	UniCover TCT-N 2.1 мм	UniCover TSA-N 1.5 мм	UniCover TSA-N 2.5 мм
Код	AUC-TCT-N	AUC-TSA1.5-N	AUC-TSA2.5-N
Артикул	5201	5204	5203
Инструкции	Для установки необходим ключ HTD 1,5 мм или ключ HTD 1,5 S мм короткий. Рекомендуемое фиксирующее усилие - 30 Нсм		



### Винты UniScrew для основы UniBase (Титан)



Код	USP-CHC (клинический)	USL-CHC (лабораторный)
Артикул	5317	5318
Инструкции	Для установки необходим ключ HTD 1,25 мм (см. стр. 43) Рекомендуемое фиксирующее усилие - 30 Нсм.	



Фиксация съемных протезных конструкций  
Коническое шестигранное соединение

AlphaLoc



## Система фиксации съемных протезов, опирающихся на дентальные имплантаты

Система AlphaLoc предназначена для фиксации полных, либо частичных съемных протезов, которые полностью или только в отдельных участках опираются на дентальные имплантаты. Из всех известных систем фиксации для съемных протезов, опирающихся на дентальные имплантаты, AlphaLoc характеризуется наименьшими высотой (2,1 мм) и шириной (4,5 мм) ретенционных элементов, фиксируемых в протезе.



Платформа имплантата

### Абатменты AlphaLoc из анодированного титана золотистого цвета



Размеры	A: 2.5 мм B: 0.5 мм C: 2.5 мм	A: 2.5 мм B: 1.0 мм C: 3.6 мм	A: 2.5 мм B: 2.0 мм C: 3.6 мм	A: 2.5 мм B: 3.0 мм C: 3.6 мм	A: 2.5 мм B: 4.0 мм C: 3.6 мм	A: 2.5 мм B: 5.0 мм C: 3.6 мм
Артикул – только для абатментов	7430	7431	7432	7433	7434	7435
Артикул комплекта <b>Набор AlphaLoc</b> Абатмент - 1 шт. Металлическая втулка из нержавеющей стали - 1 шт. Ретенционные матрицы - 4 шт. Изолирующее кольцо - 1 шт. Техническая матрица - 1 шт.	7470	7471	7472	7473	7474	7475



Рекомендуемое фиксирующее усилие 20 Нсм

### Набор матриц AlphaLoc

### Сменная матрица AlphaLoc



Артикул	4875	4876	4877	4878	4879
Включает	Втулка из нержавеющей стали, изолирующее кольцо, сменные нейлоновые матрицы (фиолетовая, прозрачная, розовая и желтая), техническая матрица (черная)	Сильная ретенция (фиолетовая)	Стандартная ретенция (прозрачная)	Слабая ретенция (розовая)	Сверхслабая ретенция (желтая)
	По 4 шт. в каждом комплекте				

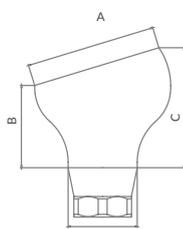
## AlphaLoc UniCover



Высота	2 мм	AUB30/3-NCHC с Alphaloc UniCover
Артикул	4880	



## Alpha UniBase



Платформа имплантата



Размеры	A: Ø 4.7 мм B: 2.0 мм C: 3.35 мм	A: Ø 4.7 мм B: 2.0 мм C: 3.35 мм	A: Ø 4.7 мм B: 2.0 мм C: 3.35 мм	A: Ø 4.7 мм B: 2.0 мм C: 3.35 мм
Угол	17°		30°	
Код	AUB17/2-NCHC	AUB17/3-NCHC	AUB30/2-NCHC	AUB30/3-NCHC
Артикул	7441	7442	7444	7445
Инструкции	С ключом HTD 1,25 мм или HTD 1.25S короткий. Рекомендуемое фиксирующее усилие 30 Нсм (см. стр. 43)			
Комплект поставки	Основа AlphaUnibase (титан), гибкий держатель (пластик), два винта UniScrew (золотистый - клинический, серебристый - лабораторный)			

Техническая матрица Alphaloc (черная)

Изолирующее кольцо Alphaloc

Слепочный трансфер Alphaloc

Аналог абатмента Alphaloc

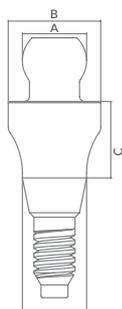
Инструмент для монтажа матриц Alphaloc

Инструмент для демонтажа матриц Alphaloc



Количество	4 шт.	1 шт.	4 шт.	4 шт.	1 шт.	1 шт.
Артикул	4882	4883	4884	4885	4886	4887

## Шаровидные титановые абатменты



Платформа имплантата

### Титановые шаровидные абатменты



Размеры	A: 2.5 мм B: 2.5 мм C: 1.0 мм	A: 2.5 мм B: 3.6 мм C: 2.0 мм	A: 2.5 мм B: 3.6 мм C: 3.0 мм	A: 2.5 мм B: 3.6 мм C: 4.0 мм	A: 2.5 мм B: 3.6 мм C: 5.0 мм
Код	ТВ1-СНС	ТВ2-СНС	ТВ3-СНС	ТВ4-СНС	ТВ5-СНС
Артикул	7403	7404	7405	7406	7407
Инструкции	Фиксируйте с усилием 20 Нсм. Не превышайте 20 Нсм.				

## Нейлоновые матрицы

	Основа из нержавеющей стали	Пластиковый колпачок	Пластиковый колпачок с титановым кольцом	Мягкий пластиковый колпачок
				
Код	Н	NC	NCT	NCA
Артикул	6240	6250	6251	6253





# CadCam

## Цифровые технологии.

Мы расширяем концепцию "Искусства имплантирования" реставрациями технологии CAD/CAM, делая их такими же эргономичными, как и наши имплантационные системы.



## Цементируемые реставрации



Цементируемые реставрации совместимы с имплантатами как с классическим внутренним шестигранником, так и с коническим шестигранным соединением

## Реставрации с винтовой фиксацией



Цементируемые реставрации совместимы с имплантатами как с классическим внутренним шестигранником, так и с коническим шестигранным соединением



## Инструменты

Бокс-органайзер для скан-маркеров для удобства хранения и использования



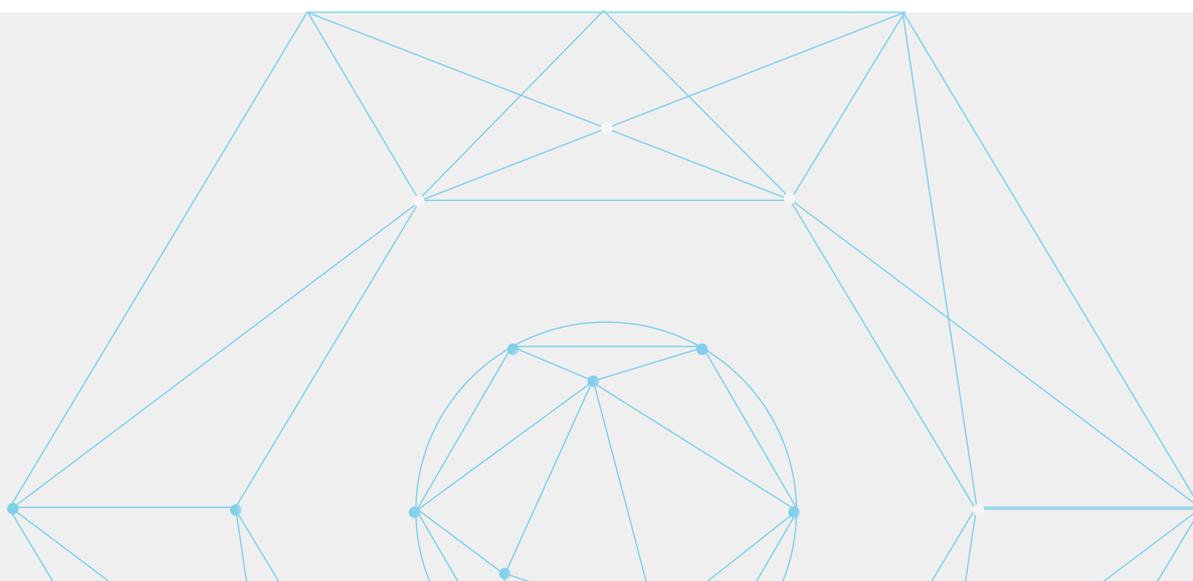
# CadCam

## ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Наши новейшие разработки в области автоматизированного проектирования (CAD) и производства (CAM) зубных протезов с опорой на имплантаты позволили воплотить наш девиз «Simplantology» и вывести процесс изготовления ортопедических конструкций на новый уровень качества и эргономичности.

Достижение высочайшего качества зубных протезов, опирающихся на дентальные имплантаты, стало возможным благодаря минимизации влияния человеческого фактора на их изготовление. Цифровые технологии в имплантологии помогли сократить сроки, снизить трудоемкость и количество клинично-лабораторных этапов изготовления конструкций зубных протезов. Цифровые технологии от Alpha-Bio Тес превратили многоэтапное рутинное производство зубных протезов, опирающихся на дентальные имплантаты, в одно-двухэтапное надежное, увлекательное и захватывающее «лего-протезирование», отвечающее самым высоким стандартам качества.

Представляем Вашему вниманию новую высокотехнологичную линейку протетических элементов компании Alpha-Bio Тес для технологий CAD/CAM проектирования и изготовления зубных протезов, опирающихся на дентальные имплантаты.



## ● Скан-трансферы

**Предназначены** для получения «цифрового оттиска» методом прямого сканирования скан-трансфера, прикрученного к дентальному имплантату в полости рта пациента, с целью размещения аналогов имплантатов и позиции их шестигранников в виртуальной рабочей модели в CAD программах конструирования зубных протезов.

**Используются** для оцифровки гипсовых моделей с аналогами имплантатов, а также для переноса положения лабораторных аналогов имплантатов и позиции их шестигранников в виртуальную рабочую модель в CAD программе конструирования зубных протезов методом лабораторного сканирования гипсовых моделей.

Использование скан-трансферов позволяет произвести точный цифровой перенос положения дентального имплантата или лабораторного аналога и позиции их шестигранника в CAD программное обеспечение для дальнейшего виртуального моделирования конструкций индивидуальных абатментов и зубных протезов. Наиболее предпочтительной для изготовления виртуальных моделей челюстей является технология интраоральной оптической регистрации положения зубов и дентальных имплантатов – «цифровой оттиск». Применение этой технологии позволяет избежать ряда возможных ошибок при аналоговых методах переноса положения имплантатов из полости рта и изготовлении рабочих гипсовых моделей.

### **Основные преимущества применения скан-трансферов Alpha-Bio Tec:**

- корпус скан-трансферов выполнен из биоинертного полиэфирэфиркетона (PEEK) с матовой поверхностью, поэтому перед сканированием на видимые поверхности **не требуется наносить антибликовый порошок;**
- скан-трансфер имеет высокопрочное титановое основание, что обеспечивает

Скан-трансферы



высокую точность переноса положения дентального имплантата или лабораторного аналога при неоднократном применении в течение всего срока службы;

- выполненные лазером проточки на поверхности скан-трансфера позволяют точно сканировать его поверхность с дальнейшим безошибочным сопоставлением ее геометрии в CAD программах с виртуальным аналогом скан-трансфера;
- встроенный в скан-трансфер винт исключает риски его потери в клинике или лаборатории;
- фиксирующий винт для скан-трансфера стандартный, что исключает расходы на приобретение дополнительного инструментария;
- уникальная асимметричная геометрия скан-трансфера упрощает процесс ее сканирования;
- скан-трансфер создан для использования на всех платформах имплантатов Alpha-Bio Tec – с классическим внутренним шестигранником и коническим шестигранным соединением;
- скан-трансфер применяется для изготовления протетических элементов и зубных протезов на любом уровне выполнения реставрации: на уровне платформы имплантата; на уровне титановых платформ TCT-N или TSA-N для изготовления протезов с винтовой фиксацией;
- скан-трансфер совместим с большинством современных CAD/CAM систем конструирования и изготовления зубных протезов.

## ● Титановые платформы и адгезивные колпачки

Применяются в качестве основ для изготовления индивидуальных циркониевых и керамических двухкомпонентных (гибридных) абатментов с использованием технологии CAD/CAM.

### Основные преимущества титановых платформ и колпачков Alpha-Bio Tec:

- классическое шестигранное и шестигранное конусное соединение титановых платформ абатментов с имплантатами изготавливаются с идентичными допусками как и сами имплантаты Alpha-Bio Tec, что обеспечивает максимальную точность посадки гибридного индивидуального абатмента в имплантат, а также максимальную надёжность в течение всего срока использования конструкции;
- универсальны для изготовления конструкций зубных протезов с различными видами фиксации: при помощи цемента или винтовой фиксации;
- адаптированы для одиночных коронок – адгезивные колпачки с ответным антиротационным посадочным элементом (артикул № 5028);
- идеальны для мостовидных конструкций – колпачки без антиротационного ответного посадочного элемента (артикул № 5029);
- сконструированы для изготовления высокоточных конструкций зубных протезов как на уровне платформы имплантата, так и на уровне титановых оснований TCT-N и TSA-N;
- совместимы с большинством современных систем CAD/CAM конструирования и изготовления зубных протезов;
- увеличенная площадь контактирующих поверхностей титановых платформ и адгезивных колпачков обеспечивает повышенную силу адгезии и устойчивость к условиям циклических нагрузок во время функции протезов;
- винт для фиксации в полости рта всегда входит в комплект поставки.

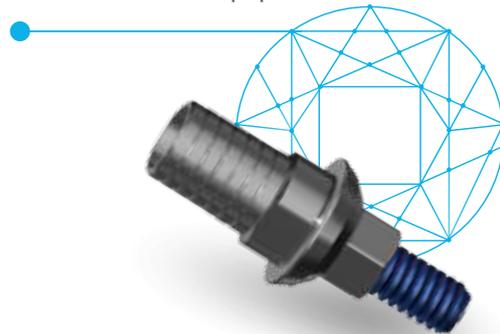
## ● Заготовки для фрезерования абатментов

Используются в качестве исходных заготовок для изготовления одиночных (монолитных) титановых абатментов по технологии CAM.

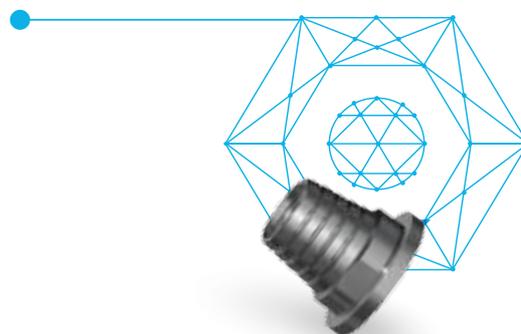
### Основные преимущества:

- Оригинальные фрезерованные соединения с имплантатами изготавливаются с точными допусками, что обеспечивает максимально конгруэнтное, прецизионное и надёжное соединение реставрации и имплантата.

Титановые платформы



Адгезивные колпачки



Заготовки для фрезерования абатментов



- Подходит к держателю абатмента Preface марки Medentika®.
- Держатели абатментов Preface можно заказать у следующих поставщиков систем CAM: imes-icore 450i, 550i и 750i; Datron D5; Roders RXD; Wissner Gamma 202, Dental Concept systems DC5 и MB Maschinen Cobra Mill 5A1,5M.
- Винт абатмента входит в комплект.



## Цементируемые реставрации на уровне имплантата с классическим внутренним шестигранным соединением

ТИПЫ ИМПЛАНТАТОВ: NeO, SPI, ICE, DFI, ATID



### Скан-трансфер для сканирования

IOSB-IN  
5001

Для лабораторного и клинического использования

	Титановые платформы		Широкие титановые платформы	
	С антиротационным посадочным элементом	Без антиротационного посадочного элемента	С антиротационным посадочным элементом	Без антиротационного посадочного элемента
 Платформа имплантата				
Размеры абатментов	A: Ø4.5 мм B: 5 мм C: 5.7 мм D: 0.6 мм	A: Ø4.5 мм B: 5 мм C: 5.7 мм D: 0.7 мм	A: Ø6 мм B: 3.5 мм C: 4.2 мм D: 1.2 мм	A: Ø6 мм B: 3.5 мм C: 4.2 мм D: 1.43 мм
Код	CCTB	CCTB-R	WCCTB	WCCTB-R
Артикул	5024	5025	5007	5008
Использование	Для изготовления одиночных реставраций		Для восстановления моляров	

Угловые титановые платформы	
 Платформа имплантата	С антиротационным посадочным элементом
Размеры абатментов	A: Ø4.5 мм B: 5 мм C: 5.5 мм D: 0.6 мм
Код	ACCTB
Артикул	5005
Использование	Для реставраций под углом

Необходимо выровнять короткую плоскую поверхность абатмента для сканирования с наклонной (Vocal) стороной основания.

Заготовки для фрезерования абатментов			
 Платформа имплантата		 Платформа имплантата	
Размеры	A: Ø11.5 мм B: 20.2 мм	Размеры	A: Ø15.8 мм B: 20.25 мм C: 15.25 мм D: Ø11.5 мм
Код	BA-PF-IN	Код	WBA-PF-IN
Артикул	4988	Артикул	4989
Использование	Для держателя абатмента PreFace®	Использование	Для держателя абатмента PreFace®



## Цементируемые реставрации, изготавливаемые с уровня имплантата с коническим шестигранным позиционером

ТИПЫ ИМПЛАНТАТОВ: NeO (Ø3.5, Ø3.2), NICE



### Скан-трансфер для сканирования

IOSB-CHC  
5002

Для лабораторного и клинического использования

### Титановые платформы

	С антиротационным посадочным элементом	Без антиротационного посадочного элемента
 Платформа имплантата		
Размеры абатментов	A: Ø3.8 мм B: 5 мм C: 5.7 мм D: 0.4 мм	A: Ø3.6 мм B: 5 мм C: 5.7 мм D: 0.5 мм
Код	ССТВ-CHC	ССТВ-CHC-R
Артикул	5026	5027
Использование	Для изготовления одиночных реставраций	Для изготовления мультипорных конструкций

### Угловые титановые платформы

	С антиротационным посадочным элементом
 Платформа имплантата	
Размеры абатментов	A: Ø4 мм B: 5 мм C: 5.5 мм D: 0.5 мм
Код	АССТВ
Артикул	5006
Использование	Для ангулированных реставраций



Необходимо выровнять короткую плоскую поверхность абатмента для сканирования с наклонной стороны основания.

### Заготовки для фрезерования абатментов

 Платформа имплантата	
Размеры абатментов	A: Ø11.5 мм B: 20.2 мм
Код	ВА-PF-CHC
Артикул	4990
Использование	Для держателя абатмента PreFace®



## Изготовление ортопедических конструкций с винтовой фиксацией с уровня абатмента TCT-N

ТИПЫ ИМПЛАНТАТОВ: NeO\*, SPI, ICE, DFI, ATID

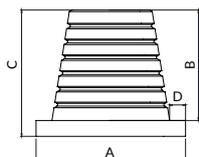


### Скан-трансфер для сканирования

IOSB-TSA-N  
5003

Для лабораторного и клинического использования

### Адгезивные колпачки



С антиротационным посадочным элементом

Без антиротационного посадочного элемента



Размеры абатментов

A: Ø4.7 мм  
B: 3.5 мм  
C: 4 мм  
D: 0.5 мм

A: Ø4.7 мм  
B: 3.5 мм  
C: 4 мм  
D: 0.5 мм

Код

TAC-TCT-N

TAC-TCT-N-R

Артикул

5028

5029

Использование

Для одиночных реставраций

Для мультипорных конструкций



## Изготовление ортопедических конструкций с винтовой фиксацией с уровня абатмента TSA-N

ТИПЫ ИМПЛАНТАТОВ: NeO\*, SPI, ICE, DFI, ATID

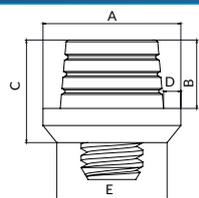


### Скан-трансфер для сканирования

IOSB-TCT-N  
5004

Для лабораторного и клинического использования

### Адгезивные колпачки



Без антиротационного посадочного элемента



Размеры абатментов

A: Ø4 мм  
B: 2 мм  
C: 3 мм  
D: 0.5 мм  
E: Ø3.2 мм

Код

TAC-TSA-N

Артикул

5015

Использование

Для мультипорных конструкций

\* NeO (Ø3.75 мм, Ø4.2 мм, 5.0 мм)

## Инструменты

### Ключ для ручного использования



### Бокс-органайзер для скан-трансферов



Код	HNS 1.25	SBOV	KIT#090
Артикул	4052	995-0290	KIT#090
Использование	Для стандартного винта абатмента	Для удобства использования и хранения скан-трансферов	
Состав	Только бокс		SBOV Бокс HNS 1.25 Отвертка 6XRef# (5001,5002,5003,5004)



## Цементируемые реставрации. Имплантаты с внутренним классическим шестигранным соединением

### Винты для фиксации абатментов

### Аналоги имплантатов

Код						
Артикул	STLAS 5122	STLAT 5121	IA 5080	IA5 5280	IA6 5290	AN-PM 4995
Использование	Стандартный винт абатмента (входит в комплект)	Лабораторный вид абатмента (приобретается отдельно)	Заказывайте в соответствии с диаметром установленного имплантата			Для моделей, изготавливаемых методом 3D печати



## Цементируемые реставрации. Имплантаты с коническим соединением с шестигранным позиционером

### Винты для фиксации абатментов

### Аналоги имплантатов

Код			
Артикул	STLA-CHC 7345	IA-CHC 7338	AN-PM-CHC 4996
Использование	Стандартный винт абатмента (входит в комплект)	Универсальный аналог для всех диаметров тонких имплантатов	Для моделей, изготавливаемых методом 3D печати



## Винтовые реставрации TCT-N & TSA-N

### Винты для фиксации колпачков

### Аналоги

Код							
Артикул	SF-N 6092	SFT-N 6093	S-DM-SR 4994	BTT-N 5211	AUC-BTT-N 5212	BTS-N 5213	AUC-BTS-N 5214
Использование	Для клинического применения серебристый (входит в комплект)	Лабораторный черный (приобретается отдельно)	Для прямого монтажа	Посадочное место абатмента TCT-N	Посадочное место абатмента TCT-N	Посадочное место абатмента TCT-N	Шейка абатмента с посадочным местом TSA-N

## ПОДДЕРЖКА РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ

Соответствующие данные включены в библиотеки следующих систем:



Dental Wings, AmannGirrbach, 3Shape, exocad и egs, которые являются торговыми марками компаний-правообладателей, соответственно: Dental Wings LLC., Amann Gribbach AG, 3Shape A/S, exocad GmbH и E.G.S S.r.l. Компания Alpha Bio Tec. не получает спонсорской или какой-либо иной поддержки от этих компаний и марок и не является аффилированной с указанными правообладателями торговых марок или самими зарегистрированными торговыми марками.

### Инструкция для загрузки

Загрузите и распакуйте файлы библиотеки в несколько простых этапов:

1. Зайдите на сайт:  
<http://alpha-bio.net/global/products/digital-solutions/download-center/cad-cam-libraries-download/>
2. Выберите ту систему CAD/CAM, которую используете:
  - o AmannGirrbach
  - o 3 Shape
  - o Exocad
  - o Dental Wings
  - o EGS
3. Выберите соответствующий скан-маркер:
  - o 7 мм Dual Use (лабораторного и клинического применения).
  - o 10 мм Lab only (только лабораторного применения).
4. Загрузите библиотеку.

На компьютер загрузится файл в формате .rar. Распакуйте его и сохраните библиотеку на жестком диске. Далее выполните инструкции системы CAD/CAM, чтобы импортировать библиотеку и установить её на вашей системе CAD/CAM.

### Библиотеки программного обеспечения – Общая информация:

- **Совместимые системы** - Библиотеки программного обеспечения ведущих систем CAD/CAM, в состав которых входят все соответствующие реставрационные компоненты (абатменты для сканирования, титановые основания, винты адгезивных колпачков и аналоги), доступны для скачивания. Время от времени компании-производители обновляют список совместимых систем в зависимости от потребностей рынка.
- **Тип библиотеки** - Файлы библиотеки зависят от используемого скан-маркера. Для 7-миллиметровых скан-маркеров Dual use двойного применения – библиотека одного типа, для 10-миллиметровых скан-маркеров LAB ONLY только лабораторного применения – библиотека другого типа. Важно удостовериться, что вы выбрали правильную библиотеку для скачивания и что она соответствует применяемым у вас абатментам для сканирования.
- **Клеевой зазор** - В файлах библиотеки учитывается стандартный клеевой зазор 40 мкм. (Это рекомендованная для большинства случаев величина, особенно для методик фрезерования и систем CAM с возможностью редактирования размеров клеевого зазора). В файлах библиотеки для стерелитографической реставрации учитывается зазор размером 70 мкм.
- **Форма и размер фрез** - Для достижения оптимальных результатов фрезерования рекомендуется учитывать стратегию фрезерования программного обеспечения системы CAM, а также набор инструментов, размеров и форм.
- **Угловые абатменты** - Имеются в двух вариантах. Вариант «В» следует использовать в тех случаях, когда абатмент для сканирования устанавливается коротким плоским краем в щечную сторону, так же как и скошенной стороной основания. Вариант «L» используется в том случае, когда скошенная сторона основания абатмента устанавливается язычно.
- **Прямой монтаж с винтовой фиксацией** - В файлах библиотеки учтена возможность установки реставрации напрямую на ТСТ-N без использования адгезивного колпачка. Внимательно ознакомьтесь с инструкцией по применению и выполняйте рекомендации по спектру показаний.
- **Ограничения реставрации** - К файлам библиотеки не применяются никакие ограничения помимо линии фиксации винта!

**Важно!** Компания Alpha-Bio Tec. несет ответственность исключительно за целостность и совместимость своей библиотеки с обозначенной системой CAD/CAM. Любые вопросы и запросы о поддержке в отношении импортирования и/или установки библиотек(и) на обозначенную систему CAD/CAM следует направлять поставщику системы; что является целиком и полностью ответственностью последнего.

Пользователи продукции Alpha-Bio Tec должны соблюдать инструкции по загрузке компаний-производителей систем CAD/CAM, что позволит с легкостью начать работать на этих системах с нашими компонентами. Подробные инструкции и ссылки для скачивания данных библиотек доступны на нашем сайте по адресу: [www.alpha-bio.net](http://www.alpha-bio.net)

# Система тонких имплантатов «Арроу»

Предназначены для использования в тонких альвеолярных гребнях и узких протетических и/или хирургических пространствах, когда установка имплантатов традиционных диаметров нерациональна или невозможна.





### Имплантаты «АрроуПресс»



«АрроуПресс» - монолитный имплантат с интегрированным прямым абатментом золотистого цвета, предназначенный для использования в тонких и/или узких альвеолярных гребнях и в малых протетических пространствах, главным образом, при замещении верхних латеральных и всех нижних резцов.



### Имплантаты «АрроуПресс Чейнджибл»



«АрроуПресс Чейнджибл» - двухкомпонентный имплантат с широким набором сменных супраструктур для максимальной адаптации к конкретной клинической ситуации.



### Временный имплантат с прямым абатментом «Арроу»



Разработан для использования в качестве временной опоры, устанавливаемой для поддержки промежуточных ортопедических конструкций на этапе ожидания остеоинтеграции другими имплантатами. Предназначен для цементной фиксации.



### Временный имплантат с шаровидным абатментом «АрроуБолл»

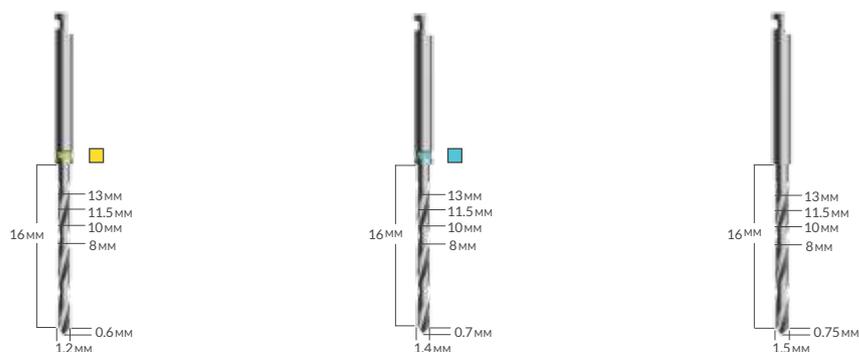


Это монолитный имплантат с интегрированным шаровидным абатментом. Предназначен для фиксации съемных промежуточных ортопедических конструкций на этапе ожидания остеоинтеграции другими имплантатами.



## Хирургический инструментарий для для установки имплантатов "Арроу"

### Хирургические сверла (нержавеющая сталь)



Размеры	1.2 мм	1.4 мм	1.5 мм
Код	DRX1.2	DRX1.4	DRX1.5
Артикул	4669	4670	4671

Внимание! При остеотомии следует принимать во внимание неучитываемую дополнительную высоту апикального заострения сверла.



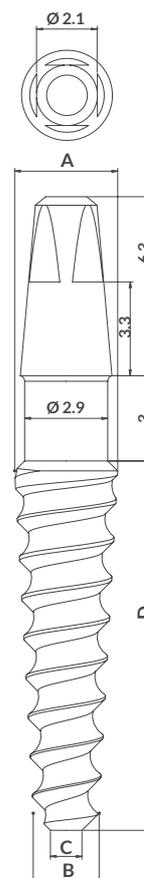
## Ключи для установки имплантатов «Арроу», «АрроуПресс» и «АрроуПресс Ченджибл»

Ключ для имплантатов «Арроу» и «АрроуПресс» (нержавеющая сталь)				
	Ключ «Арроу» 2,1 мм (квадратное внутреннее сечение)	Укороченный ключ «Арроу» 2,1 мм (квадратное внутреннее сечение)	Адаптер «Арроу» для ключа ITD 2.5 мм	
				
Код	АНТД*	АНТДС*	АНТИТД**	
Артикул	2412	2413	4154	
Использование	* С шестигранными ключами системы диаметром 6,35 мм или с ключом с квадратной головкой 4 мм или с хирургической отвёрткой. ** В качестве адаптера для установки имплантатов «Арроу» и «АрроуПресс» с помощью стандартного ключа для окончательной доводки имплантатов с классическим внутренним шестигранником.			

Ключи для имплантатов «АрроуПресс Чейнджибл» (нержавеющая сталь)				
	Длинный ключ для ARRC 2,7 мм (шестигранное внутреннее сечение)	Укороченный ключ для ARRC 2,7 мм (шестигранное внутреннее сечение)	Адаптер ARRC для ключа ITD 2.5 мм	
				
Код	АНТБЛ*	АНТВ*	АНТСА**	
Артикул	4531	2415	4156	
Использование	* С шестигранными ключами системы диаметром 6,35 мм или с ключом с квадратной головкой 4 мм или с хирургической отвёрткой. ** В качестве адаптера для установки имплантатов «АрроуПресс Чейнджибл» с помощью стандартного ключа для окончательной доводки имплантатов с классическим внутренним шестигранником.			

# ARRP – Имплантат «АрроуПресс»

Диаметр	Длина	Артикул	Размеры			
			A	B	C	D
Ø 3	10 мм	2420	Ø 3	Ø 2	Ø 0.95	10
	11.5 мм	2421	Ø 3	Ø 1.85	Ø 0.85	11.5
	13 мм	2423	Ø 3	Ø 1.7	Ø 0.75	13
	15 мм	2425	Ø 3	Ø 2	Ø 0.7	15
Ø 3.3	10 мм	2430	Ø 3.3	Ø 2.3	Ø 1.3	10
	11.5 мм	2431	Ø 3.3	Ø 2.15	Ø 1.15	11.5
	13 мм	2433	Ø 3.3	Ø 2	Ø 1	13
	15 мм	2435	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 0.8	15
Ø 3.6	10 мм	2440	Ø 3.6	Ø 2.6	Ø 1.6	10
	11.5 мм	2441	Ø 3.6	Ø 2.45	Ø 1.45	11.5
	13 мм	2443	Ø 3.6	Ø 2.3	Ø 1.3	13
	15 мм	2445	Ø 3.6	Ø 2.1	Ø 1.1	15



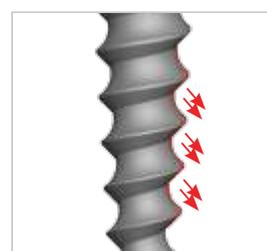
## Протокол сверления

### Сверление прямым сверлом

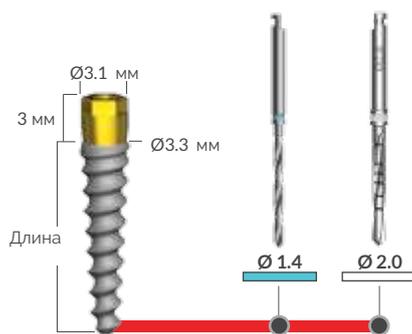
Ø Диаметр	Мягкая кость IV и III типов	Твёрдая кость I и II типов
Ø 3.0	1.4	1.4 2.0
Ø 3.3	1.4	1.4 2.0
Ø 3.6	1.4 2.0	1.4 2.0 2.8

#### Важно:

- При установке в очень плотную кость рекомендуется произвести модификацию рекомендованного протокола в сторону его расширения.
- См. стр. 34: Важные сведения относительно свёрл с лазерной кодировкой.
- В большинстве клинических случаев рекомендуется следовать представленным ниже протоколам; однако в определенных клинических ситуациях может потребоваться дополнительное принятие самостоятельного решения для модификации протокола подготовки имплантного ложа.



# ARRC Имплантат ARRC - «АрроуПресс Ченджибл»

**Внимание!**

Сверло  $\varnothing 1.4$  - значение длины не включает размер апикального заострения, равный для данного сверла 0.7 мм. (см. стр. 118)

Сверло  $\varnothing 2.0$  - значение длины включает размер апикального заострения.

<b>3.3 mmd</b>			
Длина	10 мм	11.5 мм	13 мм
Артикул	2520	2521	2523



CSTC - Покрывной винт- заглушка имплантата  
Артикул 135-001

**КОРОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ****Особенности конструкции:**

- Трансгингивальная часть из анодированного титана золотистого цвета
- Наружный шестигранник

**Преимущества:**

- Биосовместимость
- Превосходная десневая толерантность
- Устранение трансгингивального «серого просвечивания»
- Возможность смены супраструктур

**КОРПУС И ТЕЛО ИМПЛАНТАТА****Особенности конструкции:**

- Коническая форма корпуса
- Коническая форма тела

**Преимущества:**

- Прекрасная механическая стабильность
- Лёгкое введение
- Конденсация периимплантной кости

**РЕЗЬБА ИМПЛАНТАТА****Особенности конструкции:**

- Однозаходная резьба
- Конфигурация резьбы конденсирующего типа

**Преимущества:**

- Контролируемый ввод
- Конденсирование периимплантной кости
- Самовкручивание

**АПИКАЛЬНАЯ ЧАСТЬ****Особенности конструкции:**

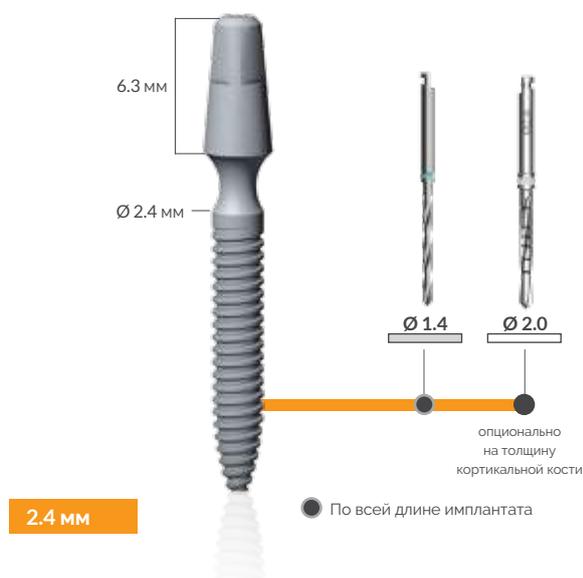
- Тонкая закруглённая вершина

**Преимущества:**

- Предсказуемо управляемое введение
- Позволяет имплантату внедряться в ложе меньшего диаметра



## ARR Временный имплантат «Арроу»



- Монолитный имплантат с интегрированным абатментом
- Используется в качестве опоры для провизорных несъемных конструкций на время ожидания остеоинтеграции другими имплантатами при проведении стандартного двухэтапного внутрикостного имплантирования.
- Устанавливается одноэтапным хирургическим протоколом. Предназначен для цементной фиксации промежуточных ортопедических реставраций
- Устанавливается в любой возможной анатомической локализации, но с учетом приоритетного позиционирования имплантатов, рассчитанных на достижение остеоинтеграции, предусмотренных основным лечебным планом
- Поверхность имплантата: кислотное травление, дисперсность 1-5 мкм

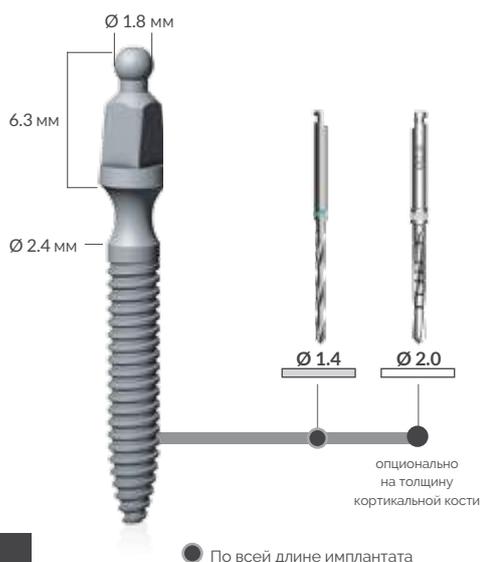
### Внимание!

Сверло  $\varnothing 1.4$  - значение длины не включает размер апикального заострения, равный для данного сверла 0.7 мм. (см. стр. 118)  
Сверло  $\varnothing 2.0$  - значение длины включает размер апикального заострения.

Длина	10 мм	13 мм
Артикул	2400	2403

ARB

## Временный имплантат с шаровидным абатментом «Арроу Болл»



- Монолитный имплантат с интегрированным шаровидным абатментом
- Используется в качестве опоры для провизорных съёмных конструкций на время ожидания остеоинтеграции другими имплантатами при проведении стандартного двухэтапного внутрикостного имплантирования.
- Устанавливается одноэтапным хирургическим протоколом. Предназначен для фиксации съёмных провизорных ортопедических реставраций
- Устанавливается в любой возможной анатомической локализации, но с учетом приоритетного позиционирования имплантатов, рассчитанных на достижение остеоинтеграции, предусмотренных основным лечебным планом
- Поверхность имплантата: кислотное травление, дисперсность 1-5 мкм

### Внимание!

Сверло  $\varnothing 1.4$  - значение длины не включает размер апикального заострения, равный для данного сверла 0.7 мм. (см. стр. 118)  
Сверло  $\varnothing 2.0$  - значение длины включает размер апикального заострения.

Длина	10 мм	13 мм
Артикул	2401	2404

## Протетические элементы для имплантатов «АрроуПресс Чейнджибл»

В систему протезирования ARRC - «АрроуПресс Чейнджибл» входят прямые и угловые абатменты, а также шаровидные абатменты и абатменты для индивидуального моделирования и литья разных длин для различных вариантов протезирования.

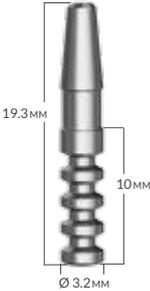
	Аналог ARRC	Слепочный трансфер ARRC (нержавеющая сталь)
		
Код	IAC	HLTC
Артикул	138-001	132-001

ARRC - цементируемые реставрации					
	Прямой титановый абатмент	Угловой титановый абатмент 15°	Пластиковый абатмент для моделировки и литья	Абатмент ARRC	Фиксирующий винт
					
Код	TLARC	TLARC15	PTLAC	TLARB	STLAR
Артикул	5273	5271	5272	2462	5124

ARRC - фиксация съёмных протезных конструкций									
	Вкручиваемый шаровидный абатмент ARRC (титан)					Нейлоновые матрицы диаметром 2.5 мм			
									
Код	SBC	SBC1	SBC2	SBC3	SBC4	H	NC	NCT	NCA
Артикул	2507	2508	2509	2573	2574	6240	6250	6251	6253

## Протетические элементы для имплантатов «Аррой» и «АрройПресс»

Все компоненты для осуществления протезирования с опорой на имплантаты «Аррой» и «АрройПресс», сочетаясь с ними уникальным образом, позволяют с успехом манипулировать даже в стеснённых протетических пространствах.

Протетические элементы для ARRP и ARR					
	Лабораторный аналог имплантата «Аррой» (нержавеющая сталь)	Телескопический колпачок- «Аррой» (титан)	Пластиковый колпачок-трансфер «Аррой»		Титановый абатмент для ARRP
					
Код	IAARR	ATC	APC	APC-AR	TLARP
Артикул	2416	2405	2417	2418	2466
Использование		В качестве каркаса будущей реставрации	В качестве слепочного трансфера и для индивидуального моделирования с последующим литьём		

Протетические элементы для ARB		
Миниатюрный замок-крепление для головки диаметром 1.8 мм		
	Миниатюрное основание из нержавеющей стали	Миниатюрный пластиковый колпачок
		
Код	АН	АНС
Артикул	2411	2410

# Биоматериалы

## С уважением к Вашей работе

Компания Alpha-Bio Тес, признанный лидер в производстве комплексных современных решений для имплантации, с гордостью представляет новую линию биоматериалов Alpha-Bio's GRAFT.





### **Костнозамещающий препарат Биоактивный ксенографт.**

Уникальный запатентованный производственный процесс позволил создать препарат для долгосрочного сохранения внесённого объёма путём создания трёхмерной структуры, соответствующей структуре естественной кости человека, с гидрофильной поверхностью и высокой пористостью, обеспеченной оптимальным размером структурных элементов. Этот продукт способствует превосходной интеграции препарата и формированию новой костной ткани во время разнообразных процедур направленной костной регенерации.



### **Регенерация мягких тканей. Коллагеновая мембрана T-Gen.**

Эта коллагеновая мембрана применяется в качестве биорезорбируемого барьера для использования при восстановлении костных дефектов вблизи зубов и на альвеолярном гребне. Выполняет роль пассивного барьера и предотвращает инвазию эпителия и соединительной ткани в аугментат. Таким образом мембрана обеспечивает условия, в которых пространство дефекта будет заселяться исключительно мезенхимальными мультипотентными клетками-предшественницами остеобластов, отвечающих за моделинг и ремоделинг костной ткани.



## Остеозамещающие препараты



### Биоактивный ксеногенный графт

Биоактивная кость животного происхождения (ксенографт) из линейки Alpha-Bio's Graft создана из костного сырья животного происхождения. Предназначена для использования в процедурах регенерации кости. Сочетание бычьей кости, биоактивных резорбируемых полимеров и компонентов, обеспечивающих клеткам питательную среду, обуславливает биологическую активность данного материала, что обеспечивает таким образом его остеокондуктивные свойства.

Размер гранул	Малый (0.25-1 мм)			
Объем	0.25 г	0.5 г	1.0 г	2.0 г
Артикул	3274	3275	3276	3277
Код	BAВ - S0.25	BAВ - S0.5	BAВ - S1.0	BAВ - S2.0

Размер гранул	Большой (1-2 мм)		
Объем	0.5 г	1.0 г	2.0 г
Артикул	3279	3280	3281
Код	BAВ - L0.5	BAВ - L1.0	BAВ - L2.0



# Регенерация мягких тканей

Новинка

## Коллагеновая мембрана T-Gen

Коллагеновая мембрана T-Gen – надежный биodeградируемый барьерный материал с широким спектром показаний к применению при проведении костной регенерации.

### Преимущества работы с коллагеновой мембраной T-Gen:

- легко адаптировать к топографии и размерам дефекта
- быстро гидрофилизуется
- обладает превосходной прочностью на разрыв
- плотно прилегает к подлежащей поверхности
- время резорбции-около 3 месяцев

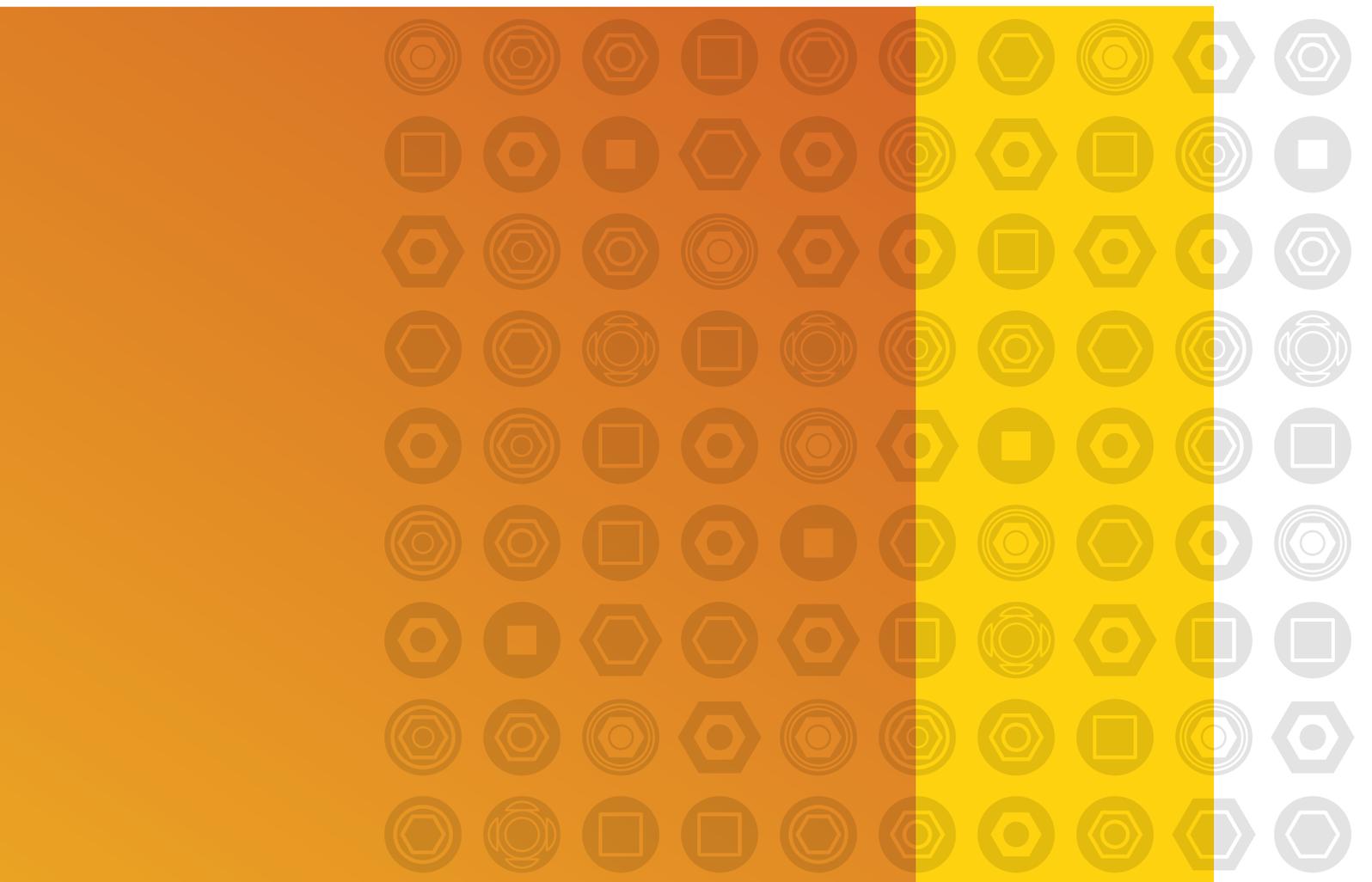


Размеры блока	15x20 мм	20X30 мм	30X40 мм
Артикул	TG-1	TG-2	TG-3
Код	TG-1	TG-2	TG-3

Кроме самой мембраны упаковка содержит также и стерильный шаблон, по которому можно оформить мембрану в соответствии с топографией и геометрией костного дефекта.







## Список продуктов с артикулами

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
109	HS3	Формирователь десны Длина 3,0мм	52
110	HS5	Формирователь десны Длина 5,0мм	52
111	CST	Закрывающий винт / Винт-заглушка	52
112	HSS3	Тонкий Формирователь десны Длина 3,0мм	52
113	HSS5	Тонкий Формирователь десны Длина 5,0мм	52
114	HSS4	Тонкий Формирователь десны Длина 4,0мм	52
116	HS2	Формирователь десны Длина 2,0мм	52
117	HS4	Формирователь десны Длина 4,0мм	52
118	HS6	Формирователь десны Длина 6,0мм	52
119	HS7	Формирователь десны Длина 7,0мм	52
120	HSD5-3	Широкий Диаметр 5,0мм Формирователь десны Длина 3,0мм	53
121	HSD5-5	Широкий Диаметр 5,0мм Формирователь десны Длина 5,0мм	53
122	HSD6-3	Широкий Диаметр 6,0мм Формирователь десны Длина 3,0мм	53
123	HSD6-5	Широкий Диаметр 6,0мм Формирователь десны Длина 5,0мм	53
124	HS5-3	Формирователь десны Диаметр 5,0 Высота 3,0мм	53
125	HS5-5	Формирователь десны Диаметр 5,0 Высота 5,0мм	53
126	HS5.5-3	Формирователь десны Диаметр 5,5 Длина 3,0мм	53
127	HS5.5-5	Формирователь десны Диаметр 5,5 Высота 5,0мм	53
128	HS6-3	Формирователь десны Диаметр 6,0 Высота 3,0мм	53
129	HS6-5	Формирователь десны Диаметр 6,0 Высота 5,0мм	53
130	HS7-3	Формирователь десны Диаметр 7,0 Высота 3,0мм	53
131	HS7-5	Формирователь десны Диаметр 7,0 Высота 5,0мм	53
132	HS8-3	Формирователь десны Диаметр 8,0 Высота 3,0мм	53
133	HS8-5	Формирователь десны Диаметр 8,0 Высота 5,0мм	53
1000	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Тонкий Диаметр 3,7мм Длина 10мм	20
1001	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Тонкий Диаметр 3,7мм Длина 11,5мм	20
1003	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Тонкий Диаметр 3,7мм Длина 13мм	20
1010	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 3,75мм Длина 10мм	20
1011	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 3,75мм Длина 11,5мм	20
1013	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 3,75мм Длина 13мм	20
1016	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 3,75мм Длина 16мм	20
1018	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 3,75мм Длина 8мм	20

Артикул	Код товара	Описание	Страница
1020	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,2мм Длина 10мм	20
1021	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,2мм Длина 11,5мм	20
1023	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,2мм Длина 13мм	20
1026	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,2мм Длина 16мм	20
1028	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,2мм Длина 8мм	20
1030	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,65мм Длина 10,0мм	20
1031	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,65мм Длина 11,5мм	20
1033	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,65мм Длина 13,0мм	20
1036	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,65мм Длина 6мм	20
1038	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,65мм Длина 8,0мм	20
1040	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 5,3мм Длина 10мм	20
1041	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 5,3мм Длина 11,5мм	20
1043	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 5,3мм Длина 13мм	20
1046	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 5,3мм Длина 6мм	20
1048	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 5,3мм Длина 8мм	20
1056	ICE	Имплантат I.C.E. Классическая эстетика Диаметр 4,2мм Длина 6мм	20
1060	NICE	Имплантат NICE. Диаметр 3.2мм. Длина 10мм.	23
1061	NICE	Имплантат NICE. Диаметр 3.2мм. Длина 11.5мм.	23
1063	NICE	Имплантат NICE. Диаметр 3.2мм. Длина 13мм.	23
1066	NICE	Имплантат NICE. Диаметр 3.2мм. Длина 16мм.	23
1068	NICE	Имплантат NICE. Диаметр 3.2мм. Длина 8мм.	23
1100	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.2мм. Длина 10.0мм	13
1101	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.2мм Длина 11.5мм	13
1103	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.2мм Длина 13.0мм	13
1106	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.2мм Длина 16.0мм	13
1108	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.2мм Длина 8.0мм	13
1120	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.5мм Длина 10.0мм	13
1121	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.5мм Длина 11.5мм	13
1123	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.5мм Длина 13.0мм	13
1126	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.5мм Длина 16.0мм	13
1128	NEO	Имплантат Neo C Диаметр 3.5мм Длина 8.0мм	13
1160	NEO	Имплантат Neo H Диаметр 3.75мм Длина 10.0мм	12

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
1161	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 3.75мм Длина 11.5мм	12
1163	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 3.75мм Длина 13.0мм	12
1166	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 3.75мм Длина 16.0мм	12
1168	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 3.75мм Длина 8.0мм	12
1170	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 4.2мм Длина 10.0мм	12
1171	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 4.2мм Длина 11.5мм	12
1173	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 4.2мм Длина 13.0мм	12
1176	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 4.2мм Длина 16.0мм	12
1178	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 4.2мм Длина 8.0мм	12
1180	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 5.0мм Длина 10.0мм	12
1181	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 5.0мм Длина 11.5мм	12
1183	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 5.0мм Длина 13.0мм	12
1188	NEO	Имплантат Нео Н Диаметр 5.0мм Длина 8.0мм	12
1260	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,75мм Длина 10,0мм	26
1261	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,75мм Длина 11,5мм	26
1263	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,75мм Длина 13,0мм	26
1266	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,75мм Длина 16,0мм	26
1268	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,75мм Длина 8,0мм	26
1270	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 4,2мм Длина 10,0мм	26
1271	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 4,2мм Длина 11,5мм	26
1273	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 4,2мм Длина 13,0мм	26
1276	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 4,2мм Длина 16,0мм	26
1278	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 4,2мм Длина 8,0мм	26
1280	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,3мм Длина 10,0мм	26
1281	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,3мм Длина 11,5мм	26
1283	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,3мм Длина 13,0мм	26
1286	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,3мм Длина 16,0мм	26
1288	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 3,3мм Длина 8,0мм	26
1290	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 5,0мм Длина 10,0мм	26
1291	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 5,0мм Длина 11,5мм	26
1293	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 5,0мм Длина 13,0мм	26
1296	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 5,0мм Длина 16,0мм	26

Артикул	Код товара	Описание	Страница
1298	DFI	Имплантат «Дуал Фит» Диаметр 5,0мм Длина 8,0мм	26
1300	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,3мм Длина 10,0мм	18
1301	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,3мм Длина 11,5мм	18
1303	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,3мм Длина 13,0мм	18
1306	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,3мм Длина 16,0мм	18
1308	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,3мм Длина 8,0мм	18
1330	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 4,2мм Длина 10,0мм	18
1331	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 4,2мм Длина 11,5мм	18
1333	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 4,2мм Длина 13,0мм	18
1336	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 4,2мм Длина 16,0мм	18
1338	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 4,2мм Длина 8,0мм	18
1340	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 5,0мм Длина 10,0мм	18
1341	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 5,0мм Длина 11,5мм	18
1343	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 5,0мм Длина 13,0мм	18
1346	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 5,0мм Длина 16,0мм	18
1348	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 5,0мм Длина 8,0мм	18
1350	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,75мм Длина 10,0мм	18
1351	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,75мм Длина 11,5мм	18
1353	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,75мм Длина 13,0мм	18
1356	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,75мм Длина 16,0мм	18
1358	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 3,75мм Длина 8,0мм	18
1360	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 6,0мм Длина 10,0мм	18
1361	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 6,0мм Длина 11,5мм	18
1363	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 6,0мм Длина 13,0мм	18
1368	SPI	Имплантат спиральный Диаметр 6,0мм Длина 8,0мм	18
1410	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,3мм Длина 10,0мм	28
1411	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,3мм Длина 11,5мм	28
1413	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,3мм Длина 13,0мм	28
1416	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,3мм Длина 16,0мм	28
1418	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,3мм Длина 8,0мм	28
1420	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,75мм Длина 10,0мм	28
1421	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,75мм Длина 11,5мм	28

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
1423	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,75мм Длина 13,0мм	28
1426	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,75мм Длина 16,0мм	28
1428	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 3,75мм Длина 8,0мм	28
1430	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 4,2мм Длина 10,0мм	28
1431	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 4,2мм Длина 11,5мм	28
1433	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 4,2мм Длина 13,0мм	28
1436	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 4,2мм Длина 16,0мм	28
1438	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 4,2мм Длина 8,0мм	28
1440	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 5,0мм Длина 10,0мм	28
1441	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 5,0мм Длина 11,5мм	28
1443	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 5,0мм Длина 13,0мм	28
1446	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 5,0мм Длина 6,0мм	28
1448	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 5,0мм Длина 8,0мм	28
1450	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 6,0мм Длина 10,0мм	28
1451	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 6,0мм Длина 11,5мм	28
1453	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 6,0мм Длина 13,0мм	28
1456	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 6,0мм Длина 6,0мм	28
1458	ATID	Имплантат "Альфа-Тек Дуал" Диаметр 6,0мм Длина 8,0мм	28
2400	ARR	Имплантат "Арроу" Диаметр 2,4мм Длина 10,0мм	131
2401	ARB	Шаровидный имплантат "Арроу Болл" Диаметр 2,4мм Длина 10,0мм	131
2403	ARR	Имплантат "Арроу" Диаметр 2,4мм Длина 13,0мм	131
2404	ARB	Имплантат шаровидный "Арроу Болл" Диаметр 2,4мм Длина 13,0мм	131
2405	ATC	Телескопический колпачок «Арроу»	133
2410	ANC	Нейлоновый колпачок тонкий Диаметр 1,8мм	133
2411	АН	Тонкая металлическая втулка Диаметр 1,8мм	133
2412	АНТД	Имплантовод "Арроу" с наружным квадратом	127
2413	АНТДС	Имплантовод "Арроу" с наружным квадратом укороченный	127
2415	АНТВ	Имплантовод «Арроу Чейнджибл» с шестигранником	127
2416	IAARR	Аналог имплантата "Арроу"	133
2417	APC	Пластиковый колпачок "Арроу" - Вращение	133
2418	APC-AR	Пластиковый колпачок "Арроу" - Противовращение	133
2420	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,0мм Длина 10,0мм	128

Артикул	Код товара	Описание	Страница
2421	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,0мм Длина 11,5мм	128
2423	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,0мм Длина 13,0мм	128
2425	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,0мм Длина 15,0мм	128
2430	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,3мм Длина 10,0мм	128
2431	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,3мм Длина 11,5мм	128
2433	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,3мм Длина 13,0мм	128
2435	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,3мм Длина 15,0мм	128
2440	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,6мм Длина 10,0мм	128
2441	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,6мм Длина 11,5мм	128
2443	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,6мм Длина 13,0мм	128
2445	ARRP	Имплантат "Арроу Пресс" Диаметр 3,6мм Длина 15,0мм	128
2462	TLARB	Титановый абатмент для ARPB	132
2466	TLARP	Титановый абатмент для ARRP	133
2507	SBC	Винтовое шаровидное крепление для ARRC Длина 0,5мм	132
2508	SBC1	Винтовое шаровидное крепление для ARRC Длина 1,0мм	132
2509	SBC2	Винтовое шаровидное крепление для ARRC Длина 2,0мм	132
2520	ARRC	Имплантат «Арроу Чейнджибл» Диаметр 3,3мм Длина 10,0мм	130
2521	ARRC	Имплантат «Арроу Чейнджибл» 3,3мм Длина 11,5мм	130
2523	ARRC	Имплантат «Арроу Чейнджибл» Диаметр 3,3мм Длина 13,0мм	130
2573	SBC3	Винтовое шаровидное крепление для ARRC Длина 3,0мм	132
2574	SBC4	Винтовое шаровидное крепление для ARRC Длина 4,0мм	132
3274	BAB - S0.25	Биоактивная бычья кость (0.25-1.0 мм) 0.25г	136
3275	BAB - S0.5	Биоактивная бычья кость (0.25-1.0 мм) 0.5г	136
3276	BAB - S1.0	Биоактивная бычья кость (0.25-1.0 мм) 1.0г	136
3277	BAB - S2.0	Биоактивная бычья кость (0.25-1.0 мм) 2.0г	136
3279	BAB - L0.5	Биоактивная бычья кость (1.0-2.0 мм) 0.5г	136
3280	BAB - L1.0	Биоактивная бычья кость (1.0-2.0 мм) 1.0г	136
3281	BAB - L2.0	Биоактивная бычья кость (1.0-2.0 мм) 2.0г	136
3613	TLABCC-CHC	Абатмент для индивидуального моделирования и литья CHC с посадочным модулем из хром-кобальта	103
3614	TLABCC-R-CHC	Абатмент для индивидуального моделирования и литья CHC с посадочным модулем из хром-кобальта	103
4011	RAT	Реверсивный ключ	45
4012	USH	Универсальная квадратная головка ключа	45

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
4014	HTW	Ручной адаптер для шестигранных ключей 6,35мм	40
4052	HHS1.25	Ручной шестигранный винтовой ключ 1,25мм	43
4053	HHSS1.25	Ручной шестигранный винтовой ключ укороченный1,25мм	43
4055	HTD 1.25	Шестигранный ключ 1,25мм	43
4056	HTD 1.25 S	Шестигранный ключ укороченный1,25мм	43
4057	HTD 1.5	Шестигранный ключ 1,5мм	43
4058	HTD 1.5S	Шестигранный ключ 1,5мм короткий	43
4059	HHS 1.5	Ручной шестигранный ключ 1,5мм короткий	43
4060	HHL 1.5	Ручной шестигранный ключ 1,5мм длинный	43
4061	HTD 1.25L	Шестигранный ключ 1,25мм длинный	43
4071	ITS 2.5/1.25	Шестигранный ключ для машинного наконечника укороченный 2,5/1,25мм	40
4072	ITS 2.5	Шестигранный ключ для машинного наконечника укороченный22,5мм	40
4073	IT 2.5	Шестигранный ключ для машинного наконечника 2,5мм	40
4080	PDG	Параллельная направляющая / Глубиномер	44
4081	PDGS	Параллельная направляющая / Глубиномер укороченный	44
4082	PG	Направляющая для параллельного сверления	44
4100	IDG	Зонд-глубиномер	44
4140	G-ITDL2.5	Мануальный адаптор длинный 2.5мм	41
4141	G-ITDM2.5	Мануальный адаптор стандартный 2.5мм	41
4142	G-ITDS2.5	Мануальный адаптор короткий 2.5мм	41
4143	GITL2.5/1.25	Ключи для введения имплантатов с внутренним шестигранником с помощью физиодиспенсера, длинный 2.5/1.25мм	41
4145	GITS2.5/1.25	Ключи для введения имплантатов с внутренним шестигранником с помощью физиодиспенсера, короткий 2.5/1.25мм	41
4146	MITD2.5-ИH	Мануальный адаптор 2.5мм ИH	41
4147	MITD2.1 CHC	Мануальный адаптор 2.1мм CHC	42
4151	ITD 2.5	Шестигранный ключ удлиненный 2,5мм	40
4152	ITD 2.5 S	Шестигранный ключ 2,5мм	40
4153	ITD 2.5 SS	Шестигранный ключ укороченный22 2,5мм	40
4154	АНТИТD	Имплантовод «Арроу» IT Диаметр 2,5 Adapter	127
4156	АНТCA	Имплантовод «Арроу Чейнджбл» IT Диаметр 2,5 Adapter	127
4161	IT 2.5M+	Шестигранный ключ для машинного наконечника 2,5/1,25мм	40
4165	HT 1.25M	Шестигранный ключ для машинного наконечника 1,25мм	43
4168	HT 1.5	Машинный шестигранный ключ 1.5 мм для использования с физиодиспенсером	43

Артикул	Код товара	Описание	Страница
4204	DRX2.0	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 2,0мм	38
4205	HDRX2.0	Сверло с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 2,0мм	38
4220	SDH	Хирургическая отвёртка	45
4240	DX	Удлинитель сверла Длина 17,5мм	39
4244	DRX2.5	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 2,5мм	38
4284	DRX2.8	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 2,8мм	38
4285	HDRX2.8	Сверло с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 2,8мм	38
4290	RT	Инструмент для вращения шаблона «Парагайд»	46
4303	RB2.3	Бор шаровидный Диаметр 2,3мм	39
4304	RB3	Бор шаровидный Диаметр 3,0мм	39
4305	RB4	Бор шаровидный Диаметр 4,0мм	39
4306	DRX3.0	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 3,0мм	38
4324	DRX3.2	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 3,2мм	38
4325	HDRX 3.2	Сверло с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 3,2мм	38
4510	1.25L	1,25 Ключ торцевой (шестигранный) 1,25Длина	55
4520	1.25HL	Адаптер шестигранный 1,25	55
4531	АНТBL	Головка шестигранного ключа «Арроу Чейнджибл» удлинённая	127
4550	BD2.0	Прямое сверло Диаметр 2.0мм	37
4551	BD2.4	Прямое сверло Диаметр 2.4мм	37
4552	BD2.8	Прямое сверло Диаметр 2.8мм	37
4553	BD3.0	Прямое сверло Диаметр 3.0мм	37
4554	BD3.2	Прямое сверло Диаметр 3.2мм	37
4555	BD3.65	Прямое сверло Диаметр 3.65мм	37
4556	BD4.1	Прямое сверло Диаметр 4.1мм	37
4557	BD4.5	Прямое сверло Диаметр 4.5мм	37
4558	BD4.8	Прямое сверло Диаметр 4.8мм	37
4559	BD5.2	Прямое сверло Диаметр 5.2мм	37
4560	BD5.8	Прямое сверло Диаметр 5.8мм	37
4561	DS-A-L6	Ограничитель сверла А Диаметр 2.0-2.4 мм Глубина 6 мм	35
4562	DS-A-L8	Ограничитель сверла А Диаметр 2.0-2.4 мм Глубина 8 мм	35
4563	DS-A-L10	Ограничитель сверла А Диаметр 2.0-2.4мм Глубина 10мм	35
4564	DS-A-L11.5	Ограничитель сверла А Диаметр 2.0-2.4мм Глубина 11.5мм	35

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
4565	DS-A-L13	Ограничитель сверла А Диаметр 2.0-2.4мм Глубина 13мм	35
4566	DS-B-L6	Ограничитель сверла В Диаметр 2.8-3.0мм Глубина 6мм	35
4567	DS-B-L8	Ограничитель сверла В Диаметр 2.8-3.0мм Глубина 8мм	35
4568	DS-B-L10	Ограничитель сверла В Диаметр 2.8-3.0мм Глубина 10мм	35
4569	DS-B-L11.5	Ограничитель сверла В Диаметр 2.8-3.0мм Глубина 11.5мм	35
4570	DS-B-L13	Ограничитель сверла В Диаметр 2.8-3.0мм Глубина 13мм	35
4572	URT	Ключ универсальный динамометрический 10-45Ncm	45
4573	DS-C-L6	Ограничитель сверла С Диаметр 3.2-3.65мм Глубина 6мм	35
4574	DS-C-L8	Ограничитель сверла С Диаметр 3.2-3.65мм Глубина 8мм	35
4575	DS-C-L10	Ограничитель сверла С Диаметр 3.2-3.65мм Глубина 10мм	35
4576	DS-C-L11.5	Ограничитель сверла С Диаметр 3.2-3.65мм Глубина 11.5мм	35
4577	DS-C-L13	Ограничитель сверла С Диаметр 3.2-3.65мм Глубина 13мм	35
4578	DS-D-L6	Ограничитель сверла D Диаметр 4.1-4.5мм Глубина 6мм	35
4579	DS-D-L8	Ограничитель сверла D Диаметр 4.1-4.5мм Глубина 8мм	35
4580	DS-D-L10	Ограничитель сверла D Диаметр 4.1-4.5мм Глубина 10мм	35
4581	DS-D-L11.5	Ограничитель сверла D Диаметр 4.1-4.5мм Глубина 11.5мм	35
4582	DS-D-L13	Ограничитель сверла D Диаметр 4.1-4.5мм Глубина 13мм	35
4590	BSD2.0-2.4	Ступенчатое сверло Диаметр2.0/2.4мм	37
4592	BSD2.4-2.8	Ступенчатое сверло Диаметр2.4/2.8мм	37
4593	BSD2.8-3.0	Ступенчатое сверло Диаметр2.8/3.0мм	37
4594	BSD2.8-3.2	Ступенчатое сверло Диаметр2.8/3.2мм	37
4595	BSD3.2-3.65	Ступенчатое сверло Диаметр3.2/3.65мм	37
4596	BSD3.65-4.1	Ступенчатое сверло Диаметр3.65/4.1мм	37
4597	BSD4.1-4.5	Ступенчатое сверло Диаметр4.1/4.5мм	37
4598	BSD4.5-4.8	Ступенчатое сверло Диаметр4.5/4.8мм	37
4599	BSD4.8-5.2	Ступенчатое сверло Диаметр4.8/5.2мм	37
4611	MKB	Хирургический бокс – Мини	32
4613	OBSA	Хирургический бокс	32
4654	DRX3.65	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 3,65мм	38
4655	HDRX3.65	Сверло с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 3,65мм	38
4669	DRX1.2	Сверло хирургическое 1,2мм в диаметре	126
4670	DRX1.4	Сверло хирургическое 1,4мм в диаметре	126

Артикул	Код товара	Описание	Страница
4671	DRX1.5	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 1,5мм	126
4672	CS	Сверло зенковочное (развёртка) Диаметр 2,7-5,9мм	39
4675	DRX4.1	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 4,1мм	38
4676	DRX4.5	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 4,5мм	38
4677	DRX4.8	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 4,8мм	38
4684	DRX5.2	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 5,2мм	38
4685	HDRX5.2	Сверло с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 5,2мм	38
4686	DRX5.8	Сверло с наружной подачей раствора Диаметр 5,8мм	38
4687	HDRX4.1	Сверло винтовое с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 4,1мм	38
4688	HDRX4.5	Сверло винтовое с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 4,5мм	38
4689	HDRX4.8	Сверло винтовое с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 4,8мм	38
4690	HDRX5.8	Сверло винтовое с наружной подачей раствора укороченное Диаметр 5,8мм	38
4712C	MRDX1.5	Сверло пилотное для разметки 1,5мм Длина 16	39
4859	AA0.5	Абатмент Alphasol. Высота 0.5мм	86
4860	AA1	Абатмент Alphasol. Высота 1мм	86
4861	AA2	Абатмент Alphasol. Высота 2мм	86
4862	AA3	Абатмент Alphasol. Высота 3мм	86
4863	AA4	Абатмент Alphasol. Высота 4мм	86
4864	AA5	Абатмент Alphasol. Высота 5мм	86
4865	AA6	Абатмент Alphasol. Высота 6мм	86
4866	AA7	Абатмент Alphasol. Высота 7мм	86
4867	AK0.5	Набор Alphasol. Высота 0.5мм	86
4868	AK1	Набор Alphasol. Высота 1мм	86
4869	AK2	Набор Alphasol. Высота 2мм	86
4870	AK3	Набор Alphasol. Высота 3мм	86
4871	AK4	Набор Alphasol. Высота 4мм	86
4872	AK5	Набор Alphasol. Высота 5мм	86
4873	AK6	Набор Alphasol. Высота 6мм	86
4874	AK7	Набор Alphasol. Высота 7мм	86
4875	AMPP	Набор матриц Alphasol	86
4876	AMSTR	Сменная матрица Alphasol (4шт). Фиолетовая - сильная ретенция.	86
4877	AMSTA	Сменная матрица Alphasol (4шт). Прозрачная - стандартная ретенция.	86

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
4878	AMSOF	Сменная матрица Alphaloc (4шт). Розовая - стандартная ретенция.	86
4879	AMESO	Сменная матрица Alphaloc (4шт). Желтая - сверхслабая ретенция.	86
4880	AU1	Alphaloc UniCover 1мм	86
4882	AML	Течническая матрица Alphaloc (4шт).	86
4883	ABOS	Изолирующее кольцо Alphaloc.	86
4884	AIC	Слепочный трансфер Alphaloc (4шт).	86
4885	AFA	Аналог абатмента Alphaloc (4шт).	86
4886	AIT	Инструментаж для монтажа матриц Alphaloc	86
4887	AET	Инструментаж для демонтажа матриц Alphaloc	86
4940	DRT 4	Трепан Диаметр 4,0мм	39
4950	DRT 5	Трепан Диаметр 5,0мм	39
4988	BA-pF-lh	Фрезерованные заготовки абатментов Диаметр 11.5 мм	119
4989	WBA-pF-lh	Фрезерованные заготовки абатментов Диаметр 15.8 мм	119
4990	BA-pF-ChC	Фрезерованные заготовки абатментов Диаметр 11.5 мм	120
4995	AN-pM	Аналог для моделей, изготавливаемых по методу 3D печати	122
4996	AN-pM-ChC	Аналог для моделей, изготавливаемых по методу 3D печати	122
5001	IOSB-IN	Скан-трансфер для сканирования N	119
5002	IOSB-CHC	Скан-трансфер для сканирования CHC	120
5003	IOSB-TCT-N	Скан-трансфер для сканирования для TCT-N	121
5004	IOSB-TSA-N	Скан-трансфер для сканирования для TSA-N	121
5005	ACCTB	Угловая титановая платформа	119
5006	ACCTB-CHC	Угловая титановая платформа CHC	120
5007	WCCTB Wide	Широкая титановая платформа без антиротационного посадочного места	119
5008	WCCTB-R Wide	Широкая титановая платформа с антиротационным посадочным местом	119
5010	TCA	Абатмент прямой титановый- Вращение	60
5015	TAC-TSA-N	Адгезивный колпачок CAD/CAM для TSA-N	121
5024	CCTB	Титановое основание CAD/CAM	119
5025	CCTB-R	Титановое основание CAD/CAM (без захвата)	119
5026	CCTB-CHC	"Титановое основание CAD/CAM, коническое соединение с внутренним шестигранником "	120
5027	CCTB-CHC-R	"Титановое основание CAD/CAM, коническое соединение с внутренним шестигранником (без захвата)"	120
5028	TAC-TCT-N	Адгезивный колпачок CAD/CAM для TCT-N	121
5029	TAC-TCT-N-R	адгезивный колпачок CAD/CAM для TCT-N (без захвата)	121

Артикул	Код товара	Описание	Страница
5030	TLA	Абатмент прямой титановый	58
5031	ETLA	Абатмент эстетичный прямой титановый	62
5040	PLA	Абатмент прямой пластиковый - Противовращение	66
5041	PLA-R	Абатмент прямой пластиковый - Вращение	66
5050	PLAS	Абатмент прямой пластиковый тонкий	66
5060	HLT	Трансфер для снятия слепка в закрытой ложке	54
5061	HLTO	Трансфер для снятия слепка в открытой ложке	54
5062	HLTLS	Трансфер тонкий для снятия слепка в закрытой ложке	54
5070	LGP	Винт длинный для трансфера для снятия слепка в закрытой ложке	54
5080	IA	Аналог имплантата	55
5090	TLA15	Абатмент угловой титановый 15°	60
5091	TLA15B	Абатмент угловой титановый 15° с плечом	60
5092	TLAL15	Абатмент угловой титановый 15° длинный	60
5093	PLA15	Абатмент угловой пластиковый 15°	66
5094	ETLAL15	Абатмент эстетичный титановый угловой 15° длинный	62
5098	TLA15BB	Абатмент титановый угловой 15° длинный с плечом	60
5110	RS	Извлекающий винт	67
5121	STLAT	Винт для абатмента «Торкфит»	67
5122	STLAS	Винт для абатмента титановый короткий Длина 8,3мм	67
5124	STLAR	Винт для абатмента ARRC титановый	132
5127	STLASH	Винт для абатмента 35° титановый	67
5130	TLA25	Абатмент угловой титановый 25°	60
5131	ETLA25	Абатмент эстетичный титановый угловой 25°	62
5134	TLAL25	Абатмент титановый с замком 25° длинный	60
5136	TLA35	Абатмент титановый с замком угловой 35°	60
5140	TLAL	Абатмент прямой титановый длинный	58
5150	TLAS	Абатмент прямой титановый тонкий	58
5151	TLASS	Абатмент прямой титановый тонкий укороченный	58
5152	TLASSS	Абатмент прямой титановый тонкий короткий	58
5155	ETLAS	Абатмент эстетичный прямой титановый тонкий длинный	62
5156	ETLASS	Абатмент эстетичный прямой титановый тонкий	62
5170	HLTS	Слепочный трансфер короткий для снятия слепка в закрытой ложке	54

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
5171	HLTOS	Слепочный трансфер короткий для снятия слепка в открытой ложке	54
5172	SHLT	Винт для слепочного трансфера для снятия слепка в закрытой ложке	54
5182	TLAO2	Абатмент титановый многоцелевой Высота манжеты 2,0мм	59
5200	TLAC-AR	Абатмент временный титановый – Противовращение	61
5201	AUC-TCT-N	Колпачок Pro Alpha UniCover Высота 1,2мм	77
5203	AUCT-TSA2.5-N	Колпачок Pro Alpha UniCover Высота 2,5мм	77
5204	AUCT-TSA1.5-N	Колпачок Pro Alpha UniCover Высота 1,7мм	77
5211	BTT-N	Лабораторный аналог для абатмента TCT-N	74
5212	AUC-BTT-N	Лабораторный аналог для AUC-TCT-N	74
5213	BTS-N	Лабораторный аналог для TSA-N	75
5214	AUC-BTS-N	Лабораторный аналог для AUC-TSA-N	75
5215	TSS-N	Временный абатмент для TSA-N/AUC-TSA-N	75
5216	TTA-N	Временный абатмент для TCT-N	74
5217	PST-N-AR	Пластиковый колпачок для TCT-N антиротационный	74
5218	PST-N	Пластиковый колпачок для TCT-N	74
5219	PSS-N	Пластиковый колпачок для TSA-N/AUC-TSA-N	75
5220	TLAC-R	Абатмент временный титановый – Вращение	61
5221	TCT1.5-N	Абатмент TCT-N Высота 0.5мм	74
5222	TCT0.5-N	Абатмент TCT-N Высота 1.5мм	74
5223	TCT2.5-N	Абатмент TCT-N Высота 2.5мм	74
5224	TSA1.5-N	Прямой титановый абатмент Высота 1.5мм	75
5225	TSA2.5-N	Прямой титановый абатмент Высота 2.5мм	75
5226	TSA3.0-N	Прямой титановый абатмент Высота 3.0мм	75
5227	TSA4.0-N	Прямой титановый абатмент Высота 4.0мм	75
5228	TSA5.0-N	Прямой титановый абатмент Высота 5.0мм	75
5230	TPG SET	Параллельный шаблон «Парагайд» комплект (3 шт.)	46
5230-0	TPG0	Параллельный шаблон «Парагайд» 0°	46
5230-15	TPG15	Параллельный шаблон «Парагайд» 15°	46
5230-25	TPG25	Параллельный шаблон «Парагайд» 25°	46
5231	TST-N	Слепочный трансфер для открытой ложки Высота 10мм	74
5233	TOS-N	Слепочный трансфер для открытой ложки Высота 10мм	75
5235	TS-N	Слепочный трансфер для закрытой ложки Высота 8,5мм	74

Артикул	Код товара	Описание	Страница
5236	HCT4-N	Формирователь десны. Высота 4мм для TCT-N/AUC-TCT-N	74
5237	HCT6-N	Формирователь десны. Высота 6.3мм для TCT-N/AUC-TCT-N	74
5239	HCT3-N	Формирователь десны Высота 3мм для TSA-N/AUC-TSA-N	75
5240	HCT5-N	Формирователь десны Высота 5мм для TSA-N/AUC-TSA-N	75
5241	HCTB-N	Формирователь десны конический. Высота 4мм для TCT-N/AUC-TCT-N	74
5242	TCT-N 0.75 CHC	Абатмент TCT-N CHC Высота 0.75мм	106
5243	TCT-N 1.5 CHC	Абатмент TCT-N CHC Высота 1.5мм	106
5244	TCT-N 2.5 CHC	Абатмент TCT-N CHC Высота 2.5мм	106
5245	TCT-N 3.5 CHC	Абатмент TCT-N CHC Высота 3.5мм	106
5246	TCT-N 4.5 CHC	Абатмент TCT-N CHC Высота 4.5мм	106
5247	TCT-N 5.5 CHC	Абатмент TCT-N CHC Высота 5.5мм	106
5248	TST-N-R	Слепочный трансфер для открытой ложки Высота 10мм	74
5252	TCT3.5-N	Абатмент TCT-N Высота манжеты 3,5мм	74
5253	TCT4.5-N	Абатмент TCT-N Высота манжеты 4,5мм	74
5254	TCT5.5-N	Абатмент TCT-N Высота манжеты 5,5мм	74
5271	TLARC15	Абатмент титановый угловой 15° для ARRC	132
5272	PTLAC	Абатмент прямой пластиковый для ARRC	132
5273	TLARC	Абатмент прямой пластиковый для for ARRC	132
5280	IA5	Аналог имплантата Диаметр 5,0мм	55
5290	IA6	Аналог имплантата Диаметр 6,0мм	55
5305	AUBall1	«ЮниКавер» шаровидный Высота 1,0мм	91
5306	AUBall2	«ЮниКавер» шаровидный Высота 2,0мм	91
5307	AUTLAS	«ЮниКавер» TLAS	59
5308	AUB17/1.5	«АльфаЮниБейз» 17° Высота 1,5мм	77
5309	AUB17/2.5	«АльфаЮниБейз» 17° Высота 2,5мм	77
5310	TLAD5	Абатмент прямой титановый для имплантата с диаметром 5,0мм	60
5311	TLAD5-15	Абатмент угловой 15° титановый для имплантата с диаметром 5,0мм	60
5312	AUB30/1.5	«АльфаЮниБейз» 30° Высота 1,5мм	77
5313	AUB30/2.5	«АльфаЮниБейз» 30° Высота 2,5мм	77
5314	USP	«ЮниСкрю» синий для врача	77
5315	USL	«ЮниСкрю» синий для лаборатории	77
5317	USP-CHC	Винт UniScrew для основы UniBase клинический	108

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
5318	USL-CHC	Винт UniScrew для основы UniBase лабораторный	108
5320	TLAD6	Абатмент прямой титановый для имплантата с диаметром 6,0мм	60
5340	TLAW	Абатмент прямой титановый широкий	59
5352	ETLASP1	Абатмент эстетичный прямой титановый Высота манжеты 1,0мм	62
5353	ETLASP2	Абатмент эстетичный прямой титановый Высота манжеты 2,0мм	62
5354	ETLASP3	Абатмент эстетичный прямой титановый Высота манжеты 3,0мм	62
5355	ETLASP4	Абатмент эстетичный прямой титановый Высота манжеты 4,0мм	62
5362	TLAO4	Абатмент титановый многоцелевой Высота манжеты 4,0мм	59
5364	HTLASP	Слепочный трансфер «Симпли» пластиковый для снятия слепка в закрытой ложке	58
5366	TLASP1	Абатмент «Симпли» прямой титановый Высота манжеты 1,0мм	58
5367	TLASP2	Абатмент «Симпли» прямой титановый Высота манжеты 2,0мм	58
5368	TLASP3	Абатмент «Симпли» прямой титановый Высота манжеты 3,0мм	58
5369	TLASP4	Абатмент «Симпли» прямой титановый Высота манжеты 4,0мм	58
5396	PTLASP*	Колпачок пластиковый	58
5401	TLAWP	Абатмент прямой титановый - широкий профиль	59
5402	TLAWPL	Абатмент прямой титановый длинный – широкий профиль	59
5403	TLASSP	Абатмент тонкий титановый с короткой платформой	59
5404	TLASP	Абатмент прямой тонкий титановый с платформой	59
5405	TLASHP	Абатмент тонкий титановый с высокой платформой	59
5406	EOAPSS	Абатмент эстетичный короткий многоцелевой с преобразованием платформы	63
5407	EOAPS	Абатмент эстетичный многоцелевой с преобразованием платформы	63
5408	EAAPSS	Абатмент эстетичный анатомический прямой короткий	63
5409	EAAPS	Абатмент эстетичный анатомический прямой	63
5410	EAAS15	Абатмент эстетичный анатомический короткий 15°	63
5411	EAA15	Абатмент эстетичный анатомический 15°	63
5412	EAAH15	Абатмент эстетичный анатомический высокий 15°	63
5413	EAAS25	Абатмент эстетичный анатомический короткий 25°	63
5414	EAA25	Абатмент эстетичный анатомический 25°	63
5415	EAAH25	Абатмент эстетичный анатомический высокий 25°	63
5416	TPA 1	Временный абатмент PEEK прямой высота 1.0мм	61
5417	TPA 2	Временный абатмент PEEK прямой высота 2.0мм	61
5418	TPA 3	Временный абатмент PEEK прямой высота 3.0мм	61

Артикул	Код товара	Описание	Страница
5419	TPA15-1	Временный абатмент PEEK 15° высота 1.0мм	61
5420	TPA15-2	Временный абатмент PEEK 15° высота 2.0мм	61
5421	TPA15-3	Временный абатмент PEEK 15° высота 3.0мм	61
5422	TPA25-1	Временный абатмент PEEK 25° высота 1.0мм	61
5423	TPA25-2	Временный абатмент PEEK 25° высота 2.0мм	61
5555	M-ПК	Комплект "Ментор"	65
6012	SFL-N	Слепочный трансфер для открытой ложки Высота 13мм	74
6040	HBC0.5	Крепление шестигранник – основание Длина 0,5мм	73
6041	HBC1.5	Крепление шестигранник – основание Длина 1,5мм	73
6042	HBC2.5	Крепление шестигранник – основание Длина 2,5мм	73
6043	HBZ	Адаптер абатмента циркониевого	64
6044	HBZ-R	Адаптер абатмента циркониевого	64
6050	LS0.5	Винт для HBC Длина 0,5мм	73
6051	LS1.5	Винт для HBC Длина 1,5мм	73
6052	LS2.5	Винт для HBC Длина 2,5мм	73
6053	SHBZ	Винт абатмента циркониевого	64
6054	ZHBZ	Абатмент прямой циркониевый	64
6057	ZHBZ-25	Абатмент угловой циркониевый 25°	64
6058	ZHBZ-15	Абатмент угловой циркониевый 15°	64
6070	PST-AR	Колпачок пластиковый конический - Противовращение	73
6080	PHBZ	Колпачок пластиковый для HBZ	64
6092	SF-N*	Фиксирующий винт SF-N	74
6093	SFT-N*	Фиксирующий винт усиленный торкфит SFT-N	74
6210	TB2	Абатмент титановый шаровидный Длина 2,0мм	91
6220	TB4	Абатмент титановый шаровидный Длина 4,0мм	91
6240	H	Втулка металлическая для шаровидного крепления	91
6250	NC	Колпачок нейлоновый стандартный	91
6251	NCT	Колпачок нейлоновый с титановым кольцом	91
6253	NCA	Колпачок нейлоновый мягкий	91
6260	TB0.5	Абатмент титановый шаровидный Длина 0,5мм	91
6270	TB5	Абатмент титановый шаровидный Длина 5,0мм	91
6280	TB3	Абатмент титановый шаровидный Длина 3,0мм	91

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
6290	TB6	Абатмент титановый шаровидный Длина 6,0мм	91
6304	TBAA2	Абатмент титановый шаровидный угловой Длина 2,0мм – шарик ориентирован относительно грани шестигранника	91
6305	TBAB2	Абатмент титановый шаровидный угловой Длина 2,0мм - шарик ориентирован относительно вершины шестигранника	91
6306	TBAA3	Абатмент титановый шаровидный угловой Длина 3,0мм – шарик ориентирован относительно грани шестигранника	91
6307	TBAB3	Абатмент титановый шаровидный угловой Длина 3,0мм - шарик ориентирован относительно вершины шестигранника	91
6401	TLABG	Абатмент с золотым посадочным модулем	66
6405	TLABCC	Абатмент с посадочным модулем из хром-кобальта	66
6406	TLABCC-R	Абатмент с посадочным модулем из хром-кобальта	66
7301	ITD2.1L-CHC	Имплантовод длинный 2.1мм CHC	42
7302	ITD2.1S-CHC	Имплантовод короткий 2.1мм CHC	42
7303	IT2.1L M -CHC	Ключ для машинного ввода длинный 2.1мм CHC	42
7304	IT2.1 S M-CHC	Ключ для машинного ввода короткий 2.1мм CHC	42
7305	ITD2.1-CHC	Имплантовод стандартный 2.1мм CHC	42
7300	CST-CHC	Винт заглушка для NICE	25
7311	HSD3.4-2-CHC	Формирователь десны. Диаметр 3.4мм. Высота 2мм. CHC	98
7312	HSD3.4-3-CHC	Формирователь десны. Диаметр 3.4мм. Высота 3мм. CHC	98
7313	HSD3.4-5-CHC	Формирователь десны. Диаметр 3.4мм. Высота 5мм. CHC	98
7314	HSD3.4-7-CHC	Формирователь десны. Диаметр 3.4мм. Высота 7мм. CHC	98
7315	HSD3.8-2-CHC	Формирователь десны. Диаметр 3.8мм. Высота 2мм. CHC	98
7316	HSD3.8-3-CHC	Формирователь десны. Диаметр 3.8мм. Высота 3мм. CHC	98
7317	HSD3.8-5-CHC	Формирователь десны. Диаметр 3.8мм. Высота 5мм. CHC	98
7318	HSD3.8-7-CHC	Формирователь десны. Диаметр 3.8мм. Высота 7мм. CHC	98
7319	HSD4.2-2-CHC	Формирователь десны. Диаметр 4.2мм. Высота 2мм. CHC	98
7320	HSD4.2-3-CHC	Формирователь десны. Диаметр 4.2мм. Высота 3мм. CHC	98
7321	HSD4.2-5-CHC	Формирователь десны. Диаметр 4.2мм. Высота 5мм. CHC	98
7322	HSD4.2-7-CHC	Формирователь десны. Диаметр 4.2мм. Высота 7мм. CHC	98
7333	HLTS-CHC	Трансфер для открытой ложки CHC	100
7334	SHLT-CHC	Винт трансфера для закрытой ложки CHC	100
7335	HLTO-CHC	Трансфер для открытой ложки CHC	100
7336	LGP-CHC	Винт трансфера для открытой ложки длинный CHC	100
7337	GPS-CHC	Винт трансфера для открытой ложки короткий CHC	100
7338	IA-CHC	Аналог имплантата для CHC	100

Артикул	Код товара	Описание	Страница
7345	STLA-CHC	Винт абатмента для CHC	103
7350	ETLASP1-CHC	Эстетический абатмент прямой CHC	101
7351	ETLASP2-CHC	Эстетический абатмент прямой CHC	101
7352	ETLASP3-CHC	Эстетический абатмент прямой CHC	101
7353	ETLASP4-CHC	Эстетический абатмент прямой CHC	101
7356	ETLAS3.2-CHC	Эстетический тонкий абатмент CHC	101
7357	ETLAS3.6-CHC	Эстетический стандартный абатмент CHC	101
7358	TLAS4.0-CHC	Стандартный абатмент CHC	101
7360	ETLA15-CHC	Эстетический угловой абатмент CHC	102
7361	ETLAL15-CHC	Эстетический угловой абатмент CHC	102
7362	ETLA25-CHC	Эстетический угловой абатмент CHC	102
7363	EA15-1.5CHC	Эстетические анатоические угловые абатменты 15° CHC	102
7364	EA15-2.5CHC	Эстетические анатоические угловые абатменты 15° CHC	102
7365	EA15-3.5CHC	Эстетические анатоические угловые абатменты 15° CHC	102
7366	EA25-1.5CHC	Эстетические анатоические угловые абатменты 25° CHC	102
7367	EA25-2.5CHC	Эстетические анатоические угловые абатменты 25° CHC	102
7368	EA25-3.5CHC	Эстетические анатоические угловые абатменты 25° CHC	102
7370	ETWASP1-CHC	Эстетический абатмент прямой широкий CHC	101
7371	ETWASP2-CHC	Эстетический абатмент прямой широкий CHC	101
7372	ETWASP3-CHC	Эстетический абатмент прямой широкий CHC	101
7373	ETWASP4-CHC	Эстетический абатмент прямой широкий CHC	101
7374	ETWASP5-CHC	Эстетический абатмент прямой широкий CHC	101
7383	ETLAS4.0-CHC	Эстетический стандартный абатмент CHC	101
7400	RS-CHC	Лабораторный винт CHC	103
7403	TB1-CHC	Шаровидный титановый абатмент. Диаметр 2.5мм. Высота 1мм. CHC	112
7404	TB2-CHC	Шаровидный титановый абатмент. Диаметр 2.5мм. Высота 2мм. CHC	112
7405	TB3-CHC	Шаровидный титановый абатмент. Диаметр 2.5мм. Высота 3мм. CHC	112
7406	TB4-CHC	Шаровидный титановый абатмент. Диаметр 2.5мм. Высота 4мм. CHC	112
7407	TB5-CHC	Шаровидный титановый абатмент. Диаметр 2.5мм. Высота 5мм. CHC	112
7441	AUB17/2-NCHC	«АльфаЮниБейз» CHC 17° Высота 2.00 мм	108
7442	AUB17/3-NCHC	«АльфаЮниБейз» CHC 17° Высота 3.00 мм	108
7444	AUB30/2-NCHC	«АльфаЮниБейз» CHC 30° Высота 2.00 мм	108

## Список продуктов с артикулами

Артикул	Код товара	Описание	Страница
7445	AUB30/3-NCHC	«АльфаЮниБейз» ЧНС 30° Высота 3.00 мм	108
7430		Абатмент Alphaloc ЧНС. Высота 0.5мм	110
7431		Абатмент Alphaloc ЧНС. Высота 1мм	110
7432		Абатмент Alphaloc ЧНС. Высота 2мм	110
7433		Абатмент Alphaloc ЧНС. Высота 3мм	110
7434		Абатмент Alphaloc ЧНС. Высота 4мм	110
7435		Абатмент Alphaloc ЧНС. Высота 5мм	110
132-001	HLTC	Слепочный трансфер для ARRC – для закрытой ложки	132
135-001	CSTC	Закрывающий винт для ARRC	130
138-001	IAC ARRC	Аналог имплантата для ARRC	1332
995-0290	SBOB	Бокс-органайзер скан-трансферов CAD/CAM	122
KIT#090	KIT#090	"Бокс-органайзер скан-трансферов CAD/CAM. SBOB Бокс ННС 1.25 отвертка 6XRef# (5019, 5021, 5022, 5023)"	122
TG-1	TG-1	Коллагеновая мембрана 15x20 мм	137
TG-2	TG-2	Коллагеновая мембрана 20x30 мм	137

Эффективные  
имплантологические  
решения





### **Техническая гарантия компании Alpha-Bio Tec**

Компания Alpha-Bio Tec стремится постоянно совершенствовать и модернизировать свою продукцию. Мы сохраняем за собой право менять дизайн, продукцию и/или методики работы, когда мы считаем это необходимым и оправданным. Мы также оставляем за собой право менять цены, правила и условия без предварительного уведомления. Ассортимент продуктов может меняться в зависимости от страны. Некоторые продукты не поставляются в США.

**Гарантийные обязательства:** Компания Alpha-Bio Tec не предоставляет никаких гарантий, явно выраженных или подразумеваемых, за исключением обещания, что вся наша продукция не будет иметь материальных и/или производственных дефектов. Эта гарантия распространяется на первичного покупателя. Для того чтобы вернуть продукт в случае обнаружения дефекта, необходимо письменно известить компанию Alpha-Bio Tec. В таком случае компания Alpha-Bio Tec своими силами починит или заменит неисправный товар или оформит материальное возмещение в счёт будущего заказа/покупки. Покупатель несёт ответственность за все: риск и последствия от использования продуктов компании самостоятельно или в сочетании с продукцией других производителей. Компания Alpha-Bio Tec настоятельно рекомендует прохождение последипломного курса по имплантологии и соблюдение всех технических процедур и инструкций. Согласно федеральному законодательству, реализация этой продукции может осуществляться только лицензированным врачам-стоматологам. На продукцию, представленную в данном каталоге, может распространяться действие более, чем одного патента.

Авторские права принадлежат компании Alpha-Bio Tec Ltd. Все права защищены.

**Важно:** Прочитайте инструкцию перед применением.



## НАША ГАРАНТИЯ – ВАШЕ ДУШЕВНОЕ РАВНОВЕСИЕ

Высококачественная продукция компании Alpha-Bio тес. соответствует строгим международным стандартам. Поэтому мы предоставляем Вам **бессрочную гарантию** на весь ассортимент имплантатов. Во всех случаях обнаружения дефекта продукции, отторжения имплантата, перелома или инфицирования, отвечающих условиям предъявления претензии, компания Alpha-Bio тес. произведёт замену такого продукта.

**Гарантия:** Компания Alpha-Bio тес. гарантирует, что у всей продукции будут отсутствовать материальные и/или производственные дефекты. Данная гарантия распространяется только на первичного покупателя. Компания не даёт никаких обязательств, явно выраженных или подразумеваемых, за исключением данной гарантии, которая заменяет собой любые другие обязательства, явно выраженные или подразумеваемые, включая любые подразумеваемые гарантии соответствия конкретному назначению.

**Важно: Прочитайте инструкцию перед применением.**

Бланк претензии можно получить по запросу в службе работы с клиентами компании Alpha-Bio тес.



**Эффективные  
имплантологические  
решения**

[www.alpha-bio.net](http://www.alpha-bio.net)

Продукция Alpha-Bio Tec разрешена к продаже в CE в соответствии с директивой 93/42/EEC

Продукция Alpha-Bio Tec соответствует требованиям стандарта EN ISO 13485:2012. Продукция Alpha-Bio Tec сертифицирована в странах дистрибуции

© Права на каталог принадлежат компании Alpha-Bio Tec  
Адаптацию перевода выполнил Илья Фридман M.D.,D.S