

BIO TE M IMPLANT SYSTEM

AR | Системы субкортикальных имплантатов

IR | Система имплантатов с полированной шейкой

Хирургические и навигационный наборы

Системы тентовых абатментов SANTA & BIOARK

BIO^{TE}EM
DENTAL IMPLANT SYSTEM



*Hot heads and cold hearts never solve anything
Cold heads and hot hearts can solve everything!*

Наша компания на протяжении многих лет работает над усовершенствованием технологии имплантации зубов, чтобы создать максимально удовлетворяющий как для пациентов, так и для врачей стоматологов продукт.

Благодаря накопленному опыту, наши технические ноу-хау достигли очень высокого уровня. Совместно с KGMP мы получили международные сертификаты, такие как ISO 13485, CE и вышли на мировой рынок.

В настоящее время корейский стандарт технологии имплантации зубов является одним из лучших и наиболее передовых в мире. Сейчас пациенты стремятся к самым совершенным услугам по имплантации зубов. Поэтому, чтобы оправдать их высокие ожидания, стоматологи и производители, стараются повысить свои технологические стандарты.

По этой причине компания BIOTEM на протяжении многих лет является одним из ведущих и инновационных разработчиков в области дентальной имплантации. Все наши продукты показывают высочайший уровень отдаленных клинических результатов.

Искренне Ваш.

Biotem Corp. CEO Young-ho, Lee





주식회사 바이오템은 수년간 임플란트를 연구하고 개발해 온 회사로서, 임플란트 시술자와 환자에게 최고의 만족감을 드리기 위해 끊임없이 노력하는 치과용 임플란트 생산 전문기업입니다.

바이오템은 오랜 노하우로 축적된 뛰어난 기술력을 바탕으로 KGMP는 물론 CE, ISO13485 등 세계적인 품질 인증기관으로부터 인증서를 획득하여 우리나라 뿐 아니라, 세계 시장으로 빠르게 뻗어 나가고 있습니다.

현재 대한민국의 임플란트 수준은 세계 치과의료계에서도 당당히 선진국 수준으로 자리매김 하였습니다. 이로 인해 환자들은 더욱 선진화된 임플란트 시술을 요구하고 있으며, 이는 시술자에게 큰 과제 일 뿐 아니라, 치과용 임플란트를 제조하는 회사에게도 아주 큰 과제 입니다.

세계적인 수준의 의료기술과 환자의 높은 의식 수준에 부응하고자, 우리 바이오템은 수년간의 임상 경험을 바탕으로 친환경 임플란트 기술을 국내 최초로 개발하였고, 현재 이 기술은 상용화 단계에 이르렀습니다. 이러한 기술력을 바탕으로 제품의 안전성과 시술의 편의성을 극대화하여, 시술자는 더욱 안전하고 손쉽게, 환자들에게는 시술의 신뢰와 만족을 줄 수 있는 임플란트가 되도록 항상 연구하며, 새로운 기술을 개발하고 있습니다.

항상 도전하는 정신과 끊임없는 투자를 통해 임플란트의 선진기술과 꿈을, 전 세계로 키워 나가는 초일류 임플란트 전문기업으로 성장하겠습니다.

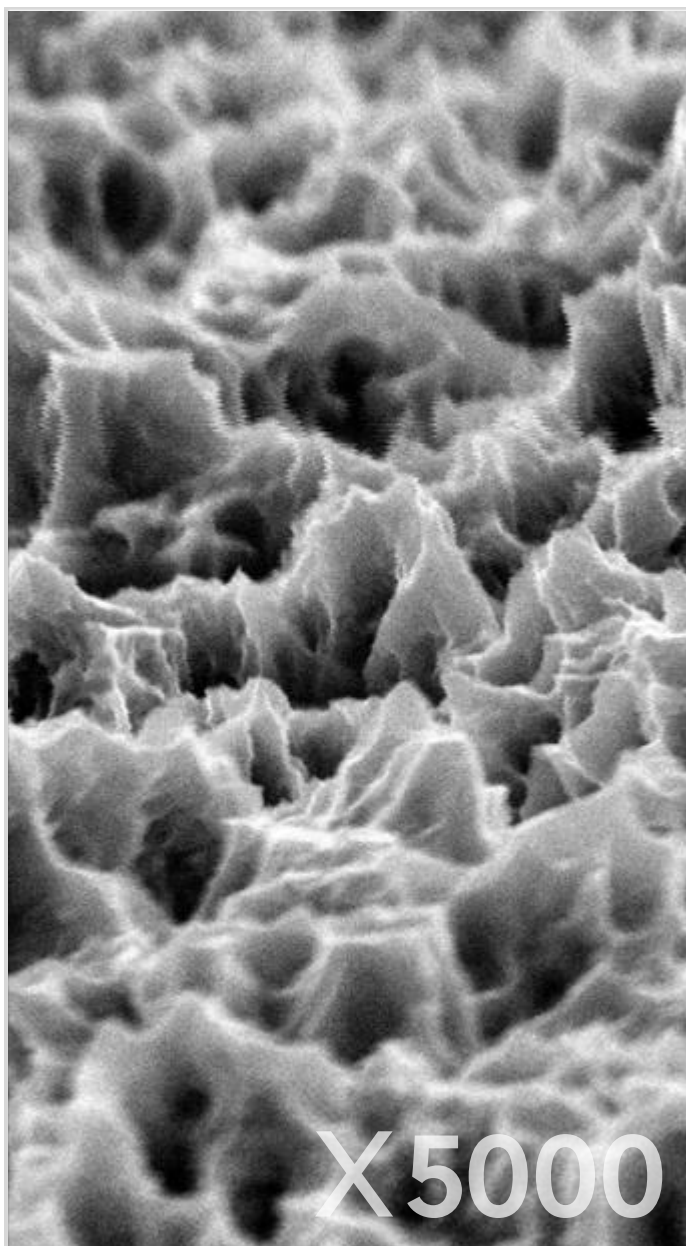
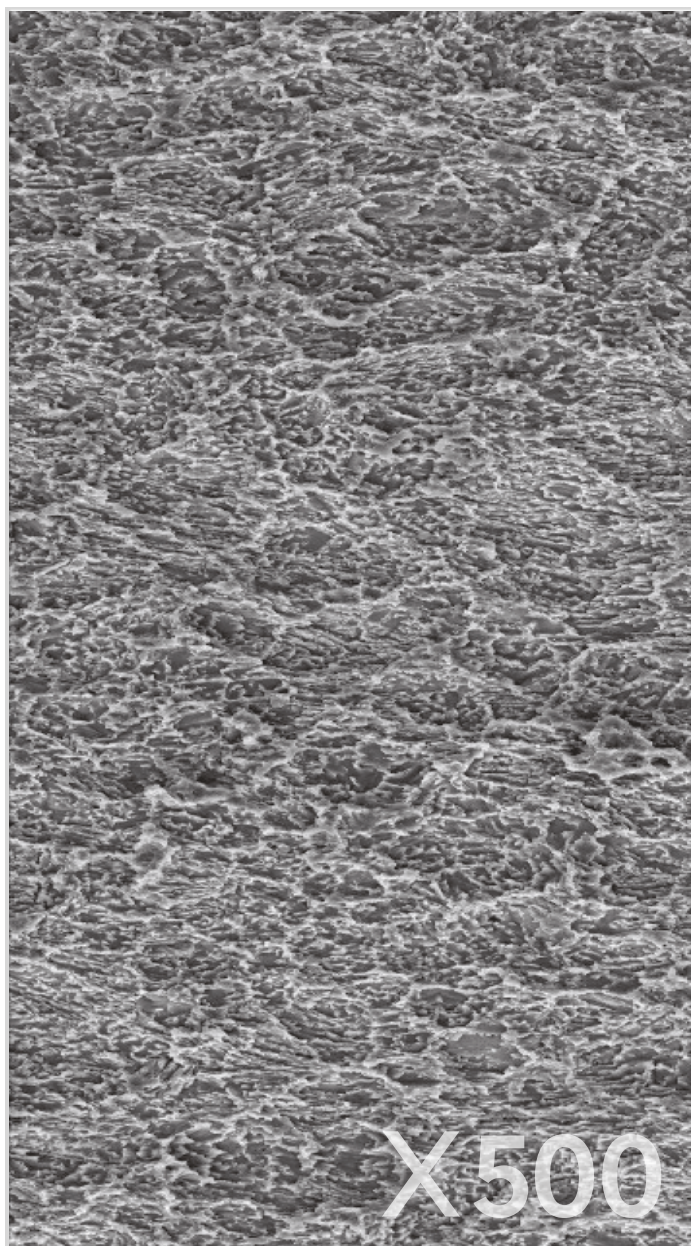
감사합니다.

바이오템(주) 대표이사 이 영 호

2021	06	Участие в выставке Korea DDEX
	01	Российский сертификат
2020	02	Участие в WCUPS на Филиппинах (контракт с филиппинским агентством)
	02	AEEDC (выставка в Дубае) (контракт с агентством Ирака, Египта)
	01	Японский сертификат
2019	09	Оперативная хирургия в Хошимине, Вьетнам
	06	Участие в WCUPS в Нидерландах
	03	Германия Участие в выставке IDS в Кельне
2018	03	Всемирный симпозиум по биотехнологиям на Пхукете, Таиланд
2017	10	Сертификат F.D.A
	06	Участие в выставке Korea DDEX
	03	Германия, Кельн, участие в выставке IDS. (Контракт с агентствами Португалии, Италии, и др.)
	01	Участие в WCUPS в Индии
2016	10	Создание компании BIOTEM Implant ltd. в Таиланде
	10	Участие в Сингапурской ICOI
	06	Участие в выставке Korea DDEX
2015	05	Участие в выставке Korea SDEX
	03	Германия Участие в выставке IDS в Кельне (контракт с агентствами Англии, Таиланда и Мьянмы)
2014	11	Открытие новой фабрики в Пусане
	09	Создание научно-исследовательского центра, аффилированного с компанией
	06	Выбрана в качестве перспективной экспортной компании
2013	03	Германия Участие в выставке IDS в Кельне (контракт с агентствами Чили и Ирана)
	02	Участие в выставке в Дубае
	01	Контракт с испанским агентством
2012	09	Приобретите помещение для бизнеса в городе Соннам
	06	Участие в выставке Korea SDEX. (Контракт с агентством Китая.)
2011	03	Германия Участие в выставке IDS в Кельне (контракт с агентствами Ливана, Турции и Перу)
2010	11	Выбрана в качестве компании с венчурным капиталом
2009	10	Получен сертификат CE
	06	Получен сертификат ISO13485: 2003
	03	Получен сертификат "AR" (Внутреннее приспособление объединенного типа) (сертификат № 09-156)
	01	Получен сертификат "IR" (Внутреннее одноступенчатое устройство) (сертификат № 09-56)
2008	12	Получил сертификат KGMP
	11	Получен сертификат "Абатмент" (сертификат № 08-833)
		Получен сертификат "BR" (Внешнее шестигранное крепление). (Сертификат №08-834)
		Получена лицензия на "Производство медицинских изделий" (KFDA)
	08	Открытие завода по производству имплантатов BIOTEM в Пусане, Корея
2006	03	Запуск "Новой разработки системы имплантации Biotem"

2021	06	한국 DINDEX 참가
	01	러시아 인증
2020	02	필리핀 보라카이 세계초음파학회 참가 (필리핀 에이전시 계약체결)
	02	두바이 전시회 참가 (이라크, 이집트 등 계약체결)
	01	일본 인증
2019	09	베트남 호치민 Live Surgery 행사
	06	네덜란드 WCUPS 참가
	03	독일 IDS 참가 (러시아 등 에이전시 계약체결)
2018	03	태국 푸켓 바이오템 월드심포지움 개최
2017	10	F.D.A 인증
	06	한국 DINDEX 참가
	03	독일 ids 참가 (포르투갈, 이탈리아, 요르단, 스위스 등 에이전시 계약 체결)
	01	인도 WCUPS 참가
2016	10	태국에 법인 설립 (BIOTEM Implant. ltd)
	10	싱가포르 IOCI 참가
	06	한국 DINDEX 참가
2015	05	한국 SINDEX 참가
	03	독일 IDS 참가 (영국, 태국, 미얀마 에이전시 계약 체결)
2014	11	신규 공장 매입(부산 모라동)
	09	기업 부설 연구소 설립
	06	수출 유망 중소기업 선정
2013	03	독일 IDS 참가 (칠레, 이란 에이전시 계약 체결)
	02	두바이 전시회 참가
	01	스페인 에이전시 계약 체결
2012	09	성남 우림 라이온스밸리 매입
	06	한국 SINDEX 참가 (중국 에이전시 계약 체결)
2011	03	독일 쾰른 IDS 참가 (레바논, 터키, 페루와 에이전시 계약 체결)
2010	11	벤처기업선정
2009	10	CE인증
	06	ISO13485 인증(PCA)
	03	“AR”(Internal Sub - Merged type Fixture) 품목허가 인증 (제허09-156호)
	01	“IR”(Internal One - Stage type Fixture) 품목허가 인증 (제허09-56호)
2008	12	KGMP 획득 (KFDA & KTL)
	11	Abutment 품목허가 인증 (제허08-833호)
		“BR”(External Hex type Fixture) 품목허가 인증 (제허08-834호)
		제조업 허가 인증(KFDA)
	08	주식회사 바이오템 법인설립
2006	03	Biotem implant system 개발 추진

S.L.A (RA 2.2 μ m)



КРУПНОЗЕРНИСТАЯ ПЕСКОСТРУЙНАЯ ОБРАБОТКА, ТРАВЛЕНИЕ КИСЛОТОЙ - SLA

После обработки поверхности абразивом, образуется макрошероховатая поверхность, которую затем травят смесью кислот. Благодаря этому отсутствует микропористость поверхности, что влечет снижение риска развития бактерий.



Recommended!



Prof. Sohn | Daegu Catholic University Dental clinic from Korea

Профессор и заведующий кафедрой стоматологии и челюстно-лицевой хирургии Медицинского факультета Католического университета Дегу. Южная Корея. Является президентом - основателем Всемирной академии ультразвуковой пьезоэлектрической костной хирургии (WAUPS). Лауреат премии Чарльза Инглиша от Implant Dentistry.

Профессор представил гидродинамический пьезоэлектрический абатмент для подъема внутренних пазух носа (HPISE), липкую кость и аугментацию Sohn — новый тентовый абатмент SANTA.

AR | SUBMERGED IMPLANT SYSTEM

BIO^{TE}EM
DENTAL IMPLANT SYSTEM

AR | Система субкортикальных имплантатов

Одинарная пришеечная резьба

- 0,7 шага x 0,15 глубины x двойной виток
- Синхронизированная резьба
- Оптимизированный дизайн для поверхности SLA
- Усиленная фиксация в кости

Открытая резьба

- Предотвращает некроз кости
- Нет зон компрессии и ишемии

Конус имплантата 1,5°

- Легко получить хорошую первичную стабильность в мягкой кости

Спиральная резьба

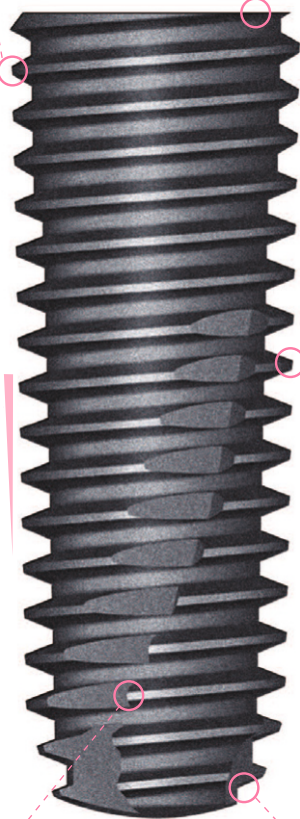
- 0,7 шага x 0,15 глубины x двойной виток
- Мощная самонарезка
- Сохраняет направление введения имплантата
- Легко изменить направление введения
- Высокая первичная стабильность
- Сниженная чувствительность к размеру сверла - саморез

Апикальная часть

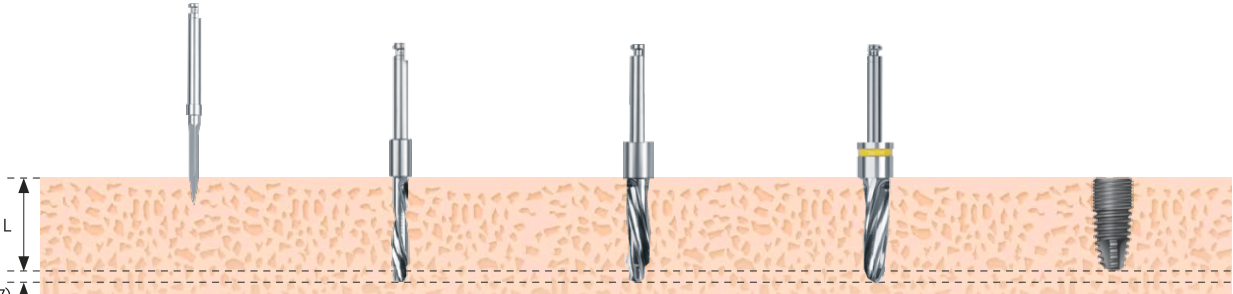
- Способность в осевому самосверлению
- Усиленная первичная стабилизация при одномоментной экстракции зуба с установкой имплантата

Режущая кромка

- Высокоэффективная функция самонарезания
- Простое изменение направления введения

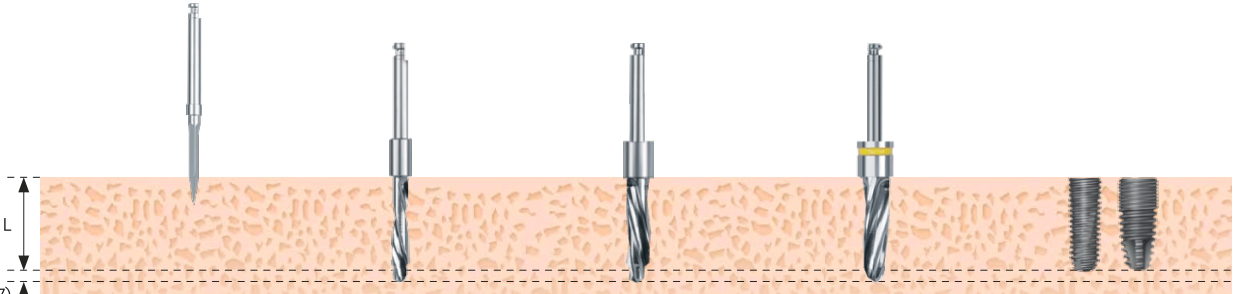


FXAR 3.4 | Последовательность сверления



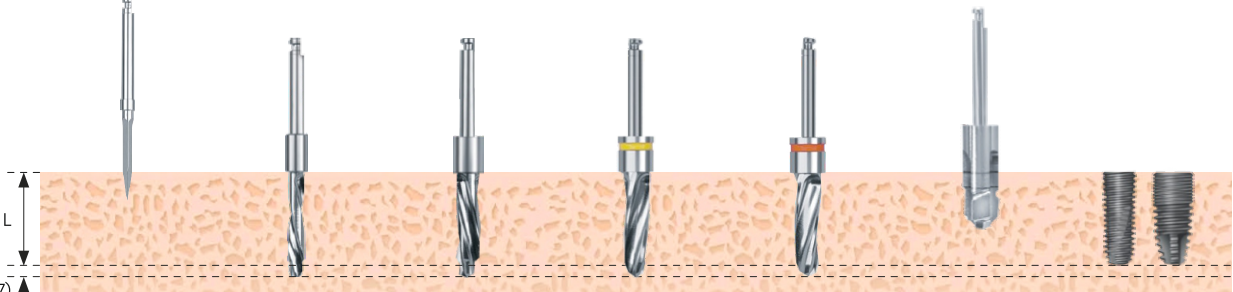
Тип кости	Пилотное сверло	2.0 Направляющее сверло	F3.4 Drill	F3.5 Drill	Ø3.4 Имплантат
Мягкая	►	►	► (Half)		Установка Имплантата
Нормальная	►	►	►		
Плотная	►	►	►	► (Half)	

ASTFA 3.5/FXAR 3.7 | Последовательность сверления



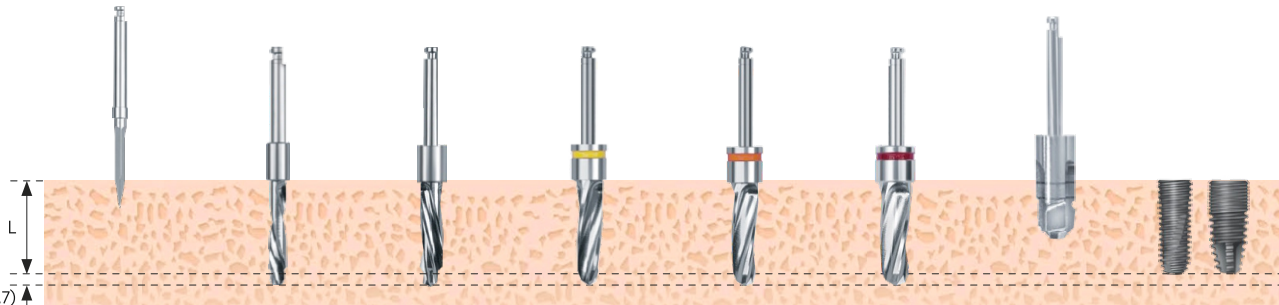
Тип кости	Пилотное сверло	2.0 Направляющее сверло	F3.4 Drill	F3.5 Drill	Ø3.5/3.7 Имплантат
Мягкая	►	►	►		Установка Имплантата
Нормальная	►	►		►	
Плотная	►	►	►	►	

ASTFA 4.0/FXAR 4.0 | Последовательность сверления



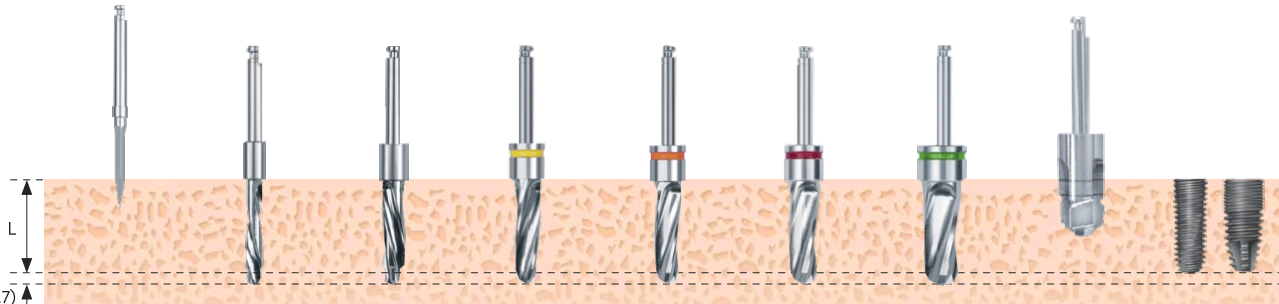
Тип Кости	Пилотное сверло	2.0 Направляющее сверло	F3.4 Drill	F3.5 Drill	F4.0 Drill	F4.0 Cortical Drill	Ø4.0 Имплантат
Мягкая	►	►		►			Установка Имплантата
Нормальная	►	►		►	►		
Плотная	►	►	►	►	►	►	

ASTFA 4.5/FXAR 4.5 | Последовательность сверления



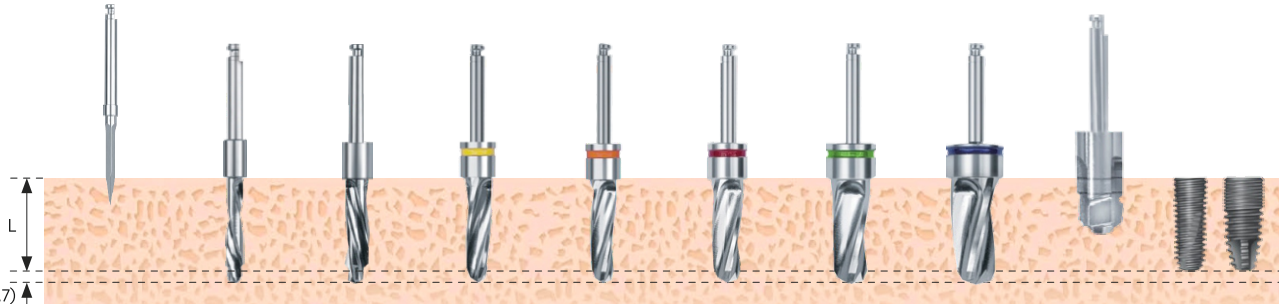
Тип кости	Пилотное сверло	2.0 Направляющее сверло	F3.4 Drill	F3.5 Drill	F4.0 Drill	F4.5 Drill	F4.5 Cortical Drill	Ø4.5 Имплантат
Мягкая	►	►		►	►			Установка Имплантата
Нормальная	►	►		►	►	►		
Плотная	►	►	►	►	►	►	►	

ASTFA 5.0/FXAR 5.0 | Последовательность сверления



Тип кости	Пилотное сверло	2.0 Направляющее сверло	F3.4 Drill	F3.5 Drill	F4.0 Drill	F4.5 Drill	F5.0 Drill	F5.0 Cortical Drill	Ø5.0 Имплантат
Мягкая	►	►		►	►	►			Установка Имплантата
Нормальная	►	►		►	►	►	►		
Плотная	►	►	►	►	►	►	►	►	

ASTFA 6.0/FXAR 6.0 | Последовательность сверления



Тип кости	Пилотное сверло	2.0 Направляющее сверло	3.4 Drill	F3.5 Drill	F4.0 Drill	F4.5 Drill	F5.0 Drill	F6.0 Drill	F6.0 Cortical Drill	Ø6.0 Имплантат
Мягкая	►	►		►	►	►	►			Установка Имплантата
Нормальная	►	►		►	►	►	►	►		
Плотная	►	►	►	►	►	►	►	►	►	

Имплантат без микрорезьбы | SLA

- Установка имплантоводом с легкой и прочной фиксацией
- Поверхность : SLA
- Рекомендуемый момент установки (торк) : Менее 40 Нсм
- Конический угол для верхней челюсти



D/L	7.5	8.5	10	11.5	13	15
D Ø3.5 Hex 2.1 N	ASTFA 3507	ASTFA 3508	ASTFA 3510	ASTFA 3511	ASTFA 3513	ASTFA 3515
D Ø4.0 Hex 2.5 R	ASTFA 4007	ASTFA 4008	ASTFA 4010	ASTFA 4011	ASTFA 4013	ASTFA 4015
D Ø4.5 Hex 2.5 R	ASTFA 4507	ASTFA 4508	ASTFA 4510	ASTFA 4511	ASTFA 4513	ASTFA 4515
D Ø5.0 Hex 2.5 W	ASTFA 5007	ASTFA 5008	ASTFA 5010	ASTFA 5011	ASTFA 5013	ASTFA 5015
D Ø6.0 Hex 2.5 W	ASTFA 6007	ASTFA 6008	ASTFA 6010	ASTFA 6011	ASTFA 6013	ASTFA 6015

Конусный имплантат AR (с пришеечной микрорезьбой) | SLA

- Имплантаты Ø 4,0, Ø 5,0 : Расширенная платформа (имплантаты Ø 3,4 узкая платформа - mini)
- Установка имплантоводом с легкой фиксацией и отделением
- Поверхность : SLA
- Рекомендуемый крутящий момент при установке : Менее 40 Нсм



D/L	7.5	8.5	10	11.5	13	15
D Ø3.4 Hex 2.1 N	FXAR 3407 T	FXAR 3408 T	FXAR 3410 T	FXAR 3411 T	FXAR 3413 T	FXAR 3415 T
D Ø3.7 Hex 2.5 R	FXAR 3707 T	FXAR 3708 T	FXAR 3710 T	FXAR 3711 T	FXAR 3713 T	FXAR 3715 T
D Ø4.0 Hex 2.5 R	FXAR 4007 T	FXAR 4008 T	FXAR 4010 T	FXAR 4011 T	FXAR 4013 T	FXAR 4015 T
D Ø4.5 Hex 2.5 R	FXAR 4507 T	FXAR 4508 T	FXAR 4510 T	FXAR 4511 T	FXAR 4513 T	FXAR 4515 T
D Ø5.0 Hex 2.5 W	FXAR 5007 T	FXAR 5008 T	FXAR 5010 T	FXAR 5011 T	FXAR 5013 T	FXAR 5015 T
D Ø6.0 Hex 2.5 W	FXAR 6007 T	FXAR 6008 T	FXAR 6010 T	FXAR 6011 T	FXAR 6013 T	-

Винт - заглушка (в комплекте с имплантатом)

- Используется шестигранная отвертка 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк) : 5~8Нсм



N

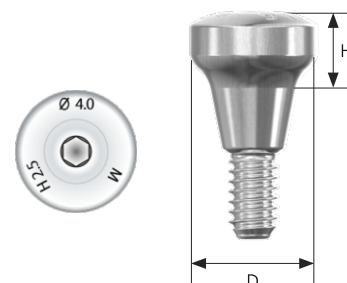
CSA 2800 M

R W

CSA 3300

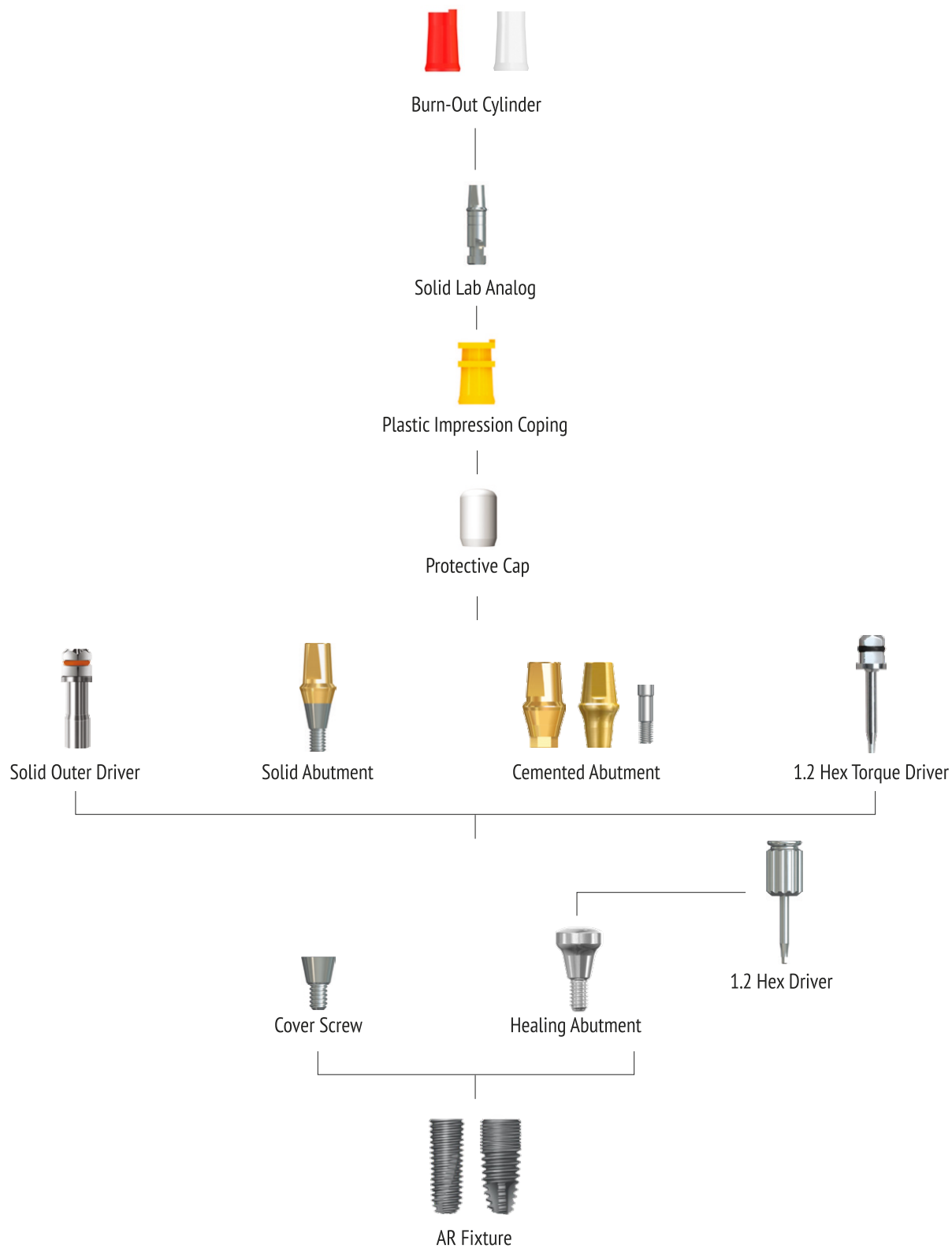
Формирователь десны

- Используется шестигранная отвертка 1.2
- Момент затяжки (торк) : 5~8Нсм



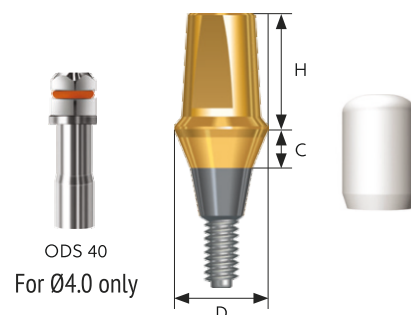
D/H	2.5	3	4	5	7	9
D Ø4.0 N	HAA 402 M	HAA 403 M		HAA 405 M	HAA 407 M	HAA 409 M
D Ø5.0 N	HAA 502 TM	HAA 503 TM	HAA 504 TM	HAA 505 TM	HAA 507 TM	HAA 509 TM
D Ø6.0 N	HAA 602 TM	HAA 603 TM	HAA 604 TM	HAA 605 TM	HAA 607 TM	HAA 609 TM
D Ø4.0 R W	HAA 402 S	HAA 403 S		HAA 405 S	HAA 407 S	HAA 409 S
D Ø5.0 R W	HAA 502 T	HAA 503 T	HAA 504 T	HAA 505 T	HAA 507 T	HAA 509 T
D Ø6.0 R W	HAA 602 T	HAA 603 T	HAA 604 T	HAA 605 T	HAA 607 T	HAA 609 T
D Ø7.0 R W	HAA 702 T	HAA 703 T	HAA 704 T	HAA 705 T	HAA 707 T	HAA 709 T

Solid / Cemented Abutment Level Impression



Solid Абатмент

- Абатмент в сочетании с установочным винтом
- Используется шестигранная отвертка 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк) : Мини-20 Нсм. Обычный / широкий 30 Нсм



D/C		1	2	3	4	5	6
D Ø4.0 N	H 7.0	SAAS 3417 M	SAAS 3427 M	SAAS 3437 M	SAAS 3447 M		
Outer Driver		ODS 40					
D Ø4.5 N	H 4.0	SAAS 30514 MP	SAAS 30524 MP	SAAS 30534 MP	SAAS 30544 MP		
	H 5.5	SAAS 30515 MP	SAAS 30525 MP	SAAS 30535 MP	SAAS 30545 MP		
	H 7.0	SAAS 30517 MP	SAAS 30527 MP	SAAS 30537 MP	SAAS 30547 MP		
D Ø5.5 N	H 7.0	SAAS 30617 MP	SAAS 30627 MP	SAAS 30637 MP	SAAS 30647 MP		
D Ø4.5 R W	H 4.0	SAAS 45514 P	SAAS 45524 P	SAAS 45534 P	SAAS 45544 P		
	H 5.5	SAAS 45515 P	SAAS 45525 P	SAAS 45535 P	SAAS 45545 P	SAAS 45555 P	SAAS 45565 P
	H 7.0	SAAS 45517 P	SAAS 45527 P	SAAS 45537 P	SAAS 45547 P		
D Ø5.5 R W	H 4.0	SAAS 55614 P	SAAS 55624 P	SAAS 55634 P	SAAS 55644 P		
	H 5.5	SAAS 55615 P	SAAS 55625 P	SAAS 55635 P	SAAS 55645 P	SAAS 55655 P	SAAS 55665 P
	H 7.0	SAAS 55617 P	SAAS 55627 P	SAAS 55637 P	SAAS 55647 P		
D Ø6.5 R W	H 4.0	SAAS 65714 P	SAAS 65724 P	SAAS 65734 P	SAAS 65744 P		
	H 5.5	SAAS 65715 P	SAAS 65725 P	SAAS 65735 P	SAAS 65745 P	SAAS 65755 P	SAAS 65765 P
	H 7.0	SAAS 65717 P	SAAS 65727 P	SAAS 65737 P	SAAS 65747 P		

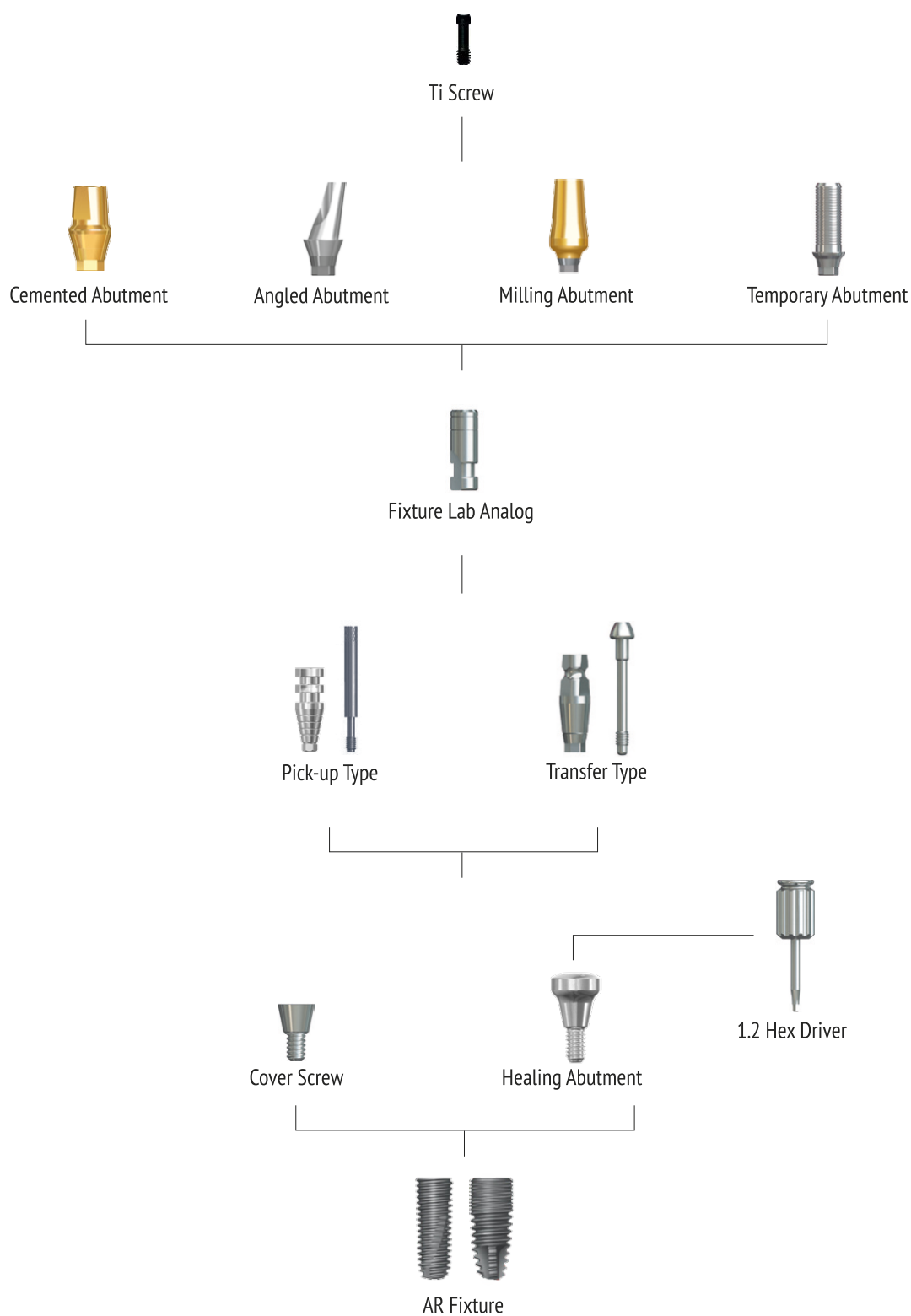
Защитный колпачок

- Надежная защита абатмента, снижающая дискомфорт пациента
- Используется в качестве временного основания коронки



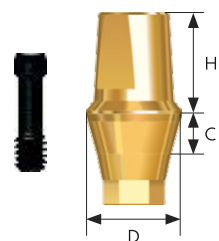
D/H	4	5.5	7
D Ø4.0	HCA 4004	HCA 4005	HCA 4007
D Ø4.5	HCA 4504	HCA 4505	HCA 4507
D Ø5.5	HCA 5504	HCA 5505	HCA 5507
D Ø6.5	HCA 6504	HCA 6505	HCA 6507

Cemented/ Angled / Milling / Temporary Fixture Level Impression



Цементируемый абатмент (с шестигранником)

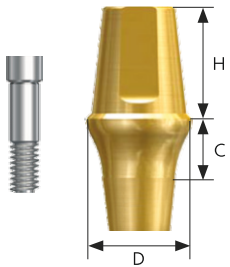
- Абатмент с установочным винтом в комплекте, для одиночной коронки. Возможна фиксация мостовидных протезов
- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк) : Мини-20 Нсм. Обычный / широкий 30 Нсм



D/C		1	2	3	4	5	6
D Ø4.5 N	H 4.0	SAAT 30514 MSA	SAAT 30524 MSA	SAAT 30534 MSA	SAAT 30544 MSA		
	H 5.5	SAAT 30515 MSA	SAAT 30525 MSA	SAAT 30535 MSA	SAAT 30545 MSA		
	H 7.0	SAAT 30517 MSA	SAAT 30527 MSA	SAAT 30537 MSA	SAAT 30547 MSA		
	Screw	Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1687 Gold)					
D Ø4.5 R W	H 4.0	SAAT 45514 SA	SAAT 45524 SA	SAAT 45534 SA	SAAT 45544 SA		
	H 5.5	SAAT 45515 SA	SAAT 45525 SA	SAAT 45535 SA	SAAT 45545 SA	SAAT 45555 SA	SAAT 45565 SA
	H 7.0	SAAT 45517 SA	SAAT 45527 SA	SAAT 45537 SA	SAAT 45547 SA	SAAT 45557 SA	SAAT 45567 SA
	Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2083 Ebony)					
D Ø5.5 R W	H 4.0	SAAT 55614 SA	SAAT 55624 SA	SAAT 55634 SA	SAAT 55644 SA		
	H 5.5	SAAT 55615 SA	SAAT 55625 SA	SAAT 55635 SA	SAAT 55645 SA	SAAT 55655 SA	SAAT 55665 SA
	H 7.0	SAAT 55617 SA	SAAT 55627 SA	SAAT 55637 SA	SAAT 55647 SA	SAAT 55657 SA	SAAT 55667 SA
	Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2083 Ebony)					
D Ø6.5 R W	H 4.0	SAAT 65714 SA	SAAT 65724 SA	SAAT 65734 SA	SAAT 65744 SA		
	H 5.5	SAAT 65715 SA	SAAT 65725 SA	SAAT 65735 SA	SAAT 65745 SA	SAAT 65755 SA	SAAT 65765 SA
	H 7.0	SAAT 65717 SA	SAAT 65727 SA	SAAT 65737 SA	SAAT 65747 SA	SAAT 65757 SA	SAAT 65767 SA
	Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2083 Ebony)					

Цементируемый абатмент (без шестигранника)

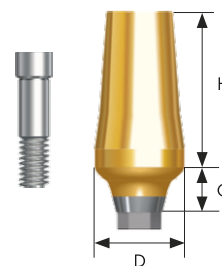
- Абатмент с установочным винтом в комплекте
- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк): Мини-20Нсм. Обычный / широкий 30Нсм



D/C		1	2	3	4	5	6
D Ø4.5 N	H 7.0	SAAT 30517 MNS	SAAT 30527 MNS	SAAT 30537 MNS	SAAT 30547 MNS		
	Screw	Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1610)					
D Ø4.5 R W	H 4.0	SAAT 45514 NS	SAAT 45524 NS	SAAT 45534 NS	SAAT 45544 NS		
	H 5.5	SAAT 45515 NS	SAAT 45525 NS	SAAT 45535 NS	SAAT 45545 NS	SAAT 45555 NS	SAAT 45565 NS
	H 7.0	SAAT 45517 NS	SAAT 45527 NS	SAAT 45537 NS	SAAT 45547 NS		
	Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2010)					
D Ø5.5 R W	H 4.0	SAAT 55614 NS	SAAT 55624 NS	SAAT 55634 NS	SAAT 55644 NS		
	H 5.5	SAAT 55615 NS	SAAT 55625 NS	SAAT 55635 NS	SAAT 55645 NS	SAAT 55655 NS	SAAT 55665 NS
	H 7.0	SAAT 55617 NS	SAAT 55627 NS	SAAT 55637 NS	SAAT 55647 NS		
	Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2010)					
D Ø6.5 R W	H 4.0	SAAT 65714 NS	SAAT 65724 NS	SAAT 65734 NS	SAAT 65744 NS		
	H 5.5	SAAT 65715 NS	SAAT 65725 NS	SAAT 65735 NS	SAAT 65745 NS	SAAT 65755 NS	SAAT 65765 NS
	H 7.0	SAAT 65717 NS	SAAT 65727 NS	SAAT 65737 NS	SAAT 65747 NS		
	Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2010)					

Фрезеруемый абатмент (с шестигранником)

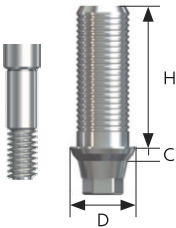
- Абатмент с установочным винтом в комплекте
- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк): Мини-20 Нсм. Обычный / широкий 30 Нсм



D/C	2	3	4
D Ø4.5 N	MAA 452 MS		
Screw	Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1610)		
D Ø4.5 R W	MAA 452 S		
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2010)		
D Ø5.5 R W	MAA 552 S	MAA 553 S	
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2010)		
D Ø6.5 R W	MAA 652 S	MAA 654 S	
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2010)		

Временный абатмент (с шестигранником)

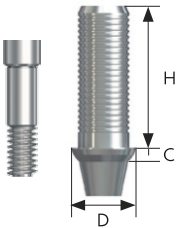
- Абатмент с установочным винтом в комплекте
- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк): Мини-20Нсм. Обычный / широкий 30Нсм



D/C	1	3
D Ø4.0 N	SATA 4010 SA	SATA 4030 SA
Screw	Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1687)	
D Ø4.5 R W	SATA 4510 SA	SATA 4530 SA
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2083)	

Временный абатмент (без шестигранника)

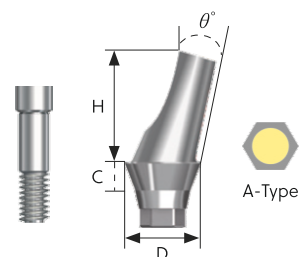
- Абатмент с установочным винтом в комплекте
- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк): Мини-20Нсм. Обычный / широкий 30Нсм



D/C	1	3
D Ø4.0 N	SATA 4010 NSA	SATA 4030 NSA
Screw	Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1687)	
D Ø4.5 R W	SATA 4510 NSA	SATA 4530 NSA
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2083)	

Угловой абатмент (с шестигранником) A-Type

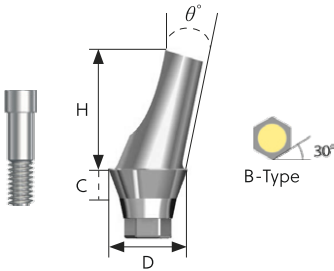
- Абатмент с установочным винтом в комплекте
- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк): Мини-20 Нсм. Обычный / широкий 30 Нсм



D/C		1	2	3	4
D Ø4.5 N	$\theta^\circ 15^\circ$	AAAT 45115 QAS	AAAT 45215 QAS	AAAT 45315 QAS	AAAT 45415 QAS
	$\theta^\circ 25^\circ$	AAAT 45125 QAS	AAAT 45225 QAS	AAAT 45325 QAS	AAAT 45425 QAS
Screw		Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1608A)			
D Ø5.5 N	$\theta^\circ 15^\circ$	AAAT 55115 QAS	AAAT 55215 QAS	AAAT 55315 QAS	AAAT 55415 QAS
	$\theta^\circ 25^\circ$	AAAT 55125 QAS	AAAT 55225 QAS	AAAT 55325 QAS	AAAT 55425 QAS
Screw		Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1608A)			
D Ø5.0 R W	$\theta^\circ 15^\circ$	AAAT 50115 BAS	AAAT 50215 BAS	AAAT 50315 BAS	AAAT 50415 BAS
	$\theta^\circ 25^\circ$	AAAT 50125 BAS	AAAT 50225 BAS	AAAT 50325 BAS	AAAT 50425 BAS
Screw		Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2008B)			
D Ø6.0 R W	$\theta^\circ 15^\circ$	AAAT 60115 BAS	AAAT 60215 BAS	AAAT 60315 BAS	AAAT 60415 BAS
	$\theta^\circ 25^\circ$	AAAT 60125 BAS	AAAT 60225 BAS	AAAT 60325 BAS	AAAT 60425 BAS
Screw		Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2008B)			

Угловой абатмент (с шестигранником) B-Type

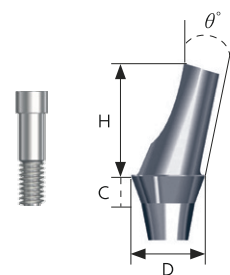
- Абатмент с установочным винтом в комплекте
- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк): Мини-20 Нсм. Обычный / широкий 30 Нсм



D/C		1	2	3	4
D Ø4.5 N	$\theta^{\circ} 15^{\circ}$	AAAT 45115 QBS	AAAT 45215 QBS	AAAT 45315 QBS	AAAT 45415 QBS
	$\theta^{\circ} 25^{\circ}$	AAAT 45125 QBS	AAAT 45225 QBS	AAAT 45325 QBS	AAAT 45425 QBS
Screw		Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1608A)			
D Ø5.5 N	$\theta^{\circ} 15^{\circ}$	AAAT 55115 QBS	AAAT 55215 QBS	AAAT 55315 QBS	AAAT 55415 QBS
	$\theta^{\circ} 25^{\circ}$	AAAT 55125 QBS	AAAT 55225 QBS	AAAT 55325 QBS	AAAT 55425 QBS
Screw		Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1608A)			
D Ø5.0 R W	$\theta^{\circ} 15^{\circ}$	AAAT 50115 BBS	AAAT 50215 BBS	AAAT 50315 BBS	AAAT 50415 BBS
	$\theta^{\circ} 25^{\circ}$	AAAT 50125 BBS	AAAT 50225 BBS	AAAT 50325 BBS	AAAT 50425 BBS
Screw		Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2008B)			
D Ø6.0 R W	$\theta^{\circ} 15^{\circ}$	AAAT 60115 BBS	AAAT 60215 BBS	AAAT 60315 BBS	AAAT 60415 BBS
	$\theta^{\circ} 25^{\circ}$	AAAT 60125 BBS	AAAT 60225 BBS	AAAT 60325 BBS	AAAT 60425 BBS
Screw		Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2008B)			

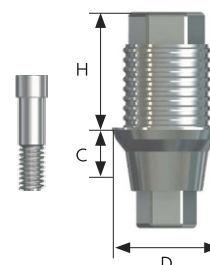
Угловой абатмент (без шестигранника)

- Абатмент с установочным винтом в комплекте
- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк): Мини-20 Нсм. Обычный / широкий 30 Нсм



D/C		2	4
D Ø5.0 R W	$\theta^\circ 15^\circ$	AAAT 50215 BNS	AAAT 50415 BNS
	$\theta^\circ 25^\circ$	AAAT 50225 BNS	AAAT 50425 BNS
Screw		Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2008B)	
D Ø6.0 R W	$\theta^\circ 15^\circ$	AAAT 60215 BNS	AAAT 60415 BNS
	$\theta^\circ 25^\circ$	AAAT 60225 BNS	AAAT 60425 BNS
Screw		Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2008B)	

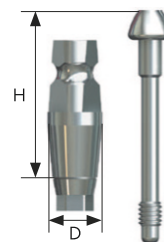
Титановое основание (для CAD/CAM)



C/D	Ø 4.0	Ø 4.5
1	Tibs-011MSA	Tibs-012SA
Screw	Abutment Screw M 1.6 (AAHS 1687)	Abutment Screw M 2.0 (AAHS 2083)

Слепочный трансфер для закрытой ложки (с шестигранником)

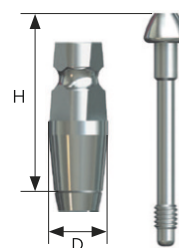
- Тип переноса - с использованием закрытой ложки
- Упаковка : Оттисная головка + направляющий штифт



D/H	11(Short)	14 (Long)
D Ø4.0 N	IAT 4011 MS	IAT 4014 MS
Pin	GTA 1617 M	GTA 1620 M
D Ø4.0 R W	IAT 4011 SS	IAT 4014 SS
Pin	GTA 2017 S	GTA 2020 S
D Ø5.0 R W	IAT 5011 SS	IAT 5014 SS
Pin	GTA 2017 S	GTA 2020 S
D Ø6.0 R W	IAT 6011 SS	IAT 6014 SS
Pin	GTA 2017 S	GTA 2020 S

Слепочный трансфер для закрытой ложки (без шестигранника)

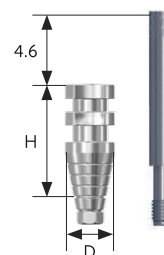
- Тип переноса - с использованием закрытой ложки
- Упаковка: Оттисная головка + направляющий штифт



D/H	11(Short)	14 (Long)
D Ø4.0 N	IAT 4011 MNS	IAT 4014 MNS
Pin	GTA 1617 M	GTA 1620 M
D Ø4.0 R W	IAT 4011 SNS	IAT 4014 SNS
Pin	GTA 2017 S	GTA 2020 S
D Ø5.0 R W	IAT 5011 SNS	IAT 5014 SNS
Pin	GTA 2017 S	GTA 2020 S
D Ø6.0 R W	IAT 6011 SNS	IAT 6014 SNS
Pin	GTA 2017 S	GTA 2020 S

Слепочный трансфер для открытой ложки (с шестигранником)

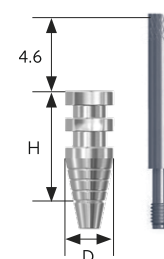
- Тип переноса - с использованием специально изготовленной или открытой ложки.
- Широкий ассортимент коротких и длинных трансферов



D/H	10(Short)	14 (Long)
D Ø4.0 N	IPA 3010S	IPA 3013 S
D Ø4.5 N	IPA 3410 S	IPA 3413 S
Pin	GPA 1613	GPA 1617
D Ø4.5 R W	IPA 4810 S	IPA 4813 S
Pin	GPA 2013	GPA 2017
D Ø5.5 R W	IPA 5810 S	IPA 5813 S
Pin	GPA 2013	GPA 2017
D Ø6.5 R W	IPA 6810 S	IPA 6813 S
Pin	GPA 2013	GPA 2017
D Ø6.5 R W	IPA 6810 TS	IPA 6813 TS
Pin	GPA 2013	GPA 2017

Слепочный трансфер для открытой ложки (без шестигранника)

- Тип переноса - с использованием специально изготовленной или открытой ложки.
- Широкий выбор коротких и длинных трансферов



D/H	10(Short)	14 (Long)
D Ø4.0 N	IPA 3010 NS	IPA 3013 NS
D Ø4.5 N	IPA 3410 NS	IPA 3413 NS
Pin	GPA 1613	GPA 1617
D Ø4.5 R W	IPA 4810 NS	IPA 4813 NS
Pin	GPA 2013	GPA 2017
D Ø5.5 R W	IPA 5810 NS	
Pin	GPA 2013	

Пластиковый слепочный трансфер прямого абатмента



D Ø4.5 N R	IPA 4510
D Ø5.5 R	IPA 5510
D Ø6.5 W	IPA 6510

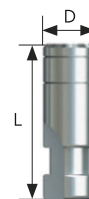
Моделировочный (выжигаемый) колпачок

•Используется для одиночных и мостовидных работ



	Single	Bridge
D Ø4.5 N R	PCA 4510	PCA 4510 N
D Ø5.5 R	PCA 5510	PCA 5510 N
D Ø6.5 W	PCA 6510	PCA 6510 N

Лабораторный аналог



D Ø3.4

N

LAAF 3415 (One line)

D Ø3.7

R

LAAF 3715 (Three lines)

D Ø4.0 / Ø4.5

R

LAAF 4015 (Two lines)

D Ø5.0 / Ø6.0

W

LAAF 4015 (Two lines)

Лабораторный аналог прямого абатмента

- Интегрированный тип абатмента и аналога



D/H

4

5.5

7

D Ø4.5

N R

LAAS 4504 L

LAAS 4505 L

LAAS 4507 L

D Ø5.5

R

LAAS 5504 L

LAAS 5505 L

LAAS 5507 L

D Ø6.5

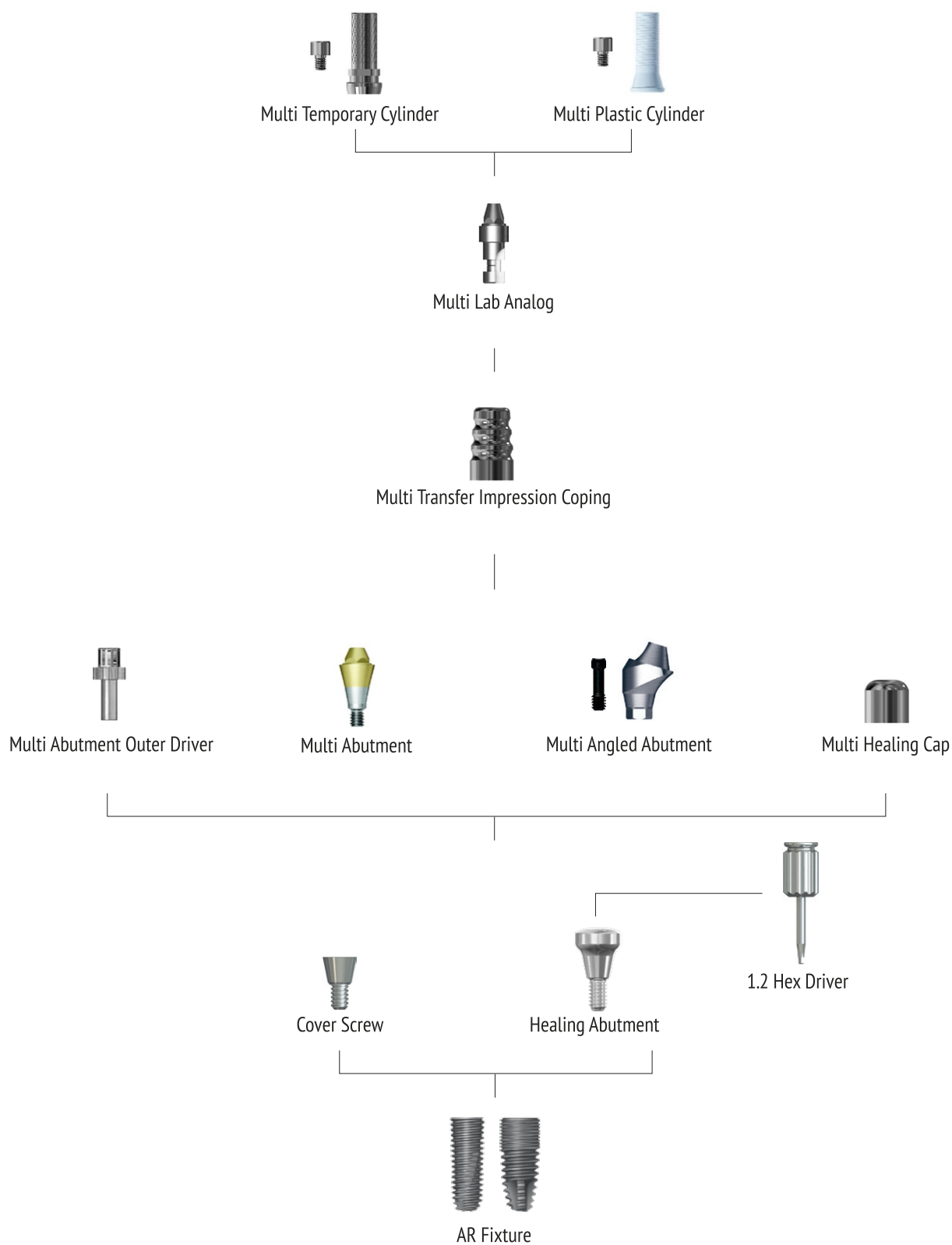
W

LAAS 6504 L

LAAS 6505 L

LAAS 6507 L

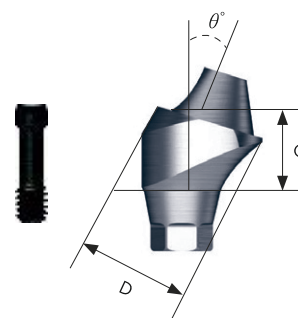
Multi / Multi Angled Abutment Level Impression



Абатмент угловой Мульти (All-on-4)

Абатмент с установочным винтом в комплекте

- Используется для компенсации угла наклона протеза с винтовой фиксацией
- Компенсация угла до 60° (стандарт с двумя имплантатами)
- Рекомендуемый момент затяжки (торк) : 20 Нсм(мини), 30 Нсм (регуляр)

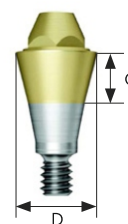


D/C		2.5	3.0	3.5	4.0	5.0
D Ø4.8	$\theta^{\circ} 17^{\circ}$	AMA 174825 MS	AMA 174830 MS		AMA 174840 MS	
N	$\theta^{\circ} 30^{\circ}$			AMA 304835 MS	AMA 304840 MS	AMA 304850 MS
Screw		AMASM				
D Ø4.8	$\theta^{\circ} 17^{\circ}$	AMA 174825 S	AMA 174830 S		AMA 174840 S	
R	$\theta^{\circ} 30^{\circ}$			AMA 304835 S	AMA 304840 S	AMA 304850 S
Screw		AMASR				

Абатмент прямой Мульти

Для установки используется драйвер Мульти AMOD

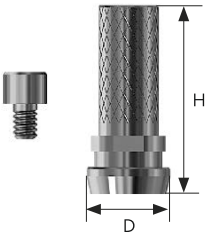
- Используется для мостовидных протезов с винтовой фиксацией
- Рекомендуемый момент затяжки : 20Нсм (мини), 30Нсм (обычный)



D/C	1.0	2.0	3.0	4.0
D Ø4.8				
N	AM 4810 M	AM 4820 M	AM 4830 M	AM 4840 M
D Ø4.8				
R	AM 4810	AM 4820	AM 4830	AM 4840

Временный цилиндр Мульти

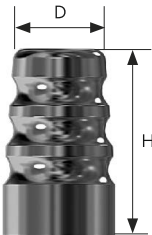
- Используется для изготовления протеза с винтовой фиксацией (Материал: Ti Gr-3)
- Используется шестигранная отвертка 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки : 20 Нсм
- Упаковка : цилиндр + винт Ti



D/H	12
D Ø4.8 N R	AMTC 48 N
Screw	AMCS14

Слепочный трансфер Мульти

- Оттиск с помощью закрытой ложки



D/H	8
D Ø4.8 N R	AMTI 48

Аналог лабораторный Мульти

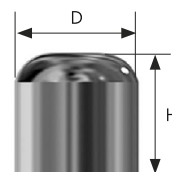
- Имитирует эстетическое положение абатмента в полости рта на рабочей модели



D Ø4.8 N R	AMLA 48
---------------	---------

Защитный колпачок Мульти

- Используется для защиты эстетически-низкого абатмента в полости рта и минимизации ощущения инородного тела у пациента
- Используется шестигранная отвертка 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк): 20 Нсм



D/H

4.8

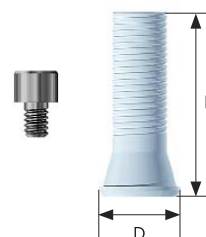
D Ø4.8



AMHC 48

Цилиндр пластиковый (выжигаемый) Мульти

- Предназначен для изготовления ортопедических конструкций путем литья из стоматологического сплава
- Используется шестигранная отвертка 1.2
- Рекомендуемый момент затяжки (торк) : 20 Нсм
- Упаковочный блок : цилиндр + винт Ti



D/H

12

D Ø4.8



AMPC 48 N

Screw

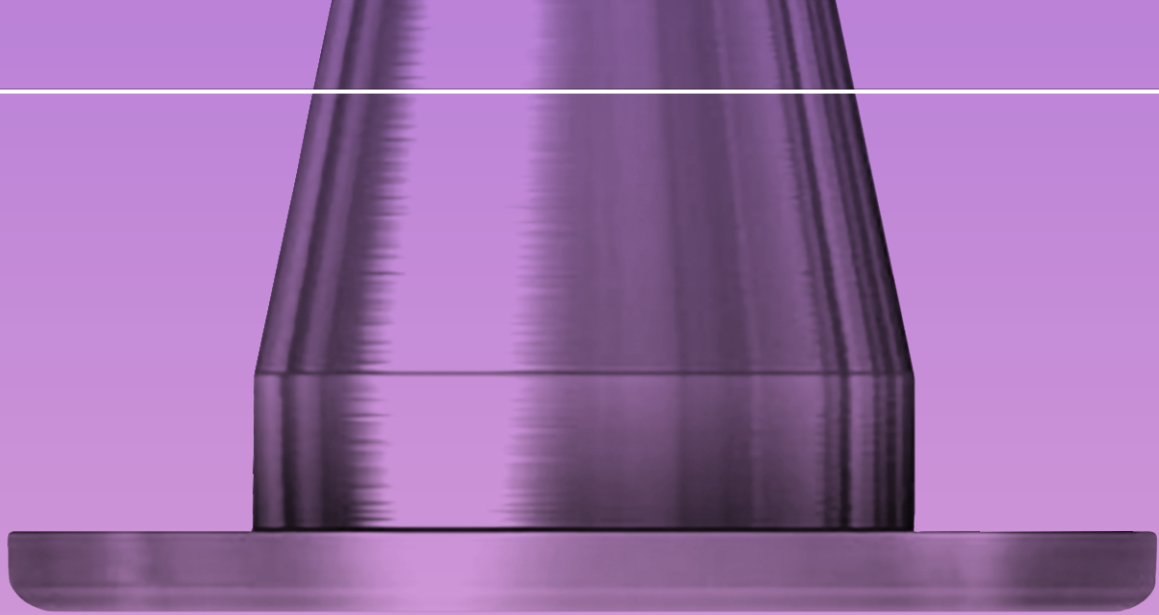
AMCS14

Ключ для установки абатмента Мульти

- Учитывайте рекомендованный торк для Абатмента Мульти динамометрическим ключом



AMOD

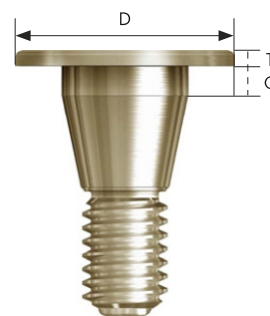


SANTA --- BIOARK



SANTA

- Увеличения объёма костной ткани по длине и ширине.
- Сохранение костного трансплантата над платформой имплантата.
- Сокращение периода заживления
- предотвращение инфицирования костного графта.
- Снижение давления на костный трансплантат под мягкими тканями, стимулирует заживление мягких тканей.



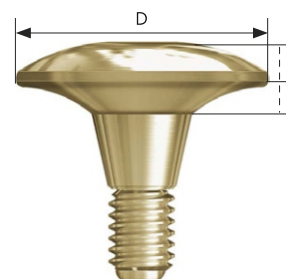
T/D	C	Ø 5.0	Ø 6.0
0.4 mm	1	S105	S106
	2	S205	S206
	3	S305	S306
3 mm	3	S335	S336



SANTA video link

BIOARK

Прикрывает поле с биоматериалом
для увеличения объема подлежащей кости



D	T	1.6	1.6	1.6	1.6
	C	1	3	5	7
Ø 5.5		A0553M	A0555M	A0557M	A0559M
Ø 7.2		A0723T	A0725T	A0727T	A0729T
Ø 7.6		A0763T	A0765T	A0767T	A0769T
Ø 8.1		A0813T	A0815T	A0817T	A0819T
Ø 9.0		A0903T	A0905T	A0907T	A0909T

IR | TISSUE LEVEL IMPLANT SYSTEM

BIO?EM
DENTAL IMPLANT SYSTEM

IR Tissue Level Implant System	37
IR Prosthetic Flow Chart	38
FXIR 3.5 Drilling Sequence	39
FXIR 4.1 Drilling Sequence	39
FXIR 4.8 Drilling Sequence	40
FXIR 5.5 Drilling Sequence	40
IR Fixture SLA	41
Cover Screw	42
Healing Abutment	42
Solid Abutment	42
Wide Solid Abutment	43
Protective Cap	43
Com Octa Plus Abutment	43
Angled Abutment	44
Com Octa Plus Angled Abutment	44
Fixture Analog	45
Transfer Impression Coping	45
Pick-up Impression Coping	45
Solid Analog	46
Plastic Impression Coping	46
Burn-Out Cylinder	46

IR | Система имплантатов с полированной шейкой

Одношаговая резьба

- Шаг 0,8 x глубина 0,45 x коническая
- Верхушка с двойной резьбой
- Оптимизированный дизайн для поверхности RBM/SLA
- Усиленная фиксация

Спиралевидная резьба

- Шаг 0,8 x глубина 0,45 x двойная резьба
- Мощный самонарез
- Высокая первичная стабильность

Апикальный конус 1.5°

- Легко получить начальную стабильность в мягких костях



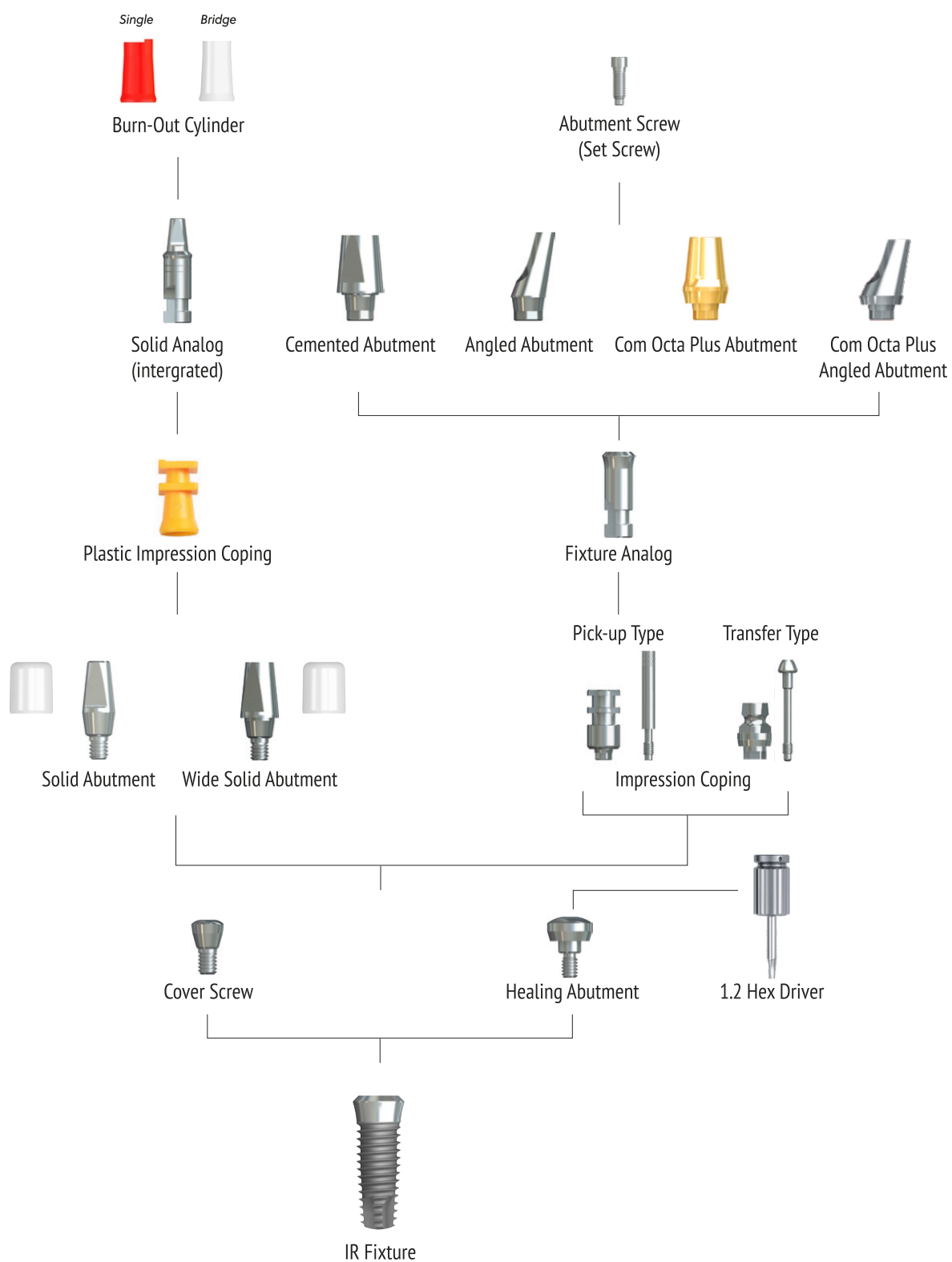
Прямая часть имплантата

- Простой хирургический протокол
- Сниженная привязка к размеру сверла

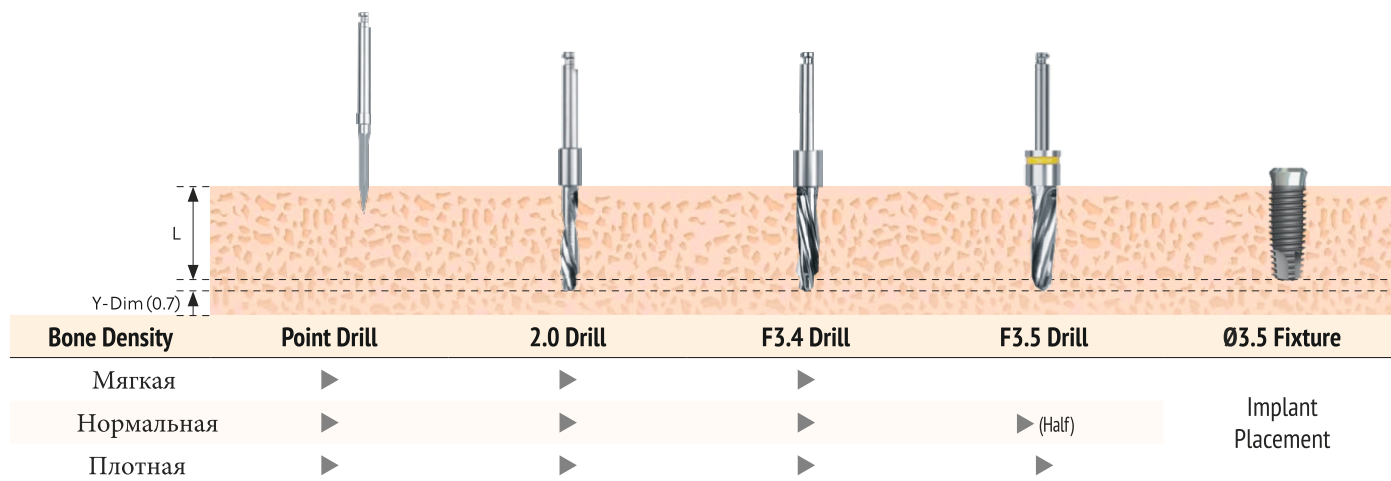
Апикальная часть

- Эффективная функция самонарезания
- Высокая фиксация и стабилизация в кости

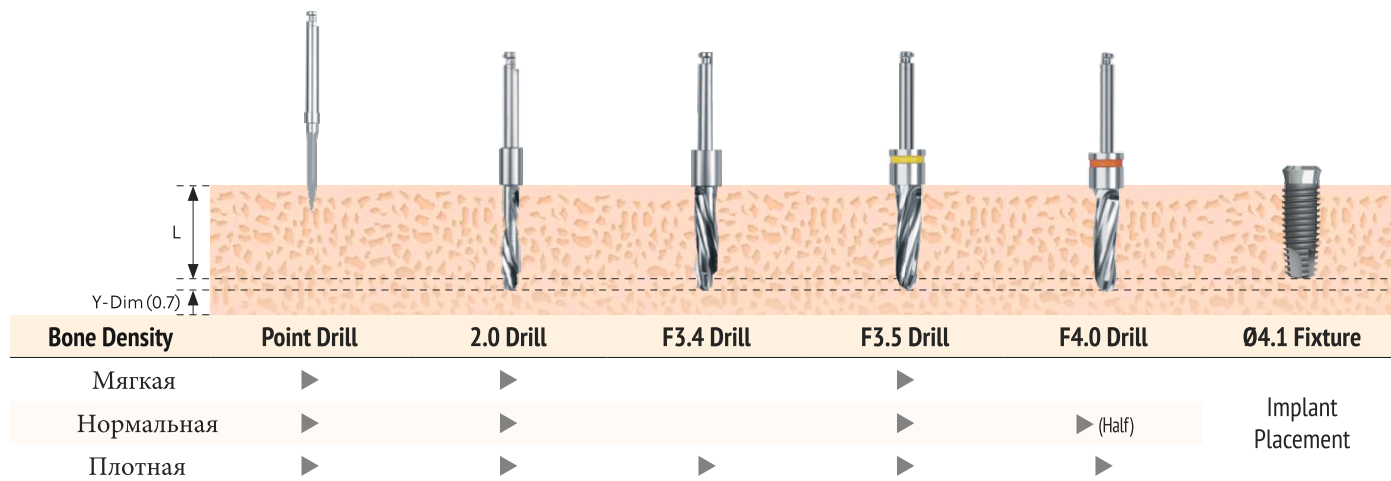
IR | Схема протезирования



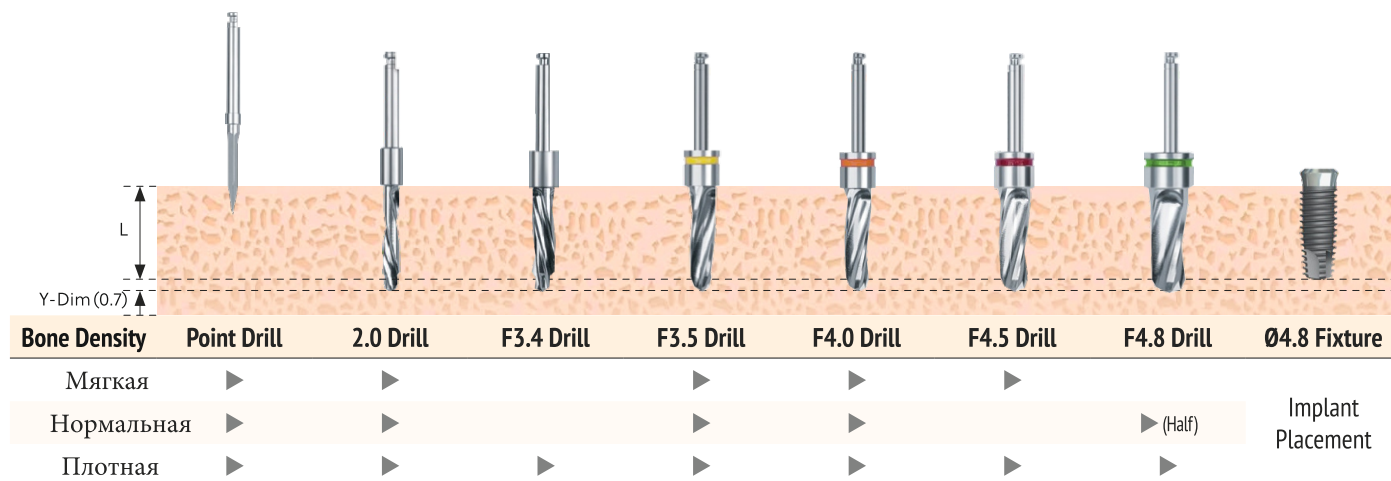
FXIR 3.5 | Последовательность сверления



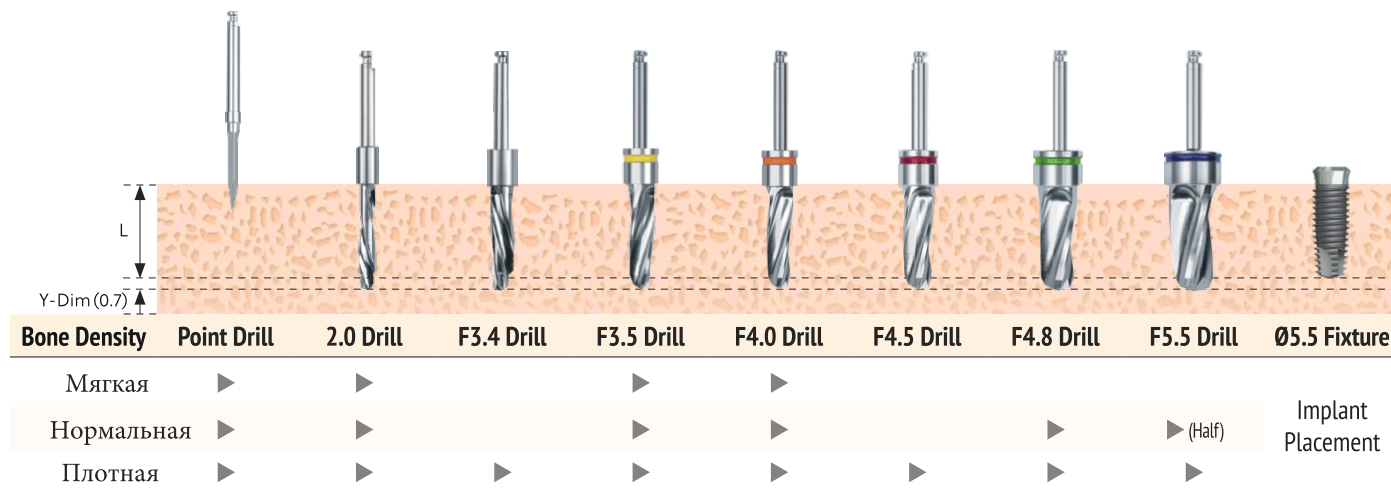
FXIR 4.1 | Последовательность сверления



FXIR 4.8 | Последовательность сверления

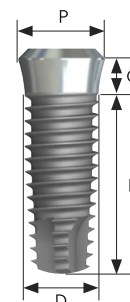


FXIR 5.5 | Последовательность сверления



IR Fixture | SLA

- Десневая шейка (манжета) машинной обработки: хорошее приращление слизистой десны к поверхности
- Рекомендуемый момент установки (торк) : 50 Нсм
- Использовать рекомендованный имплантовод для IR имплантатов
- Поверхность : SLA



D/L		7.5	8.5	10	11.5	13	15
P Ø4.8 (D Ø3.5) N 3.1 octa	C 1.8		FXIR 3508 M	FXIR 3510 M	FXIR 3511 M	FXIR 3513 M	FXIR 3515 M
P Ø4.8 (D Ø4.1) R 2.9 octa	C 1.8	FXIR 4007 M	FXIR 4008 M	FXIR 4010 M	FXIR 4011 M	FXIR 4013 M	FXIR 4015 M
	C 2.8		FXIR 4008	FXIR 4010	FXIR 4011	FXIR 4013	FXIR 4015
P Ø4.8 (D Ø4.8) R 2.9 octa	C 1.8	FXIR 4807 M	FXIR 4808 M	FXIR 4810 M	FXIR 4811 M	FXIR 4813 M	FXIR 4815 M
	C 2.8		FXIR 4808	FXIR 4810	FXIR 4811	FXIR 4813	FXIR 4815
P Ø6.0 (D Ø4.8) W 2.9 octa	C 2.0	FXIR 4807 W	FXIR 4808 W	FXIR 4810 W	FXIR 4811 W	FXIR 4813 W	FXIR 4815 W
P Ø6.0 (D Ø5.5) W 2.9 octa	C 2.0	FXIR 5507	FXIR 5508	FXIR 5510	FXIR 5511	FXIR 5513	FXIR 5515

Винт - заглушка (входит в комплект имплантата)

- Использовать шестигранную отвертку 1.2
- Момент затяжки (торк) : 5~8 Нсм


P Ø4.8 N R

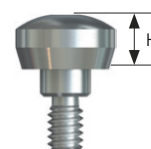
CSI 4000

P Ø6.0 W neck

CSI 4805 W

Формирователь десны

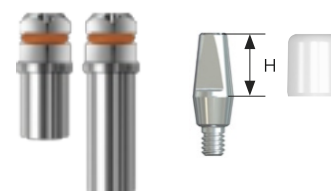
- Используется шестигранная отвертка 1.2
- Момент затяжки (торк) : 5~8 Нсм



P/H	1.5	2.0	3.0	4.0	6.0
P Ø4.8 N R	HAI 48601	HAI 48602	HAI 48603	HAI 48604	HAI 48606
P Ø6.0 W neck	HAI 60701	HAI 60702		HAI 60704	HAI 60706

Прямой Solid Абатмент

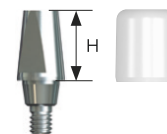
- Стабильное конусное соединение
- Используется для цементной фиксации мостов
- Момент затяжки (торк) : Мини 20 Нсм. Обычный / Широкий 30 Нсм



P/H	4.0	5.5	7.0
P Ø4.8 N R	SAIS 48354 P	SAIS 48355 P	SAIS 48357 P
Outer Driver		SDB 3508(Short)	
		SDB 3515(Long)	

Широкий прямой Solid абатмент

- Стабильное конусное соединение
- Использование для цементной фиксации мостов
- Момент затяжки (торк) : Мини 20 Нсм. Обычный / Широкий 30 Нсм



P/H	4.0	5.5	7.0
P Ø4.8 N R	SAIS 48434 P	SAIS 48435 P	SAIS 48437 P
P Ø6.0 W	SAIS 604 EWP	SAIS 605 EWP	SAIS 607 EWP

Защитный колпачок

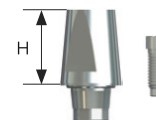
- Используется для защиты абатмента в полости рта и минимизации ощущения инородного тела у пациента



P/H	4.0	5.5	7.0
P Ø4.8 R	SIC 4804 S	SIC 4805 S	SIC 4807 S
P Ø4.8 W Wide Solid	SIC 4804 E	SIC 4805 E	SIC 4807 E
P Ø6.0 W Wide Solid	SIC 6004 W	SIC 6005 W	SIC 6007 W

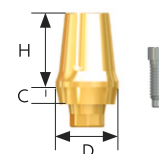
Цементируемый абатмент

- Стабильное конусное соединение
- Использование для цементной фиксации
- Момент затяжки (торк) : Мини 20 Нсм. Обычный / Широкий 30 Нсм



P/H	4.0	5.5	7.0
P Ø4.8 N	SAIT 40434 S	SAIT 40435 S	SAIT 40437 S
P Ø4.8 R	SAITB 40434 S	SAITB 40435 S	SAITB 40437 S
P Ø6.0 W	SAITB 604 EWS	SAITB 605 EWS	SAITB 607 EWS
Screw	Abutment Screw M 2.0 (ABHS 2008)		

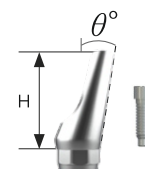
Широкий прямой абатмент (восьмигранник с винтом) Com Octa



- Использование для цементной фиксации
- Момент затяжки (торк) : Обычный / Широкий 30 Нсм

P/C	2	4
P Ø4.8 R D5.5	SAITB 4826 CS	SAITB 4846 CS
Screw	Abutment Screw M 2.0 (ABHS 2008)	
P Ø6.0 W D6.5	SAITB 6026 CS	SAITB 6046 CS
Screw	Abutment Screw M 2.0 (ABHS 2008)	

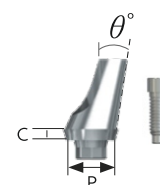
Угловой абатмент (восьмигранник с винтом) Com Octa



- Использование для цементной фиксации мостов
- Момент затяжки (торк): Мини 20 Нсм, Обычный / Широкий 30 Нсм

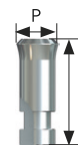
P/ θ°	$\theta^\circ 15^\circ$	$\theta^\circ 25^\circ$
P Ø4.8 N	AAIT 35415 S	AAIT 35425 S
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AIHS 2006)	
P Ø4.8 R	AAITB 35415 S	AAITB 35425 S
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AIHS 2006)	
P Ø6.0 W	AAITB 6015 WS	AAITB 6025 WS
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AIHS 2006)	

Широкий угловой абатмент (восьмигранник с винтом) Com Octa



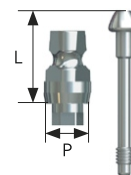
P/ θ°	C	$\theta^\circ 15^\circ$	$\theta^\circ 25^\circ$
P Ø4.8 R	1	AAITB 35115 CS	AAITB 35125 CS
	2	AAITB 35215 CS	AAITB 35225 CS
Screw	Abutment Screw M 2.0 (AIHS 2006)		

Лабораторный аналог импланта серии IR



P/L	15
P Ø4.8 N	LAIF 4815 M
P Ø4.8 R	LAIF 4815
P Ø6.0 W Neck	LAIF 6015 W

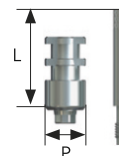
Слепочный трансфер IR (для закрытой ложки)



P/L	9.5 (Short)	12.5 (Long)
P Ø4.8 R	IIT 4807 S	IIT 4810 S
Pin	GTI 2014	GTI 2017
P Ø6.0 W Neck	IIT 6007 WS	IIT 6010 WS
Pin	GTI 2014 W	GTI 2017W

Слепочный трансфер IR (для открытой ложки)

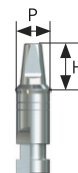
- Используется в оттиске для переноса положения имплантата или аналога на рабочую модель
- К направляющему штифту необходима шестигранная отвертка 1,2



P/L	8 (Short)	14 (Long)
P Ø4.8 N	IPI 4808 MS	IPI 4812 MS
P Ø4.8 R	IPI 4808 S	IPI 4812 S
P Ø6.0 W Neck	IPI 6008 EWS	IPI 6012 EWS
Pin	GPI 2008	GPA 2013

Аналог прямого Solid абатмента IR

- Интегрированный лабораторный аналог абатмента и аналога



P/H	4.0	5.5	7.0
P Ø4.8 R	LAIS 48354 L	LAIS 48355 L	LAIS 48357 L
P Ø4.8 W Wide Solid	LAIS 4854 EL	LAIS 4855 EL	LAIS 4857 EL
P Ø6.0 W Wide Solid	LAIS 604 EWL	LAIS 605 EWL	LAIS 607 EWL

Пластиковый трансфер IR

- Применяется для прямого Solid абатмента



P Ø4.8 R	IPI 4810
P Ø4.8 W Wide Solid	IPI 4810 E
P Ø6.0 W Wide Solid	IPI 6010 EW

Колпачок моделировочный (выжигаемый) IR

- Для воскового моделирования на твердом аналоге мастер-модели и отливки коронки или каркаса моста



Коронка Мост

D/Type	Single	Bridge
P Ø4.8 R Solid	PCI 4801	PCI 4801 N
P Ø4.8 W Solid	PCI 4801 E	PCI 4801 E N

SURGICAL KIT

Хирургические наборы для установки имплантатов

BIO^{TE}EM
DENTAL IMPLANT SYSTEM

Surgical Kit	49
Point Drill	49
Straight Drill	50
Tapered Drill	50
Hex Driver For Hand (Manual)	51
Prosthetic type	51
Parallel Pin	51
Fixture Pin	51
Drill Extension	51
AR Fixture Driver (Machine)	51
AR Fixture Driver (Wrench)	52
IR Fixture Driver (Machine)	52
IR Fixture Driver (Wrench)	52
BR Fixture Driver (Machine)	53
BR Fixture Driver (Wrench)	53
IR Type Drill	54
Lindermann Drill	54
Cortical Drill	54
Convenient Kit	55
Convenient Kit Drilling Sequence	55
Point Drill	56
Straight Twist Drill	56
Drill Stopper	56
Stopper Drill	56
Hex Driver (Hex)	57
Parallel Pin	57
Fixture Pin	57
Drill Extension	57
Fixture Driver (Machine)	57
Surgical Guide Kit	59
Guide Point Drill	59
Tissue Punch Drill	59
Guide Anchor Screw	59
Guide Cortical Drill	59
Guide Vertical Anchor	60
Guide Anchor Drill	60
Guide Anchor Driver	60
Guide Drill Tube	60
Guide Bone Profiler Drill	60
Guide Fixture Driver (Machine)	61
Guide Fixture Driver (Wrench)	61
Screw Driver : Hex 1.2 (short)	61
Torque Wrench	61
Drill Extension	61
Guide Straight Twist Drill	62
How to pick up the fixture	63

БАЗОВЫЙ хирургический набор

• Хирургический набор Biotem с простым и удобным протоколом работы

Product Code

BHS



Lower panel component

Torque Wrench
TRA45_®

КОМПОНЕНТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО НАБОРА

Стартовое (point) сверло

Product Code	MGD 2000
--------------	----------



Пилотное (направляющее) сверло

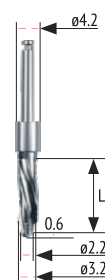
L	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BPD 2207	BPD 2208	BPD 2210	BPD 2211	BPD 2213



Конические сверла

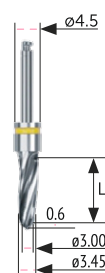
F 3.4

L	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BPD 3007	BPD 3008	BPD 3010	BPD 3011	BPD 3013



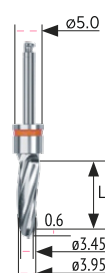
F 3.5

L	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BPD 3507	BPD 3508	BPD 3510	BPD 3511	BPD 3513



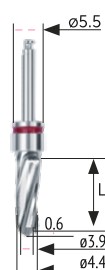
F 4.0

L	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BPD 4007	BPD 4008	BPD 4010	BPD 4011	BPD 4013



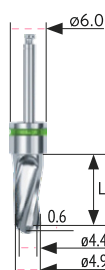
F 4.5

L	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BPD 4507	BPD 4508	BPD 4510	BPD 4511	BPD 4513



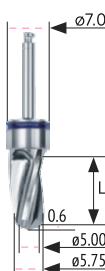
F 5.0

L	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BPD 5007	BPD 5008	BPD 5010	BPD 5011	BPD 5013



F 6.0

L	8.5	10	11.5
Product Code	BPD 6008	BPD 6010	BPD 6011



Отвертка ручная

Diameter	Product Code	Type
0.9mm (BR)	HDT 0909	Short
	HDT 0915	Long
1.2mm	HDT 1209	Short
	HDT 1215	Long



Отвертка для ключа

Diameter	Product Code	Type
0.9 mm (BR)	HDB 0915	Long
1.2 mm	MHD 1200S	Short
	MHD 1200L	Long



Пин параллельности ложа имплантата

Product Code
BPP2230



Пин параллельности имплантата

Diameter	Product Code
 Ø 2.1	BFFP 3500
 Ø 2.5	BFFP 4500



Удлинитель фрез

Product Code
DE_Ⓜ



AR имплантовод (для хир.наконечника)

Diameter	Product Code	Type
N	BFMD 3521 S	Short
	BFMD 3521 L	Long
R W	BFMD 4525 S	Short
	BFMD 4525 L	Long



AR имплантовод (для ключа)

Diameter	Product Code	Type
N	BFHD 3521 S	Short
	BFHD 3521 L	Long
R W	BFHD 4525 S	Short
	BFHD 4525 L	Long



IR имплантовод (для хир. наконечника)

Diameter	Product Code	Type
N	BFMD 4531 S	Short
	BFMD 4531 L	Long
R W	BFMD 4529 S	Short
	BFMD 4529 L	Long



IR имплантовод (для ключа)

Diameter	Product Code	Type
N	BFHD 4531 S	Short
	BFHD 4531 L	Long
R W	BFHD 4529 S	Short
	BFHD 4529 L	Long



BR имплантовод (для хир.наконечника)

Diameter	Product Code	Type
N	FDBM 3512 C	Long
R	FDBM 4108 C	Short
	FDBM 4112 C	Long
W	FDBM 5008	Short



BR имплантовод (для ключа)

Diameter	Product Code	Type
N	FDBH 3515	Long
R	FDBH 4115	Long
W	FDBH 5012	Long



IR Финишное сверло

L/D	Ø 4.8	Ø 5.5
Product Code	BPD 4813	BPD 5513



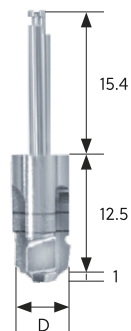
Фреза Линдемана

Product Code
LMD 20

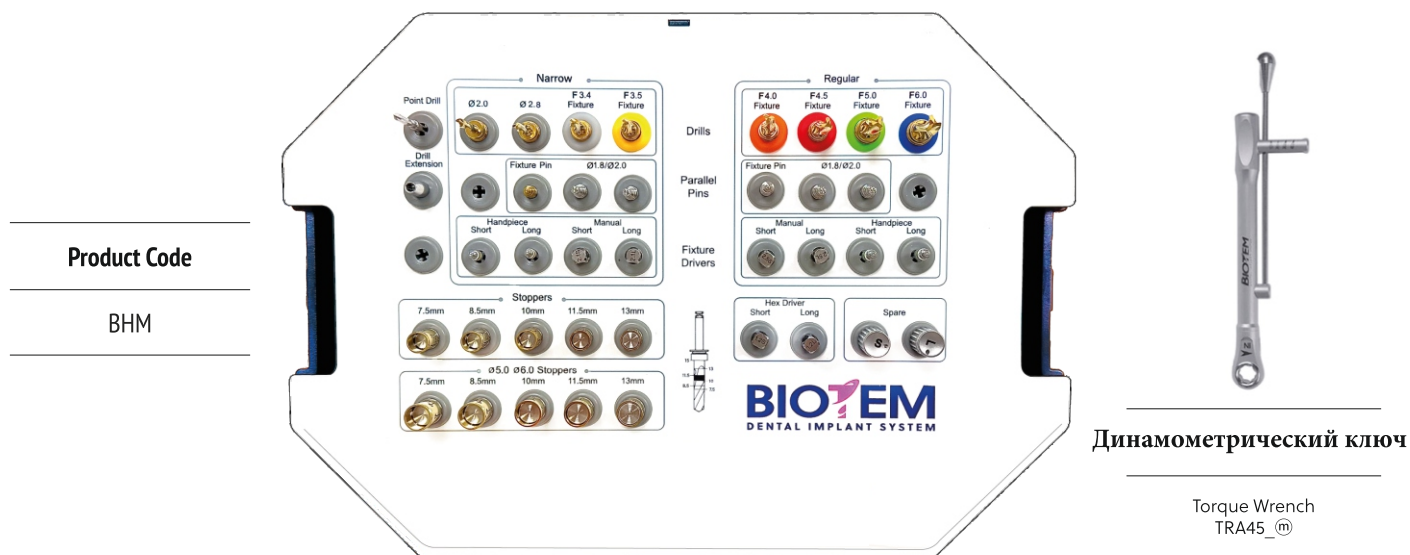


Кортикальное сверло

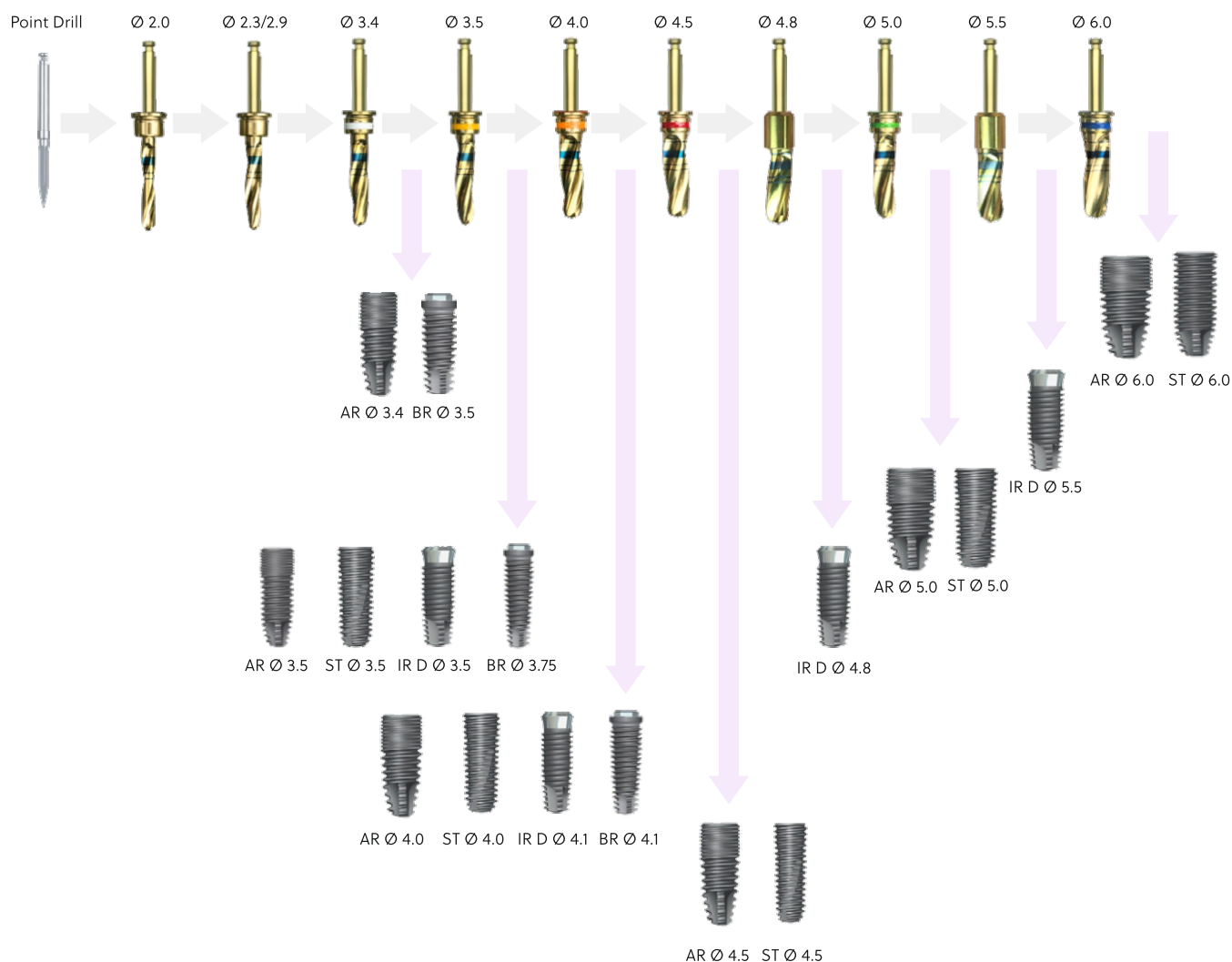
D	Ø 4.0	Ø 4.5	Ø 5.0	Ø 6.0
Product Code	CDA 4011 T	CDA 4511 T	CDA 5011 T	CDA 6011 T



Стартовый хирургический набор



Последовательность сверления



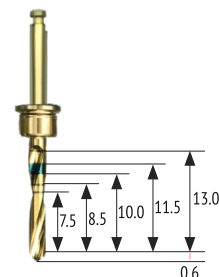
Стартовое (point) сверло

Product Code	MGD 2000
--------------	----------



Финишное сверло

D/L	15
Ø 2.0	BPSD 2215
Ø 2.3 / 2.9	BPSD 2815



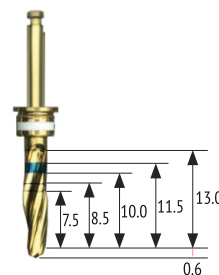
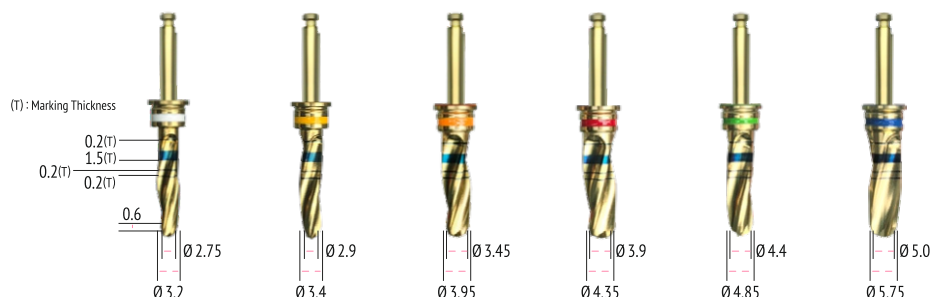
Ограничитель глубины (стоппер)

D	7.5	8.5	10	11.5	13
N R	BDS 5207	BDS 5208	BDS 5210	BDS 5211	BDS 5213
W	BDS 6507	BDS 6508	BDS 6510	BDS 6511	BDS 6513



Сверла с ограничителями

D	Ø 3.4	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 4.5	Ø 5.0	Ø 6.0
Product Code	BPSD 3215	BPSD 3515	BPSD 4015	BPSD 4515	BPSD 5015	BPSD 6015



Отвертка ручная

Diameter	Product Code	Length
1.2mm	HDT 1209	Short
	HDT 1215	Long



Пин параллельности ложа имплантата

Product Code
BPP2230



Пин параллельности имплантата

D	Ø 2.1	Ø 2.5
Product Code	BFFP 3500	BFFP 4500



Удлинитель фрез

Product Code
DE_Ⓜ



Имплантовод (для хир.наконечника)

Diameter	Product Code	Length
N	BFMD 3521 S	Short
	BFMD 3521 L	Long
R W	BFMD 4525 S	Short
	BFMD 4525 L	Long



Имплантовод (для ключа)

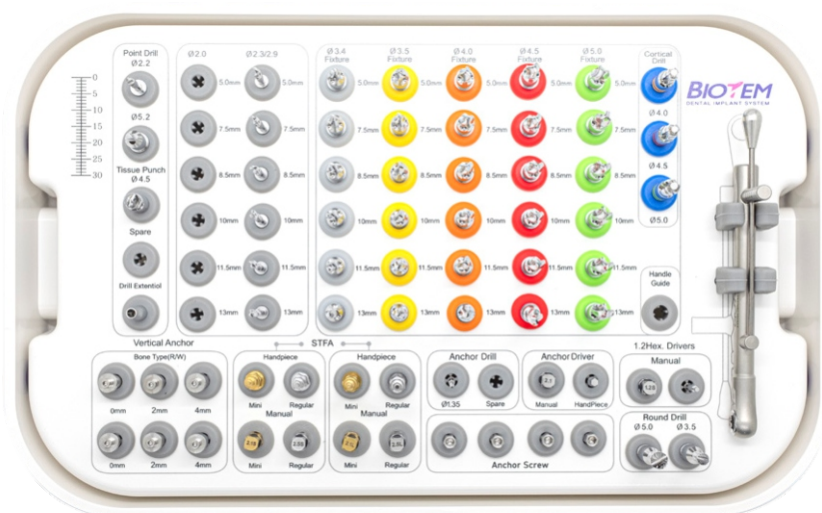
Diameter	Product Code	Length
N	BFHD 3521 S	Short
	BFHD 3521 L	Long
R W	BFHD 4525 S	Short
	BFHD 4525 L	Long



Навигационный хирургический набор

Product Code

GSK



КОМПОНЕНТЫ НАВИГАЦИОННОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО НАБОРА

Стартовое сверло с профилировщиком

Product Code	BGD 2205	BGDB 5205
Marking	Ø 2.2	Ø 5.2



Перфоратор слизистой

Product Code	BTPD 4500
Marking	Ø 4.5



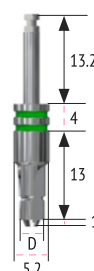
Анкерный штифт

Product Code	BGAS 1809
--------------	-----------



Кортикальное сверло

Product Code	BGCD 4000	BGCD 4500	BGCD 5000
Marking	Ø 4.0 (orange)	Ø 4.5 (red)	Ø 5.0 (green)



Направляющий штифт для имплантата

Product Code	BGVA 4500	BGVA 4501	BGVA 4503
Marking	0 mm	2 mm	4 mm



Направляющее сверло

Product Code	BGAD 1309
Marking	Ø 1.35



Адаптер анкерного штифта

Type	Machine	Wrench
Product Code	BGAMD21	BGATD21



Направляющая сверла со втулкой

Product Code	BGDT 2200
Marking	Ø 2.2



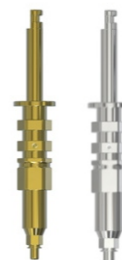
Направляющее сверло для профилирования кости

Product Code	BGBF 5035	BGBF 5050
Marking	Ø 3.5	Ø 5.0



Имплантовод (для хир.наконечника)

Diameter	Product Code	Type
N	BGFMD 21S	Short
	BGFMD 21L	Long
R W	BGFMD 25S	Short
	BGFMD 25L	Long



Имплантовод (для ключа)

Diameter	Product Code	Type
N	BGFTD 21S	Short
	BGFTD 21L	Long
R W	BGFTD 25S	Short
	BGFTD 25L	Long



Отвертки 1.2 (короткие)

Type	Machine	Wrench
Product Code	HDM 12S	MHD 1200S



Ключ динамометрический

Product Code	TRA 45 _m
--------------	---------------------



Удлинитель фрез

Product Code	DE _m
--------------	-----------------



Коническое сверло

Ø 2.2

L	5	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BGSTD 2205	BGSTD 2207	BGSTD 2208	BGSTD 2210	BGSTD 2211	BGSTD 2213



Ø 3.4

L	5	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BGSTD 3005	BGSTD 3007	BGSTD 3008	BGSTD 3010	BGSTD 3011	BGSTD 3013



Ø 3.5

L	5	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BGSTD 3505	BGSTD 3507	BGSTD 3508	BGSTD 3510	BGSTD 3511	BGSTD 3513



Ø 4.0

L	5	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BGSTD 4005	BGSTD 4007	BGSTD 4008	BGSTD 4010	BGSTD 4011	BGSTD 4013



Ø 4.5

L	5	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BGSTD 4505	BGSTD 4507	BGSTD 4508	BGSTD 4510	BGSTD 4511	BGSTD 4513



Ø 5.0

L	5	7.5	8.5	10	11.5	13
Product Code	BGSTD 5005	BGSTD 5007	BGSTD 5008	BGSTD 5010	BGSTD 5011	BGSTD 5013



Как правильно извлечь имплантат



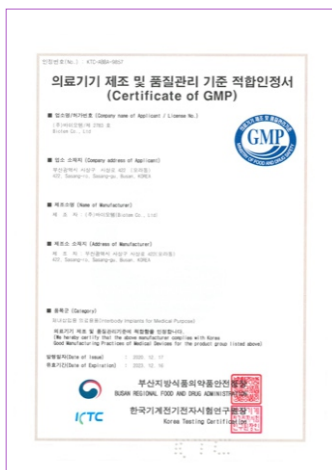
Снимите крышку- колпачок рукой



Вставьте имплантовод в имплантат



Извлеките имплантат из контейнера



KGMP Certificate



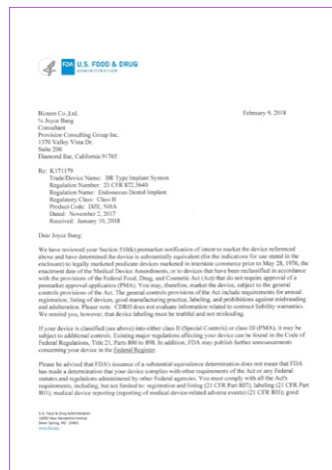
CE Certificate



ISO 13485 Certificate



FDA 510(K) AR



FDA 510(K) BR



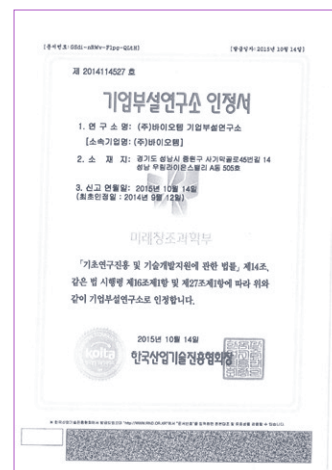
FDA 510(K) IR



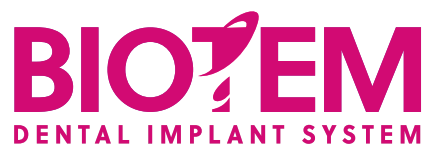
RUSSIA Certificate



JAPAN Certificate



R&D Institute Certificate



www.titanretail.ru

ИП Табунщик В.В.
Москва, Селигерская, 2
+7 (926) 209-09-94