

CORTEX
The Future of Dental Implants

CONICAL

Коническая платформа Каталог продукции

CONICAL

CORTEX



CORTEX
The Future of Dental Implants



ООО «АБИР РУ»
г. Москва, ул. Электродная, д.10
тел. (495) 933-9688, 933-9689
www.cortex-implants.ru
implant@abirgroup.ru



Welcome to the
future of
dental implants

СОДЕРЖАНИЕ

Введение

1-4

Имплантаты

5-14

• **DynamiX**

Узкая платформа
Стандартная платформа
Широкая платформа

• **Classic**

Стандартная платформа
Широкая платформа

Протетика

15-24

• **Абатменты**

Закрепляющие абатменты
Титановые абатменты
Временные абатменты
Заготовки для абатментов

• **Слепочные компоненты**• **Аналоги**• **Шаровые аттачменты**Хирургические
инструменты

25-33

• **Хирургические наборы**

Дополнительный набор MPN
Дополнительный набор MPR/MPW
Хирургический набор

• **Ограничители глубины
сверления**

Prime
Premium

• **Сверла**• **Инструменты**

Сводная таблица

34-36



CORTEX
The Future of Dental Implants

ООО «АБИР-РУ»
г. Москва, ул. Электродная, д.10
тел. (495) 933-9688, 933-9689
www.cortex-implants.ru, implant@abirgroup.ru



ВВЕДЕНИЕ

CORTEX
The Future of Dental Implants

Компания Cortex была основана в 2007 году группой предпринимателей, специалистов челюстно-лицевой хирургии и стоматологов - профессионалов, имеющих многолетний стаж работы в качестве врачей и экспертов в компаниях-изготовителях имплантатов по всему миру.

Благодаря их многолетнему опыту, были определены практические потребности хирургов и врачей-реабилитологов в решении их ежедневных задач, а также была создана команда из ведущих специалистов в области инжиниринга и маркетинга.

Все эти шаги привели к основанию фирмы Cortex Dental Implants Industries Ltd. - динамичной, современной и квалифицированной компании, которая поставила своей целью - стать лидером среди производителей зубных имплантатов, на позициях качества и инновационных решений, которые она предлагает стоматологам во всем мире.

Задачи, которые ставит перед собой Cortex:

- Предлагать инновационные и запатентованные продукты с лучшим соотношением цены и качества.
- Добиваться наивысшей точности в производстве компонентов.
- Достигать максимальной чистоты поверхностей, с наилучшей морфологией для остеоинтеграции.
- Создавать простую и удобную упаковку для своей продукции, соответствующую самым строгим стандартам стерилизации.
- Включать в комплекты поставки компоненты, обеспечивающие максимально возможную свободу действий имплантолога, независимо от выбранной им стратегии хирургической процедуры.
- Упрощать, где это возможно, хирургические и ортопедические процедуры и облегчать реабилитацию.
- Создавать учебные курсы и материалы для совершенствования навыков практикующих врачей.
- Использовать и преумножать знания и опыт мировой стоматологии.



Введение

Импланты

Протезика

Хирургические
инструменты

Одонтотехническая
таблицы



Стандарты имплантатов Cortex

Заводы-изготовители Cortex работают в соответствии со стандартами ISO QMS, 9001/2008 и ISO EN 13485/2012 (медицинский стандарт). Они прошли проверку Патентного управления ЕС (CE 0473) на утверждение конструкции, производства и системы контроля качества имплантатов, аксессуаров и хирургических инструментов. Кроме того, продукция компании проходит аттестацию в Управлении по контролю качества пищевых продуктов и лекарственных средств США (FDA). В настоящее время компания Cortex завершает регистрацию и нормативно-правовые процедуры в ряде стран.

Intertek

ISO 9001/2008
EN ISO 13485:2012



CFDA

Материал

Для производства имплантатов Cortex используется титановый сплав Ti 6Al-4V ELI (класс 5) - материал, успешно зарекомендовавший себя в имплантологии. Высокая прочность и плотность данного сплава напоминает характеристики кости. Его механическая прочность превышает прочность титановых сплавов четвертого класса на 40%, что дает большую свободу в проектировании геометрии имплантатов. Оксидная пленка, покрывающая Ti 6Al-4V ELI, особенно устойчива к воздействию кислорода на воздухе и в водной среде и предохраняет металл от дальнейшего окисления и коррозии.

Обработка поверхности

Шероховатость и микрорельеф поверхности имплантатов достигается пескоструйной обработкой частицами корунда (оксида алюминия), за которой следует травление смесью кислот, что обеспечивает более развитую поверхность и улучшает биологическое взаимодействие между костью и имплантатом, а также изменяет химию пограничных сред.



Увеличение в 50 раз



Увеличение в 1000 раз



Увеличение в 5000 раз

Лабораторные испытания

Cortex производит все необходимые лабораторные испытания своей продукции, чтобы обеспечить ее наивысшее качество. Компания стремится к сотрудничеству с исследовательскими институтами всего мира и прилагает все возможные усилия для получения максимально достоверных результатов испытаний.

Таблица 1: Концентрация химических элементов в материале имплантатов и протетических компонентов в %

Толщина оксидной пленки (nm)	C	Ti	O	Al	V	Zn	P	Ca	S	Si	Sn	Fe	Cu	N	Cl
4,0	25,76	15,68	51,74	3,89	0,44	0,58	-	0,76	-	-	-	-	-	1,15	-

Стерилизация

Продукция Cortex подвергается тщательной стерилизации, включающей гамма-излучение 2.5 МР, в соответствии с отраслевыми стандартами. Такие меры обеспечивают нашей продукции гарантированный срок хранения в течение 5 лет.

Первоначальная стабильность

Форма и геометрия имплантатов, а также обработка их поверхности влияют на первоначальную стабильность имплантатов при их установке, а также на их механическую стабильность в долгосрочной перспективе. Оптимальная шероховатость поверхности обеспечивает идеальные условия для адсорбции на ней белков и прикрепления к ней клеток биологических тканей.

Контроль качества

Вся продукция Cortex проходит строгий контроль качества на каждом этапе производства. Упаковка каждого продукта несет на себе номер партии, а все сырье для производства контролируется с момента поступления его на завод.

Гарантия

Компания Cortex полностью уверена в качестве и надежности своей продукции, поэтому мы даем 15-летнюю гарантию на все наши компоненты, если они используются в соответствии с их назначением и нашими инструкциями.



DYNAMIX

CLASSIX



Имплантаты

CONICAL PLATFORM



Три размера - три цвета

Коническая платформа Cortex поставляется в трех модификациях: узкая, стандартная и широкая для моделей имплантатов Dupatrix и Classix.

Для большего удобства использования, рукоятки имеют цветовую кодировку - желтую, бирюзовую и розовую - для исключения ошибок.



Хирургический набор

Набор, или, с позволения сказать, ящик с сокровищами подойдет любому хирургу-стоматологу.

Хирургические наборы Cortex укомплектованы всем необходимым для подготовительных операций на кости и установки имплантатов. Наборы устроены так, чтобы обеспечить максимально удобный доступ к инструментам, и для выполнения даже самых сложных хирургических операций с минимальными трудностями.

Максимальная точность и широта использования

Коническая платформа Cortex обеспечивает максимальную точность и гибкость применения. Создана, чтобы минимизировать возможные осложнения, данная система проста в использовании, подходит для всех позиций имплантатов, всех видов клинических показаний, для одноэтапных и двухэтапных операций имплантации, а также для немедленной нагрузки на реставрацию после установки. Коническая платформа Cortex продолжает традиции высокого качества, надежности и простоты использования продуктов компании.

Протетические компоненты

Спектр протетических компонентов Cortex обеспечивает врачей всем необходимым для изготовления реставраций с винтовой или цементной фиксации, а также съемных протезов.



Маркировка

Диаметр имплантата и цветовая кодировка упаковки



NP

Ø3.0 mm

RP

Ø3.3 mm

Ø3.8 mm

Ø4.2 mm

WP

Ø5.0 mm

Ø6.0 mm

Введение

Импланты

Протезика

Хирургические инструменты

Одноразовая посуда



Длина имплантата

L.10 Ø4.2

Диаметр имплантата

Номер по каталогу

BMCD-1042

Номер партии

LOT: WD139956

Jan, 15

Jan, 20

Дата производства

Срок годности (ГГГГ-ММ)

Примечания на упаковке

Продукция Cortex имеет знак CE и соответствует требованиям директивы Medical Devices Directive 93/42/EEC



Не использовать дважды



Не стерилизовать повторно



Стерилизовано с использованием радиации

STERILE R

ISO 9001:2008
EN ISO 13485:2012

Сертификаты



Беречь от солнечного света



Не использовать, если упаковка повреждена



Внимание! Следует ознакомиться с инструкцией

Коническая платформа

- Система полностью совместима с имплантатами, абатментами и винтами AstraTech.
- Высококачественное коническое соединение (поверхности соединения выполнены с высокой точностью и анодированы).
- Специальный набор инструментов.
- 12 фиксированных положений установки абатмента или трансфера относительно имплантата посредством монтажной пары: шестигранника на хвостовике абатмента и опорной поверхности для него в имплантате в виде 12тигранника - исключается самопроизвольный поворот абатмента при его установке, а также минимизируется вероятность проворачивания и заклинивания внутри имплантата шестигранника установочного инструмента.



Такая пара предполагает наличие зазора (люфта) между монтажными поверхностями (показан на рисунке). Коническое соединение устраняет данный люфт (раскачивание) абатмента относительно продольной оси имплантата.

Схема испытания на герметичность конического соединения под нагрузкой

- Тест на герметичность при приложении изгибающей нагрузки на сборку имплантат+абатмент.
- Демонстрация преимуществ конического соединения абатмента с имплантатом.



DYNAMIX

Максимальное сохранение объема кости и улучшение ее качества

Динамих Узкая коническая платформа (2,3 мм)

Комплектация Prime

Диаметр Ø мм	L = 6 mm	L = 8 mm	L = 10 mm	L = 11.5 mm	L = 13 mm	L = 16 mm
3.0			BMCD-1090	BMCD-1130	BMCD-1330	BMCD-1630

Диаметр
интерфейса
1,73 mm



Динамих Стандартная коническая платформа (2,8 мм)

Комплектация Prime

Диаметр Ø мм	L = 6 mm	L = 8 mm	L = 10 mm	L = 11.5 mm	L = 13 mm	L = 16 mm
3.3			BMCD-1033	BMCD-1133	BMCD-1333	BMCD-1633
3.8		BMCD-0638	BMCD-1038	BMCD-1138	BMCD-1338	BMCD-1638
4.2	BMCD-0642	BMCD-0842	BMCD-1042	BMCD-1142	BMCD-1342	BMCD-1642

2,11 mm



Динамих Широкая коническая платформа (3,8 мм)

Комплектация Prime

Диаметр Ø мм	L = 6 mm	L = 8 mm	L = 10 mm	L = 11.5 mm	L = 13 mm	L = 16 mm
5.0	BMCD-0650	BMCD-0850	BMCD-1050	BMCD-1150	BMCD-1350	
6.0	BMCD-0660	BMCD-0860	BMCD-1060	BMCD-1160		

2,53 mm



Врезание

Импланты

Протезика

Хирургические
инструменты

Средняя
таблица

Последовательность сверления

Последовательность сверления для кости D3 и D4



Последовательность сверления для кости D1 и D2



DYNAMIX

Максимальное сохранение объема кости и улучшение ее качества



Бестселлер линейки имплантатов Cortex и самый популярный имплантат Cortex у профессионалов во всем мире, из года в год.

Предназначен для стандартного применения. Идеален для установки в верхнюю челюсть и в кость D3 и D4. Отлично подходит для всех видов хирургических операций: одно- и двухзубных, с немедленной нагрузкой, операций без подъема слизисто-надкостничного лоскута и для всех типов кости альвеолярного гребня.

Dynamix может быть установлен как после заживления кости после удаления зуба, так и одновременно с удалением.

Рекомендован для:

Установки в верхнюю челюсть и в позиции жевательных зубов нижней челюсти.

Основные преимущества имплантатов Dynamix:



Исключительные способности внедрения в кость

- Двухзаходная резьба с оптимальным шагом для эффективной имплантации (в кортикальной части имплантата - четырехзаходная резьба).
- Сохранение объема кости благодаря минимально инвазивной хирургии.
- Меньше трение и нагрев поверхностей.
- Быстрая установка.

Оптимальная фиксация имплантата и компрессия кости

- Вертикальная и горизонтальная компрессия кости обеспечивает лучший контакт с костью по всей поверхности имплантата и лучшее распределение нагрузки.
- Активный контакт с костью по всей длине.

Вертикальная компрессия кости

Достигается постепенным утолщением профиля прямоугольной резьбы по длине имплантата снизу вверх.

Горизонтальная компрессия кости

Достигается конической формой поверхности контакта имплантата с костью.

Резище кромки в апикальной части имплантата для остеоцитов.



DYNAMIX

Максимальное сохранение объема кости и улучшение ее качества

Высокая первоначальная стабильность установки имплантата

Мягкие ткани

Кортикальная кость

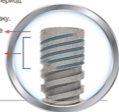
Губчатая кость

Метчик



- Утолающийся профиль резьбы и ее широкий шаг обеспечивают отличную фиксацию и первоначальную стабильность имплантата.
- Пассивное кольцо (без резьбы) улучшает адаптацию биологических тканей и уменьшает нагрузку на кость в кристаллической зоне.
- 4 витка резьбы в верхней части имплантата: к двум виткам резьбы, идущей по телу имплантата снизу доверху, добавляются два витка дополнительной резьбы. Улучшенная фиксация в кортикальной кости. Критически-важная особенность при синус-лифтинге.
- "Запирающие элементы"- проточки поперек резьбы, обеспечивающие дополнительное сопротивление контр-вращению имплантата с установленной протектикой в период реабилитации.
- Допускает немедленную нагрузку.

Пассивное кольцо
4 витка резьбы



Мягкие ткани

Кость



- В данной системе диаметр абатмента, в месте его сопряжения с имплантатом, меньше диаметра имплантата. Такая разница в диаметрах называется переменной платформой.
- Переменная платформа способствует лучшей адаптации мягких тканей, уменьшению резорбции кости, а также снижению вероятности перимплантита.

Неправильно
выбранный
угол сверления



- Узкая, высокая и острая резьба в апикальной зоне имплантата.
- Сохранение объема и целостности кости.
- Легкое внедрение в кость.
- Точность установки.
- Возможность установки в узкий альвеолярный гребень.
- Режущие грани на резьбе (метчик).
- Последовательная остеотомия
- Удаление частиц кости в спец. углубления в имплантате.
- Возможность скорректировать угол установки имплантата, если при сверлении была допущена ошибка.
- Возможность частичной остеотомии с одновременным нарезанием резьбы самим имплантатом в процессе его установки.



Внедрение

Импланты

Протектика

Хирургические инструменты

Специальная таблица

CLASSIX

Идеальный контакт кости и имплантата

Classix Стандартная коническая платформа (2,8 мм)

RP

Комплектация Prime

Диаметр Ø мм	L = 6 mm	L = 8 mm	L = 10 mm	L = 11.5 mm	L = 13 mm	L = 16 mm
3.3			BMCC-1033	BMCC-1133	BMCC-1333	BMCC-1633
3.8		BMCC-0838	BMCC-1038	BMCC-1138	BMCC-1338	BMCC-1638
4.2	BMCC-0642	BMCC-0842	BMCC-1042	BMCC-1142	BMCC-1342	BMCC-1642

Диаметр
интерфейса
2.1mm



Classix Широкая коническая платформа (3,8 мм)

WP

Комплектация Prime

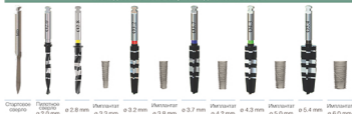
Диаметр Ø мм	L = 6 mm	L = 8 mm	L = 10 mm	L = 11.5 mm	L = 13 mm	L = 16 mm
5.0	BMCC-0650	BMCC-0850	BMCC-1050	BMCC-1150	BMCC-1350	
6.0	BMCC-0660	BMCC-0860	BMCC-1060	BMCC-1160		

2.5mm



Последовательность сверления

Последовательность сверления для кости D3 и D4



Последовательность сверления для кости D1 и D2



CLASSIX

Идеальный контакт кости и имплантата

Ø3.3



2mm
3.2mm

Ø3.8



2.5mm
3.7mm

Ø4.2



2.7mm
4mm

Ø5.0



3.5mm
4.9mm

Ø6.0



4.4mm
5.9mm

Надежный, стабильный и простой в использовании. Одним словом - классика.

Предназначен для стандартного использования и идеален для кости типа D1 и D2.

Отлично подходит для всех видов хирургических операций: одно- и двухэтапных, с немедленной нагрузкой, операций без подъема лоскута слизистой и для всех типов кости дельтовидного гребня.

Classix может быть установлен как после заживления кости после удаления зуба, так и одновременно с удалением.

Рекомендован для:

Всех клинических случаев и для всех типов кости.

Основные преимущества имплантатов Classix:

Оптимальная фиксация имплантата и компрессия кости

- Вертикальная и горизонтальная компрессия.

Горизонтальная компрессия кости

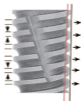
- Достигается конической формой поверхности контакта имплантата с костью.

Вертикальная компрессия кости

- Достигается постепенным утолщением профиля прямоугольной резьбы по длине имплантата снизу вверх.

Исключительные способности внедрения в кость

- Треугольная резьба и три режущих кромки в апикальной зоне имплантата (метчик).
- Легкое внедрение в кость.
- Точное самонарезание резьбы.
- Эффект уплотнения кости в месте контакта с имплантатом.
- Сохранение объема кости.



Метчик с проточками

Внедрение

Импланты

Протезика

Хирургические инструменты

Создание таблицы

CLASSIX

Идеальный контакт кости и имплантата



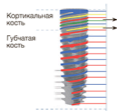
Переменная платформа

- Известно, что в период остеоинтеграции кортикальная кость вокруг имплантата убывает (резорбируется), уступая место формирующимся мягким тканям. Было замечено, что если диаметр (платформа) абатмента в месте прилегания к нему мягких тканей меньше диаметра верхнего среза имплантата, то такая платформа препятствует описанной выше потере объема кортикальной кости (с эффективностью до 70%), и абатмент лучше обрастает мягкими тканями. Также снижается вероятность возникновения перимплантита. Такая особенность абатмента называется переменной платформой. Абатменты с изменяющимся сечением хвостовика позволяют реализовать принцип переменной платформы даже если диаметр абатмента больше диаметра имплантата (как на рисунке), поэтому платформа у всей протезики может быть единая. В данной системе три протезических платформы - 2,3, 2,6 и 3,8 мм. Таким образом, переменная платформа - это еще и экономически и технически эффективное решение.



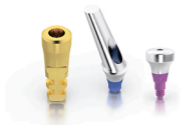
Запирающие элементы

- Протоки поперек резьбы, обеспечивающие дополнительное сопротивление контр-вращению имплантата с установленной протезикой в период реабилитации.



Высокая первоначальная стабильность установки имплантата

- Более мелкая и частая четырехзачодная резьба в верхней части имплантата: к двухзачодной резьбе, идущей по телу имплантата снизу доверху, добавляются две нитки резьбы в апикальной зоне имплантата (на рисунке отмечены желтым и зеленым цветом)
- Улучшенная фиксация в кортикальной кости.
- Прогрессивный (изменяющийся) по длине имплантата профиль резьбы повышает сцепление имплантата с костью.



Протетика

АБАТМЕНТЫ

Заживляющие абатменты

Формирователь десны **узкий**

NP

MPN-8102 MPN-8103 MPN-8104 MPN-8105 MPN-8106 MPN-8107



H = 2mm 3mm 4mm 5mm 6mm 7mm
 Ø = 3.8mm 3.8mm 3.8mm 3.8mm 3.8mm 3.8mm

Формирователь десны **стандартный**

RP

MPR-7102 MPR-7103 MPR-7104 MPR-7105 MPR-7106 MPR-7107



H = 2mm 3mm 4mm 5mm 6mm 7mm
 Ø = 4.6mm 4.6mm 4.6mm 4.6mm 4.6mm 4.6mm

Формирователь десны **широкий**

WP

MPW-7503 MPW-7504 MPW-7505 MPW-7506



H = 3mm 4mm 5mm 6mm
 Ø = 5.8mm 5.8mm 5.8mm 5.8mm

• Титановый сплав (Ti 6Al-4V ELI). Затяжка вручную шестигранной отверткой 1,25 мм.

Титановые винты

Винт-заглушка

MPN-S010 MPR-S010 MPW-S010



L = 4.5mm 5mm 6.7mm
 Ø = 2.3mm 2.8mm 3.8mm

M1.4 M1.6 M2

NP

RP

WP

- Титановый сплав (Ti 6Al-4V ELI). Затяжка вручную шестигранной отверткой 1,25 мм.
- Для закрытого заживления места установки имплантата, при двухэтапной операции, оболочкой. Поставляются вместе с имплантатами.




Винты для абатментов длинные

	MPN-6030	MPR-6030	MPW-6030
L =	7.5mm	8.25mm	8.7mm
Ø =	2mm	2.3mm	2.3mm
	M1.4	M1.6	M2
			

- Затяжка вручную шестигранной отверткой 1,25 мм.
- Поставляются со всеми абатментами.
- Максимальное усилие затяжки - 30 Ном.
- Титановый сплав (Ti 6Al-4V ELI).

Титановые абатменты

Титановые абатменты 9 мм

	MPN-8000	MPR-8000	MPW-8000
L =	7.5mm	8.25mm	8.7mm
Ø =	2mm	2.3mm	2.3mm
	M1.4	M1.6	M2
			

Прямые абатменты Premium

	MPN-8036	MPR-8036	MPW-8036
L =	9.8mm	10mm	11.4mm
Ø =	4.8mm	4.8mm	4.8mm
			

Введение

Импланты

Протезика

Хирургические
инструменты

Одноразовая
таблицы

Анатомический прямой абатмент

NP

	MPN-9001	MPN-9002	MPN-9003	MPN-9004
Высота шейки =	1mm	2mm	3mm	4mm
Ø =	3.85mm	3.85mm	3.85mm	3.85mm

- Каждый следующий абатмент - для толщины десны, большей на 1 мм.

- Используются для одиночных или мостовых реставраций с винтовой или цементной фиксацией.
- Титановый сплав (Ti 6Al-4V ELI).
- Поставляются с титановыми винтами MPN-S030/MPR-S030/MPW-S030.
- Максимальное усилие затяжки - 30 Нсм.

Анатомический прямой абатмент

MP


	MPR-9001	MPR-9002	MPR-9003	MPR-9004
Высота шейки =	1mm	2mm	3mm	4mm
Ø =	4.6mm	4.6mm	4.6mm	4.6mm

Анатомический прямой абатмент




WP

	MPW-9001	MPW-9002	MPW-9003	MPW-9004
Высота шейки =	1mm	2mm	3mm	4mm
Ø =	5.8mm	5.8mm	5.8mm	5.8mm

Угловые абатменты 15°

	MPN-8115	MPR-8115	MPW-8115
			
L =	11mm	11.3mm	13mm
Ø =	3.8mm	4.7mm	5.8mm
			

Угловые абатменты 25°

	MPN-8125	MPR-8125	MPW-8125
			
L =	11mm	11.3mm	12.8mm
Ø =	3.8mm	4.7mm	5.8mm
			

Анатомические угловые абатменты 15°



	MPN-9115	MPN-9215	MPN-9315	MPN-9415
Высота шейки =	1mm	2mm	3mm	4mm
Ø =	3.9mm	3.9mm	3.9mm	3.9mm

• Каждый следующий абатмент - для толщины десны, большей на 1 мм.

Анатомические угловые абатменты 15°



	MPR-9115	MPR-9215	MPR-9315	MPR-9415
Высота шейки =	1mm	2mm	3mm	4mm
Ø =	4.9mm	4.9mm	4.9mm	4.9mm

• Каждый следующий абатмент - для толщины десны, большей на 1 мм.

Введение

Импланты

Протезика

Хирургические инструменты

Средняя таблица

Анатомические
угловые
абатменты 15°

WP

MPW-9115

MPW-9215

MPW-9315

MPW-9415



Высота шейки = 1mm

2mm

3mm

4mm

Ø = 6mm

6mm

6mm

6mm

Анатомические
угловые
абатменты 25°

NP

MPN-9225

MPN-9325

MPN-9425



Высота шейки = 2mm

3mm

4mm

Ø = 3,9mm

3,9mm

3,9mm

Анатомические
угловые
абатменты 25°

RP

MPR-9225

MPR-9325

MPR-9425



Высота шейки = 2mm

3mm

4mm

Ø = 4,9mm

4,9mm

4,9mm

Анатомические
угловые
абатменты 25°

WP

MPW-9125

MPW-9225

MPW-9325

MPW-9425



Высота шейки = 1mm

2mm

3mm

4mm

Ø = 6mm

6mm

6mm

6mm

- Каждый следующий абатмент - для толщины десны, большей на 1 мм.

Широкий абатмент

RP



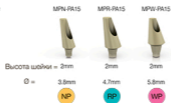
- Используются для единичных или мостовых реставраций с цементной фиксацией.
- Титановый сплав (Ti 6Al-4V ELI).
- Поставляются с титановыми винтами MPN-S030/MPR-S030/MPW-S030.
- Максимальное усилие затяжки - 30 Нсм.

Временные абатменты PEEK

Анатомические прямые абатменты



Анатомические угловые абатменты 15°



Введение

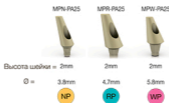
Импланты

Протезика

Хирургические инструменты

Сводная таблица

Анатомические угловые абатменты 25°

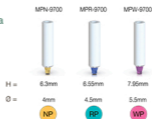


- Используются для временных реставраций с винтовой или цементной фиксацией
- Для немедленной или постепенной нагрузки.
- Для одиночных или мостовых реставраций.

- Поставляются с винтами MPN-SO30/MPR-SO30/MPW-SO30
- Максимальное усилие затяжки 25 Ном.
- Материал - PEEK (полиэфирэфиркетон).

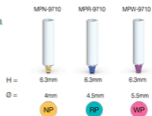
Заготовки для литья абатментов

Заготовка для индивидуального абатмента (тип UCLA) с титановым основанием и шестигранником



- Титановое основание (Ti 6Al-4V EL). Материал гильзы - Delrin (ацеталь).

Заготовка для индивидуального абатмента (тип UCLA) с титановым основанием, без шестигранника



- Используются для одиночных реставраций с винтовой или цементной фиксацией.
- Материал гильзы - Delrin (ацеталь).
- Поставляются с винтами MPN-SO30/MPR-SO30/MPW-SO30.
- Максимальное усилие затяжки - 30 Ном.

Слепочные компоненты

Трансфер для
открытой ложки

	MPN-8060	MPR-8060	MPW-8060
			
L =	13.1mm	13.3mm	14.8mm
Ø =	3.7mm	4.25mm	5.2mm

- В сборе с винтом. Винт отдельно не поставляется.
- Для слепков открытой ложкой на уровне имплантатов.
- Ручная затяжка отверткой 1,25 мм.
- Имеется шлиц под плоскую отвертку.
- Титановый сплав (Ti 6Al-4V EL).

Аналоги

Аналоги
имплантатов

	MPN-8040	MPR-8040	MPW-8040
			
L =	13mm	13mm	13mm
Ø =	4.2mm	4.2mm	5mm

Шаровые аттачменты

Шаровой
аттачмент

 NP

	MPN-6201	MPN-6202	MPN-6203	MPN-6204	MPN-6205
					
Высота шейки =	1mm	2mm	3mm	4mm	5mm
Ø =	3.8mm	3.8mm	3.8mm	3.8mm	3.8mm

Введение

Импланты

Протезка

Хирургические
инструменты

Сборная
техника

Шаровой аттачмент

FP

	MPR-6201	MPR-6202	MPR-6203	MPR-6204	MPR-6205	MPR-6206	MPR-6207
Высота шейки =	1mm	2mm	3mm	4mm	5mm	6mm	7mm
Ø =	3,8mm	3,8mm	3,8mm	3,8mm	3,8mm	3,8mm	3,8mm

Шаровой аттачмент

WP

	MPW-6201	MPW-6202	MPW-6203	MPW-6204	MPW-6205	MPW-6206
Высота шейки =	1mm	2mm	3mm	4mm	5mm	6mm
Ø =	4,5mm	4,5mm	4,5mm	4,5mm	4,5mm	4,5mm

- Используются для установки полных протезов.
- Титановый сплав (Ti 6Al-4V EL).
- Максимальное усилие затяжки - 20 Нсм.

Колпачок для аттачмента



Диаметр Ø mm	Высота	Артикул
4 mm	2,65 mm	CO-0630

- Внутри колпачка устанавливается вкладыш.
- Монтируется на съёмном протезе.
- Титановый сплав (Ti 6Al-4V EL).

Вкладыш для колпачка CO-0630



Цвет	Описание	Артикул
Желтый	Стандартный	CO-0620
Белый	Мягкий	CO-0621
Красный	Жесткий	CO-0622

- Используются для установки полных протезов.
- Ацеталь (POM).



Хирургические
инструменты

ХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Хирургические наборы

Дополнительный набор MPN - СК-0061

Артикул	Описание	К-во
CT-0231	Переходник для отвертки (для 6-гранной трехщетки)	1
CT-0232	Переходник для отвертки (для трехщетки под квадрат)	1
CT-D115	Отвертка 6-гранная 1,25 мм, рабочая длина 15 мм	1
MCT-N210	Отвертка для имплантата, рабочая длина 10 мм	1
MCT-N215	Отвертка для имплантата, рабочая длина 15 мм	1

- Для установки имплантатов с конической узкой платформой.
- В сборе можно использовать как ручные отвертки.
- Отвертки подходят для контурного наконечника физидиспенсера.



Дополнительный набор MPR/MPW - СК-0062

Артикул	Описание	К-во
CT-0231	Переходник для отвертки (для 6-гранной трехщетки)	1
CT-0232	Переходник для отвертки (для трехщетки под квадрат)	1
CT-D110	Отвертка 6-гранная 1,25 мм, рабочая длина 15 мм	1
MCT-R210	Отвертка для имплантата, рабочая длина 10 мм (R)	1
MCT-R215	Отвертка для имплантата, рабочая длина 15 мм (R)	1
MCT-W210	Отвертка для имплантата, рабочая длина 10 мм (W)	1

- Для установки имплантатов с конической стандартной (R) и широкой (W) платформой.
- В сборе можно использовать как ручные отвертки.
- Отвертки подходят для контурного наконечника физидиспенсера.



Хирургический набор для имплантатов с конической платформой - СК-0060

Артикул	Описание	К.во
CD-1001	Стартовое сверло 1,5 мм	1
CD-5003	Пилотное сверло 2 мм (белая маркировка)	1
CD-5010	Сверло 2,8 мм (желтая маркировка)	1
CD-5140	Сверло для кости D1 4 мм для имплантата 4,2 мм	1
CD-5148	Сверло для кости D1 4,8 мм для имплантата 5 мм	1
CD-C038	Коническое сверло 3,2 мм для имплантата 3,8 мм	1
CD-C042	Коническое сверло 3,7 мм для имплантата 4,2 мм	1
CD-C050	Коническое сверло 4,3 мм для имплантата 5,0 мм	1
CD-C060	Коническое сверло 5,4 мм для имплантата 6,0 мм	1
CT-0231	Переходник для отвертки (для шестигранной трещетки)	1
CT-0232	Переходник для отвертки (для трещетки под квадрат)	1
CT-0260	Удлинитель сверла	1
CT-0410	Индикатор глубины для рентгенографии 10 мм	1
CT-0413	Индикатор глубины для рентгенографии 13 мм	1
CT-0510C	Прямая рукоятка для отвертки	1
CT-0705	Шаблон для дистанцирования имплантов	1
CT-0710	Шдл-глубиномер с титановой рукояткой	1
CT-0801	Ключ с трещеткой и титановой рукояткой	1
CT-D110	Отвертка шестигранная 1,25 мм, рабочая длина 10 мм	1
CT-D115	Отвертка шестигранная 1,25 мм, рабочая длина 20 мм	1
MCT-N210	Отвертка для имплантата, рабочая длина 10 мм (N)	1
MCT-N215	Отвертка для имплантата, рабочая длина 15 мм (N)	1
MCT-R210	Отвертка для имплантата, рабочая длина 10 мм (R)	1
MCT-R215	Отвертка для имплантата, рабочая длина 15 мм (R)	1
MCT-W210	Отвертка для имплантата, рабочая длина 10 мм (W)	1
MCT-W215	Отвертка для имплантата, рабочая длина 15 мм (W)	1

Бюджето

Импланты

Протезика

Хирургические инструменты

Оборудование

1. Перед использованием инструменты и кофев необходимо простерилизовать.
2. Вспомогательный персонал должен быть ознакомлен с номенклатурой и функциями всех инструментов.

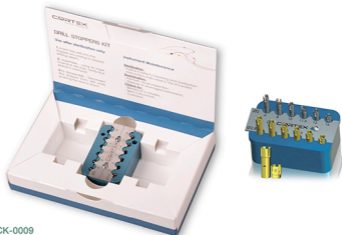


Ограничители глубины сверления

Набор Prime

Наборы ограничителей позволяют имплантологу просто и точно контролировать глубину сверления

Данный набор удобен в использовании и в стерилизации. Ограничители изготовлены по принципу пружинного кольца и устанавливаются на сверла 2 мм и 2,8 мм без каких-либо дополнительных манипуляций - простым помещением сверла в ограничитель, расположенный в обойме для хранения. Обойма снабжена сдвигающейся крышкой с обозначением места для каждого ограничителя, для исключения ошибок.



CK-0009

Содержит 12 ограничителей разной длины:
6 длин для диаметра сверла 2 мм (с белой цветовой кодировкой)
6 длин для диаметра сверла 2,8 мм (с желтой цветовой кодировкой)

Описание	Артикул
Ограничитель глубины 2 x 6 мм	CD-0206
Ограничитель глубины 2 x 8 мм	CD-0208
Ограничитель глубины 2 x 10 мм	CD-0210
Ограничитель глубины 2 x 11,5 мм	CD-0211
Ограничитель глубины 2 x 13 мм	CD-0213
Ограничитель глубины 2 x 16 мм	CD-0216

Описание	Артикул
Ограничитель глубины 2,8 x 6 мм	CD-2806
Ограничитель глубины 2,8 x 8 мм	CD-2808
Ограничитель глубины 2,8 x 10 мм	CD-2810
Ограничитель глубины 2,8x11,5 мм	CD-2811
Ограничитель глубины 2,8 x 13 мм	CD-2813
Ограничитель глубины 2,8 x 16 мм	CD-2816

Ограничители глубины сверления

Набор Premium

Наборы ограничителей позволяют имплантологу просто и точно контролировать глубину сверления

Данный набор удобен в использовании и в стерилизации. Ограничители изготовлены по принципу пружинного кольца и устанавливаются на сверла 2 мм и 2,8 мм без каких-либо дополнительных манипуляций - простым помещением сверла в ограничитель, расположенный в обойме для хранения. Обойма снабжена сдвигающейся крышкой с обозначением места для каждого ограничителя, для исключения ошибок.



СК-0010

Содержит 12 ограничителей разной длины:
6 длин для диаметра сверла 2 мм (с белой цветовой кодировкой)
6 длин для диаметра сверла 2,8 мм (с желтой цветовой кодировкой)
+ пилотное сверло 2 мм и сверло 2,8 мм

Описание	Артикул
Ограничитель глубины 2 x 6 мм	CD-0206
Ограничитель глубины 2 x 8 мм	CD-0208
Ограничитель глубины 2 x 10 мм	CD-0210
Ограничитель глубины 2 x 11,5 мм	CD-0211
Ограничитель глубины 2 x 13 мм	CD-0213
Ограничитель глубины 2 x 16 мм	CD-0216

Описание	Артикул
Ограничитель глубины 2,8 x 6 мм	CD-2806
Ограничитель глубины 2,8 x 8 мм	CD-2808
Ограничитель глубины 2,8 x 10 мм	CD-2810
Ограничитель глубины 2,8x11,5 мм	CD-2811
Ограничитель глубины 2,8 x 13 мм	CD-2813
Ограничитель глубины 2,8 x 16 мм	CD-2816

Выдрезание

Импланты

Протезика

Хирургические инструменты

Оборудование

Сверла

Сверла с внешней ирригацией



Система сверел Cortex

Специальный конический дизайн сверл обеспечивает эффективное препарирование кости и сбор ее частиц для автографтинга

Изображение 1:1 и цветовая кодировка	Артикул	Описание
	CD-1001	Стартовое сверло 1,5 мм
	CD-C515	Сверло 1,5мм EASY2FX
	CD-5003	Пилотное сверло 2,0 мм
	CD-5010	Сверло 2,8 мм
	CD-C038	Коническое сверло 3,2 мм для имплантата 3,8 мм
	CD-5137	Сверло 3,7 мм для кости типа D1 для имплантата 3,8 мм
	CD-C042	Коническое сверло 3,7 мм для имплантата 4,2 мм
	CD-5140	Коническое сверло 4,1 мм для имплантата 4,2 мм*
	CD-C050	Коническое сверло 4,3 мм для имплантата 5,0 мм
	CD-5148	Коническое сверло 4,9 мм для имплантата 5,0 мм*
	CD-C060	Коническое сверло 5,4 мм для имплантата 6,0 мм

* Для плотной кости. Цветовая кодировка нанесена на хвостовик сверла.

Маркировка

На рабочую часть сверл нанесены линии, обозначающие глубину сверления, измеряемую от вершины сверла, с переменным шагом - 6 мм, 8 мм, 10 мм, 11,5 мм, 13 мм и 16 мм.

Инструменты



Удлинитель сверла

Артикул	Длина
CT-0260	29 мм



Индикаторы глубины для рентгенографии

Артикул	Длина
CT-0410	10 мм
CT-0413	13 мм

- Инструменты двойного назначения. Можно использовать также в качестве направляющих для контроля ориентации остеотомии под имплантат относительно других имплантатов, зубов и окклюзии.



Шаблон с разметкой для взаимного расположения имплантатов

Артикул
CT-0705

Возведение

Импланты

Протезика

Хирургические инструменты

Общая таблица

Отвертка HandPiece

	CF-D110	CF-D115	CF-D120
L =	10mm	15mm	20mm
Ø =	1.25mm	1.25mm	1.25mm

- Для монтажа и демонтажа протетических компонентов.
- Подходят для конусообразного наконечника физиодиспенсера.

Отвертка-имплантовод HandPiece

Узкая платформа



	MCT-N210	MCT-N215	MCT-N220
L =	10mm	15mm	20mm

Отвертка-имплантовод HandPiece

Стандартная платформа



	MCT-R210	MCT-R215	MCT-R220
L =	10mm	15mm	20mm

Отвертка-имплантовод HandPiece

Широкая платформа



	MCT-W210	MCT-W215	MCT-W220
L =	10mm	15mm	20mm

- ВНИМАНИЕ: для каждой платформы - узкой, стандартной и широкой - свой диаметр отвертки!
- Подходят для конусообразного наконечника физиодиспенсера.
- Вкручивание имплантата при помощи физиодиспенсера должно быть при макс. скорости 30 об./мин.



Щуп-глубиномер с титановой рукояткой

Артикул
CT-0710

- Широкий конец - для измерения толщины слизистой оболочки.
- Узкий конец - для измерения глубины остеомами и лунок альвеолярного гребня, а также для проверки целостности кости.



Восстановление

Импланты

Протезика

Хирургические инструменты

Общая хирургия



Прямая отвертка

Артикул
CT-0510C

- Используется для установки имплантатов (обычно в области передних зубов верхней челюсти) или протезики. Для отверток HandPiece.

Ключ с трещеткой и титановой рукояткой

Артикул
Ключ с трещеткой под шестигранник
CT-0801



Переходники для ключа с трещеткой

Артикул
Под трещетку с шестигранником
CT-0231A
Под трещетку с квадратом
CT-0232A



- Используются для установки имплантатов и протезики.
- Можно использовать в качестве короткой ручной отвертки в сборе с отвертками HandPiece.

Динамометрический ключ с трещеткой

Артикул
CT-0861



- Предусмотренные пределы усилия затяжки 10, 15, 20, 25, 30, 35 Нсм. Переключение пределов осуществляется поворотом рукоятки вокруг своей оси.

Артикул	Описание	Стр.
BMCO-0642	Имплантат Dynamic 4.2 x 6.0 мм	9
BMCO-0650	Имплантат Dynamic 5.0 x 6.0 мм	9
BMCO-0660	Имплантат Dynamic 6.0 x 6.0 мм	9
BMCO-0838	Имплантат Dynamic 3.8 x 8.0 мм	9
BMCO-0842	Имплантат Dynamic 4.2 x 8.0 мм	9
BMCO-0850	Имплантат Dynamic 5.0 x 8.0 мм	9
BMCO-0860	Имплантат Dynamic 6.0 x 8.0 мм	9
BMCO-1030	Имплантат Dynamic 3.0 x 10.0 мм	9
BMCO-1033	Имплантат Dynamic 3.3 x 10.0 мм	9
BMCO-1038	Имплантат Dynamic 3.8 x 10.0 мм	9
BMCO-1042	Имплантат Dynamic 4.2 x 10.0 мм	9
BMCO-1050	Имплантат Dynamic 5.0 x 10.0 мм	9
BMCO-1060	Имплантат Dynamic 6.0 x 10.0 мм	9
BMCO-1130	Имплантат Dynamic 3.0 x 11.5 мм	9
BMCO-1133	Имплантат Dynamic 3.3 x 11.5 мм	9
BMCO-1138	Имплантат Dynamic 3.8 x 11.5 мм	9
BMCO-1142	Имплантат Dynamic 4.2 x 11.5 мм	9
BMCO-1150	Имплантат Dynamic 5.0 x 11.5 мм	9
BMCO-1180	Имплантат Dynamic 6.0 x 11.5 мм	9
BMCO-1330	Имплантат Dynamic 3.0 x 13.0 мм	9
BMCO-1333	Имплантат Dynamic 3.3 x 13.0 мм	9
BMCO-1338	Имплантат Dynamic 3.8 x 13.0 мм	9
BMCO-1342	Имплантат Dynamic 4.2 x 13.0 мм	9
BMCO-1350	Имплантат Dynamic 5.0 x 13.0 мм	9
BMCO-1630	Имплантат Dynamic 3.0 x 16.0 мм	9
BMCO-1633	Имплантат Dynamic 3.3 x 16.0 мм	9
BMCO-1638	Имплантат Dynamic 3.8 x 16.0 мм	9
BMCO-1642	Имплантат Dynamic 4.2 x 16.0 мм	9
BMCO-0642	Имплантат Classic 4.2 x 6.0 мм	9
BMCO-0650	Имплантат Classic 5.0 x 6.0 мм	12
BMCO-0660	Имплантат Classic 6.0 x 6.0 мм	12
BMCO-0838	Имплантат Classic 3.8 x 8.0 мм	12
BMCO-0842	Имплантат Classic 4.2 x 8.0 мм	12
BMCO-0850	Имплантат Classic 5.0 x 8.0 мм	12
BMCO-0860	Имплантат Classic 6.0 x 8.0 мм	12
BMCO-1033	Имплантат Classic 3.3 x 10.0 мм	12
BMCO-1038	Имплантат Classic 3.8 x 10.0 мм	12
BMCO-1042	Имплантат Classic 4.2 x 10.0 мм	12
BMCO-1050	Имплантат Classic 5.0 x 10.0 мм	12
BMCO-1060	Имплантат Classic 6.0 x 10.0 мм	12
BMCO-1133	Имплантат Classic 3.3 x 11.5 мм	12
BMCO-1138	Имплантат Classic 3.8 x 11.5 мм	12
BMCO-1142	Имплантат Classic 4.2 x 11.5 мм	12

Артикул	Описание	Стр.
BMCO-1150	Имплантат Classic 5.0 x 11.5 мм	12
BMCO-1160	Имплантат Classic 6.0 x 11.5 мм	12
BMCO-1333	Имплантат Classic 3.3 x 13.0 мм	12
BMCO-1338	Имплантат Classic 3.8 x 13.0 мм	12
BMCO-1342	Имплантат Classic 4.2 x 13.0 мм	12
BMCO-1350	Имплантат Classic 5.0 x 13.0 мм	12
BMCO-1633	Имплантат Classic 3.3 x 16.0 мм	12
BMCO-1638	Имплантат Classic 3.8 x 16.0	12
BMCO-1642	Имплантат Classic 4.2 x 16.0 мм	12
MPN-6201	Шаровой абразив, шейка 1 мм, узкая платформа	23
MPN-6202	Шаровой абразив, шейка 2 мм, узкая платформа	23
MPN-6203	Шаровой абразив, шейка 3 мм, узкая платформа	23
MPN-6204	Шаровой абразив, шейка 4 мм, узкая платформа	23
MPN-6205	Шаровой абразив, шейка 5 мм, узкая платформа	23
MPN-6201	Шаровой абразив, шейка 1 мм, станд. платформа	24
MPN-6202	Шаровой абразив, шейка 2 мм, станд. платформа	24
MPN-6203	Шаровой абразив, шейка 3 мм, станд. платформа	24
MPN-6204	Шаровой абразив, шейка 4 мм, станд. платформа	24
MPN-6205	Шаровой абразив, шейка 5 мм, станд. платформа	24
MPN-6206	Шаровой абразив, шейка 6 мм, станд. платформа	24
MPN-6207	Шаровой абразив, шейка 7 мм, станд. платформа	24
MPN-6201	Шаровой абразив, шейка 1 мм, широкая платформа	24
MPN-6202	Шаровой абразив, шейка 2 мм, широкая платформа	24
MPN-6203	Шаровой абразив, шейка 3 мм, широкая платформа	24
MPN-6204	Шаровой абразив, шейка 4 мм, широкая платформа	24
MPN-6205	Шаровой абразив, шейка 5 мм, широкая платформа	24
MPN-6206	Шаровой абразив, шейка 6 мм, широкая платформа	24
CO-0620	Вклады для колпачка CO-0630 стандартный (желтый)	24
CO-0621	Вклады для колпачка CO-0630 белый (белый)	24
CO-0622	Вклады для колпачка CO-0630 желтый (красный)	24
CO-0630	Колпачок для абразива	24
MPN-7102	Формерозоль дронс 2 мм, стандартный	16
MPN-7103	Формерозоль дронс 3 мм, стандартный	16
MPN-7104	Формерозоль дронс 4 мм, стандартный	16
MPN-7105	Формерозоль дронс 5 мм, стандартный	16
MPN-7106	Формерозоль дронс 6 мм, стандартный	16
MPN-7107	Формерозоль дронс 7 мм, стандартный	16
MPN-7503	Формерозоль дронс 3 мм, широкий	16
MPN-7504	Формерозоль дронс 4 мм, широкий	16
MPN-7505	Формерозоль дронс 5 мм, широкий	16
MPN-7506	Формерозоль дронс 6 мм, широкий	16
MPN-8030	Титановый абразив 9 мм для узкой платформы	17
MPN-8030	Титановый абразив 9 мм для станд. платформы	17

Артикул	Описание	Стр.	Артикул	Описание	Стр.
MPW-8000	Аблант титановый 9 мм, широкая платформа	17	MPW-9415	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 4 мм узкая платформа	19
MPW-8036	Аблант прямой Remitall, узкая платформа	17	MPW-9415	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 4 мм стандартная платформа	19
MPW-8036	Аблант прямой Remitall, стандартная платформа	17	MPW-9415	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 4 мм широкая платформа	20
MPW-8036	Аблант прямой Remitall, широкая платформа	17	MPW-9225	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 1 мм широкая платформа	20
MPW-8040	Аналог иллантата, узкая платформа	23	MPW-9225	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 2 мм узкая платформа	20
MPW-8040	Аналог иллантата, стандартная платформа	23	MPW-9225	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 2 мм стандартная платформа	20
MPW-8040	Аналог иллантата, широкая платформа	23	MPW-9225	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 2 мм широкая платформа	20
MPW-8060	Транфер для открытой лезки, узкая платформа	23	MPW-9225	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 3 мм узкая платформа	20
MPW-8060	Транфер для открытой лезки, стандартная платформа	23	MPW-9225	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 3 мм стандартная платформа	20
MPW-8060	Транфер для открытой лезки, широкая платформа	23	MPW-9225	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 3 мм широкая платформа	20
MPW-8102	Формовальщик дросы 2 мм, узкая платформа	16	MPW-9425	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 4 мм узкая платформа	20
MPW-8103	Формовальщик дросы 3 мм, узкая платформа	16	MPW-9425	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 4 мм стандартная платформа	20
MPW-8104	Формовальщик дросы 4 мм, узкая платформа	16	MPW-9425	Аблант угловой алмазоческий 25°, ширина 4 мм широкая платформа	20
MPW-8105	Формовальщик дросы 5 мм, узкая платформа	16	MPW-9700	Заготовка для индивидуального абламента с цистерианником, узкая платформа	22
MPW-8106	Формовальщик дросы 6 мм, узкая платформа	16	MPW-9700	Заготовка для индивидуального абламента с цистерианником, стандартная платформа	22
MPW-8107	Формовальщик дросы 7 мм, узкая платформа	16	MPW-9700	Заготовка для индивидуального абламента с цистерианником, широкая платформа	22
MPW-8115	Аблант угловой титановый 15°, узкая платформа	19	MPW-9710	Заготовка для индивидуального абламента без цистерианника, узкая платформа	22
MPW-8115	Аблант угловой титановый 15°, стандартная платформа	19	MPW-9710	Заготовка для индивидуального абламента без цистерианника, стандартная платформа	22
MPW-8115	Аблант угловой титановый 15°, широкая платформа	19	MPW-9710	Заготовка для индивидуального абламента без цистерианника, широкая платформа	22
MPW-8125	Аблант угловой титановый 25°, узкая платформа	19	MPW-9A00	Аблант ароческий прямой, ширина 2 мм узкая платформа (PEEK)	21
MPW-8125	Аблант угловой титановый 25°, стандартная платформа	19	MPW-9A00	Аблант ароческий прямой, ширина 2 мм стандартная платформа (PEEK)	21
MPW-8125	Аблант угловой титановый 25°, широкая платформа	19	MPW-9A00	Аблант ароческий прямой, ширина 2 мм широкая платформа (PEEK)	21
MPW-9001	Аблант прямой алмазоческий, ширина 1 мм узкая платформа	18	MPW-9A15	Аблант ароческий угловой 15°, ширина 2 мм узкая платформа (PEEK)	21
MPW-9002	Аблант прямой алмазоческий, ширина 2 мм узкая платформа	18	MPW-9A15	Аблант ароческий угловой 15°, ширина 2 мм стандартная платформа (PEEK)	21
MPW-9003	Аблант прямой алмазоческий, ширина 3 мм узкая платформа	18	MPW-9A15	Аблант ароческий угловой 15°, ширина 2 мм широкая платформа (PEEK)	21
MPW-9004	Аблант прямой алмазоческий, ширина 4 мм узкая платформа	18	MPW-9A25	Аблант ароческий угловой 25°, ширина 2 мм узкая платформа (PEEK)	22
MPW-9001	Аблант прямой алмазоческий, ширина 1 мм стандартная платформа	18	MPW-9A25	Аблант ароческий угловой 25°, ширина 2 мм стандартная платформа	22
MPW-9002	Аблант прямой алмазоческий, ширина 2 мм стандартная платформа	18	MPW-9A25	Аблант ароческий угловой 25°, ширина 2 мм широкая платформа	22
MPW-9003	Аблант прямой алмазоческий, ширина 3 мм стандартная платформа	18	MPW-9030	Винт для абламента, узкая платформа	17
MPW-9004	Аблант прямой алмазоческий, ширина 4 мм стандартная платформа	18	MPW-9030	Винт для абламента, стандартная платформа	17
MPW-9001	Аблант прямой алмазоческий, ширина 1 мм широкая платформа	18	MPW-9030	Винт для абламента, широкая платформа	17
MPW-9002	Аблант прямой алмазоческий, ширина 2 мм широкая платформа	18	MPW-9010	Винт-заглушка, узкая платформа	16
MPW-9003	Аблант прямой алмазоческий, ширина 3 мм широкая платформа	18	MPW-9010	Винт-заглушка, стандартная платформа	16
MPW-9004	Аблант прямой алмазоческий, ширина 4 мм широкая платформа	18	MPW-9010	Винт-заглушка, широкая платформа	16
MPW-9115	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 1 мм узкая платформа	19	MPW-0055	Широкий аблант Ø 3.5 мм, стандартная платформа	21
MPW-9115	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 1 мм стандартная платформа	19	MPW-1007	Широкий аблант Ø 7 мм, стандартная платформа	21
MPW-9115	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 1 мм широкая платформа	20	OD-1001	Стартовое сверло Ø 1.5 мм	30
MPW-9215	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 2 мм узкая платформа	19	OD-5003	Пилочное сверло Ø 2.0 мм	30
MPW-9215	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 2 мм стандартная платформа	19	OD-5010	Сверло Ø 2.8 мм	30
MPW-9215	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 2 мм широкая платформа	20	OD-C005	Коническое сверло Ø 3.2 мм, для иллантата Ø 3.6 мм	30
MPW-9215	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 3 мм узкая платформа	19	OD-C042	Коническое сверло Ø 3.7 мм, для иллантата Ø 4.2 мм	30
MPW-9215	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 3 мм стандартная платформа	20	OD-5180	Сверло для кости D1, Ø 4.0 мм для иллантата 4.2 мм	30
MPW-9215	Аблант угловой алмазоческий 15°, ширина 3 мм широкая платформа	20	OD-C050	Коническое сверло Ø 4.3 мм для иллантата Ø 5-6 мм	30

Введение

Иллантаты

Протектика

Хирургические инструменты

Сверляя таблица

Артикул	Описание	Стр.
CD-S148	Сверло для кости D1 4,8 мм для имплантата 5,0 мм	30
CD-S060	Коническое сверло 5,4 мм для имплантата 6,0 мм	30
CK-0009	Набор ограничителей сверления Porex	28
CK-0010	Набор ограничителей сверления Porex	29
CK-0060	Хирургический набор	27
CK-0061	Дополнительный набор инструментов MPN	26
CK-0062	Дополнительный набор инструментов MPN/MPW	26
CT-0231	Переходник под трещину с шестеренкой	33
CT-0232	Переходник под трещину с квадратом	33
CT-0260	Удлинитель сверла	31
CT-0410	Индикатор глубины 10 мм	31
CT-0413	Индикатор глубины 13 мм	31
CT-0510C	Прямая отвертка	33
CT-0705	Шаблон для точного позиционирования имплантата	31
CT-0710	Штифт-глубиномер	33
CT-0801	Ключ с трещиной	33
CT-0801	Динометрический ключ с трещиной	33
CT-0110	Отвертка NanoPace 1,25 мм, рабочая длина 10 мм	32
CT-0115	Отвертка NanoPace 1,25 мм, рабочая длина 15 мм	32
CT-0120	Отвертка NanoPace 1,25 мм, рабочая длина 20 мм	32
MCP-F010	Импантовод 10 мм для узкой платформы	32
MCP-F015	Импантовод 15 мм для узкой платформы	32
MCP-F020	Импантовод 20 мм для узкой платформы	32
MCP-F010	Импантовод 10 мм для стандартной платформы	32
MCP-F015	Импантовод 15 мм для стандартной платформы	32
MCP-F020	Импантовод 20 мм для стандартной платформы	32
MCP-W010	Импантовод 10 мм для стандартной платформы	32
MCP-W015	Импантовод 15 мм для стандартной платформы	32
MCP-W020	Импантовод 20 мм для стандартной платформы	32