



# DENTAL IMPLANTS SYSTEMS

2021



# Содержание

О компании BioMed Group GmbH	4
Сертификат. Гарантийная программа	5
<b>Имплантат MeDENT Implants Systems серии Delta</b>	<b>6</b>
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
<b>Имплантат MeDENT Implants Systems серии Alpha</b>	<b>19</b>
Ортопедический этап. Супраструктуры	20
Мульти-юнит абатменты	21
<b>Имплантат MeDENT Implants Systems серии Beta</b>	<b>23</b>
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

<b>Имплантат MeDENT Implants Systems серии Gamma</b>	<b>33</b>
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
<b>Хирургический набор MeDENT FullStop</b>	<b>44</b>

# О компании BioMed Group GmbH

**BioMed Group GmbH** была основана в 2010 году в городе Франкфурт-на-Майне в Германии. Это динамично развивающаяся компания в области разработки и производства передовых и инновационных решений в 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. PУ № 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 персонализированного 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 низкоконцентрированной 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.



# Имплантат MeDENT Implants Systems серии Delta

Универсальный 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:

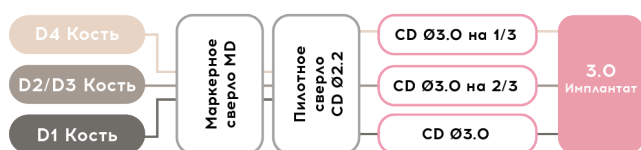
Ø2.2 – 750-1000 об/мин	Ø4.5 – 250-400 об/мин
Ø3.0 – 600-800 об/мин	Ø5.0 – 250-400 об/мин
Ø3.5 – 250-400 об/мин	Ø5.5 – 250-400 об/мин
Ø4.0 – 250-400 об/мин	

- 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 мкм;
- Коническая форма и нижняя глубокая резьба имплантата увеличивают стабильность и делают возможной немедленную нагрузку;
- При установке имплантата режущая кромка винтового типа увеличивает само нарезающую способность и минимизирует сопротивление кости;
- Апекс имеет размер меньше длины 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.

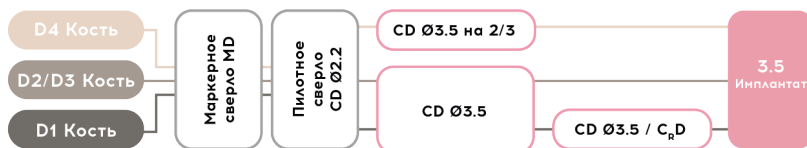
# Хирургический протокол

**! ПРИ ПЛОТНОЙ КОРТИКАЛЬНОЙ ПЛАСТИНЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ CORTICAL DRILL (C<sub>R</sub>D)**

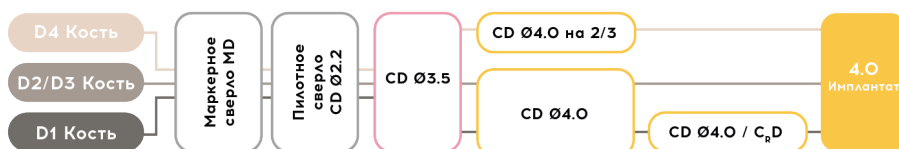
## Ø 3.0



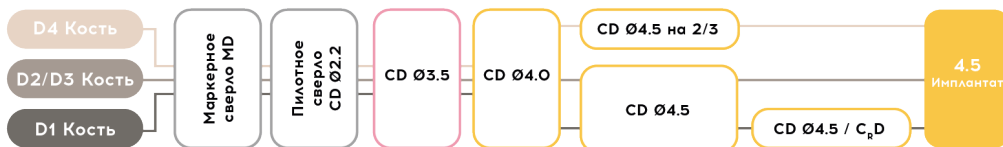
## Ø 3.5



## Ø 4.0



## Ø 4.5



## Ø 5.0



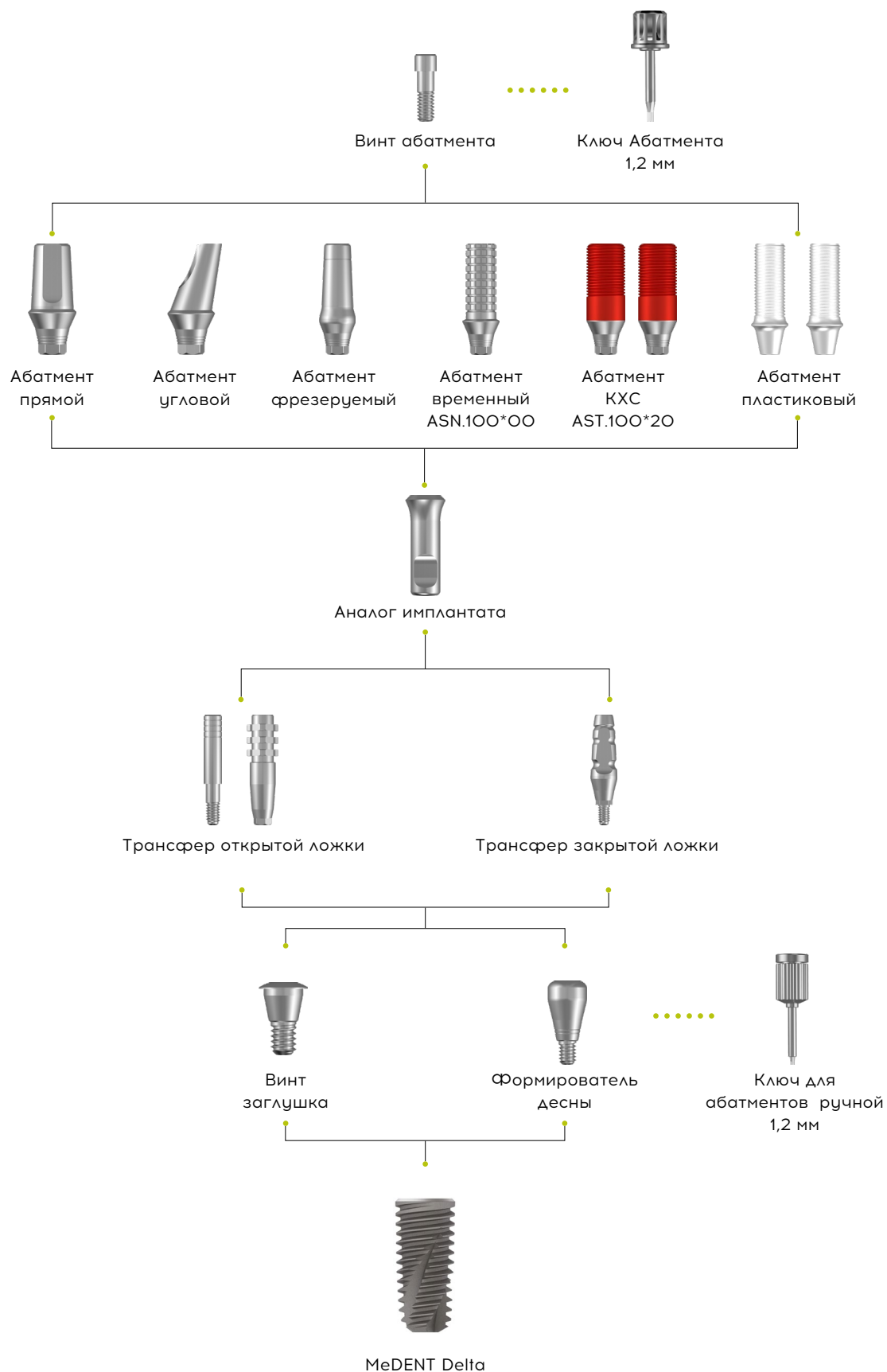
## Ø 6.0



**\*ИМПЛАНТАТЫ МОГУТ УСТАНОВЛИВАТЬСЯ  
КАК КОРТИКАЛЬНО, ТАК И СУБКОРТИКАЛЬНО**



# Ортопедический этап. Супраструктуры



# Прямые абатменты

Прямые абатменты являются универсальными и могут применяться при одиночных, мостовидных, условно-съёмных 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,

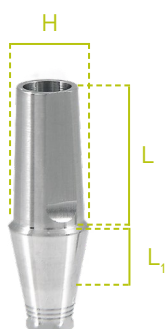
исключает микродвижения, и, как следствие, резорбцию кости в долгосрочной перспективе.

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

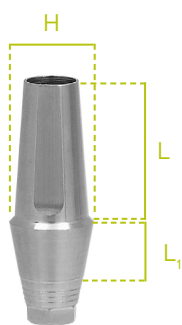
№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм	L <sub>1</sub> , мм
AAB	9	4,5	1 2 3 4

**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 <sub>1</sub> , 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

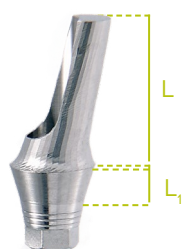
Угловые абатменты используются, в первую очередь, во фронтальном участке зубного ряда, либо в ситуациях, когда имплантат установлен под углом к протетической плоскости. Также, имеют уступ, что позволяет их применять при различной толщине мягких тканей.

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

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

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

## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15° С УСТУПОМ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L <sub>1</sub> , мм
AABA	узкая	8	15°	1   2   3   4
AABA	стандартная	8	15°	1   2   3   4

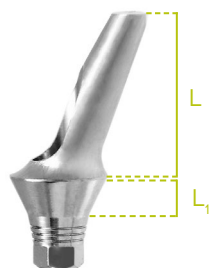
Каталожные коды:

AABA.1510 mini  
AABA.1520 mini  
AABA.1530 mini  
AABA.1540 mini

AABA.1510  
AABA.1520  
AABA.1530  
AABA.1540

Для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5

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



AABA.25\*10



AABA.25\*40

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

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

## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25° С УСТУПОМ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L <sub>1</sub> , мм
AABA	узкая	8	25°	1   2   3   4
AABA	стандартная	8	25°	1   2   3   4

Каталожные коды:

AABA.2510 mini  
AABA.2520 mini  
AABA.2530 mini  
AABA.2540 mini

AABA.2510  
AABA.2520  
AABA.2530  
AABA.2540

Для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5

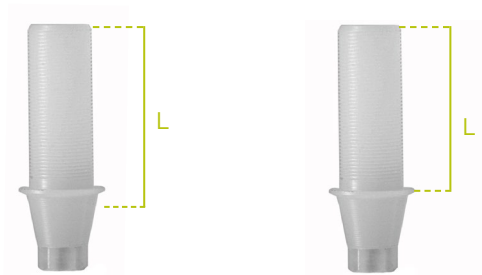
Для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

**\*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 <sub>1</sub> , 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. Комплекуются 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.O40\*O2



RE.O40\*O1

## ШАРОВИДНЫЙ АБАТМЕНТ КОМПЛЕКТ



BAS.Kit

## КОЛПАЧКИ ДЛЯ ШАРОВИДНЫХ АБАТМЕНТОВ

№ ПО КАТАЛОГУ	НАЗВАНИЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	НАЗВАНИЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ
SM.O40*O2	Standard Silicon Ball Cap	Силиконовая, стандартная матрица
RE.O40*O1	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.



HA.100\*40 mini

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

## ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	H <sub>г</sub> , мм	Ø
HA.100*30 mini	узкая	3   4   5   7	4.0mm
HA.100*40 mini			4.5mm
HA.100*50 mini			
HA.100*70 mini			

## ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА



HA.200\*40

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

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L <sub>г</sub> , мм	Ø
HA.200*30	стандартная	3   4   5   7	4.0mm
HA.200*40			4.5mm
HA.200*50			5.5mm
HA.200*70			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

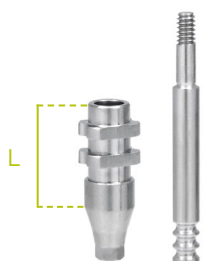
## АНАЛОГ ИМПЛАНТАТА

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

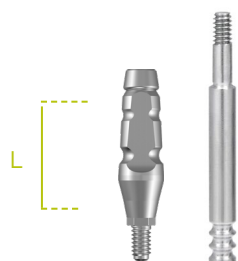
# Трансферы

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

## ТРАНСФЕРЫ



OTC.040\*10 Mini



OTS.040\*20

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

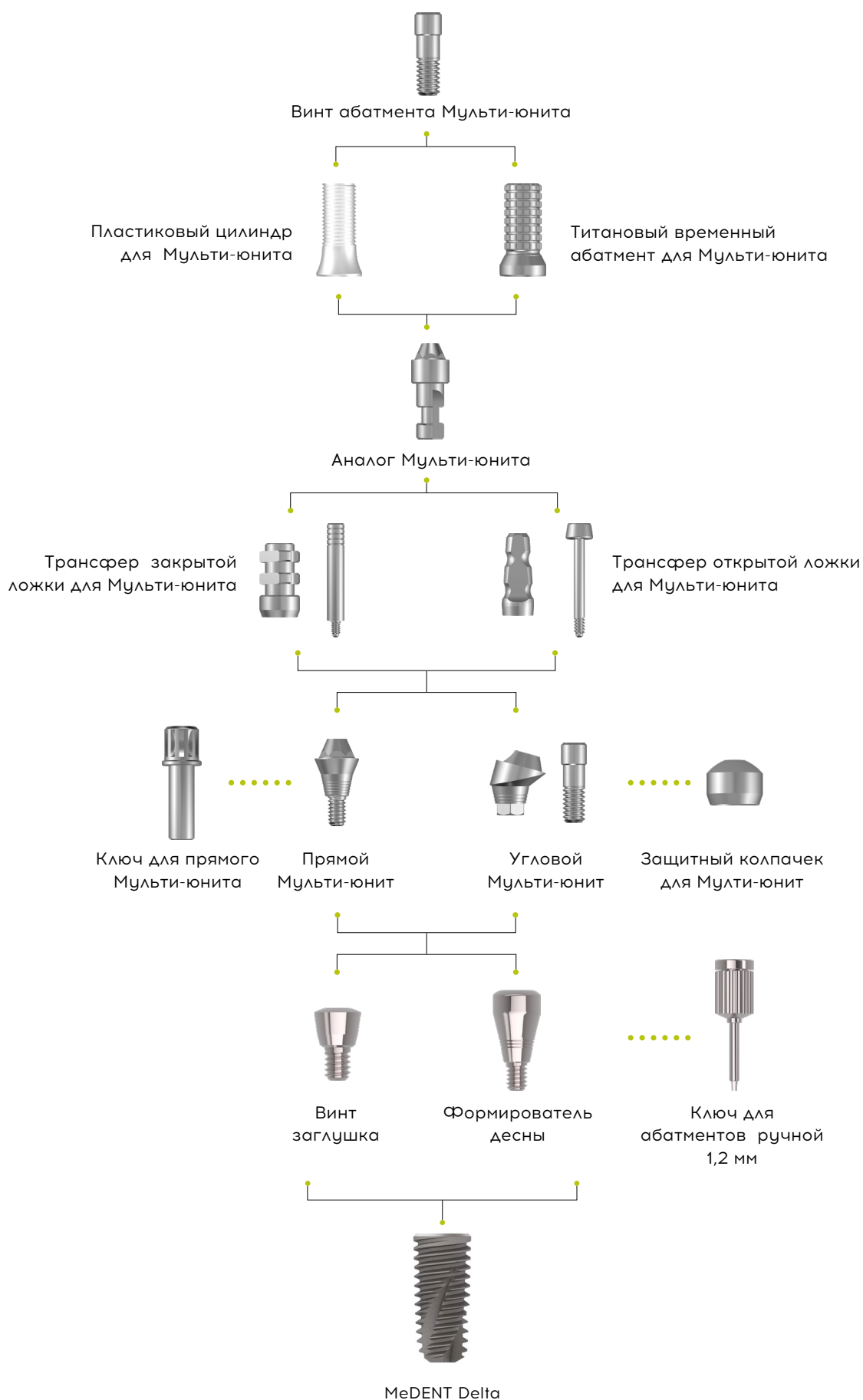
**\*РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ТРАНСФЕРА: 20 Н\*см**



# Мульти-юнит абатменты



# Мульти-юнит абатменты



## 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	$\alpha^\circ$	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

БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА



APMU.200\*90



APMU.200\*90



TM.040\*10

## ТРАНСФЕР К МУЛЬТИ АБАТМЕНТУ

### 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 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 Alpha. Единая платформа.

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



## ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ ИМПЛАНТАТА

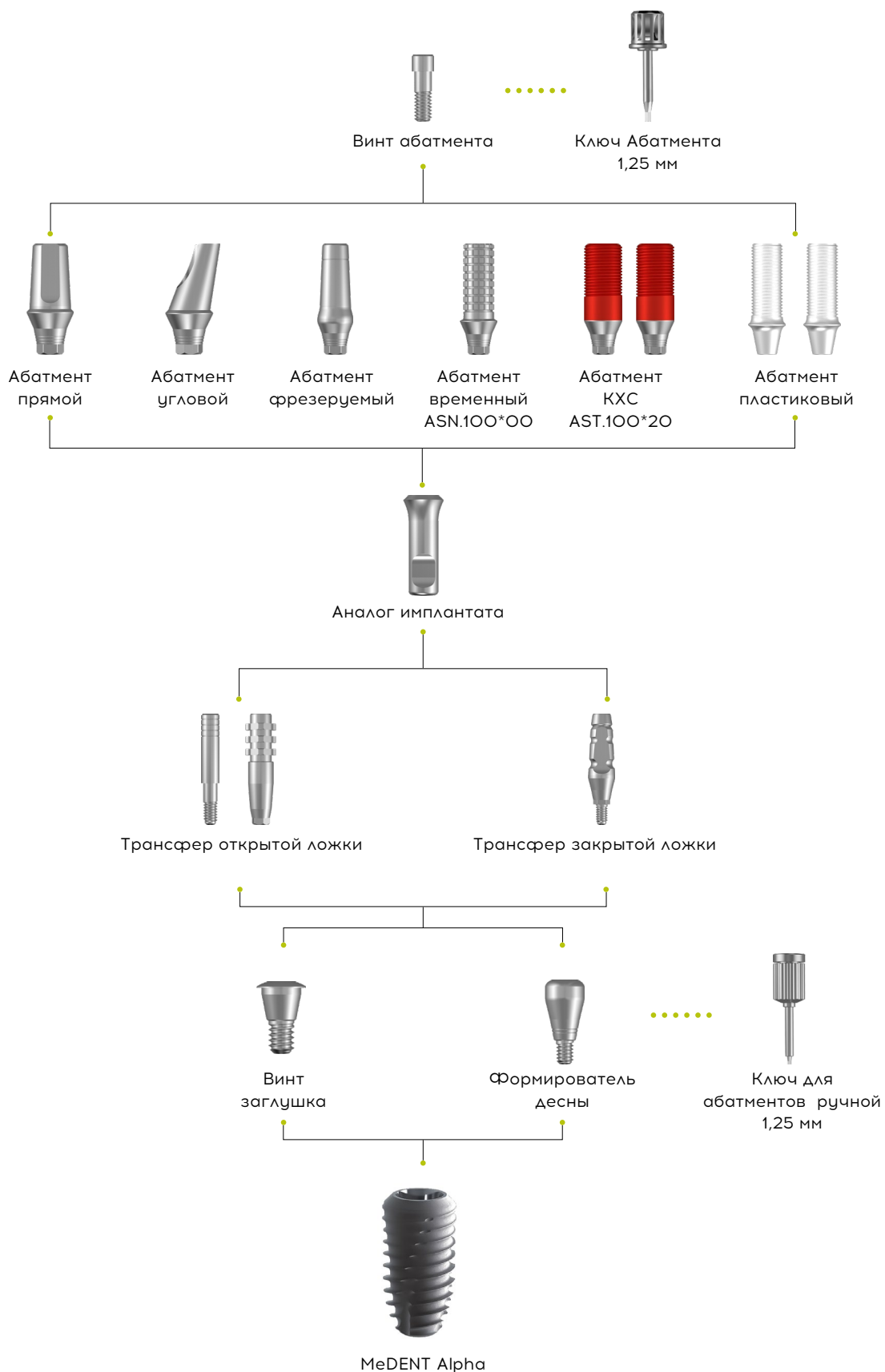
ДИАМЕТР ИМПЛАНТАТА, ММ	ДЛИНА ИМПЛАНТАТА, ММ
Единая платформа	
3.6	7   8.0   10   12   14
4.0	7   8.0   10   12   14
4.5	7   8.0   10   12   14
5.0	7   8.0   10   12   14
6.0	7   8.0   10   12
7.0	7   8.0   10   12

## РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ОБОРОТЫ ПРИ СВЕРЛЕНИИ:

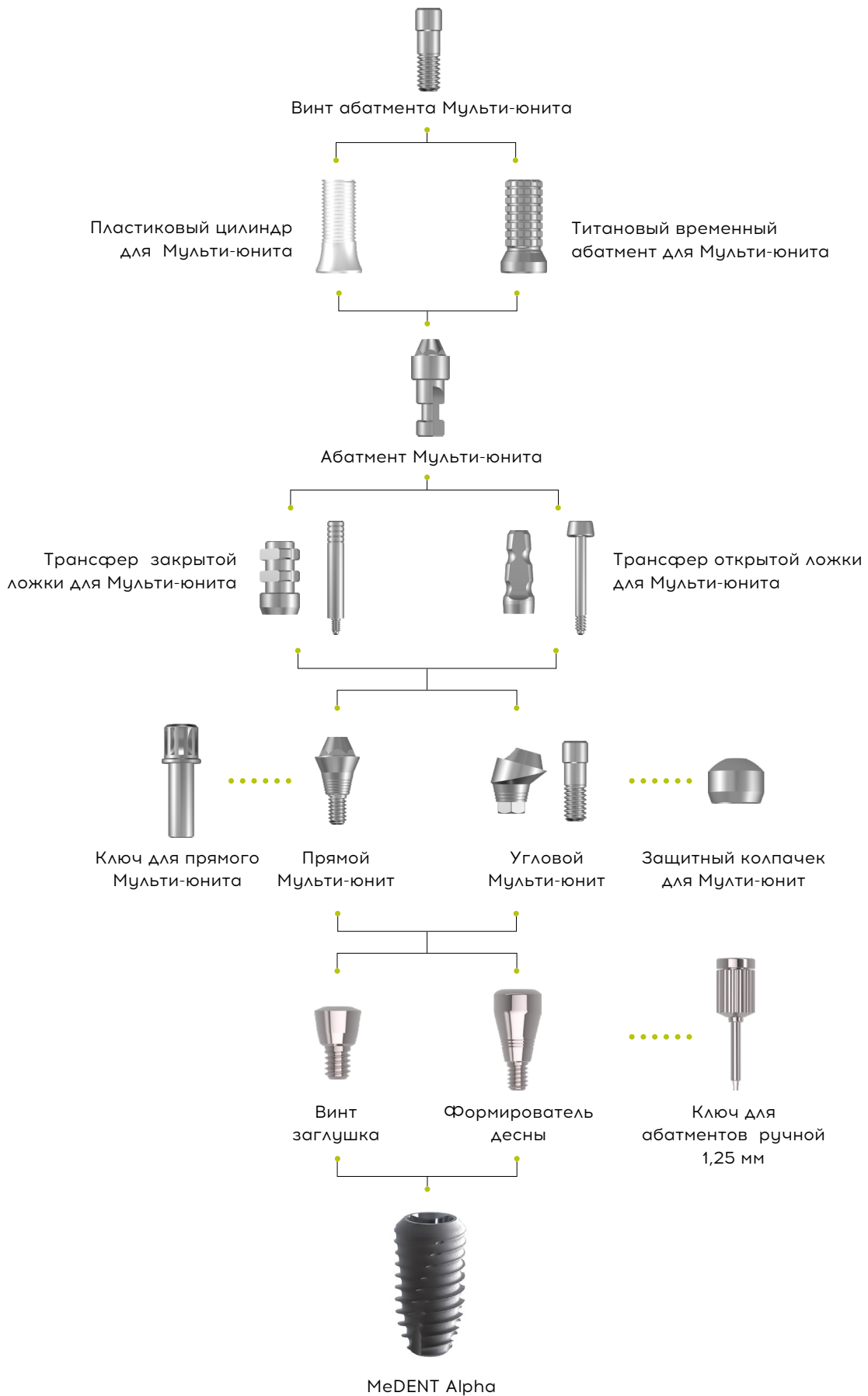
Ø2.2 - 750-1000 об/мин	Ø4.5 - 250-400 об/мин
Ø3.5 - 600-800 об/мин	Ø5.0 - 250-400 об/мин
Ø4.0 - 250-400 об/мин	Ø6.0 - 250-400 об/мин

- 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  $\mu\text{m}$
- 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 длины имплантата на 0,8 мм
- Широкий типоразмерный ряд диаметр от 3,6 мм до 7 мм длина от 7 мм до 14 мм.

# 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	$\alpha^\circ$	L, мм
MU.100*17 MU.100*30	17°   30°	1.5   2.5



MU.Kit 17, 30

## ПЛАСТИКОВЫЙ РУКАВ К АБАТМЕНТУ

С ШЕСТИГРАННИКОМ

БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА



APMU.200\*90



APMU.200\*90



TM.040\*10

## ТРАНСФЕР К МУЛЬТИ АБАТМЕНТУ

### 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**

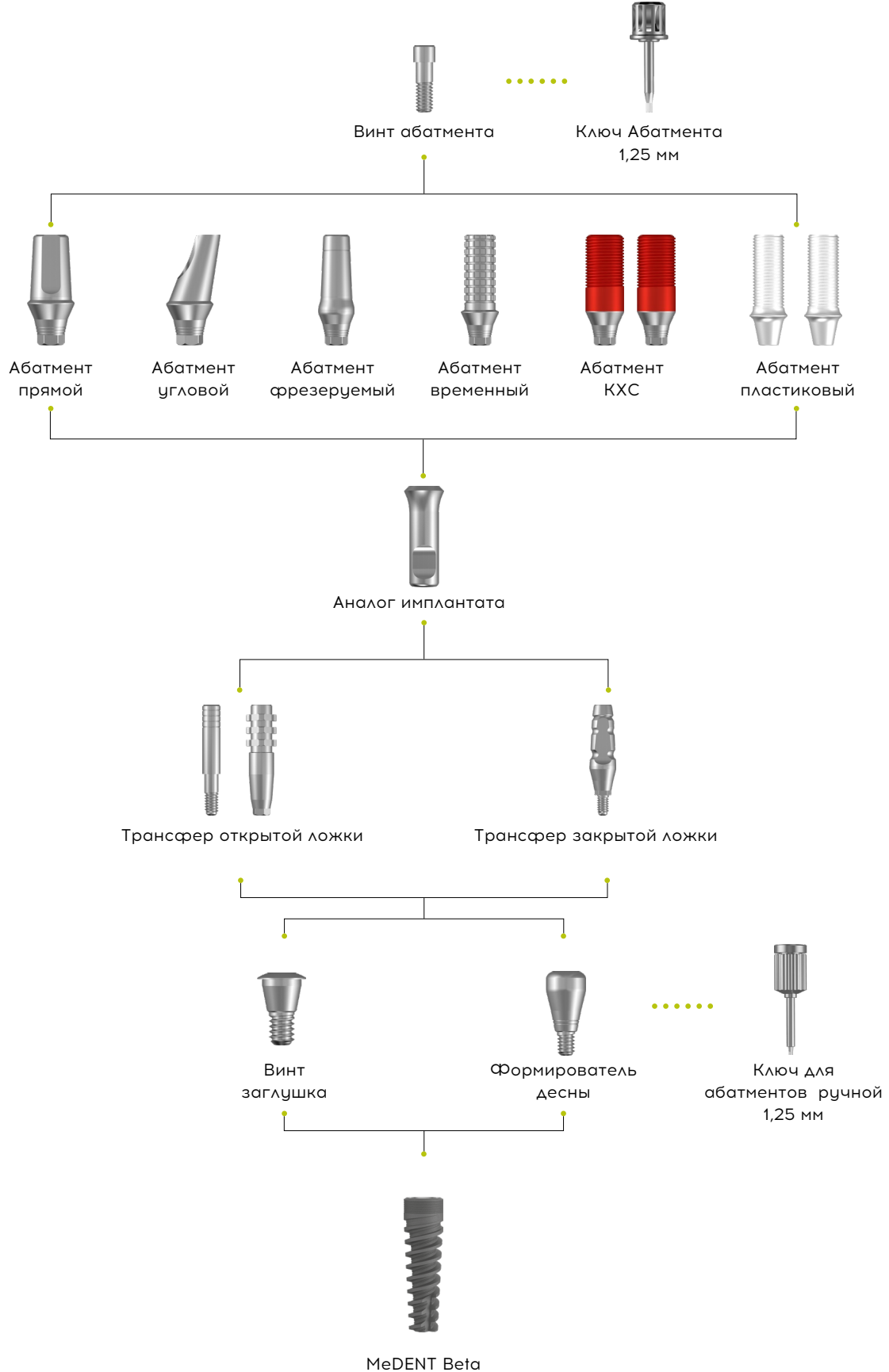
	L = 8,0 мм	L = 10,0 мм	L = 11,5 мм	L = 13,0 мм	L = 16,0 мм
Ø 3,5 мм	Beta 3508	Beta 3510	Beta 3511	Beta 3513	Beta 3516
Ø 3,75 мм	Beta 3708	Beta 3710	Beta 3711	Beta 3713	Beta 3716
Ø 4,2 мм	Beta 4208	Beta 4210	Beta 4211	Beta 4213	Beta 4216
Ø 5,0 мм	Beta 5008	Beta 5010	Beta 5011	Beta 5013	Beta 5016
Ø 6,0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

**РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ОБОРОТЫ ПРИ СВЕРЛЕНИИ:**

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

# 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:

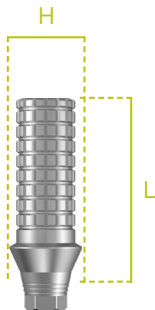
1 мм, 2 мм, 3 мм, 4 мм на стандартную платформу.

Абатмент комплектуется винтом.

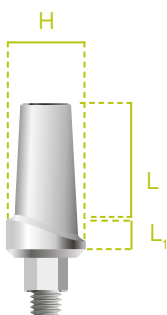
Стандартная платформа для имплантатов  
Диаметры:  
3,3/3,5/3,75/4,2/5,0/6/0



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



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

## АБАТМЕНТ ВРЕМЕННЫЙ

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

Каталожный код: ASN. 100\*00

## АБАТМЕНТ ПРЯМОЙ С УСТУПОМ

№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм	L <sub>1</sub> , 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

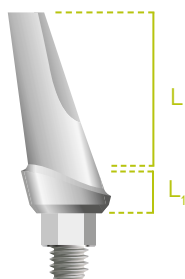
\*РЕКОМЕНДУЕМОЕ УСИЛИЕ ДЛЯ ЗАКРУЧИВАНИЯ ВИНТА АБАТМЕНТА: 25 Н\*см

# Угловые абатменты

Угловые абатменты используются, в первую очередь, во фронтальном участке зубного ряда, либо в ситуациях, когда имплантат 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.

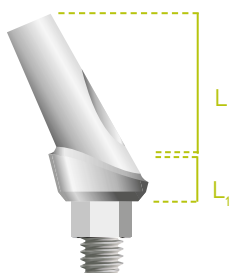


**Стандартная платформа для имплантатов**  
Диаметры:  
3,3/3,5/3,75/4,2/5,0/6/0

## УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ С УСТУПОМ, 15°

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	$\alpha^\circ$	L <sub>1</sub> , мм
ААВА.1510	стандартная	9	15°	1
ААВА.1520	стандартная	9	15°	2
ААВА.1530	стандартная	9	15°	3
ААВА.1540	стандартная	9	15°	4

Каталожные коды: ААВА.1510      ААВА.1530  
ААВА.1520      ААВА.1540



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

## УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ С УСТУПОМ, 25°

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	$\alpha^\circ$	L <sub>1</sub> , мм
ААВА.2510	стандартная	9	25°	1
ААВА.2520	стандартная	9	25°	2
ААВА.2530	стандартная	9	25°	3
ААВА.2540	стандартная	9	25°	4

Каталожные коды: ААВА.2510      ААВА.2530  
ААВА.2520      ААВА.2540

**\*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 имплантат 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	$\alpha^\circ$
AA15*090	стандартная	9	15°
AA15*120	стандартная	12	15°



## УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ, 25°

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	$\alpha^\circ$
AA25*090	стандартная	9	25°

# Платформа CAD/CAM

Титановая платформа для CAD CAM. Изготавливается с идентичными допусками, как и сами имплантаты MeDenf, что обеспечивает максимальную стабильность

конструкции и прецизионную точность ее соединения с имплантатом. Комплектуется винтом.



AZ.100\*10

## ПЛАТФОРМА ДЛЯ CAD CAM

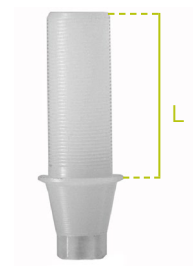
№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	L <sub>1</sub> , мм
AZ.100*10	Стандартная платформа	
	4	0.5

**\*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. Комплектуется 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.

## ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА



HA.200\*40

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	Ø
HA.200*40 HA.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. Комплекуются 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.O40\*O2



RE.O40\*O1

## ШАРОВИДНЫЙ АБАТМЕНТ КОМПЛЕКТ



BAS.Kit



## КОЛПАЧКИ ДЛЯ ШАРОВИДНЫХ АБАТМЕНТОВ

№ ПО КАТАЛОГУ	НАЗВАНИЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	НАЗВАНИЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ
SM.O40*O2	Standard Silicon Ball Cap	Силиконовая, стандартная матрица
RE.O40*O1	Metal Cap	Металлический колпачок

# Аналоги имплантата

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

Позволяет производить подготовку лабораторных моделей.



IA.O40\*20

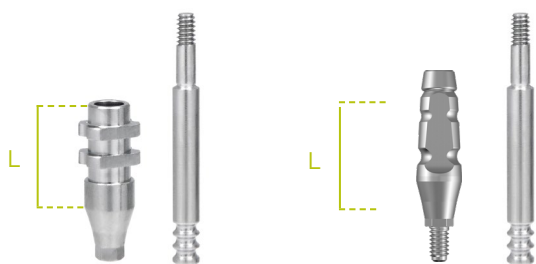
## АНАЛОГ ИМПЛАНТАТА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
IA O40*20	стандартная	12

# Трансферы

Изготавливаются из медицинской стали. Универсальная длина винта

позволяет получать оттиски методами, как открытой, так и закрытой ложки.



OTS.O40\*20

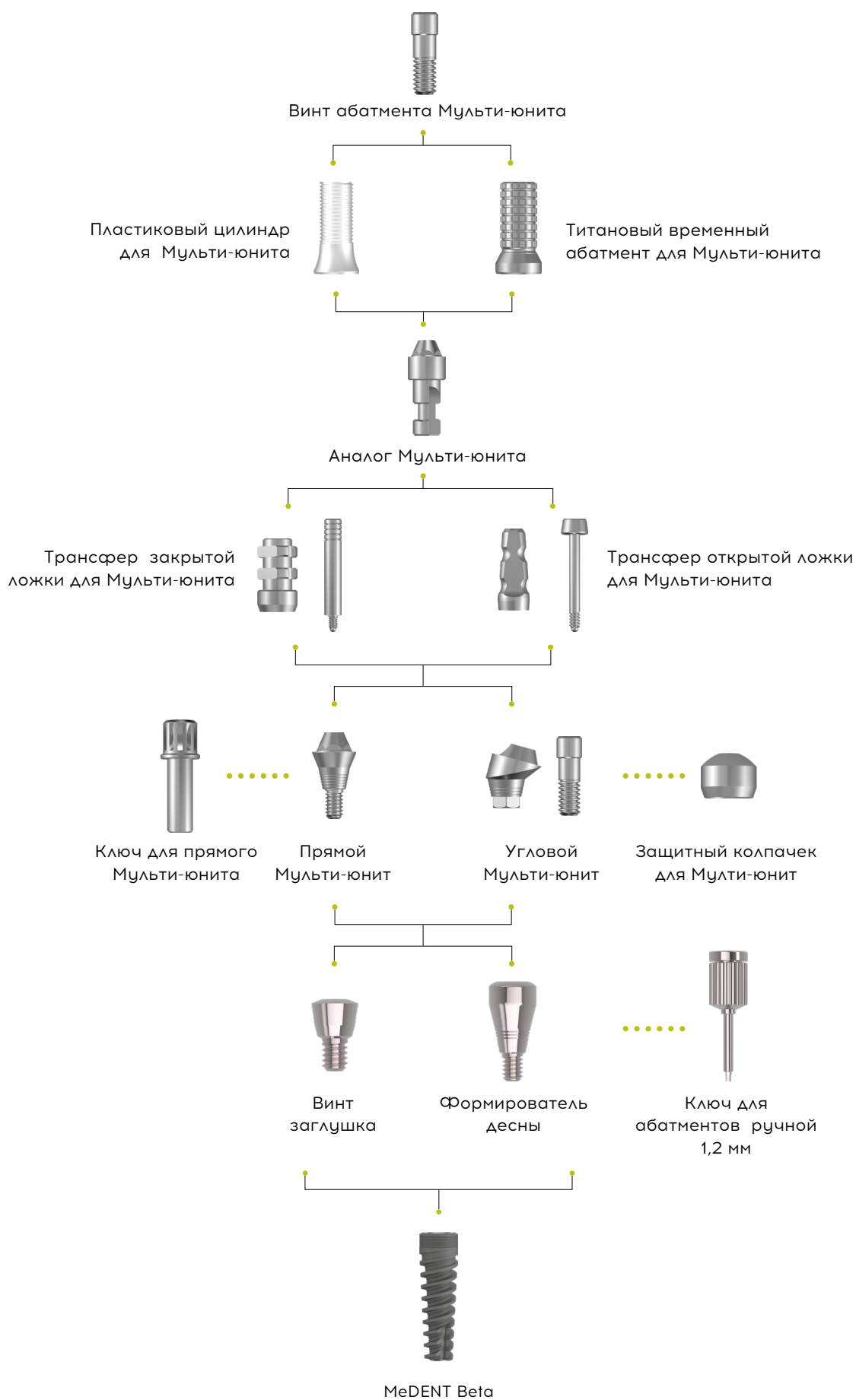
OTS.O40\*20

## ТРАНСФЕРЫ

ТИП	№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
Открытая ложка	OTS O40*20	стандартная (открытая ложка)	10mm 14mm
Закрытая ложка	CTS O40*20	стандартная (закрытая ложка)	10mm 14mm

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

# 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	$\alpha^\circ$	L, мм
MU.100*17 MU.100*30	17°   30°	1.5   2.5



MU.Kit 17 , 30

## ПЛАСТИКОВЫЙ РУКАВ К АБАТМЕНТУ

С ШЕСТИГРАННИКОМ

БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА



APMU.200\*90



APMU.200\*90



TM.040\*10

## ТРАНСФЕР К МУЛЬТИ АБАТМЕНТУ

### 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 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 Gamma

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



## ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ ИМПЛАНТАТА

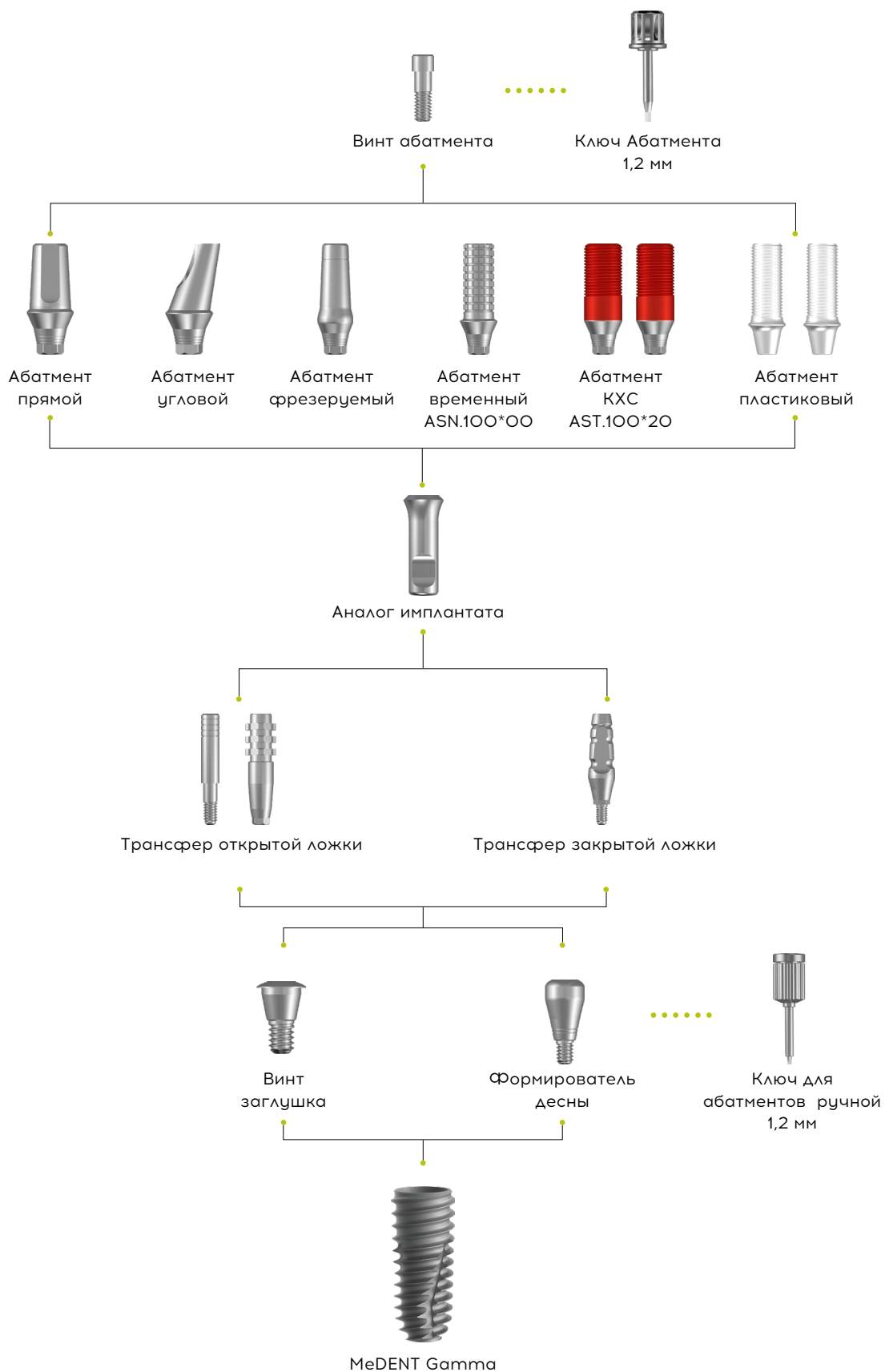
ДИАМЕТР ИМПЛАНТАТА, ММ	ДЛИНА ИМПЛАНТАТА, ММ
Узкая платформа	
3.5	8.5   10   11.5   13   15
Стандартная платформа	
4.0	7   8.5   10   11.5   13   15
4.5	7   8.5   10   11.5   13   15
5.0	7   8.5   10   11.5   13   15
6.0	7   8.5   10   11.5   13   15
7.0	7   8.5   10   11.5   13   15

## РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ОБОРОТЫ ПРИ СВЕРЛЕНИИ:

Ø2.2 – 750-1000 об/мин	Ø4.0 – 250-400 об/мин
Ø3.0 – 600-800 об/мин	Ø4.5 – 250-400 об/мин
Ø3.5 – 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 мкм;
- Раннее заживление костной ткани;
- Широкий размерный типоряд по длине (от 7мм до 15мм) и диаметрам (от 3.5мм до 7мм);
- Заглушка в комплекте.

# 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 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

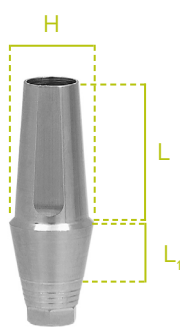
№ ПО КАТАЛОГУ	L, мм	H, мм	L <sub>1</sub> , мм
AAB	9	4,5	1   2   3   4

**Каталожные коды:** AAB.100\*10 mini | AAB.100\*30 mini  
AAB.100\*20 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 <sub>1</sub> , мм
AAB	9	4,5 5,0	1   2   3   4

**Каталожные коды:** AAB.100\*10 | AAB.100\*30  
AAB.100\*20 | 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 имплантат 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

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

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

## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 15° С УСТУПОМ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L <sub>1</sub> , мм
AABA	узкая	8	15°	1   2   3   4
AABA	стандартная	8	15°	1   2   3   4

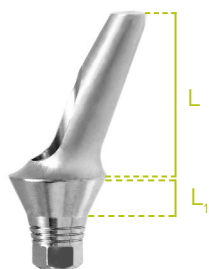
Каталожные коды:

AABA.1510 mini  
AABA.1520 mini  
AABA.1530 mini  
AABA.1540 mini

AABA.1510  
AABA.1520  
AABA.1530  
AABA.1540

Для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5

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



AABA.25\*10



AABA.25\*40

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

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

## УГЛОВЫЕ АБАТМЕНТЫ 25° С УСТУПОМ

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм	α°	L <sub>1</sub> , мм
AABA	узкая	8	25°	1   2   3   4
AABA	стандартная	8	25°	1   2   3   4

Каталожные коды:

AABA.2510 mini  
AABA.2520 mini  
AABA.2530 mini  
AABA.2540 mini

AABA.2510  
AABA.2520  
AABA.2530  
AABA.2540

Для имплантатов Ø3.0 / Ø3.5

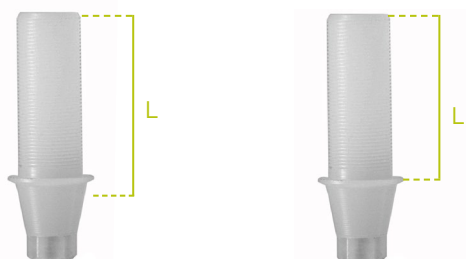
Для имплантатов Ø4.0 / Ø4.5 / Ø5.0 / Ø6.0

**\*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 <sub>1</sub> , 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. Комплекуются 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.O40\*O2



RE.O40\*O1

## ШАРОВИДНЫЙ АБАТМЕНТ КОМПЛЕКТ



BAS.Kit

## КОЛПАЧКИ ДЛЯ ШАРОВИДНЫХ АБАТМЕНТОВ

№ ПО КАТАЛОГУ	НАЗВАНИЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	НАЗВАНИЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ
SM.O40*O2	Standard Silicon Ball Cap	Силиконовая, стандартная матрица
RE.O40*O1	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.



HA.100\*40 mini

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

## ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ УЗКАЯ ПЛАТФОРМА

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	H <sub>г</sub> , мм	Ø
HA.100*30 mini HA.100*40 mini HA.100*50 mini HA.100*70 mini	узкая	3   4   5   7	4.0mm 4.5mm

## ФОРМИРОВАТЕЛИ ДЕСНЫ СТАНДАРТНАЯ ПЛАТФОРМА



HA.200\*40

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

№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L <sub>г</sub> , мм	Ø
HA.200*30 HA.200*40 HA.200*50 HA.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

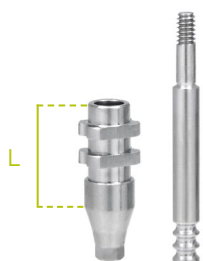
## АНАЛОГ ИМПЛАНТАТА

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

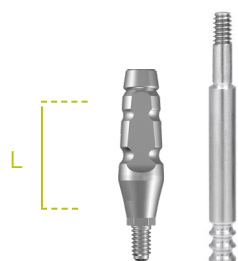
# Трансферы

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

## ТРАНСФЕРЫ



OTC.040\*10 Mini



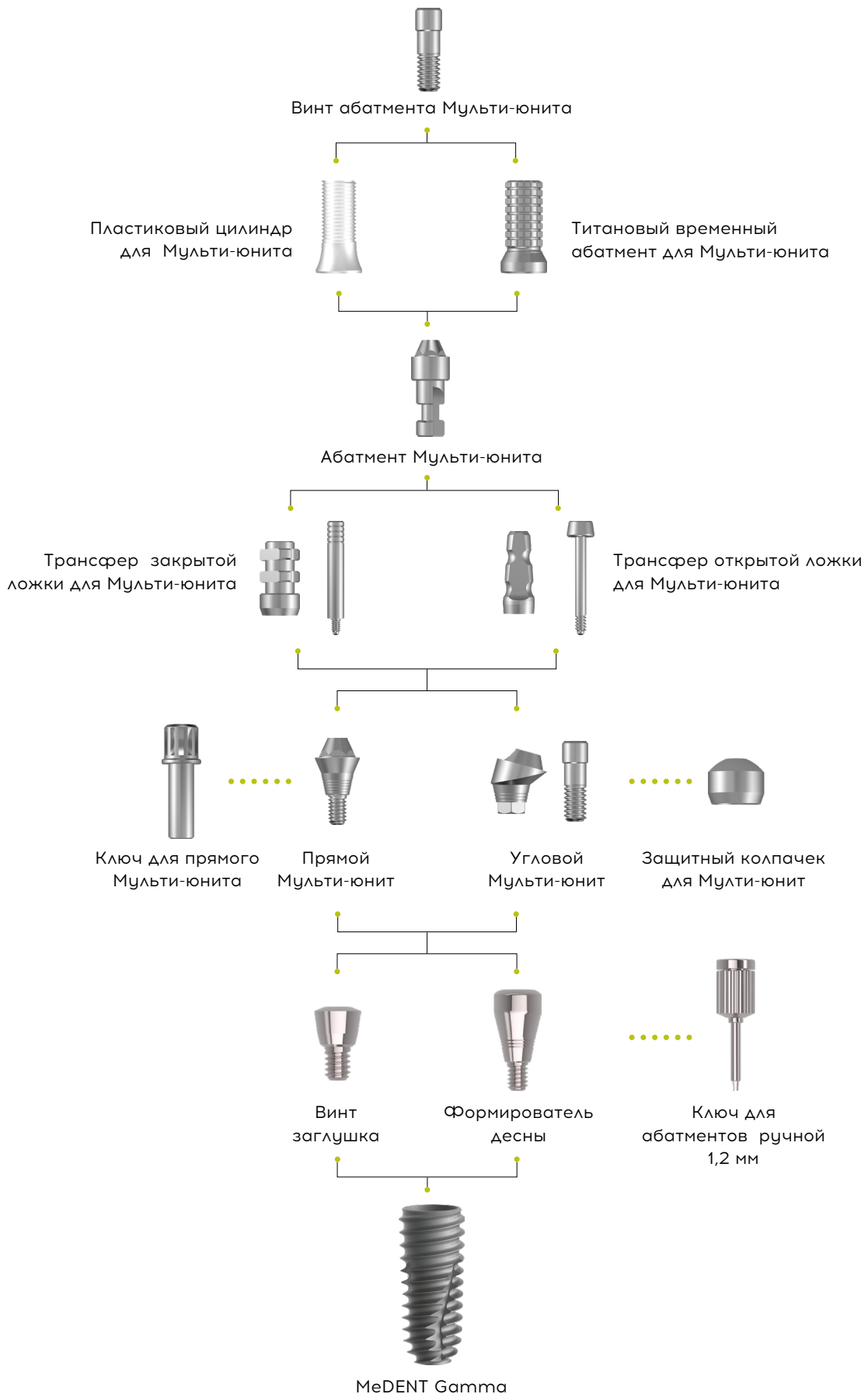
OTS.040\*20

ТИП	№ ПО КАТАЛОГУ	ПЛАТФОРМА	L, мм
Открытая ложка	ОТС 040*10 mini	узкая (открытая ложка)	10mm 14mm
Открытая ложка	ОТС 040*20	стандартная (открытая ложка)	10mm 14mm
Закрытая ложка	СТС 040*10 mini	узкая (закрытая ложка)	10mm 14mm
Закрытая ложка	СТС 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	$\alpha^\circ$	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

БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА



APMU.200\*90



APMU.200\*90



TM.040\*10

## ТРАНСФЕР К МУЛЬТИ АБАТМЕНТУ

### 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 ПЛАТФОРМУ

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





Производство  
BioMed Group GmbH  
Франкфурт-на-Майне  
Германия



DENTAL  
IMPLANTS  
SYSTEMS

2021



[www.biomed-dental.com](http://www.biomed-dental.com)