MeDENT®
implants systems

2022

DENTAL IMPLANTS SYSTEMS

Содержание

О компании BioMed Group GmbH 4

Сертификат. Гарантийная программа 5

Имплантат MeDENT Implants Systems серии Delta 6

Хирургический протокол 7

Ортопедический этап. Супраструктуры 9

Прямые абатменты 10

Угловые абатменты 11

Пластиковые абатменты. Платформа CAD/CAM 12

Шаровидные абатменты 13

Формирователи десны 14

Аналоги имплантата. Трансферы 15

Мульти-юнит абатменты 17

Имплантат MeDENT Implants Systems серии Alpha 19

Ортопедический этап. Супраструктуры 20

Мульти-юнит абатменты 21

Имплантат MeDENT Implants Systems серии Beta 23

Ортопедический этап. Супраструктуры 24

Прямые абатменты 25

Угловые абатменты. Платформа CAD/CAM 27

Пластиковые абатменты. Формирователи десны 28

Шаровидные абатменты 29

Аналоги имплантата. Трансферы 30

Мульти-юнит абатменты 31

Имплантат MeDENT Implants Systems серии Gamma 33
Ортопедический этап. Супраструктуры 34
Прямые абатменты 35
Угловые абатменты 36
Пластиковые абатменты. Платформа CAD/CAM 37
Шаровидные абатменты 38
Формирователи десны 39
Аналоги имплантата. Трансферы 40
Мульти-юнит абатменты 41

Хирургический набор MeDENT FullStop 44

О компании BioMed Group GmbH

BioMed Group GmbH – динамично развивающаяся компания, занимающаяся разработкой, производством и внедрением инновационных решений в сфере дентальной имплантологии под брендом MeDENT Implants Systems. BioMed Group GmbH предлагает широкий спектр самых современных стоматологических имплантатов, элементов протетических систем, инструментов, а также дополнительных расходных хирургических материалов для функциональных и эстетических восстановлений. Для оптимального удовлетворения возрастающих потребностей и запросов докторов компания создала экспертную группу в области стоматологии для ведения всесторонних исследований, проводимых на протяжении десятилетия. Их результат заложен в основе разрабатываемых методик и продуктов компании. Продукция MeDENT Implants Systems попадает на мировой рынок через широкую дистрибьюторскую сеть, благодаря сочетанию высочайшего качества и актуальности ассортимента. Качество гарантируется высокотехнологичным производством основанном на клинических исследованиях, поддерживает систему тщательного контроля и соответствует требованиям основных мировых стандартов: EU93/42, ISO 9001:2000, ISO 13485:2003 и Директиве 93/42/EEC. РУ № 2014/1387, что дает право на официальную продажу продукции на территории РФ. В дополнение к производству, компания осуществляет консультирование и техническое сопровождение всем, кому необходимо подробное сотрудничество. Для обеспечения наилучшего и персонифицированного обслуживания компания имеет местные офисы продаж и обслуживания в каждой стране.

Имплантаты MeDENT Implants Systems

MeDENT Implants Systems – инновационный комплекс титановых винтовых имплантатов, супраструктур и инструментов. Все составные части системы разработаны на основе новейших технологий с учетом накопленного опыта дентальной имплантации. В 2016 году был выпущен новый имплантат корневидной формы с конусным соединением имплантат-абатмент. При создании системы в основу был заложен особый дизайн имплантата, разработанный с помощью компьютерного моделирования распределения нагрузок. MeDENT Implants Systems один из первых использует нанотехнологии в обработке поверхности титанового имплантата, которая обеспечивает оптимальную интеграцию с костной тканью. Научные исследования по всему миру доказывают, что ключом к оптимальной остеоинтеграции является качество поверхности имплантата. Также доказано, что шероховатая поверхность титановых имплантатов способствует адсорбции белков, механическому прикреплению к поверхности материала волокон фибрина и коллагена, адгезии остеогенных клеток, фибро и остеобластов, а также синтезу специфических белков и факторов роста, что, в конечном итоге, позволяет достичь увеличения площади интегрирующихся поверхностей. Процесс формирования поверхности состоит из нескольких этапов:

- подготовка поверхности;
- струйная обработка;
- химическая обработка;
- пост-химическая обработка;
- упаковка имплантата.

Поверхность MeDENT Implants Systems подвергается струйной обработке частицами определенного размера и плотности, затем проходит обработку в низкоконцетрированной органической кислоте для достижения абсолютной чистоты поверхности. И, наконец, финишная обработка кислотой для создания упорядоченной структуры, что обеспечивает максимальную гидрофильность поверхности и способствует ускоренной остеоинтеграции имплантата.

Сертификат MeDENT Implants Systems

Европейский EU93/42, ISO 9001:2000; ISO 13485:2003 и в Директиве 93/42/EEC.
Вся система сертифицирована и зарегистрирована МЗ РФ. РУ №2014/1387

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
(РОСЗДРАВНАДЗОР)

РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ
от 27 января 2014 года № РЗН 2014/1387

На медицинское изделие
Система дентальных имплантатов «MeDENT Implant Systems»
с принадлежностями

Настоящее регистрационное удостоверение выдано
«БиоМед Груп ГмбХ», Германия,
BioMed Group GmbH., Rödelheimer Landstrasse 75-85 60487 Frankfurt am Main, Germany

Производитель
«БиоМед Груп ГмбХ», Германия,
BioMed Group GmbH., Rödelheimer Landstrasse 75-85 60487 Frankfurt am Main, Germany

Место производства медицинского изделия
Rödelheimer Landstrasse 75-85 60487 Frankfurt am Main, Germany

Номер регистрационного досье **№ 45347 от 20.12.2012**

Вид медицинского изделия -

Класс потенциального риска применения медицинского изделия **2б**

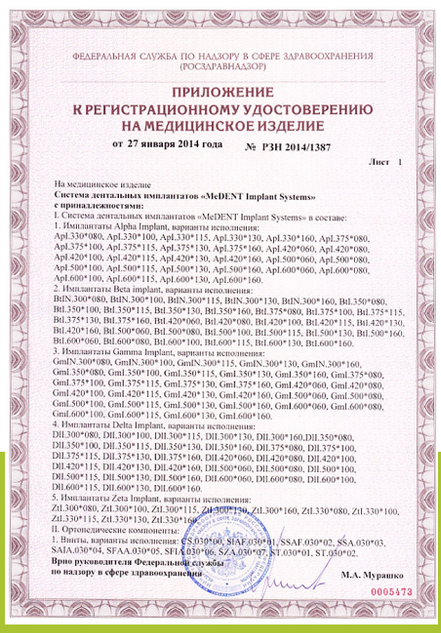
Код Общероссийского классификатора продукции для медицинского изделия **94 3810**

Настоящее регистрационное удостоверение имеет приложение на 2 листах

приказом Росздравнадзора от 27 января 2014 года № 370
допущено к обращению на территории Российской Федерации.

Врио руководителя Федеральной службы
по надзору в сфере здравоохранения **М.А. Мурашко**

0006726



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
(РОСЗДРАВНАДЗОР)

ПРИЛОЖЕНИЕ
К РЕГИСТРАЦИОННОМУ УДОСТОВЕРЕНИЮ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ
от 27 января 2014 года № РЗН 2014/1387

Лист 1

На медицинское изделие
Система дентальных имплантатов «MeDENT Implant Systems»
с принадлежностями:
I. Система дентальных имплантатов «MeDENT Implant Systems» в составе:
1. Имплантаты Alpha Implant, варианты исполнения:
Apl.330*080, Apl.330*100, Apl.330*115, Apl.330*130, Apl.330*160, Apl.375*080, Apl.375*100, Apl.375*115, Apl.375*130, Apl.375*160, Apl.420*060, Apl.420*080, Apl.420*100, Apl.420*115, Apl.420*130, Apl.420*160, Apl.500*060, Apl.500*080, Apl.500*100, Apl.500*115, Apl.500*130, Apl.500*160, Apl.600*060, Apl.600*080, Apl.600*100, Apl.600*115, Apl.600*130, Apl.600*160.
2. Имплантаты Beta implant, варианты исполнения:
BtlN.300*080, BtlN.300*100, BtlN.300*115, BtlN.300*130, BtlN.300*160, Btl.350*080, Btl.350*100, Btl.350*115, Btl.350*130, Btl.350*160, Btl.375*080, Btl.375*100, Btl.375*115, Btl.375*130, Btl.375*160, Btl.420*060, Btl.420*080, Btl.420*100, Btl.420*115, Btl.420*130, Btl.420*160, Btl.500*060, Btl.500*080, Btl.500*100, Btl.500*115, Btl.500*130, Btl.500*160, Btl.600*060, Btl.600*080, Btl.600*100, Btl.600*115, Btl.600*130, Btl.600*160.
3. Имплантаты Gamma Implant, варианты исполнения:
GmlN.300*080, GmlN.300*100, GmlN.300*115, GmlN.300*130, GmlN.300*160, Gml.350*080, Gml.350*100, Gml.350*115, Gml.350*130, Gml.350*160, Gml.375*080, Gml.375*100, Gml.375*115, Gml.375*130, Gml.375*160, Gml.420*060, Gml.420*080, Gml.420*100, Gml.420*115, Gml.420*130, Gml.420*160, Gml.500*060, Gml.500*080, Gml.500*100, Gml.500*115, Gml.500*130, Gml.500*160, Gml.600*060, Gml.600*080, Gml.600*100, Gml.600*115, Gml.600*130, Gml.600*160.
4. Имплантаты Delta Implant, варианты исполнения:
DIl.300*080, DIl.300*100, DIl.300*115, DIl.300*130, DIl.300*160,DIl.350*080, DIl.350*100, DIl.350*115, DIl.350*130, DIl.350*160, DIl.375*080, DIl.375*100, DIl.375*115, DIl.375*130, DIl.375*160, DIl.420*060, DIl.420*080, DIl.420*100, DIl.420*115, DIl.420*130, DIl.420*160, DIl.500*060, DIl.500*080, DIl.500*100, DIl.500*115, DIl.500*130, DIl.500*160, DIl.600*060, DIl.600*080, DIl.600*100, DIl.600*115, DIl.600*130, DIl.600*160.
5. Имплантаты Zeta Implant, варианты исполнения:
Ztl.300*080, Ztl.300*100, Ztl.300*115, Ztl.300*130, Ztl.300*160, Ztl.330*080, Ztl.330*100, Ztl.330*115, Ztl.330*130, Ztl.330*160.
II. Ортопедические компоненты:
1. Винты, варианты исполнения: CS.030*00, SIAF.030*01, SSAF.030*02, SSA.030*03, SAIA.030*04, SFAA.030*05, SFIA.030*06, SZA.030*07, ST.030*01, ST.050*02.

Врио руководителя Федеральной службы
по надзору в сфере здравоохранения **М.А. Мурашко**

0005473

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
(РОСЗДРАВНАДЗОР)

ПРИЛОЖЕНИЕ
К РЕГИСТРАЦИОННОМУ УДОСТОВЕРЕНИЮ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ
от 27 января 2014 года № РЗН 2014/1387

Лист 2

2. Шаровидные абатменты, варианты исполнения: BAS.100*10, BAS.100*20, BAS.100*30, BAS.100*40, BAS.100*50, BAS.100*60.
3. Силиконовые матрицы, титановые фиксаторы, варианты исполнения: SM.040*01, SM.040*02, SM.040*03, RE.040*01, RE.040*02, RE.040*03.
4. Формирователи десны: HA.100*10, HA.100*20, HA.100*30, HA.100*40, HA.100*50, HA.100*60, HA.100*70, HA.200*10, HA.200*20, HA.200*30, HA.200*40, HA.200*50, HA.200*60, HA.200*70, HA.000*10, HA.000*20, HA.000*30, HA.000*40, HA.000*50, HA.000*60, HA.000*70.
5. Абатменты титановые, варианты исполнения: ASU.100*50, ASU.100*75, ASU.100*90, ASU.100*120, AAB.100*10, AAB.100*20, AAB.100*30, AAB.100*40, ASN.100*00, ASW.100*50, ASW.100*60, AHB.100*10, AHB.100*20, AIB.100*30, AHB.100*40, AST.100*10, AST.100*20, AC.60*05, AC.60*15, AC.60*25, ACS.100*05, ACS.100*15, ACS.100*25, AS.100*25, AS.100*30, AS.100*40, AS.100*50, AS.100*60, AZP.040*90.
6. Абатменты титановые угловые, варианты исполнения: AA.15*090, AA.15*120, AA.25*090, AA.25*120, AA.35*090, AA.45*090, AABA.15*10, AABA.15*20, AABA.15*30, AABA.15*40, AABA.25*10, AABA.25*20, AABA.25*30, AAU.15*090, ASW.15*50, MU.100*17, MU.100*30, ASN.15*90.
7. Абатменты циркониевые, варианты исполнения: AZ.100*10, AZ.100*20, AZP*100*10.
8. Абатменты циркониевые угловые, варианты исполнения: AZ.15*090, AZ.25*090.
9. Трансферы, варианты исполнения: CTC.040*10, CTS.040*20, CTN.040*30, OTC.040*10, OTS.040*20, OTN.040*30, CTNN.040*00, OTNN.040*00, TM.040*10, TM.040*20, TM.040*30.
10. Аналоги имплантатов, варианты исполнения: IA.050*40, IA.050*60, IA.050*20, IA.040*10, IA.040*20.
11. Абатменты пластиковые, варианты исполнения: APSW.200*90, APCW.200*90, APSN.200*90, APWQ.200*90, APNQ.200*90, APTB.200*90, APAC.200*90, APAS.200*90, APMU.200*90, PALA.200*00, APAN.15*090.
III. Принадлежности:
Шаблоны X*Ray Templates, варианты исполнения:
- Alpha Radiographic Templates не более 10 шт.
- Beta Radiographic Templates не более 10 шт.

Врио руководителя Федеральной службы
по надзору в сфере здравоохранения **М.А. Мурашко**

0005474

Гарантийная программа BioMed Group GmbH

Компания BioMed Group GmbH предлагает Вам гарантированно высокое качество каждого изделия, уверенность в функциональном, эстетическом и стабильном результате для Ваших пациентов. Дентальные имплантаты MeDENT Implants systems были клинически испытаны, а результаты подтверждены научными исследованиями во многих странах мира.

И с целью подтверждения высокого качества продукции и укрепления вашей уверенности, мы готовы предложить Вам нашу гарантийную программу:

- пожизненная гарантия на все серии имплантатов MeDENT Implants Systems предоставляется с даты проведения операции имплантации;
- пожизненная гарантия на супраструктуры MeDENT Implants Systems предоставляется с даты фиксации ортопедической конструкции.

К каждому имплантату MeDENT Implants Systems прилагается «Паспорт имплантата», а также стикеры (наклейки) с индивидуальным кодом изделия, что позволяет легко идентифицировать его при необходимости.

Для получения гарантийной программы или обмена имплантатов и ортопедических компонентов Вы можете обратиться к официальному представителю на территории РФ по телефону:

+7 (495) 133-96-30; +7 (958) 111-38 30

*Компания BioMed Group GmbH не несет ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия; умышленных или неосторожных действий покупателя (конечного пользователя) или третьих лиц.

Имплантат MeDENT Implants Systems серии Delta

Универсалный инвазивный имплантат с внутренним шестигранником и соединением Конус Морзе 11 градусов.

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ ИМПЛАНТАТА

ДИАМЕТР ИМПЛАНТАТА, ММ	ДЛИНА ИМПЛАНТАТА, ММ
Узкая платформа	
3.0	8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
3.5	8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
Стандартная платформа	
4.0	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
4.5	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
5.0	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
6.0	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
7.0	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ОБОРОТЫ ПРИ СВЕРЛЕНИИ:

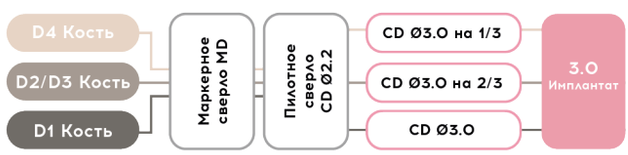
Ø2.2 – 750-1000 об/мин
Ø3.0 – 600-800 об/мин
Ø3.5 – 250-400 об/мин
Ø4.0 – 250-400 об/мин
Ø4.5 – 250-400 об/мин
Ø5.0 – 250-400 об/мин
Ø5.5 – 250-400 об/мин

- Универсальный инвазивный имплантат с внутренним шестигранником и соединением Конус Морзе 11 градусов. Высокая первичная стабилизация в любом типе кости;
- Двойная резьба с шагом 0,8 мм делает вкручивание имплантата более быстрым (1,6 мм за одно вращение);
- Поверхность RBM. Площадь поверхности увеличивается вследствие пескоструйной обработки частицами Бета-Трикальций фосфата. Характеризующегося высокой биосовместимостью;
- Оптимальная морфология: Комбинация углубления и кратера, поверхностная шероховатость: Ra 2,5–3,0 um;
- Коническая форма и нижняя глубокая резьба имплантата увеличивают стабильность и делают возможной немедленную нагрузку;
- При установке имплантата режущая кромка винтового типа увеличивает самонарезающую способность и минимизирует сопротивление кости;
- Апекс имеет размер меньше диаметра имплантата на 0.7 мм;
- Широкая линейка компонентов протетики;
- Раннее заживление костной ткани;
- Широкий типоразмерный ряд: диаметр от 3,0 мм до 7 мм / длинна от 7 мм до 15 мм;
- Заглушка в комплекте.
- Изготовлен из титана Ti Grade 5

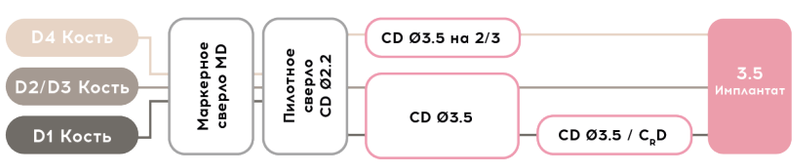
Хирургический протокол

! ПРИ ПЛОТНОЙ КОРТИКАЛЬНОЙ ПЛАСТИНЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ CORTICAL DRILL (C_RD)

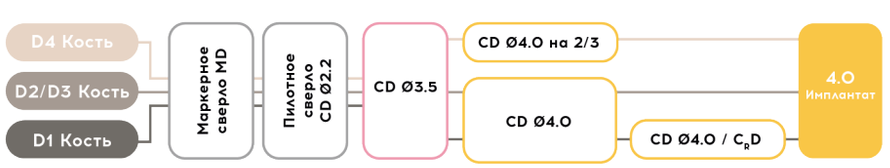
Ø 3.0



Ø 3.5



Ø 4.0



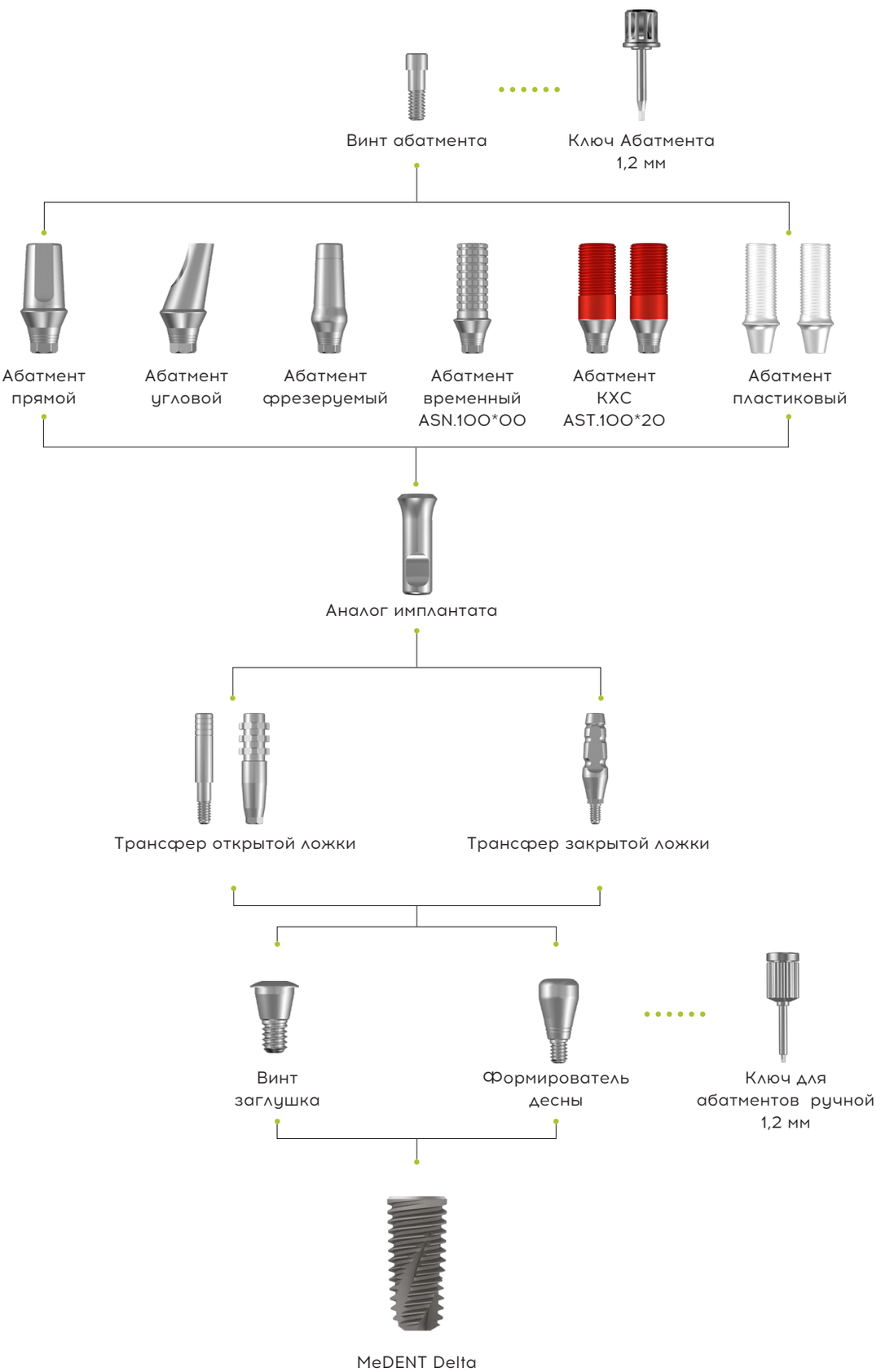
Ø 4.5

Ø 5.0

Ø 6.0

***ИМПЛАНТАТЫ МОГУТ УСТАНАВЛИВАТЬСЯ КАК КОРТИКАЛЬНО, ТАК И СУБКОРТИКАЛЬНО**

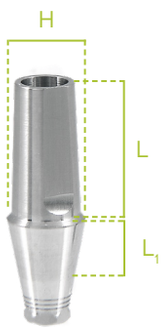
Ортопедический этап. Супраструктуры



Прямые абатменты

Прямые абатменты являются универсальными и могут применяться при одиночных, мостовидных, условно-съемных и прочих конструкциях. Имеют уступ, что позволяет использовать их в эстетически значимых зонах.
Изготовлены из титана той же марки, что и имплантат (Grade 5).
Имеют конусное соединение с имплантатом что, практически, исключает микродвижения, и, как следствие, резорбцию кости в долгосрочной перспективе.
Система позволяет изготавливать коронки, как с цементной, так и с винтовой фиксацией.
Выпускаются с уступом:
1 мм, 2 мм, 3 мм, 4 мм на узкую и стандартную платформы.
Абатмент комплектуется винтом.

AAB.100*10 mini



AAB.100*20 mini

***Узкая платформа для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5**

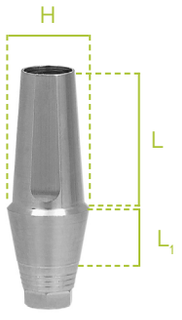
ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ С УСТУПОМ. УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм	L_1, мм
AAB	9	4,5	1 | 2 | 3 | 4

Каталожные коды: AAB.100*10 mini, AAB.100*20 mini, AAB.100*30 mini, AAB.100*40 mini

Для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5

AAB.100*10



AAB.100*30

Стандартная платформа для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ С УСТУПОМ. СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм	L_1, мм
AAB	9	4,5 5,0	1 | 2 | 3 | 4

Каталожные коды: AAB.100*10, AAB.100*20, AAB.100*30, AAB.100*40

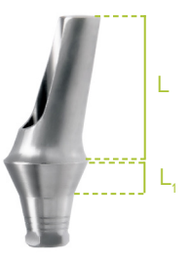
Для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 /Ø5.0 / Ø6.0

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

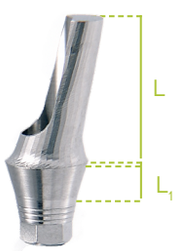
Угловые абатменты

Угловые абатменты используются, в первую очередь, во фронтальном участке зубного ряда, либо в ситуациях, когда имлантат установлен под углом к протетической плоскости. Также, имеют уступ, что позволяет их применять при различной толщине мягких тканей.

Система позволяет изготавливать коронки, как с цементной, так и с винтовой фиксацией.
Выпускаются с уступом:
1 мм, 2 мм, 3 мм, 4 мм на узкую и стандартную платформы.
Абатмент комплектуется винтом.



AABA.15*10



AABA.15*20

УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15° С УСТУПОМ

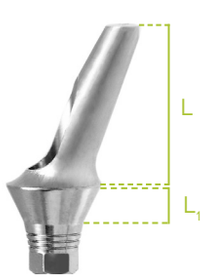
№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L_1, мм
AABA	узкая	8	15°	1 | 2 | 3 | 4
AABA	стандартная	8	15°	1 | 2 | 3 | 4

***Узкая платформа для имлантатов Ø3.0 / Ø3.5**

Стандартная платформа для имлантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

Каталожные коды:

AABA.1510 mini	AABA.1510
AABA.1520 mini	AABA.1520
AABA.1530 mini	AABA.1530
AABA.1540 mini	AABA.1540
Для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5	Для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0



AABA.25*10

AABA.25*40

УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25° С УСТУПОМ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L_1, мм
AABA	узкая	8	25°	1 | 2 | 3 | 4
AABA	стандартная	8	25°	1 | 2 | 3 | 4

***Узкая платформа для имлантатов Ø3.0 / Ø3.5**

Стандартная платформа для имлантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

Каталожные коды:

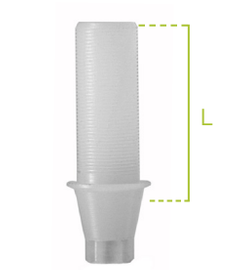
AABA.2510 mini	AABA.2510
AABA.2520 mini	AABA.2520
AABA.2530 mini	AABA.2530
AABA.2540 mini	AABA.2540
Для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5	Для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

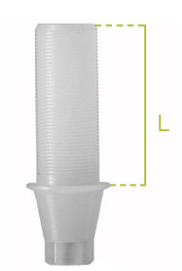
Пластиковые абатменты

Выжигаемые абатменты применяются для изготовления индивидуальных абатментов, с последующей цементной либо винтовой фиксацией.

Выпускаются на узкую и стандартную платформы.
Комплектуется винтом.



APSN.200*90 mini



APSN.200*90

ПЛАСТИКОВЫЕ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
APSN 200*90 mini	узкая	9
APSN 200*90	стандартная	9

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

Платформа CAD/CAM

Титановая платформа для CAD CAM. Изготавливается с идентичными допусками, как и сами имплантаты MeDent, что обеспечивает максимальную стабильность конструкции и прецизионную точность ее соединения с имплантатом.
Комплектуется винтом.

AZ.100*10 mini

AZ.100*10

ПЛАТФОРМА ДЛЯ CAD CAM

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	L_1, мм
AZ.100*10 mini	Узкая платформа	
	4	0.5
AZ.100*10	Стандартная платформа	
	4	0.5

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

Шаровидные абатменты

Шаровидные абатменты используются для фиксации съемного протеза.
Имеют высоту от 1 мм до 6 мм.
Выбор зависит от толщины мягких тканей.
Комплектуются колпачком из нержавеющей стали и силиконовой матрицей.

ШАРОВИДНЫЕ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм
BAS.100*10 BAS.100*20 BAS.100*30 BAS.100*40 BAS.100*50 BAS.100*60	1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6

BAS.100*20

BAS.100*30

BAS.100*40

BAS.100*50

SM.040*02

RE.040*01

ШАРОВИДНЫЙ АБАТМЕНТ КОМПЛЕКТ

BAS.Kit

КОЛПАЧКИ ДЛЯ ШАРОВИДНЫХ АБАТМЕНТОВ

№ ПО КАТАЛОГУ	НАЗВАНИЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	НАЗВАНИЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ
SM.040*02	Standard Silicon Ball Cap	Силиконовая, стандартная матрица
RE.040*01	Metal Cap	Металлический колпачок

Формирователи десны

Формирователи десны предназначены для подготовки мягких тканей перед протезированием. Своим дизайном создают ложе будущей ортопедической конструкции.

Выпускаются высотой:
3 мм, 4 мм, 5 мм, 7 мм на узкую и стандартную платформы.

НА.100*40 mini

***Узкая платформа для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5**

ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	H_1, мм	Ø
НА.100*30 mini НА.100*40 mini НА.100*50 mini НА.100*70 mini	узкая	3 | 4 | 5 | 7	4.0mm 4.5mm

НА.200*40

Стандартная платформа для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L_1, мм	Ø
НА.200*30 НА.200*40 НА.200*50 НА.200*70	стандартная	3 | 4 | 5 | 7	4.0mm 4.5mm 5.5mm 6.5mm

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ФОРМИРОВАТЕЛЯ ДЕСНЫ: 20 Н*см**

Аналоги имплантата

Изготавливается из медицинской стали. Используется как аналог имплантата в зуботехнической лаборатории.

Позволяет производить подготовку лабораторных моделей.

IA.040*20 Mini

IA.040*20

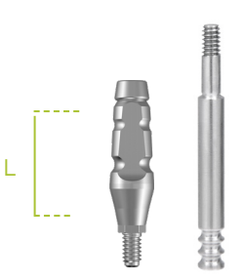
АНАЛОГ ИМПЛАНТАТА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
IA 040*20 Mini	узкая	12
IA 040*20	стандартная	12

Трансферы

Изготавливаются из медицинской стали. Универсальная длина винта позволяет получать оттиски методами, как открытой, так и закрытой ложки.

OTC.040*10 Mini



OTS.040*20

ТРАНСФЕРЫ

ТИП	№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
Открытая ложка	OTC 040*10 mini	узкая (открытая ложка)	10mm 14mm
Открытая ложка	OTS 040*20	стандартная (открытая ложка)	10mm 14mm
Закрытая ложка	CTC 040*10 mini	узкая (закрытая ложка)	10mm 14mm
Закрытая ложка	CTS 040*20	стандартная (закрытая ложка)	10mm 14mm

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ТРАНСФЕРА: 20 Н*см**

Мульти-юнит абатменты

Мульти-юнит абатменты

SSA.030*03

Винт абатмента Мульти-юнита

Пластиковый цилиндр
для Мульти-юнита
APMU.200.09

Титановый временный
абатмент для Мульти-юнита
AHB.100.10

IA.050.40

Аналог Мульти-юнита

Трансфер закрытой
ложки для Мульти-юнита
TM.040.10

Трансфер открытой ложки
для Мульти-юнита
TM.040.10

Ключ для прямого
Мульти-юнита
ID15, ID8

Прямой
Мульти-юнит
AST100*10 (1-5 мм)

Угловой Мульти-юнит
MU.100.17
MU.100.30

Защитный колпачок
для Мульти-юнита
HA.200.60

Винт
заглушка

Формирователь
десны

Ключ для
абатментов ручной
1,2 мм

MeDENT Delta

ПРЯМЫЕ МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм
AST.100*10 Mini	1 | 2 | 3 | 4 | 5
AST.100*10	1 | 2 | 3 | 4 | 5

MU.Kit

УГЛОВЫЕ МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	α°	L, мм
MU.100*17 MU.100*30 Mini	17° | 30°	1.5 | 2.5
MU.100*17 MU.100*30	17° | 30°	1.5 | 2.5

MU.Kit 17 , 30

ПЛАСТИКОВЫЙ РУКАВ К АБАТМЕНТУ

С ШЕСТИГРАННИКОМ

APMU.200*90

БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА

APMU.200*90

ТРАНСФЕР К МУЛЬТИ АБАТМЕНТУ

TM.040*10

АНАЛОГ МУЛЬТИ АБАТМЕНТА

IA.050*40

КЛЮЧ ДЛЯ ПРЯМОГО МУЛЬТИ АБАТМЕНТА

ID15

ЗАЖИВЛЯЮЩИЙ КОЛПАЧОК (L 6мм)

HA.200*60

***МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ И СОПУТСТВУЮЩАЯ К НИМ ПРОДУКЦИЯ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ НА УЗКУЮ И СТАНДАРТНУЮ ПЛАТФОРМЫ**

РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ РУКАВА: 15-20 Н*см
РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ МУЛЬТИ АБАТМЕНТА: 25-30 Н*см

Имплантат MeDENT Implants Systems серии Alpha. Единая платформа.

Универсальный инвазивный имплантат с внутренним шестигранником и соединением Конус Морзе 11 градусов на единой платформе.

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ ИМПЛАНТАТА

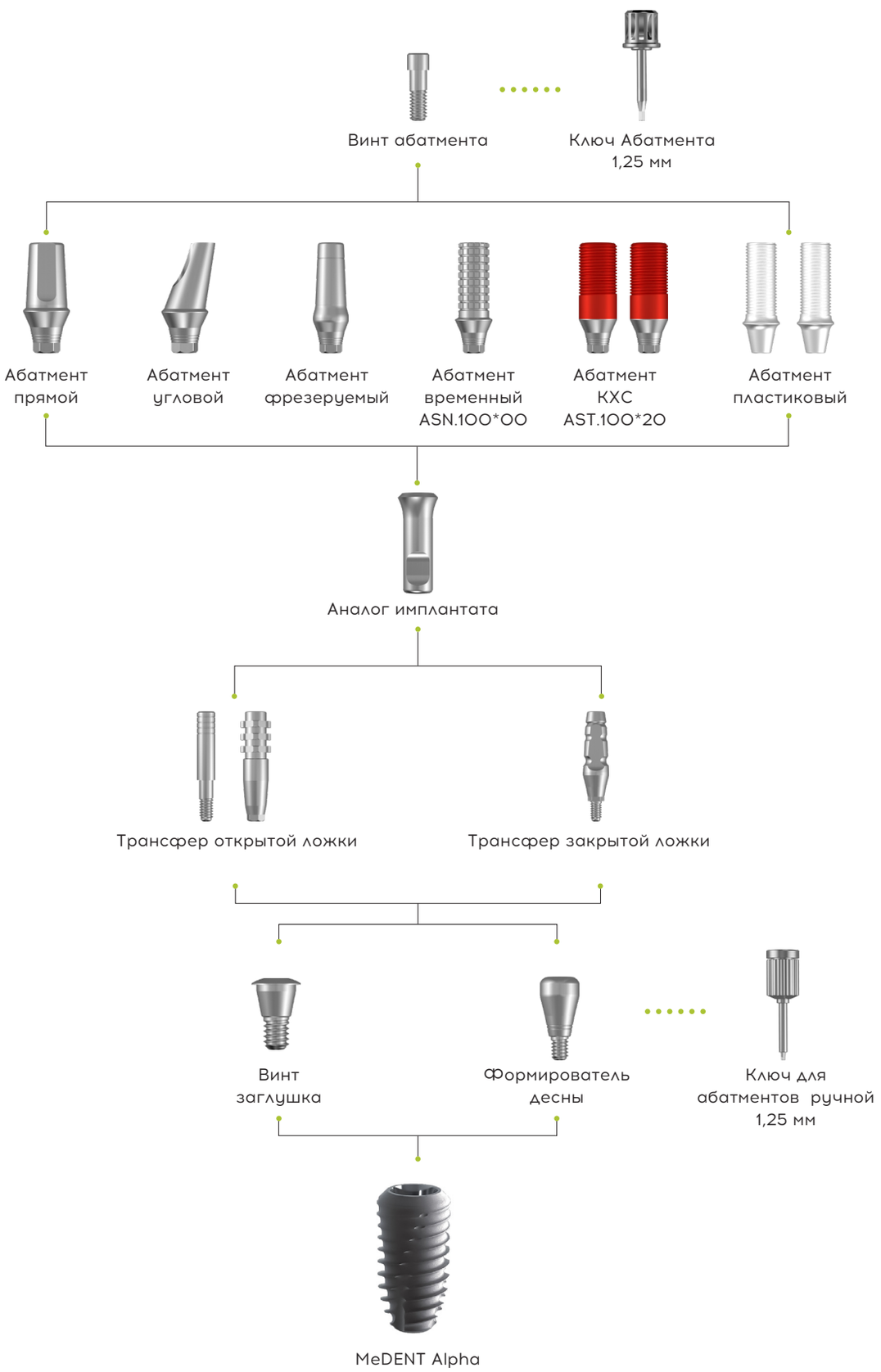
ДИАМЕТР ИМПЛАНТАТА, ММ	ДЛИНА ИМПЛАНТАТА, ММ
Единая платформа	
3.6	7 | 8.0 | 10 | 12 | 14
4.0	7 | 8.0 | 10 | 12 | 14
4.5	7 | 8.0 | 10 | 12 | 14
5.0	7 | 8.0 | 10 | 12 | 14
6.0	7 | 8.0 | 10 | 12
7.0	7 | 8.0 | 10 | 12

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ОБОРОТЫ ПРИ СВЕРЛЕНИИ:

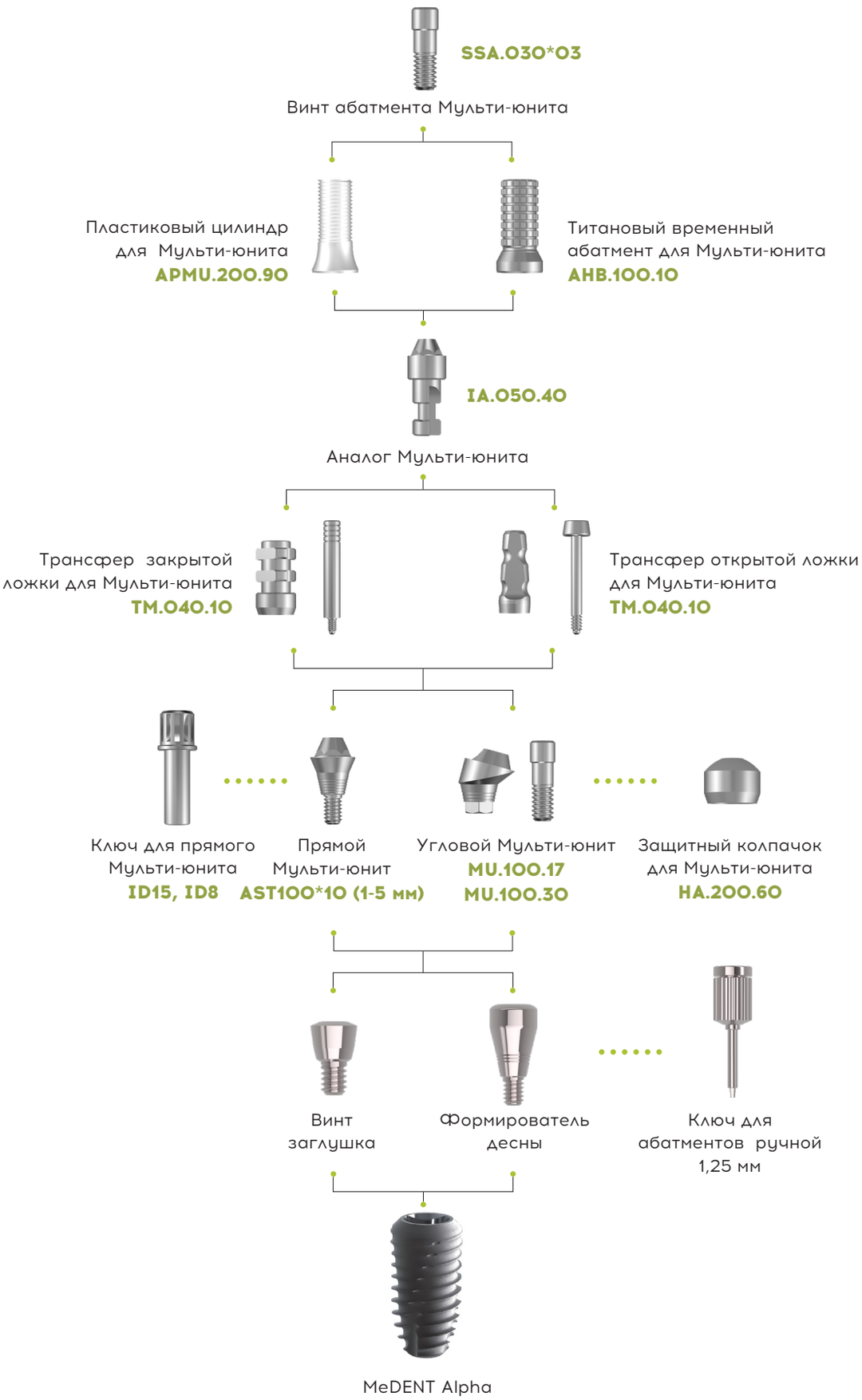
Ø2.2 – 750-1000 об/мин
Ø3.5 – 600-800 об/мин
Ø4.0 – 250-400 об/мин
Ø4.5 – 250-400 об/мин
Ø5.0 – 250-400 об/мин
Ø6.0 – 250-400 об/мин

- Универсальный инвазивный имплантат с внутренним шестигранником и соединением Конус Морзе 11 градусов на единой платформе.
- Обработка поверхности SLA. Гарантированная чистота и гидрофильность поверхности.
- Оптимальная морфология: Комбинация углубления и кратера, поверхностная шероховатость: Ra 2,5–3,0 um
- Раннее заживление костной ткани
- Заглушка в комплекте.
- Возможно использование в различных клинических случаях
- Высокая первичная стабилизация в любом типе кости
- Удобство установки: Установка проводится при помощи Физиодиспенсора
- Оптимальный дизайн и двойная резьба сокращает время установки (1,6 мм за одно вращение);
- Угол прецервикального расширения позволят добиться хорошей первичной стабилизации (до 60 н/см);
- Апекс имеет размер меньше диаметра имплантата на 0,8 мм;
- Широкий типоразмерный ряд: диаметр от 3,6 мм до 7 мм / длинна от 7 мм до 14 мм.
- Изготовлен из титана Ti Grade 4

Ортопедический этап. Супраструктуры



Мульти-юнит абатменты



ПРЯМЫЕ МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм
AST.100*10	1 | 2 | 3 | 4 | 5

MU.Kit

УГЛОВЫЕ МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	a°	L, мм
MU.100*17 MU.100*30	17° | 30°	1.5 | 2.5

MU.Kit 17 , 30

ПЛАСТИКОВЫЙ РУКАВ К АБАТМЕНТУ

С ШЕСТИГРАННИКОМ

APMU.200*90

БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА

APMU.200*90

ТРАНСФЕР К МУЛЬТИ АБАТМЕНТУ

TM.040*10

АНАЛОГ МУЛЬТИ АБАТМЕНТА

IA.050*40

КЛЮЧ ДЛЯ ПРЯМОГО МУЛЬТИ АБАТМЕНТА

ID15

ЗАЖИВЛЯЮЩИЙ КОЛПАЧОК (L 6мм)

HA.200*60

*МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ И СОПУТСТВУЮЩАЯ К НИМ ПРОДУКЦИЯ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ НА СТАНДАРТНУЮ ПЛАТФОРМУ

РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ РУКАВА: 15-20 Н*см
РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ МУЛЬТИ АБАТМЕНТА: 25-30 Н*см

Имплантат MeDENT Implants Systems серии Beta. Единая платформа.

Конический спиралевидный имплантат с внутренним шестигранником.

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ ИМПЛАНТАТА

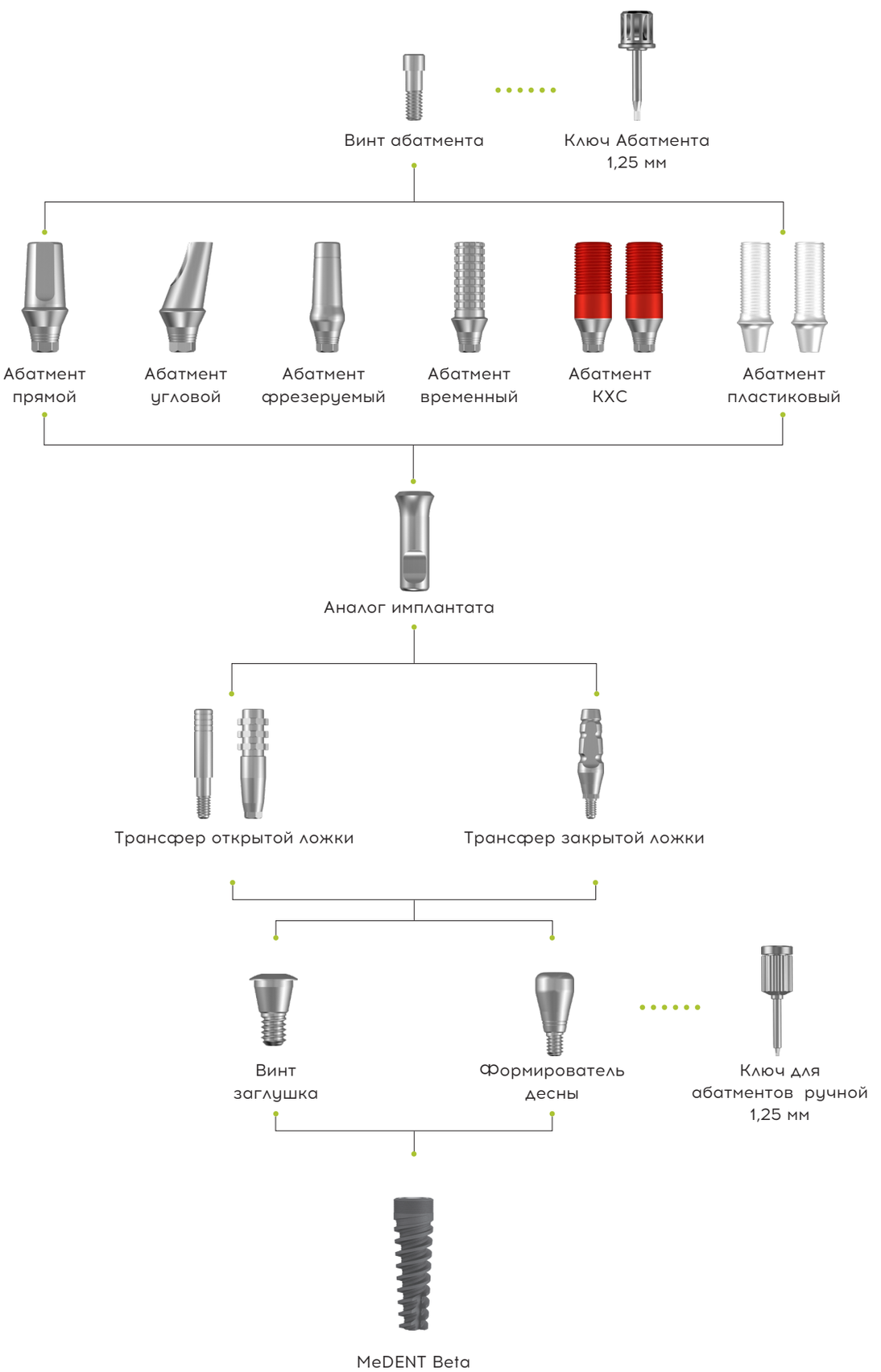
	L = 8,0 мм	L = 10,0 мм	L = 11,5 мм	L = 13,0 мм	L = 16,0 мм
Ø 3,5 мм	Beta 3508	Beta 3510	Beta 3511	Beta 3513	Beta 3516
Ø 3,75 мм	Beta 3708	Beta 3710	Beta 3711	Beta 3713	Beta 3716
Ø 4,2 мм	Beta 4208	Beta 4210	Beta 4211	Beta 4213	Beta 4216
Ø 5,0 мм	Beta 5008	Beta 5010	Beta 5011	Beta 5013	Beta 5016
Ø 6,0 мм	Beta 6008	Beta 6010	Beta 6011	Beta 6013	Beta 6016

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ОБОРОТЫ ПРИ СВЕРЛЕНИИ:

Ø2.2 – 750-1000 об/мин
Ø3.0 – 600-800 об/мин
Ø3.5 – 250-400 об/мин
Ø4.0 – 250-400 об/мин
Ø4.5 – 250-400 об/мин
Ø5.0 – 250-400 об/мин

- Конический спиралевидный имплантат с внутренним шестигранником.
- Дизайн тела имплантата позволяет осуществлять плотную и точную посадку в кость, а также легкую контролируемую установку.
- Имплантат имеет дополнительную межвитковую микрорезьбу для увеличения площади остеоинтеграции между телом имплантата и костью.
- Beta – самонарезающий имплантат конденсирующего типа.
- Рекомендуется для кости типа D3 и D4, возможна установка в D1 и D2 тип.
- Применяется при немедленной нагрузке.
- Обработка поверхности SLA
- Изготовлен из титана Ti Grade 5

Ортопедический этап. Супраструктуры



Прямые абатменты

Прямые абатменты являются универсальными и могут применяться при одиночных, мостовидных, условно-съемных и прочих конструкциях. Имеют уступ, что позволяет использовать их в эстетически значимых зонах.
Изготовлены из титана той же марки, что и имплантат (Grade 5).
Имеют конусное соединение с имплантатом что, практически, исключает микродвижения, и, как следствие, резорбцию кости в долгосрочной перспективе.
Система позволяет изготавливать коронки, как с цементной, так и с винтовой фиксацией.
Выпускаются с уступом:
1 мм, 2 мм, 3 мм, 4 мм на стандартную платформу.
Абатмент комплектуется винтом.

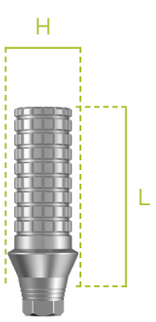
Стандартная платформа для имплантатов
Диаметры:
3,3/3,5/3,75/4,2/5,0/6/0

ПРЯМОЙ АБАТМЕНТ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм
ASU. 100*75	7	4,5
ASU. 100*90	9	4,5
ASU. 100*120	12	4,5

Каталожные коды: ASU. 100*75, ASU. 100*90, ASU. 100*120

Стандартная платформа для имплантатов
Диаметры:
3,3/3,5/3,75/4,2/5,0/6/0

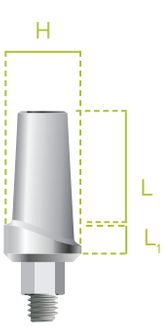


АБАТМЕНТ ВРЕМЕННЫЙ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм
ASN. 100*00	9	4,0

Каталожный код: ASN. 100*00

Стандартная платформа для имплантатов
Диаметры:
3,3/3,5/3,75/4,2/5,0/6/0



АБАТМЕНТ ПРЯМОЙ С УСТУПОМ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм	L_1, мм
AAB. 100*10	9	4,5	1
AAB. 100*20	9	4,5	2
AAB. 100*30	9	4,5	3
AAB.100*40	9	4,5	4

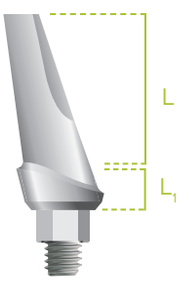
Каталожные коды: AAB.100*10, AAB.100*20, AAB.100*30, AAB.100*40

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

Угловые абатменты

Угловые абатменты используются, в первую очередь, во фронтальном участке зубного ряда, либо в ситуациях, когда имлантат установлен под углом к протетической плоскости. Также, имеют уступ, что позволяет их применять при различной толщине мягких тканей.

Система позволяет изготавливать коронки, как с цементной, так и с винтовой фиксацией.
Выпускаются с уступом:
1 мм, 2 мм, 3 мм, 4 мм на стандартную платформу: угол 15 и 25 градусов.
Абатмент комплектуется винтом.

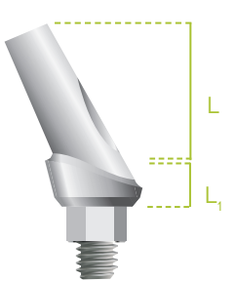


Стандартная платформа для имлантатов
Диаметры:
3,3/3,5/3,75/4,2/5,0/6/0

УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ С УСТУПОМ, 15°

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L_1, мм
AABA.151O	стандартная	9	15°	1
AABA.152O	стандартная	9	15°	2
AABA.153O	стандартная	9	15°	3
AABA.154O	стандартная	9	15°	4

Каталожные коды:
AABA.151O
AABA.152O
AABA.153O
AABA.154O



Стандартная платформа для имлантатов
Диаметры:
3,3/3,5/3,75/4,2/5,0/6/0

УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ С УСТУПОМ, 25°

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L_1, мм
AABA.251O	стандартная	9	25°	1
AABA.252O	стандартная	9	25°	2
AABA.253O	стандартная	9	25°	3
AABA.254O	стандартная	9	25°	4

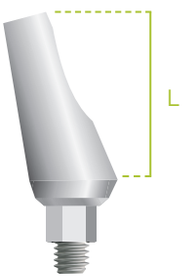
Каталожные коды:
AABA.251O
AABA.252O
AABA.253O
AABA.254O

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

Угловые абатменты

Угловые абатменты без уступа используются, в первую очередь, во фронтальном участке зубного ряда, либо в ситуациях, когда имлантат установлен под углом к протетической плоскости.

Система позволяет изготавливать коронки, как с цементной, так и с винтовой фиксацией.
Выпускаются без уступа на стандартную платформу: угол 15 и 25 градусов.
Абатмент комплектуется винтом.



УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ, 15°

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°
AA15*090	стандартная	9	15°
AA15*120	стандартная	12	15°

УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ, 25°

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°
AA25*090	стандартная	9	25°

Платформа CAD/CAM

Титановая платформа для CAD CAM.
Изготавливается с идентичными допусками, как и сами имплантаты MeDent, что обеспечивает максимальную стабильность конструкции и прецизионную точность ее соединения с имплантатом.
Комплектуется винтом.

AZ.100*10

ПЛАТФОРМА ДЛЯ CAD CAM

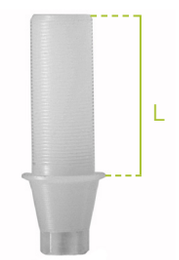
№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	L_1, мм
AZ.100*10	Стандартная платформа	
	4	0.5

*РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см

Пластиковые абатменты

Выжигаемые абатменты применяются для изготовления индивидуальных абатментов, с последующей цементной либо винтовой фиксацией.

Выпускаются на стандартную платформу. Комлектуется винтом.



APSN.200*90

ПЛАСТИКОВЫЕ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
APSN 200*90	стандартная	9

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

Формирователи десны

Формирователи десны предназначены для подготовки мягких тканей перед протезированием. Своим дизайном создают ложе будущей ортопедической конструкции.

Выпускаются высотой:
3 мм, 4 мм, 5 мм, 7 мм на стандартную платформу.

НА.200*40

ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L_1, мм	Ø
НА.200*40 НА.200*50	стандартная	3 | 4 | 5 | 7	4.5mm 5.5mm

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

Шаровидные абатменты

Шаровидные абатменты используются для фиксации съемного протеза.
Имеют высоту от 1 мм до 6 мм.
Выбор зависит от толщины мягких тканей.
Комплектуются колпачком из нержавеющей стали и силиконовой матрицей.

ШАРОВИДНЫЕ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм
BAS.100*10 BAS.100*20 BAS.100*30 BAS.100*40 BAS.100*50 BAS.100*60	1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6

BAS.100*20

BAS.100*30

BAS.100*40

BAS.100*50

BAS.100*60

SM.040*02

RE.040*01

ШАРОВИДНЫЙ АБАТМЕНТ КОМПЛЕКТ

BAS.Kit

КОЛПАЧКИ ДЛЯ ШАРОВИДНЫХ АБАТМЕНТОВ

№ ПО КАТАЛОГУ	НАЗВАНИЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	НАЗВАНИЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ
SM.040*02	Standard Silicon Ball Cap	Силиконовая, стандартная матрица
RE.040*01	Metal Cap	Металлический колпачок

Аналоги имплантата

Изготавливается из медицинской стали. Используется как аналог имплантата в зуботехнической лаборатории.

Позволяет производить подготовку лабораторных моделей.

IA.040*20

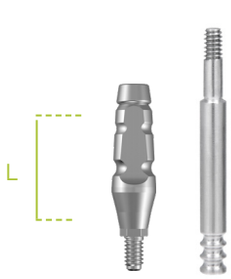
АНАЛОГ ИМПЛАНТАТА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
IA 040*20	стандартная	12

Трансферы

Изготавливаются из медицинской стали. Универсальная длина винта позволяет получать оттиски методами, как открытой, так и закрытой ложки.

OTC.040*20



OTS.040*20

ТРАНСФЕРЫ

ТИП	№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
Открытая ложка	OTS 040*20	стандартная (открытая ложка)	10mm 14mm
Закрытая ложка	CTS 040*20	стандартная (закрытая ложка)	10mm 14mm

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА ТРАНСФЕРА: 20 Н*см**

Мульти-юнит абатменты

SSA.030*03

Винт абатмента Мульти-юнита

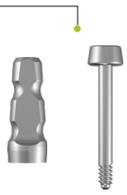
Пластиковый цилиндр
для Мульти-юнита
APMU.200.90

Титановый временный
абатмент для Мульти-юнита
AHB.100.10

IA.050.40

Аналог Мульти-юнита

Трансфер закрытой
ложки для Мульти-юнита
TM.040.10



Трансфер открытой ложки
для Мульти-юнита
TM.040.10

Ключ для прямого
Мульти-юнита
ID15, ID8

Прямой
Мульти-юнит
AST100*10 (1-5 мм)

Угловой Мульти-юнит
MU.100.17
MU.100.30

Защитный колпачок
для Мульти-юнита
HA.200.60

Винт
заглушка

Формирователь
десны

Ключ для абатментов
ручной 1.25 мм

MeDENT Beta

ПРЯМЫЕ МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм
AST.100*10	1 | 2 | 3 | 4 | 5

MU.Kit

УГЛОВЫЕ МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	α°	L, мм
MU.100*17 MU.100*30	17° | 30°	1.5 | 2.5

MU.Kit 17 , 30

ПЛАСТИКОВЫЙ РУКАВ К АБАТМЕНТУ

С ШЕСТИГРАННИКОМ

APMU.200*90

БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА

APMU.200*90

ТРАНСФЕР К МУЛЬТИ АБАТМЕНТУ

TM.040*10

АНАЛОГ МУЛЬТИ АБАТМЕНТА

IA.050*40

КЛЮЧ ДЛЯ ПРЯМОГО МУЛЬТИ АБАТМЕНТА

ID15

ЗАЖИВЛЯЮЩИЙ КОЛПАЧОК (L 6мм)

HA.200*60

***МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ И СОПУТСТВУЮЩАЯ К НИМ ПРОДУКЦИЯ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ НА УЗКУЮ И СТАНДАРТНУЮ ПЛАТФОРМЫ**

РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ РУКАВА: 15-20 Н*см
РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ МУЛЬТИ АБАТМЕНТА: 25-30 Н*см

Имплантат MeDENT Implants Systems серии Gamma

Универсальный инвазивный имплантат с внутренним шестигранником и соединением Конус Морзе 11°.

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ ИМПЛАНТАТА

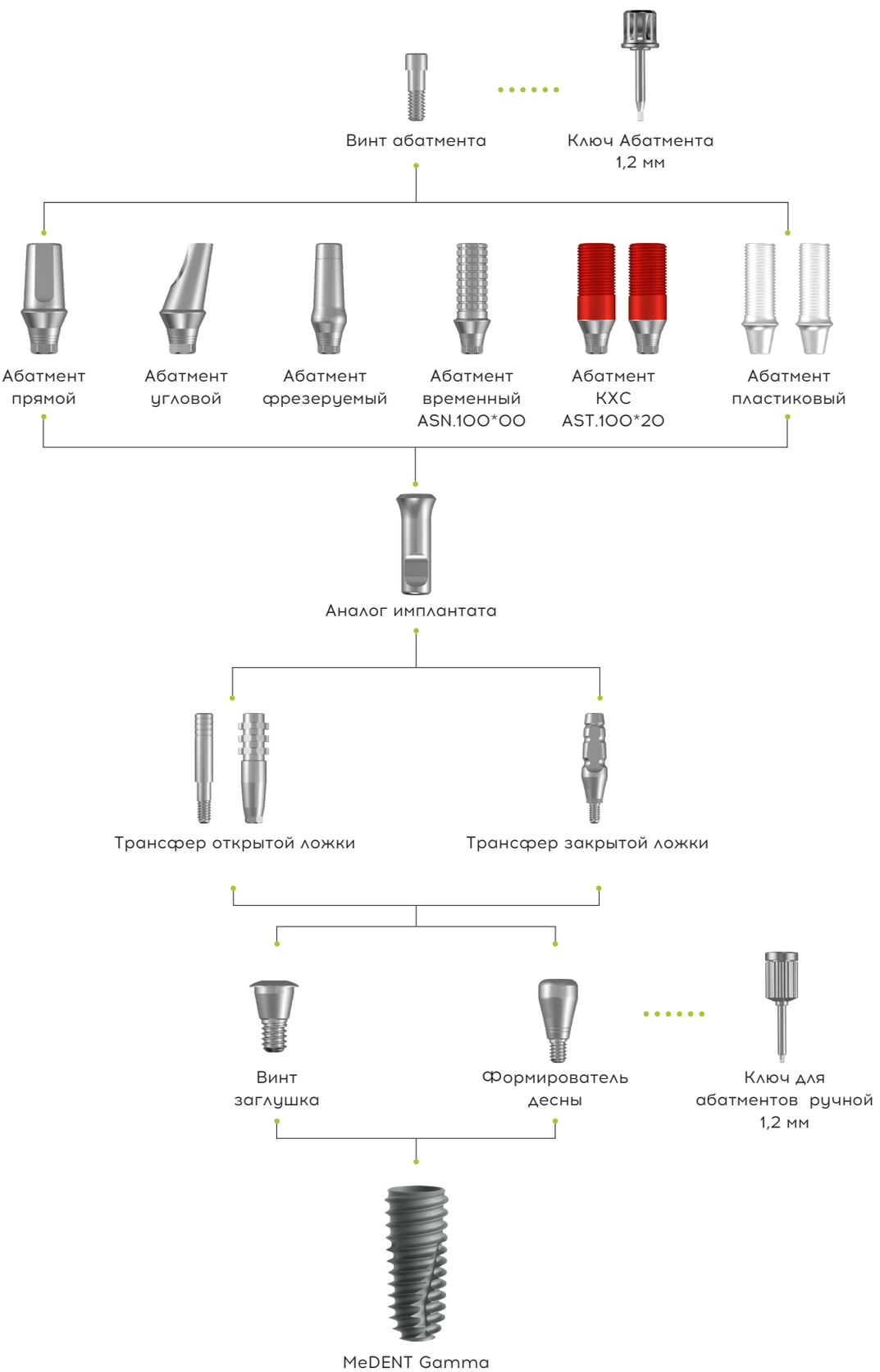
ДИАМЕТР ИМПЛАНТАТА, ММ	ДЛИНА ИМПЛАНТАТА, ММ
Узкая платформа	
3.5	8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
Стандартная платформа	
4.0	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
4.5	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
5.0	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
6.0	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15
7.0	7 | 8.5 | 10 | 11.5 | 13 | 15

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ОБОРОТЫ ПРИ СВЕРЛЕНИИ:

Ø2.2 – 750-1000 об/мин
Ø3.0 – 600-800 об/мин
Ø3.5 – 250-400 об/мин
Ø4.0 – 250-400 об/мин
Ø4.5 – 250-400 об/мин
Ø5.0 – 250-400 об/мин

- Немецкий имплантат MeDENT серия Gamma – универсальный инвазивный имплантат с внутренним шестигранником и соединением Конус Морзе 11°.
- Высокая первичная стабилизация в любом типе кости;
- Оптимальный дизайн и двойная резьба сокращает время установки (1,6 мм за одно вращение);
- Коническая форма тела и глубокая резьба обеспечивают анатомическую конвергентность;
- Угол прецервикального расширения позволят добиться хорошей первичной стабилизации (до 60 н/см);
- Апекс имеет размер меньше диаметра имплантата на 0,7 мм;
- Обработка поверхности имплантата SLA обеспечивает максимальную чистоту и гидрофильность поверхности;
- Оптимальная морфология: комбинация углубления и кратера, поверхностная шероховатость: Ra 2.5-3.0 um;
- Раннее заживление костной ткани;
- Широкий типоразмерный ряд: диаметр от 3,5 мм до 7 мм / длинна от 7 мм до 15 мм;
- Заглушка в комплекте.
- Изготовлен из титана Ti Grade 4

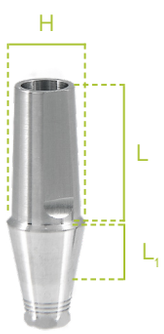
Ортопедический этап. Супраструктуры



Прямые абатменты

Прямые абатменты являются универсальными и могут применяться при одиночных, мостовидных, условно-съемных и прочих конструкциях. Имеют уступ, что позволяет использовать их в эстетически значимых зонах.
Изготовлены из титана марки (Grade 4).
Имеют конусное соединение с имплантатом что, практически, исключает микродвижения, и, как следствие, резорбцию кости в долгосрочной перспективе.
Система позволяет изготавливать коронки, как с цементной, так и с винтовой фиксацией.
Выпускаются с уступом:
1 мм, 2 мм, 3 мм, 4 мм на узкую и стандартную платформы.
Абатмент комплектуется винтом.

AAB.100*10 mini



AAB.100*20 mini

***Узкая платформа для имлантатов Ø3.5**

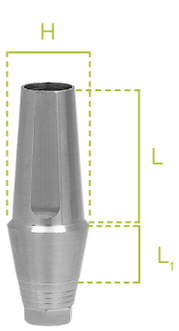
ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ С УСТУПОМ УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм	L_1, мм
AAB	9	4,5	1 | 2 | 3 | 4

Каталожные коды:
AAB.100*10 mini
AAB.100*20 mini
AAB.100*30 mini
AAB.100*40 mini

Для имплантатов Ø3.5

AAB.100*10



AAB.100*30

Стандартная платформа для имлантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

ПРЯМЫЕ АБАТМЕНТЫ С УСТУПОМ СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм	L_1, мм
AAB	9	4,5 5,0	1 | 2 | 3 | 4

Каталожные коды:
AAB.100*10
AAB.100*20
AAB.100*30
AAB.100*40

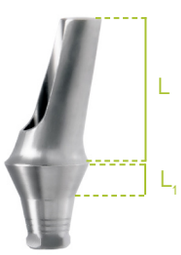
Для имплантатов
Ø4.0 / Ø4.5 /Ø5.0 / Ø6.0

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

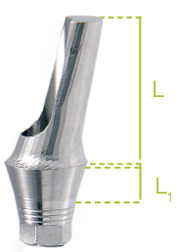
Угловые абатменты

Угловые абатменты используются, в первую очередь, во фронтальном участке зубного ряда, либо в ситуациях, когда имлантат установлен под углом к протетической плоскости. Также, имеют уступ, что позволяет их применять при различной толщине мягких тканей.

Система позволяет изготавливать коронки, как с цементной, так и с винтовой фиксацией.
Выпускаются с уступом:
1 мм, 2 мм, 3 мм, 4 мм на узкую и стандартную платформы.
Абатмент комплектуется винтом.



AABA.15*1O



AABA.15*2O

УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15° С УСТУПОМ

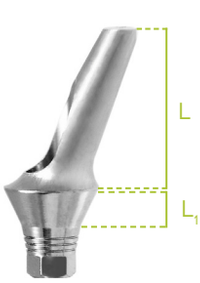
№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L_1, мм
AABA	узкая	8	15°	1 | 2 | 3 | 4
AABA	стандартная	8	15°	1 | 2 | 3 | 4

***Узкая платформа для имлантатов Ø3.5**

Стандартная платформа для имлантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

Каталожные коды:

AABA.151O mini	AABA.151O
AABA.152O mini	AABA.152O
AABA.153O mini	AABA.153O
AABA.154O mini	AABA.154O
Для имплантатов Ø3.5	**Для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0**



AABA.25*1O

AABA.25*4O

УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25° С УСТУПОМ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L_1, мм
AABA	узкая	8	25°	1 | 2 | 3 | 4
AABA	стандартная	8	25°	1 | 2 | 3 | 4

***Узкая платформа для имлантатов Ø3.5**

Стандартная платформа для имлантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

Каталожные коды:

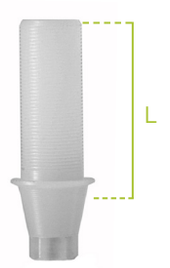
AABA.251O mini	AABA.251O
AABA.252O mini	AABA.252O
AABA.253O mini	AABA.253O
AABA.254O mini	AABA.254O
Для имплантатов Ø3.5	**Для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0**

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

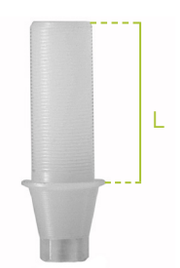
Пластиковые абатменты

Выжигаемые абатменты применяются для изготовления индивидуальных абатментов, с последующей цементной либо винтовой фиксацией.

Выпускаются на узкую и стандартную платформы.
Комплектуется винтом.



APSN.200*90 Mini



APSN.200*90

ПЛАСТИКОВЫЕ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
APSN 200*90 Mini	узкая	9
APSN 200*90	стандартная	9

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

Платформа CAD/CAM

Титановая платформа для CAD CAM. Изготавливается с идентичными допусками, как и сами имплантаты MeDent, что обеспечивает максимальную стабильность конструкции и прецизионную точность ее соединения с имплантатом.
Комплектуется винтом.

AZ.100*10 Mini

AZ.100*10

ПЛАТФОРМА ДЛЯ CAD CAM

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	L_1, мм
AZ.100*10 Mini	Узкая платформа	
	4	0.5
AZ.100*10	Стандартная платформа	
	4	0.5

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н*см**

Шаровидные абатменты

Шаровидные абатменты используются для фиксации съемного протеза.
Имеют высоту от 1 мм до 6 мм.
Выбор зависит от толщины мягких тканей.
Комплектуются колпачком из нержавеющей стали и силиконовой матрицей.

ШАРОВИДНЫЕ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм
BAS.100*10 BAS.100*20 BAS.100*30 BAS.100*40 BAS.100*50 BAS.100*60	1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6

BAS.100*20

BAS.100*30

BAS.100*40

BAS.100*50

SM.040*02

RE.040*01

ШАРОВИДНЫЙ АБАТМЕНТ КОМПЛЕКТ

BAS.Kit

КОЛПАЧКИ ДЛЯ ШАРОВИДНЫХ АБАТМЕНТОВ

№ ПО КАТАЛОГУ	НАЗВАНИЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	НАЗВАНИЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ
SM.040*02	Standard Silicon Ball Cap	Силиконовая, стандартная матрица
RE.040*01	Metal Cap	Металлический колпачок

Формирователи десны

Формирователи десны предназначены для подготовки мягких тканей перед протезированием. Своим дизайном создают ложе будущей ортопедической конструкции.

Выпускаются высотой:
3 мм, 4 мм, 5 мм, 7 мм на узкую и стандартную платформы.

НА.100*40 mini

***Узкая платформа для имплантатов Ø3.5**

ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	H_1, мм	Ø
НА.100*30 mini НА.100*40 mini НА.100*50 mini НА.100*70 mini	узкая	3 | 4 | 5 | 7	4.0mm 4.5mm

НА.200*40

ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L_1, мм	Ø
НА.200*30 НА.200*40 НА.200*50 НА.200*70	стандартная	3 | 4 | 5 | 7	4.0mm 4.5mm 5.5mm 6.5mm

Стандартная платформа для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ФОРМИРОВАТЕЛЯ ДЕСНЫ: 20 Н*см**

Аналоги имплантата

Изготавливается из медицинской стали. Используется как аналог имплантата в зуботехнической лаборатории.

Позволяет производить подготовку лабораторных моделей.

IA.040*20 Mini

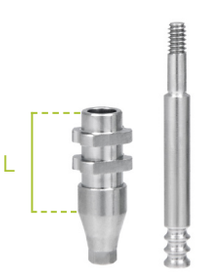
IA.040*20

АНАЛОГ ИМПЛАНТАТА

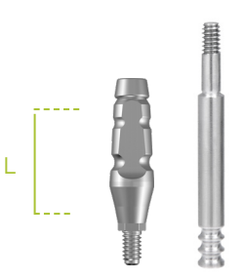
№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
IA 040*20 Mini	узкая	12
IA 040*20	стандартная	12

Трансферы

Изготавливаются из медицинской стали. Универсальная длина винта позволяет получать оттиски методами, как открытой, так и закрытой ложки.



OTC.040*10 Mini



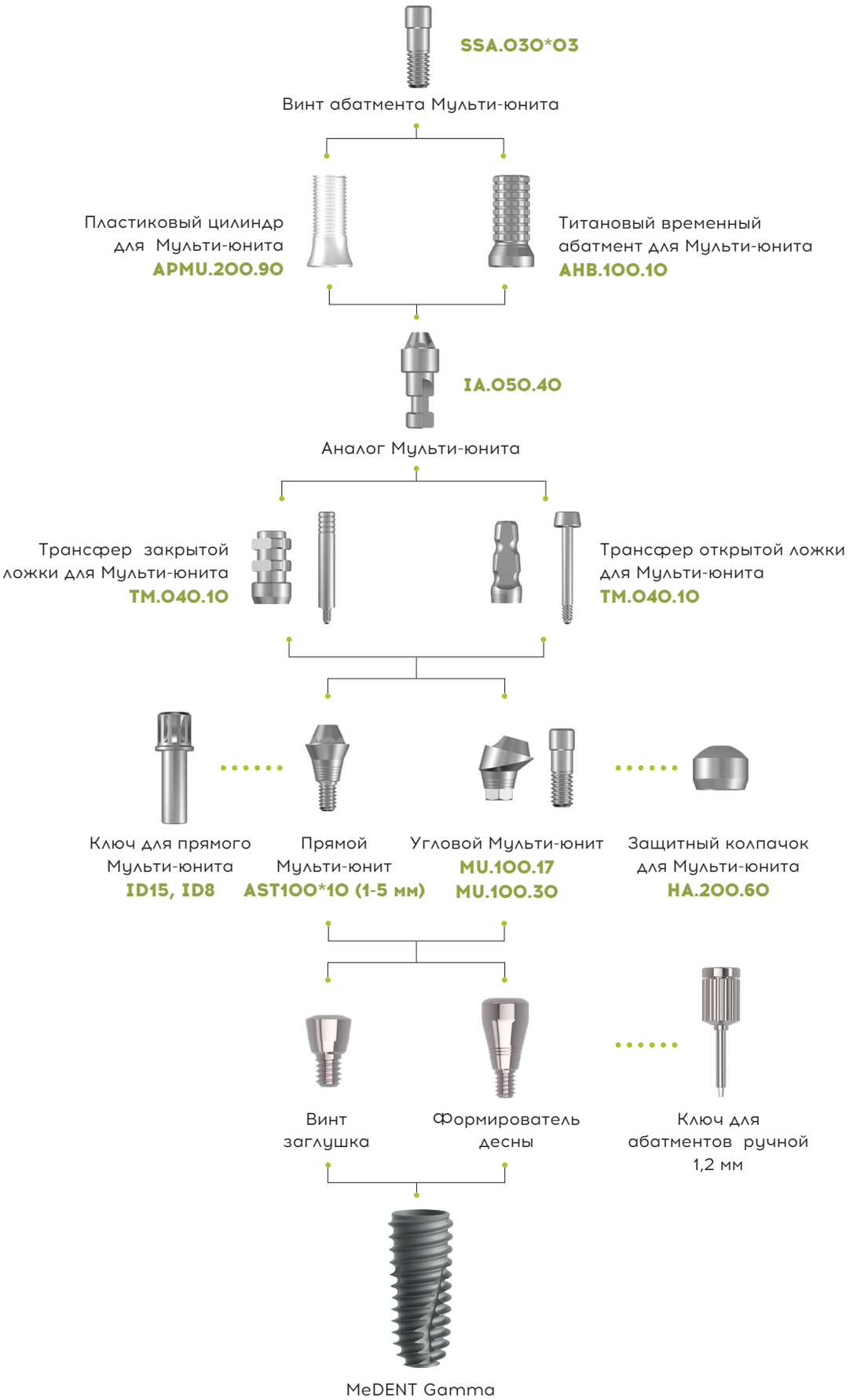
OTS.040*20

ТРАНСФЕРЫ

ТИП	№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
Открытая ложка	OTC 040*10 mini	узкая (открытая ложка)	10mm 14mm
Открытая ложка	OTS 040*20	стандартная (открытая ложка)	10mm 14mm
Закрытая ложка	CTC 040*10 mini	узкая (закрытая ложка)	10mm 14mm
Закрытая ложка	CTS 040*20	стандартная (закрытая ложка)	10mm 14mm

***РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ТРАНСФЕРА: 20 Н*см**

Мульти-юнит абатменты



ПРЯМЫЕ МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм
AST.100*10 Mini	1 | 2 | 3 | 4 | 5
AST.100*10	1 | 2 | 3 | 4 | 5

MU.Kit

УГЛОВЫЕ МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ

№ ПО КАТАЛОГУ	a°	L, мм
MU.100*17 MU.100*30 Mini	17° | 30°	1.5 | 2.5
MU.100*17 MU.100*30	17° | 30°	1.5 | 2.5

MU.Kit 17 , 30

ПЛАСТИКОВЫЙ РУКАВ К АБАТМЕНТУ

С ШЕСТИГРАННИКОМ

APMU.200*90

БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА

APMU.200*90

ТРАНСФЕР К МУЛЬТИ АБАТМЕНТУ

TM.040*10

АНАЛОГ МУЛЬТИ АБАТМЕНТА

IA.050*40

КЛЮЧ ДЛЯ ПРЯМОГО МУЛЬТИ АБАТМЕНТА

ID15

ЗАЖИВЛЯЮЩИЙ КОЛПАЧОК (L 6мм)

HA.200*60

***МУЛЬТИ АБАТМЕНТЫ И СОПУТСТВУЮЩАЯ К НИМ ПРОДУКЦИЯ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ НА УЗКУЮ И СТАНДАРТНУЮ ПЛАТФОРМЫ**

РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ РУКАВА: 15-20 Н*см
РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ МУЛЬТИ АБАТМЕНТА: 25-30 Н*см

Набор инструментов

Хирургический набор MeDENT FullStop

НАБОР КОМПЛЕКТУЕТСЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИМ КЛЮЧОМ

В НАБОР ВХОДИТ:

ПИНЫ ПАРАЛЛЕЛЬНОСТИ

ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ

ПИЛОТНЫЙ БОР Ø2.2

L 7		CD Ø2.2 L7
L 8.5		CD Ø2.2 L8.5
L 10		CD Ø2.2 L10
L 11.5		CD Ø2.2 L11.5
L 13		CD Ø2.2 L13
L 15		CD Ø2.2 L15

СВЕРЛА ДЛЯ Ø3.0

L 8.5		CD Ø3.0 L8.5
L 10		CD Ø3.0 L10
L 11.5		CD Ø3.0 L11.5
L 13		CD Ø3.0 L13
L 15		CD Ø3.0 L15
Cortical		CD Ø3.0

СВЕРЛА ДЛЯ Ø3.5

L 7		CD Ø3.5 L7
L 8.5		CD Ø3.5 L8.5
L 10		CD Ø3.5 L10
L 11.5		CD Ø3.5 L11.5
L 13		CD Ø3.5 L13
L 15		CD Ø3.5 L15
Cortical		CD Ø3.5

СВЕРЛА ДЛЯ Ø4.0

L 7		CD Ø4.0 L7
L 8.5		CD Ø4.0 L8.5
L 10		CD Ø4.0 L10
L 11.5		CD Ø4.0 L11.5
L 13		CD Ø4.0 L13
L 15		CD Ø4.0 L15
Cortical		CD Ø4.0

СВЕРЛА ДЛЯ Ø4.5

L 7		CD Ø4.5 L7
L 8.5		CD Ø4.5 L8.5
L 10		CD Ø4.5 L10
L 11.5		CD Ø4.5 L11.5
L 13		CD Ø4.5 L13
L 15		CD Ø4.5 L15
Cortical		CD Ø4.5

СВЕРЛА ДЛЯ Ø5.0

L 7		CD Ø5.0 L7
L 8.5		CD Ø5.0 L8.5
L 10		CD Ø5.0 L10
L 11.5		CD Ø5.0 L11.5
L 13		CD Ø5.0 L13
L 15		CD Ø5.0 L15
Cortical		CD Ø5.0

СВЕРЛА ДЛЯ Ø5.5

L 7		CD Ø5.5 L7
L 8.5		CD Ø5.5 L8.5
L 10		CD Ø5.5 L10
L 11.5		CD Ø5.5 L11.5
L 13		CD Ø5.5 L13
Cortical		CD Ø5.5

СВЕРЛА ДЛЯ Ø6.0

L 7		CD Ø6.0 L7
L 8.5		CD Ø6.0 L8.5
L 10		CD Ø6.0 L10
L 11.5		CD Ø6.0 L11.5
L 13		CD Ø6.0 L13
Cortical		CD Ø6.0

ИМПЛАНТОВОДЫ ПОД НАКОНЕЧНИК

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

HDS9 короткий

HDS15 длинный

СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА

HDS9 короткий

HDS15 длинный

ИМПЛАНТОВОДЫ ПОД ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ

УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

ID9 короткий

ID15 длинный

СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА

ID9 короткий

ID15 длинный

ОТВЁРТКИ ДЛЯ ВИНТА АБАТМЕНТА

RHD9

RHD15

МАРКЕРНОЕ СВЕРЛО

MD 1.9

УДЛИНИТЕЛЬ СВЕРЛА

DE

Редакция от 30 июня 2022 г.

MeDENT®
implants systems

DENTAL IMPLANTS SYSTEMS

2022

Производство
BioMed Group GmbH
Франкфурт-на-Майне
Германия

www.biomed-dental.com