КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

ВВЕДЕНИЕ 2-3

ДЕНТАЛЬНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ 5-8
- Импланты Aktive 6
- Импланты Classic 7

СУПРАСТРУКТУРЫ (ортопедическая часть) 9-20
- Титановые абатменты 10-14
- Пластиковые абатменты 14-15
- Временные абатменты 15
- Протезирование на основе винтовой фиксации 16
- Циркониевые абатменты 17
- Формирователи 18
- Шаровидные абатменты 19-20

ТРАНСФЕРЫ И АНАЛОГИ 21-25
- Трансферы 21-23
- Аналоги 23
- Цемент 25
- Имплантаты Slim 27-29

ИНСТРУМЕНТЫ И НАБОРЫ 31-42
- Ключи 32-34
- Сверла 35-37
- Наборы 38-42

О нас

Компания Alpha Dent Implants Ltd

Alpha Dent Implants Ltd – стабильно развивающаяся компания, занимающая твердые позиции в сфере разработок и производства дентальной имплантологической продукции. Исходя из многолетнего опыта и исследований мировых лидеров в области имплантологии была разработана инновационная система дентальных имплантатов Alpha Dent. Благодаря прецизионной технологии производства и многоуровневой обработке поверхности имплантатов, достигается их уверенная остеоинтеграция.

Alpha Dent Implants Ltd поддерживает систему тщательного контроля качества своей продукции, которая соответствует всем требованиям основных стандартов в этой области: стандарту ISO 13485 в составе системы оценки соответствия продуктов медицинского назначения и стандарту ISO 9001.

Широкий ассортимент нашей продукции даёт возможность индивидуального подхода к лечению пациента, учитывая анатомические особенности челюстей и гарантируя отличную эстетику. Многие новаторские решения в системе Alpha Dent были предложены врачами с богатым опытом в области имплантологии. Клинические ситуации полной реабилитации на имплантатах Альфа Дент представлены в нашем печатном издании “Инфо–Имплант”.

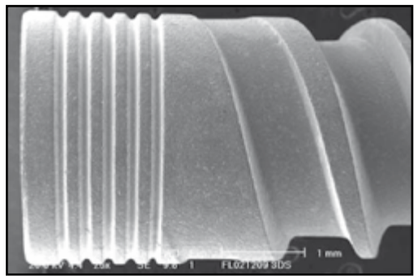
Alpha Dent Implants Ltd проводит различные образовательные программы, отвечающие потребностям опытных специалистов – имплантологов и начинающих стоматологов общей практики. Участвует в благотворительных акциях. В акции “Качество жизни для родителей” (бесплатная имплантация ветеранам Второй Мировой Войны) компания Альфа Дент Имплантс Лтд пожертвовала около 400 имплантатов.

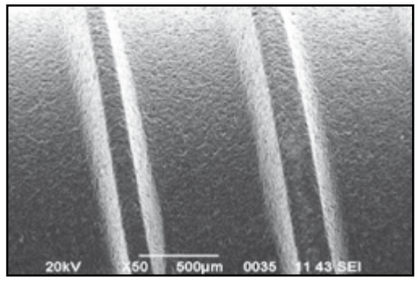
Кроме того, компания Alpha Dent Implants Ltd наладила эффективный план доставки и продажи своей продукции дилерам по всему миру. С каждым годом продукция Alpha Dent завоёвывает всё новые страны. Для обеспечения наилучшего обслуживания компания имеет местные центры продаж и обслуживания.

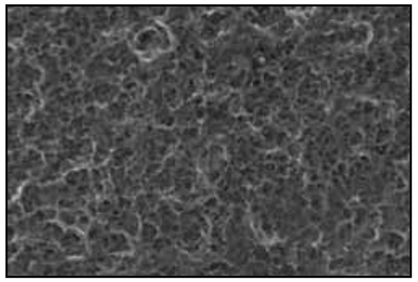
Цена, качество и сервис – основные принципы нашей работы, которые позволяют нам ежедневно расти и давать возможность врачам многих стран мира развиваться вместе с нами, даря своим пациентам красивую улыбку и иное качество жизни!

Имплантология – наиболее востребованная сфера стоматологической хирургии. Имплантация произвела переворот в реабилитации пациентов с дефектом зубного ряда, делая качество жизни таких пациентов максимально высоким. Компания Alpha Dent Implants стремится расширить возможности стоматологов и представляет новую систему имплантантов Alpha Dent, созданную по самым современным технологиям и исследованиям в области стоматологической имплантологии.

Сплав имплантанта Одним из ценных свойств титана является его биологическая совместимость с костью. Сочетание высокой удельной прочности и практически идеальной совместимости титана и его сплавов с тканями человеческого организма делает его наиболее перспективным материалом для изготовления имплантантов и супраструктур Alpha Dent (изготовлены из титана Grade 5).







Покрытие имплантанта

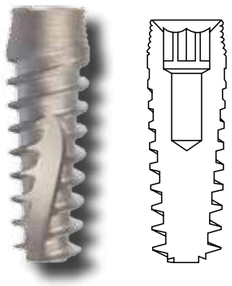
Для обеспечения лучшей остеоинтеграции поверхность имплантанта Alpha Dent обрабатывается специальным влажным пескоструйным методом с использованием оксида алюминия и кислоты. Полученная пористая поверхность имплантанта позволяет решить две основные задачи – хорошую фиксацию имплантата в кости и биомеханическую стабильность.

Стерильность

Все имплантанты Alpha Dent подвергаются стерилизации с использованием радиации. Поддержание стерильности обеспечивает двойная стерильная упаковка. Благодаря высокому техническому уровню производства, самому строгому контролю за стерильностью имплантанты Alpha Dent соответствуют самым высоким стандартам качества.

ДЕНТАЛЬНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ
ACTIVE & CLASSIC

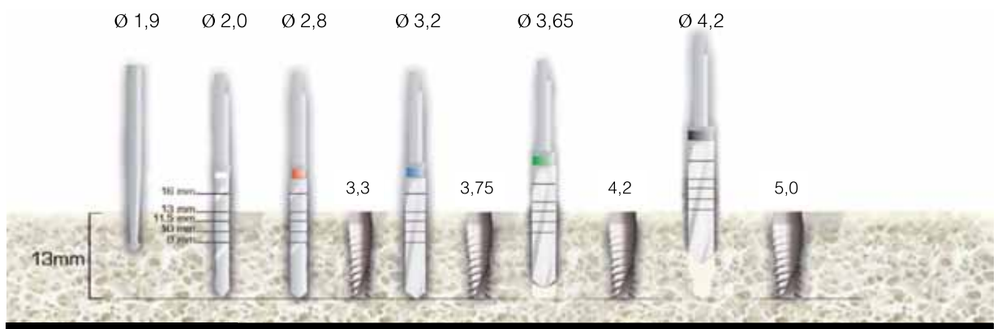
Дентальные имплантаты Active



	D	d									
	3.75	2.7		8	10	11.5	13	16	18	20	L
	4.2	3.2		8	10	11.5	13	16	18	20	
	5	4	6	8	10	11.5	13				
p	1.2	1.2									

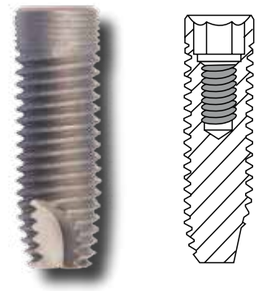
Имплантаты с агрессивной резьбой. Используются при двухэтапном протоколе на всех типах кости. Alpha Dent Active – спиралевидной формы, конические, с двойной резьбой с глубокой и острой нарезкой для саморетенции. Это наиболее простой для установки имплантат, т.к. его установка подобна саморезу. Предотвращает травматичность кости и увеличивает площадь прямого контакта поверхности имплантата непосредственно с костью, что в результате ускоряет процесс остеоинтергации. Alpha Dent Active отлично подходит для зон с дефицитом костной ткани, т.к. его размеры и площадь позволяют добиться хорошей первичной стабильности в подобных участках. Шейка имплантата имеет схождение с тонкой резьбой, что снижает напряжение в кортикальном слое и предотвращает резорбцию кости в дальнейшем.

Заглушка имплантата. Входит в комплект упаковки.



Active						
Имплантат (диаметр)				3,75	4,2	5,0
Фреза (диаметр)	1,9	2,0	2,8	3,2	3,65	4,2
Цветовая метка фрезы	Без цветовой метки	Белая	Красная	Синяя	Зеленая	Черная

Дентальные имплантаты Classic

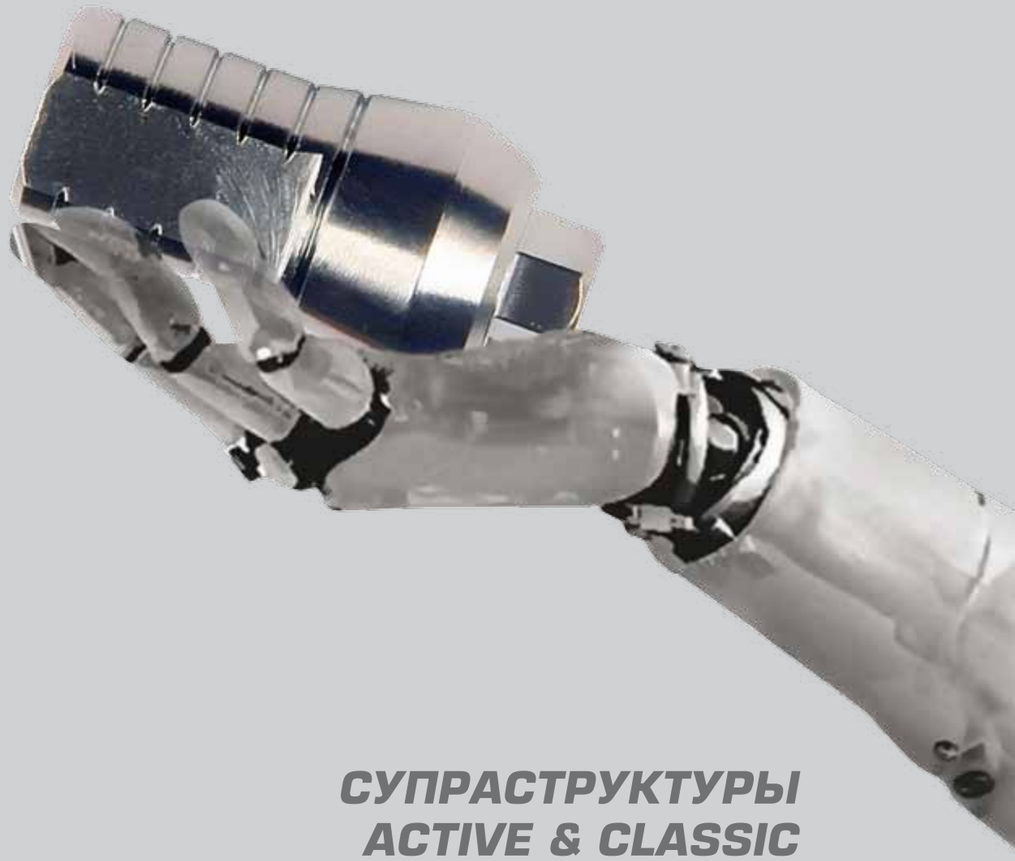


	D	d						
	3.3			10	11.5	13	16	L
	3.75		8	10	11.5	13	16	
	4,2		8	10	11.5	13	16	
	5	6	8	10	11,5	13	16	
p	0,6							mm

Имплантат серии Classic – цилиндрической формы и слегка апикальным конусом , с классической двойной резьбой . Обладает саморезными качествами. Используется преимущественно в первом типе кости, но также возможно применение во всех типах кости по двухэтапному протоколу.

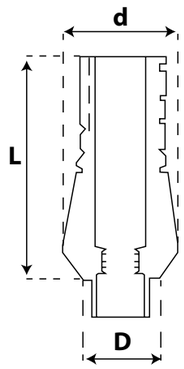
Заглушка имплантата. Входит в комплект упаковки.

Classic						
Имплантат (диаметр)			3,3	3,75	4,2	5,0
Конечная фреза (диаметр)	1,9	2,0	2,8	3,2	3,7	4,5
Метчик (диаметр)			3,25	3,75	4,2	5,0
Цветовая метка фрезы	Без цветовой метки	Белая	Красная	Синяя	Зеленая	Черная



СУПРАСТРУКТУРЫ
ACTIVE & CLASSIC

Абатменты



TA007

TA009

TA012

D	d				
					L
3,75	4,5	7	9	12	mm

Прямой титановый антиротационный абатмент с шестигранником. Абатмент включает в себя винт . Внутри абатмента резьба для винта. поставляется в 3–х конфигурациях:

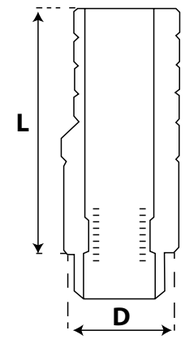
1. Стандартная – 7мм, 9мм и 12мм.

2. Широкая – применяется в случаях, когда необходимо широкое пространство, в первую очередь, в зоне жевательной группы зубов.

3. Узкая – применяется в случаях, когда существует ограниченное пространство либо между двумя близко расположенными зубами или имплантантами во фронтальной области.

Винт для абатмента

Узкий абатмент



TAN

D	d				
					L
3,75	3,75	5	7	9	mm

Узкий титановый антиротационный абатмент с шестигранником, с тремя видами высоты. Используется для установки в зонах с ограниченным пространством между двумя зубами (имплантатами) во фронтальной части.

Анатомические антиротационные абатменты

TA001

TA002

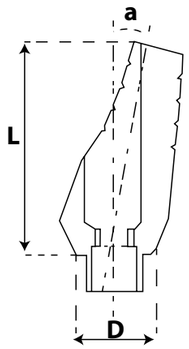
TA003

TA004

D	d					
						L
3,75	4,5	1	2	3	4	mm

Титановый анатомический антиротационный абатмент с шестигранником, повторяет форму десневой линии.

Угловой антиротационный абатмент 15°

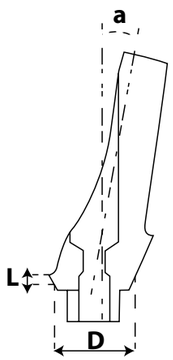


TAA015

D	a		
			L
3,75	15	9	mm

Угловой антиротационный абатмент 15° без уступа. Применяется в случаях, когда имплантат установлен под углом. Данный тип абатмента позволяет технику и ортопеду с меньшими усилиями вывести эстетически верную конструкцию. В комплект входит угловой абатмент и винт.

Анатомический угловой абатмент 15°



TAA01501

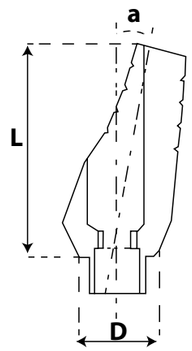
TAA01502

TAA01503

Анатомический угловой абатмент 15° с уступом 1–3 мм. Используется для решения эстетических задач в вестибулярной области, повторяет форму десневой линии

	D	a		
	3.75	15	9	L
L_1	1-3			mm

Длинный угловой абатмент 15°

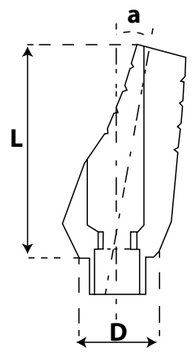


TAL015

D	a		
			L
3,75	15	9	mm

Длинный угловой абатмент 15°. Применяется в случаях, когда имплантат установлен под углом. Данный тип абатмента позволяет технику и ортопеду с меньшими усилиями создать эстетически верную конструкцию. В комплект входит угловой абатмент и винт.

Угловой антиротационный абатмент 25°

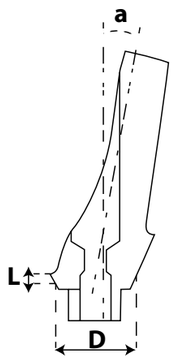


TAA025

D	a		
			L
3,75	25	9	mm

Угловой антиротационный абатмент 25° без уступа. Применяется в случаях, когда имплантат установлен под углом. Данный тип абатмента позволяет технику и ортопеду с меньшими усилиями вывести эстетически верную конструкцию. В комплект входит угловой абатмент и винт.

Анатомический угловой абатмент 25°

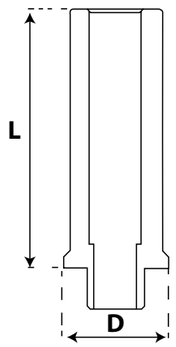


TAA02501/02/03

	D	a		
	3.75	25	9	L
L_1	1-3			mm

Анатомический угловой абатмент 25° с уступом 1–3 мм. Используется для решения эстетических задач в вестибулярной области, повторяет форму десневой линии.

Пластиковый абатмент

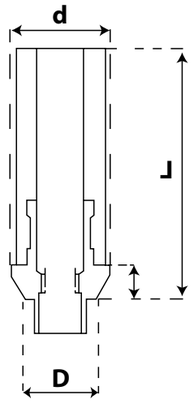


PA

D		
		L
3,75	15	mm

Пластиковый беззольный абатмент для индивидуальных супраконструкций.

Пластиковый абатмент с титановой основой



PTA

D	d		
			L
3,75	4.5	11	mm

Временный абатмент

TAP1

TAP2

TAP3

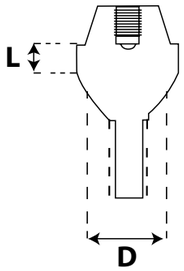
Временный прямой абатмент, изготовленный из PEEK.

PEEK-CLASSIX полимер – высококачественный, биологически совместимый термопластик, разработанный для изготовления изделий медицинского назначения. PEEK – идеальный материал для применения в медицине в целом и в стоматологии в частности.

Дополнительные преимущества:

- Один из наиболее химически стойких полимеров
- Демонстрирует превосходную комбинацию прочности, сопротивляемости и упругости
- Биологически совместимый
- Эстетичный
- Удобен для обработки в полости рта пациента
- Низкая электропроводность

Эстетический абатмент



TAE001

TAE002

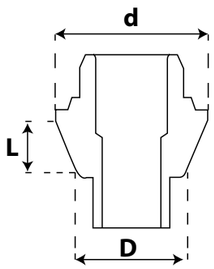
TAE003

Пластиковая манжета с винтом

Антиротационный эстетический абатмент с пластиковой манжетой применяется для восстановления одиночной конструкции или мостовидного протеза с винтовой фиксацией, а также для увеличения высоты с целью установки супраструктур, съёмных и мостовидных протезов.

D	d				
					L
3,75	4.8	1	2	3	mm

Антиротационный эстетический абатмент



AEA001

AEA002

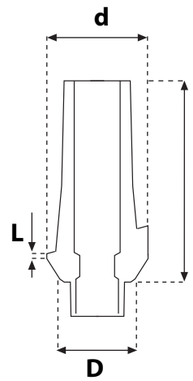
AEA003

Пластиковая манжета с винтом

Антиротационный эстетический абатмент с пластиковой манжетой применяется для восстановления одиночной конструкции или мостовидного протеза с винтовой фиксацией, а также для увеличения высоты с целью установки супраструктур, съёмных и мостовидных протезов.

D	d				
					L
3,75	4.8	1	2	3	mm

Циркониевый абатмент

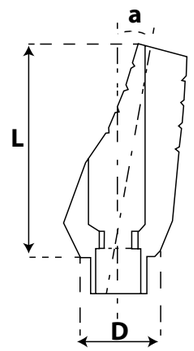


CA001

D	d		
			L
3,75	4,5	1	mm

Циркониевый абатмент – для решения эстетических задач во фронтальных участках.
Имеет большую механическую прочность. Высота уступа 1 мм

Циркониевый абатмент угловой 15 градусов

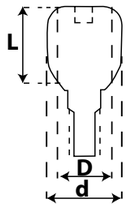


CAA015

D	a		
			L
3,75	15	9	mm

Циркониевый абатмент угловой – для решения эстетических задач во фронтальных участках.
Имеет большую механическую прочность.

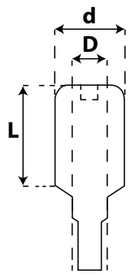
Титановый формирователь десны



Титановый формирователь десны устанавливается на имплантате и предназначен для формирования десневого края и десневого сосочка. Представлен в следующих размерах: 2, 3, 4, 5, 7 мм. Определяется толщиной десны.

D	d						
							L
3,75	4.7	2	3	4	5	7	mm

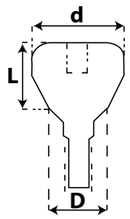
Узкий формирователь десны



Узкий формирователь десны устанавливается на имплантате и предназначен для формирования десневого края и десневого сосочка. Используется преимущественно во фронтальных участках нижнего и верхнего зубного ряда. Представлен в следующих размерах: 3, 5, 7 мм.

D	d			
				L
3,75	5.7	3	5	7	mm

Широкий формирователь десны



Широкий формирователь десны устанавливается на имплантате и предназначен для формирования десневого края и десневого сосочка. Используется преимущественно в области жевательной группы зубов. Представлен в следующих размерах: 3, 5, 7 мм.

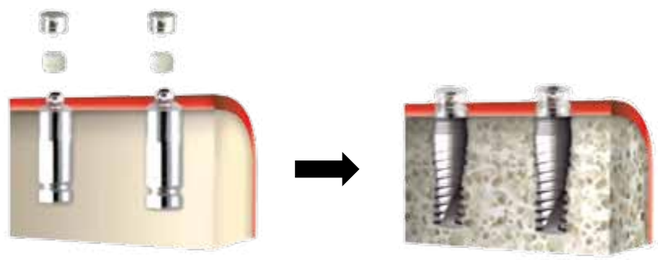
D	d			
				L
3,75	5.7	3	5	7	mm

Шаровидный абатмент

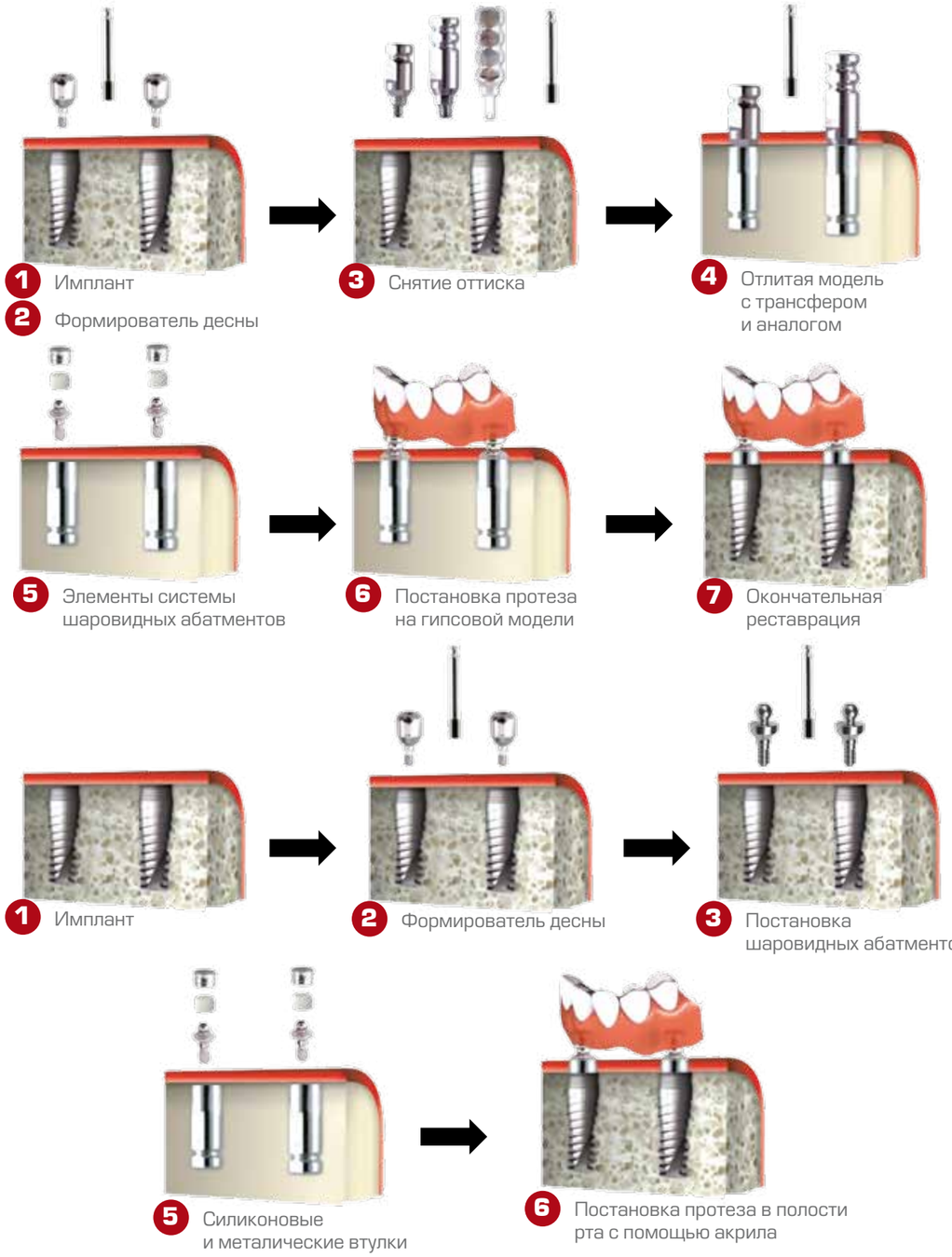
Шаровидный абатмент (1, 2, 3, 4, 5, 6 мм).

Конструкция с шаровидной супраструктурой, используемая для фиксации съёмного протеза. Снабжён колпачком из нержавеющей стали, а также силиконовым промежуточным колпачком. Силиконовый колпачок делится на три степени жесткости: мягкий, стандартный, жесткий.

L_1	1	2	3	4	5	6
mm						



Сьемные протезы на имплантах



ТРАНСФЕРЫ И АНАЛОГИ

Трансфер для закрытой ложки

TC9

D	d	
		L
3,75	9	mm

Трансфер длиной 9 мм. Изготавливается из нержавеющей стали, используется при снятии оттиска закрытой ложкой.

Трансфер для открытой ложки

TC15

D	d	
		L
3,75	15	mm

Трансфер длиной 15 мм. Изготавливается из нержавеющей стали, используется при снятии оттиска открытой ложкой.

Трансфер с клипсой

TC9/15

D	d		
			L
3,75	9	15	mm

Трансфер с клипсовой фиксацией длиной 9 и 15 мм для снятия слепков без фиксированного винта. Используется для снятия слепков методом закрытой ложки с большой точностью. Устраняет необходимость удаления и введения трансфера, поскольку остаётся в оттиске в течение всего процесса. Предназначен для работы только с параллельными имплантатами, эффективен при работе с жевательной зоной зубов, где наблюдается дефицит межальвеолярной высоты.

Аналог

Изготавливается из нержавеющей стали. Служит аналогом имплантата в зуботехнической лаборатории. Позволяет производить подготовку лабораторных моделей.

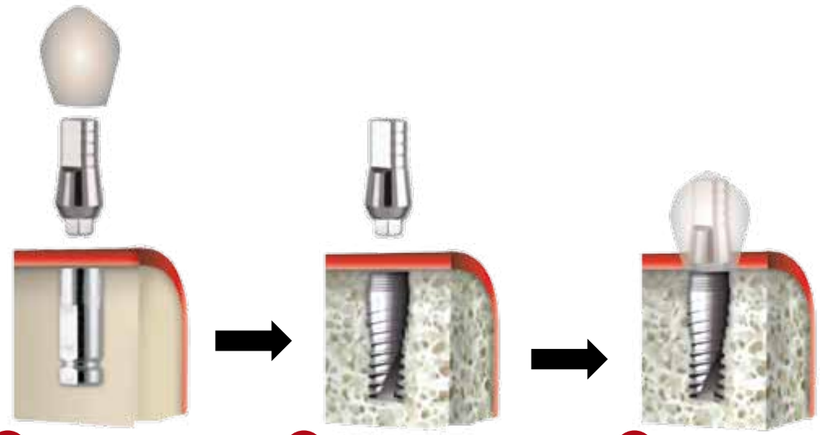
Цементируемые конструкции

1 Имплант

2 Формирователь десны

3 Оттискной трансфер

4 Гипсовая модель трансфер + аббатмент



5 Препарирование абатмента

6 Постановка абатмента

7 Окончание регистрации

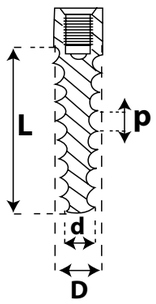
Цемент для фиксации коронок на имплантатах Alpha–Cem

Специальный цемент для фиксации коронок на имплантах. Обеспечивает плотное соединение и прочную фиксацию коронки. Alpha–Cem оставляет возможность легкого снятия в случае необходимости. Является Не–эвгенольным полимерным резин–цементом.

Один шприц содержит 5 мл. В комплекте 5 конюль для смешивания.

ИМПЛАНТАТЫ SLIM

Имплантаты Slim

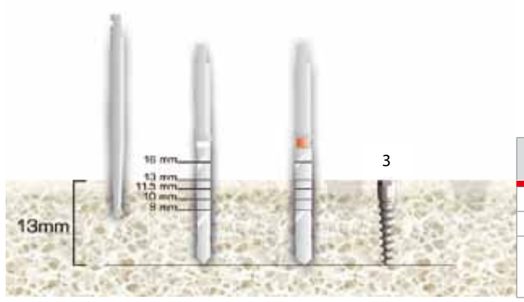


	D	d				
	3.1	2.1	10	11.5	13	L
p	1.5	1.2				mm

Тонкий конический имплантант используется для установки на узком гребне или между близко расположенными зубами (имплантантами), а также между постоянными имплантантами для временного восстановления.

Предназначен для немедленной нагрузки.

Имплантат Slim продается без заглушки



Slim			
Имплантат (диаметр)			3,0
Конечная фреза (диаметр)	1,9	2,0	2,8
Цветовая метка фрезы	Без цветовой метки	Белая	Красная

Формирователь десны

HCS

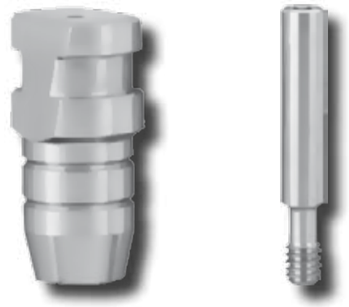
Титановый антиротационный абатмент угловой 15° (Slim)

TAAS 015

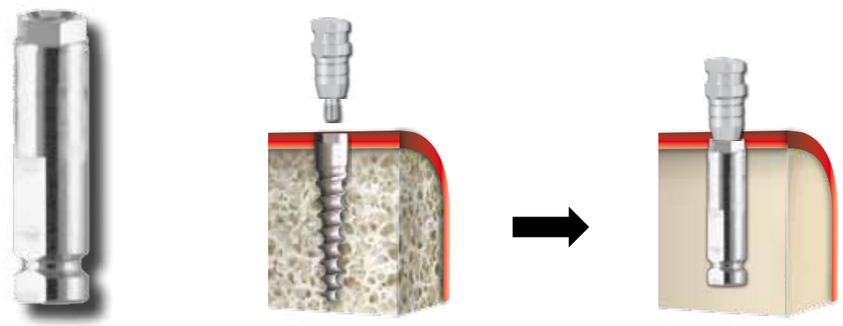
Титановый абатмент для Slim

TAS

Трансфер для тонкого импланта Slim TC –Slim



Аналог для тонкого имплантанта Slim/ANS



ИНСТРУМЕНТЫ И НАБОРЫ

Ключ для фиксации винта абатмента под ключ–трещотку/ динамометри–ческий ключ RDS9/18

RDS 9

RDS 18

Короткий и длинный ключ для ортопедических винтов.

Ключ для фиксации винта абатмента, ручной. Длиной 9 мм и 18мм

HDS 9

HDS 18

Короткий и длинный ручной ключ для работы с ортопедическими винтами.

Имплантовод под ключ–трещотку /динамометрический ключ. Длиной 9 мм и 18мм

ID 9

ID 18

Короткий и длинный ключ–имплантовод для работы с реверсионным динамометрическим ключом

Имплантовод для тонкого имплантанта. Длиной 9 и 18 мм

IDS 9

IDS 18

Инструменты

IR
Адаптор для шетигранной отвертки

HPID 9/18
Адаптор для имплантов длиной 9 и 18 мм

PP
Пин паралельность

TD-E
Удлинитель сверла

TP
Мукотом. Перфоратор слизистой

TSD
Техническая отвертка

IHD
Ручка-имплантовод для фронтального введения

DM
Глубинометр

RT 1045
Динамомет-рический ключ

RR
Ключ-трещотка

Сверла

TD1.9
Сверло без внутреннего охлаждения d-1.9 Разметочный бор

TD2.0
Сверло без внутреннего охлаждения d-2.0 Пилотное сверло

TD2.8
Сверло без внутреннего охлаждения d-2.8

TD3.2
Сверло без внутреннего охлаждения d-3.2

TD3.65
Сверло без внутреннего охлаждения d-3.65

TD4.2
Сверло без внутреннего охлаждения d-4.2

TDK2.4
Сверло коническое с диаметром 2.4мм

TDK3.2
Сверло коническое с диаметром 3.2мм

TDK4
Сверло коническое с диаметром 4мм

TDCS-3.7-4.2
Развертка CD 3.75*4.2

TDCS-5-6
Развертка CD 5*6

Набор стопперов для сверел диаметер 2 и 2.8, длина 6мм, 8мм, 10 мм, 11.5мм, 13мм и 16мм

DSK

Набор сверл со стопперами

TDS2.0 Сверло со стоппером диаметром 2мм L6

TDS2.0 Сверло со стоппером диаметром 2мм L8

TDS2.0 Сверло со стоппером диаметром 2мм L10

TDS2.0 Сверло со стоппером диаметром 2мм L11,5

TDS2.0 Сверло со стоппером диаметром 2мм L13

TDS2.5 Сверло со стоппером диаметром 2.5мм L6

TDS2.5 Сверло со стоппером диаметром 2.5мм L8

TDS2.5 Сверло со стоппером диаметром 2.5мм L10

TDS2.5 Сверло со стоппером диаметром 2.5мм L11,5

TDS2.5 Сверло со стоппером диаметром 2.5мм L13

TDSK

Хирургический набор компактный/IKS

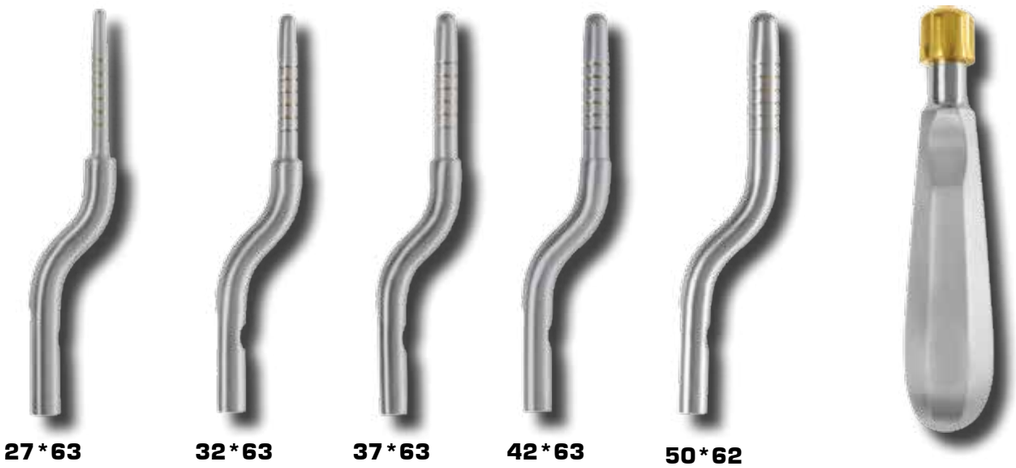
В комплект набора входит:
RR - Ключ-трещотка
Набор сверел (на выбор клиента с внутренним охлаждением или без внутреннего охлаждения):
TD2.0 - Сверло без внутреннего охлаждения d-2.0
TD2.8 - Сверло без внутреннего охлаждения d-2.8
TD3.2 - Сверло без внутреннего охлаждения d-3.2
TD3.65 - Сверло без внутреннего охлаждения d-3.65
TD4.2 - Сверло без внутреннего охлаждения d-4.2
TDI1.9 - Сверло с внутренним охлаждением d-1.9
TDI2.0 - Сверло с внутренним охлаждением d-2.0
TDI2.8 - Сверло с внутренним охлаждением d-2.8
TDI3.2 - Сверло с внутренним охлаждением d-3.2
TDI3.65 - Сверло с внутренним охлаждением d-3.65
TDI4.2 - Сверло с внутренним охлаждением d-4.2
IR - Имплантовод-кольцо
ID9 - Имплантовод под динамометрический ключ. Длиной 9 мм
ID18 - Имплантовод под динамометрический ключ. Длиной 18 мм
HDS9 - Ключ для фиксации винта абатмента, ручной. Длиной 9 мм
HDS18 - Ключ для фиксации винта абатмента, ручной. Длиной 18 мм
RDS9 - Ключ для фиксации винта абатмента под динамометрический ключ. Длиной 9 мм
RDS18 - Ключ для фиксации винта абатмента под динамометрический ключ. Длиной 18 мм
HPID9 - Адаптор для имплантантов длиной 9 мм.
HPID18 - Адаптор для имплантантов длиной 18 мм.
PP - Пин параллельности – 2 шт

Хирургический набор средний/IKM

В комплект набора входит:
RR - Ключ-трещотка
SD2/6 - Стоппер для сверла d-2.0 длиной 6 мм
SD2/8 - Стоппер для сверла d-2.0 длиной 8 мм
SD2/10 - Стоппер для сверла d-2.0 длиной 10 мм
SD2/11.5 - Стоппер для сверла d-2.0 длиной 11.5 мм
SD2/13 - Стоппер для сверла d-2.0 длиной 13 мм
SD2.5/6 - Стоппер для сверла d-2.5 длиной 6 мм
SD2.5/8 - Стоппер для сверла d-2.5 длиной 8 мм
SD2.5/10 - Стоппер для сверла d-2.5 длиной 10 мм
SD2.5/11.5 - Стоппер для сверла d-2.5 длиной 11.5 мм
SD2.5/13 - Стоппер для сверла d-2.5 длиной 13 мм
Набор сверел (на выбор клиента с внутренним охлаждением или без внутреннего охлаждения):
TDI1.9 - Сверло с внутренним охлаждением d-1.9
TDI2.8 - Сверло с внутренним охлаждением d-2.8
TDI3.2 - Сверло с внутренним охлаждением d-3.2
TDI3.65 - Сверло с внутренним охлаждением d-3.65
TDI4.2 - Сверло с внутренним охлаждением d-4.2
TDK3.2 – Коническое сверло 3.2
TDK3.7 – Коническое сверло 3.7
TDK4.5 – Коническое сверло 4.5
TDCS 3.75*4.2 - Развертка
TDCS 5*6 – Развертка
TP - Мукатом
IR - Имплантовод-кольцо
ID9/18- Имплантовод под динамометрический ключ. Длиной 9 мм и 18мм
HDS9 - Ключ для фиксации винта абатмента, ручной. Длиной 9 мм
HDS18 - Ключ для фиксации винта абатмента, ручной. Длиной 18 мм
RDS9 - Ключ для фиксации винта абатмента под динамометрический ключ. Длиной 9 мм
RDS18 - Ключ для фиксации винта абатмента под динамометрический ключ. Длиной 18 мм
HPID9 - Адаптор для имплантантов длиной 9 мм.
HPID18 - Адаптор для имплантантов длиной 18 мм.
PP - Пин параллельности – 2 шт

Набор остеотомов

27*62 32*62 37*62 42*62 50*62



27*63 32*63 37*63 42*63 50*62

Набор инструментов для синус – лифтинга

Набор для компрессии кости CDK

Компрессионный набор дает возможность создать в относительно мягкой кости 3 и 4 типов имплантационное ложе с плотными стенками, обеспечивающее хорошую первичную стабилизацию, а также облегчает процедуру закрытого синуслифтинга.

Набор сверел для забора кости

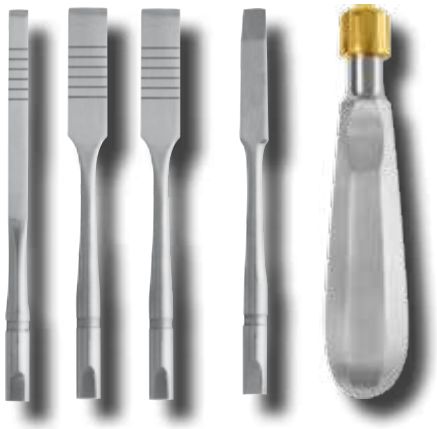
SDI 2.8

SDI 3.2

SDI 3.65

SDI 4.2

Набор остеотомов для расщепления



Молоток

MH