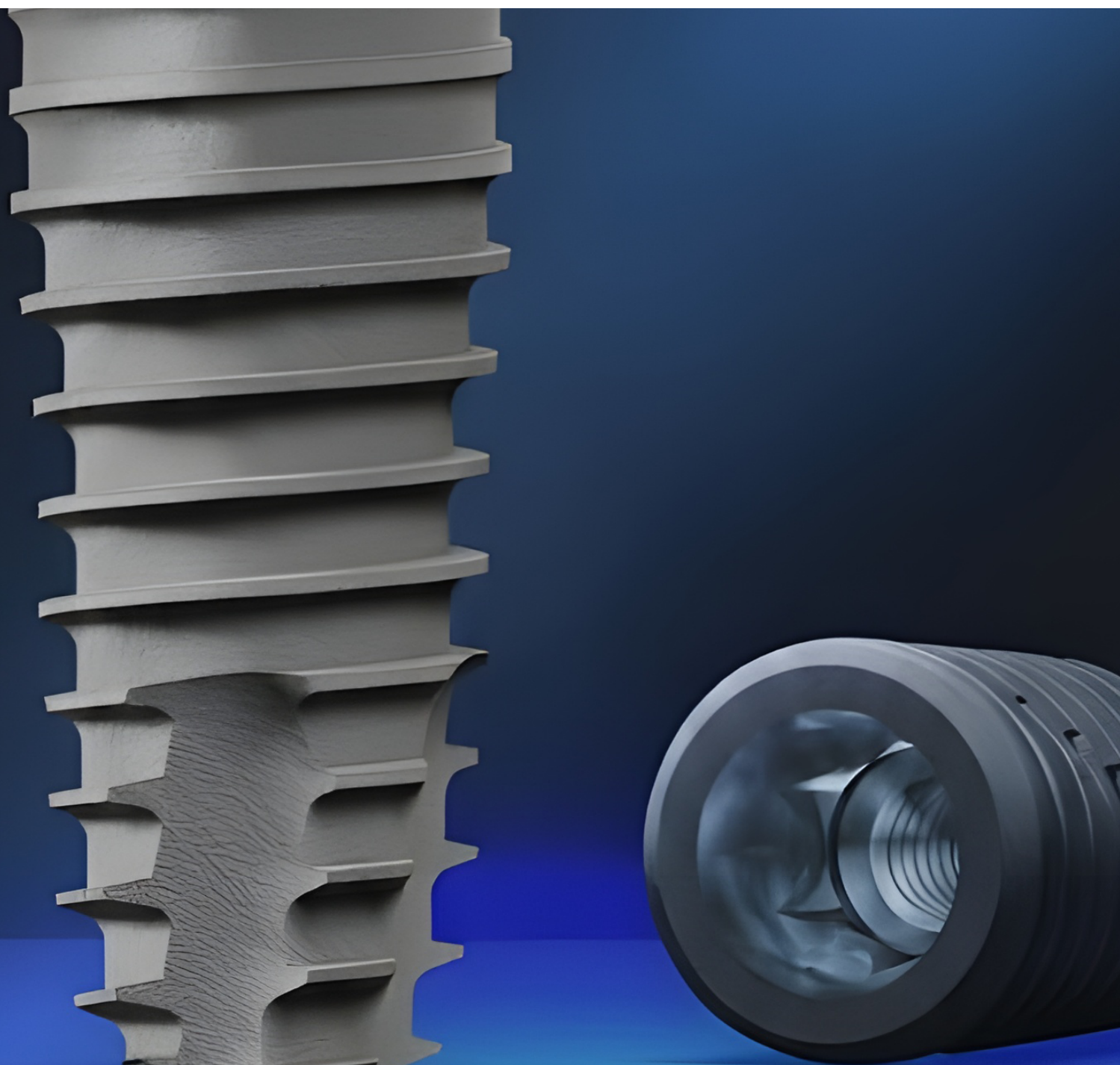


Имплантат UFII

Надёжная первичная стабильность



D:O IMPLANT

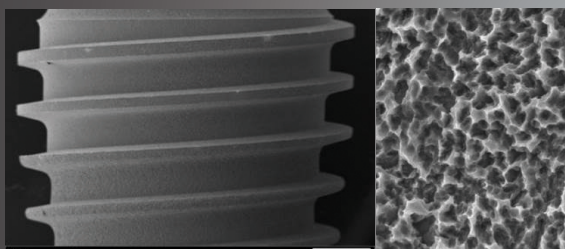
Обработка поверхности имплантата DIO

Базовая поверхность имплантата

Гибридная пескоструйная обработка и кислотное травление

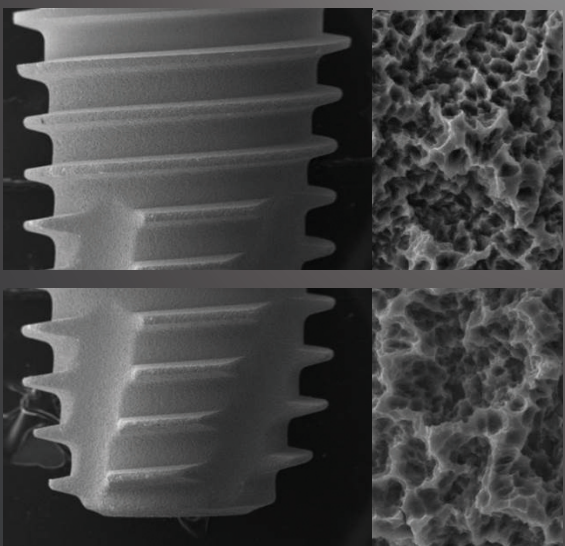
Верхняя часть имплантата имеет микротекстуру, способствующую предотвращению периимплантита, в то время как тело и апикальная часть обработаны для создания оптимальной шероховатости поверхности, обеспечивающей превосходную остеоинтеграцию.

Верхняя часть



Микротекстура поверхности (2,5 мкм)

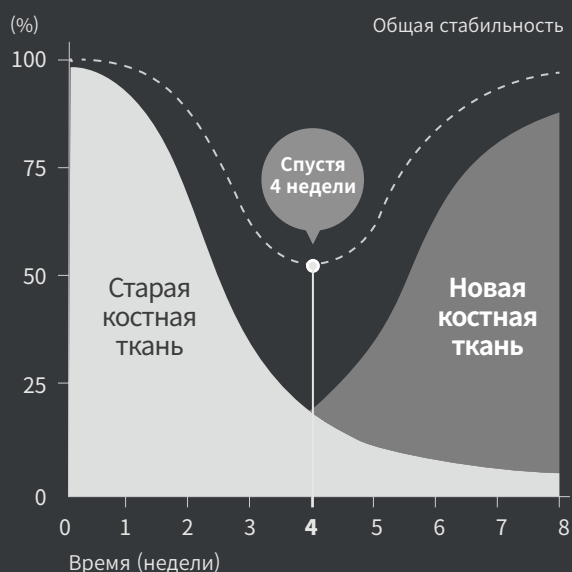
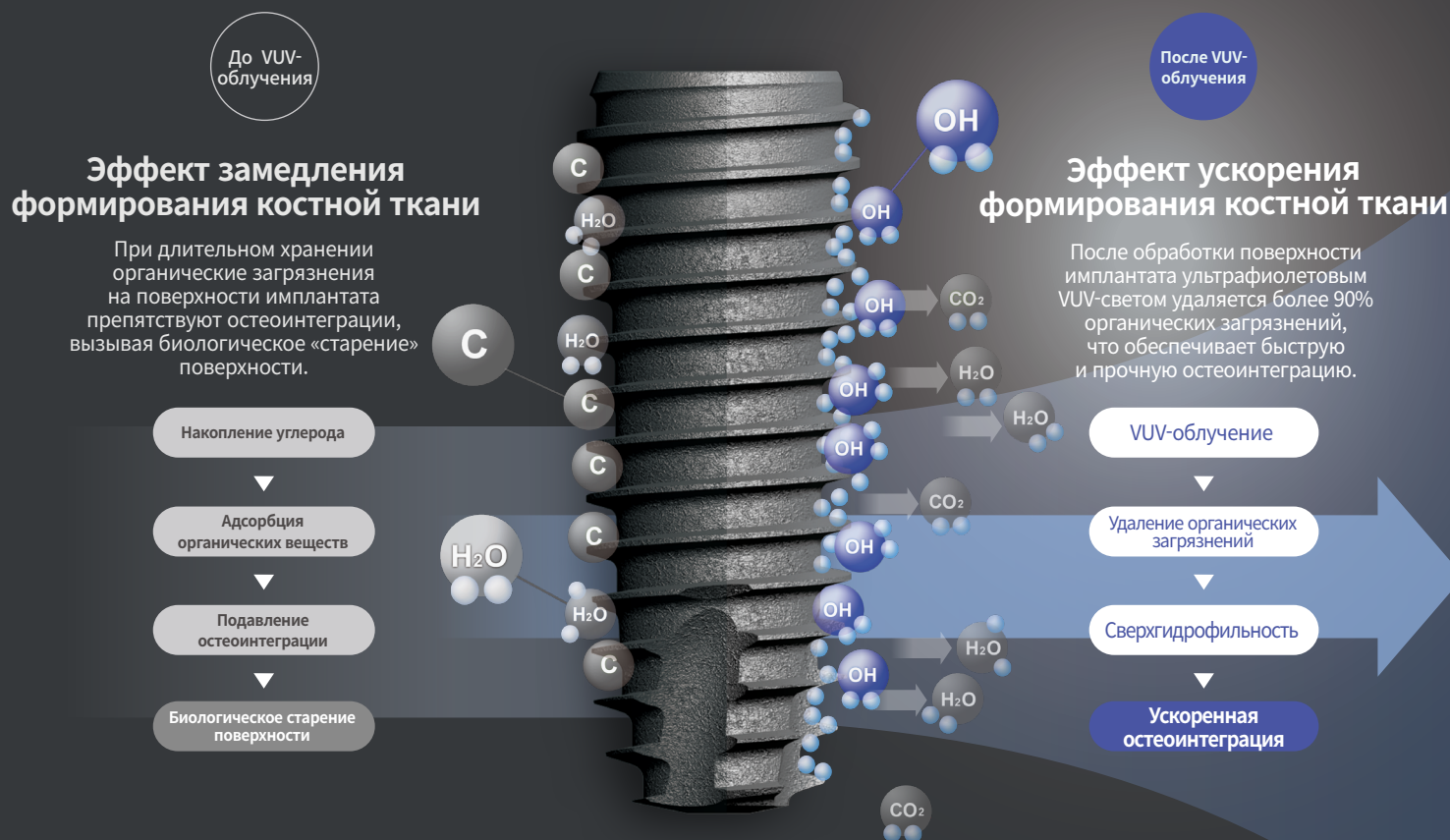
Нижняя часть и Апекс



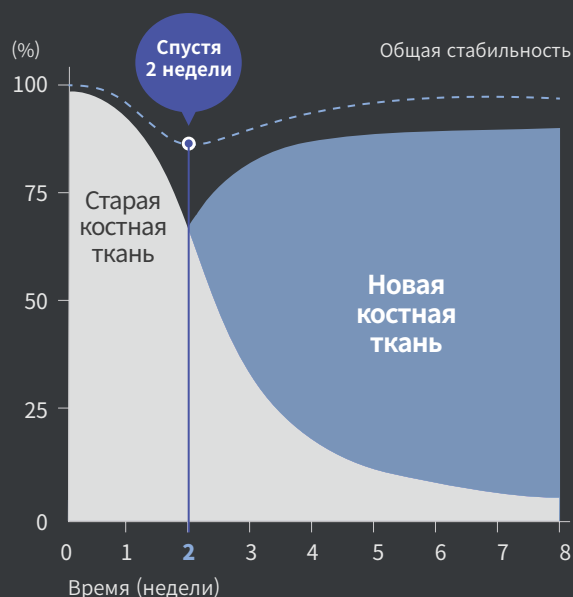
Макротекстура поверхности



Эффект от модификации поверхности имплантата



Обычные имплантаты



DIO VUV-имплантаты

Имплантат UFII

Открытая резьба

Открытая резьба облегчает отведение костных опилок и позволяет регулировать глубину установки имплантата.

Верхняя резьба

Первичная фиксация

Коническая резьба на прямом имплантате эффективно распределяет нагрузку и снижает ее на верхнюю часть имплантата.

Прямое тело

Снижает костное повреждение.

Постоянный диаметр тела имплантата снижает травматизацию костной ткани и обеспечивает стабильную установку даже при увеличенной длине имплантата.

Коническое тело

Постепенное направляющее сужение

Коническая форма имплантата обеспечивает плавное и лёгкое введение даже при минимальном препарировании в мягкой костной ткани.

Смещение платформы

Конструкция со смещённой платформой (Платформа Switching) обеспечивает стабильное соединение и предотвращает резорбцию кости вокруг шейки имплантата.

Конусное соединение Морзе

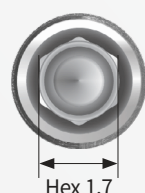
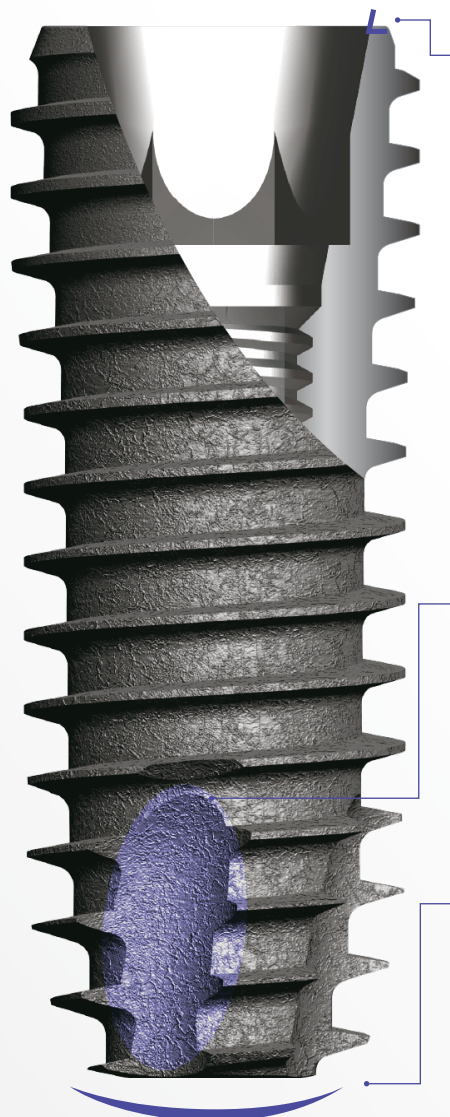
Коническое соединение между имплантатом и абатментом обеспечивает герметичность, высокую механическую прочность и надёжную передачу нагрузки.

Режущая кромка

Острая режущая кромка улучшает самонарезающее действие (Self-tapping) и облегчает установку имплантата даже в плотной кости.

Апикальная часть

Закруглённая форма апекса снижает риск повреждения анатомических структур при установке имплантата.



Hex 1.7



Hex 2.5

Hex

1.7

2.5

Тело

Ø3.0

Ø3.3

Ø3.8

Ø4.0

Ø4.5

Ø5.0

Ø5.5

Ø5.9

Ø6.4

Ø6.9

Имплантата

Narrow

Regular

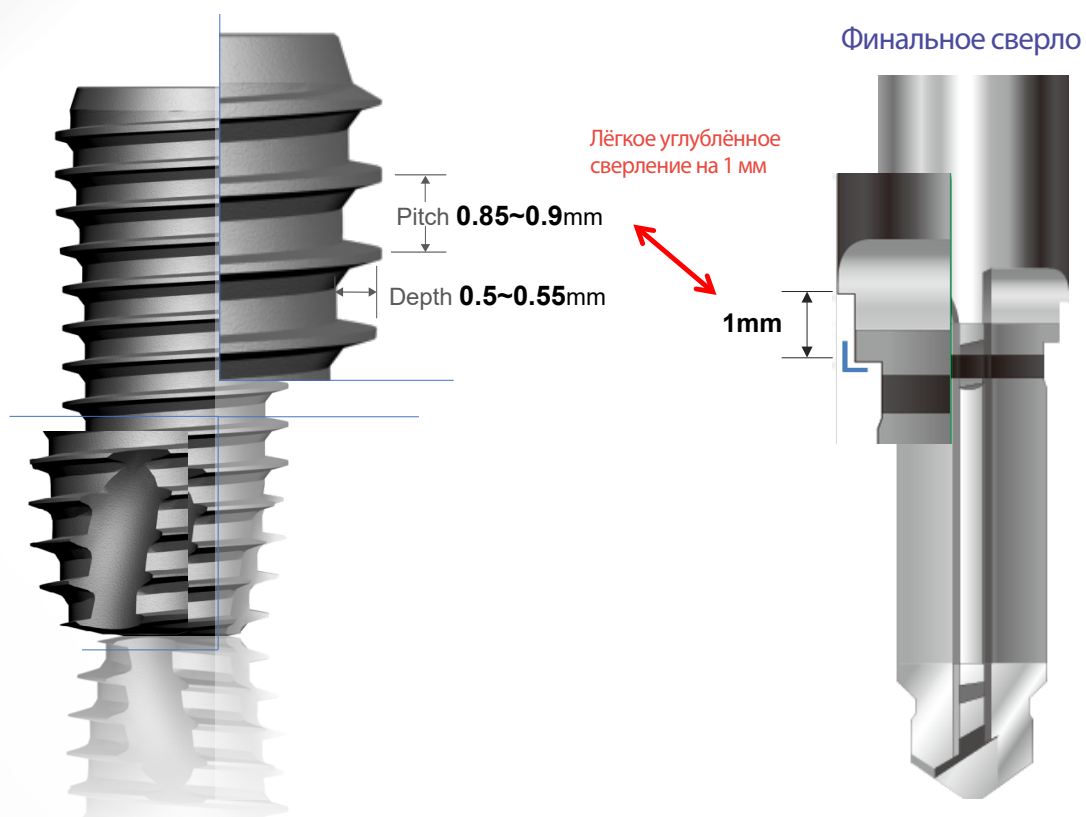
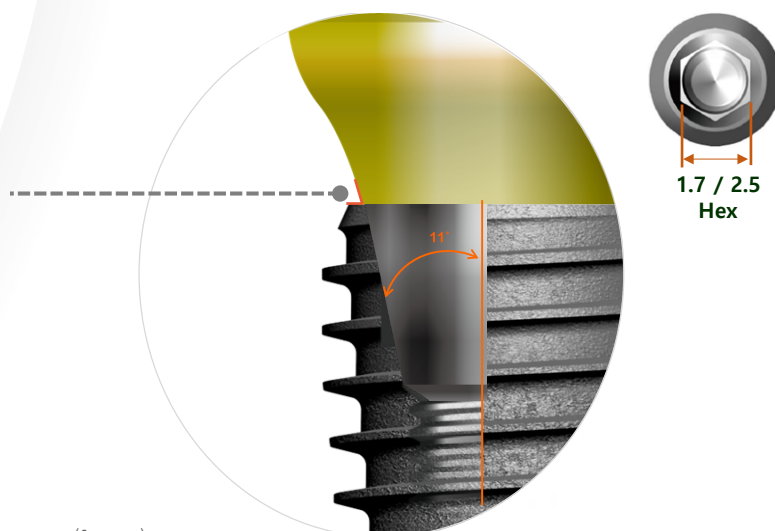
Переключение платформы

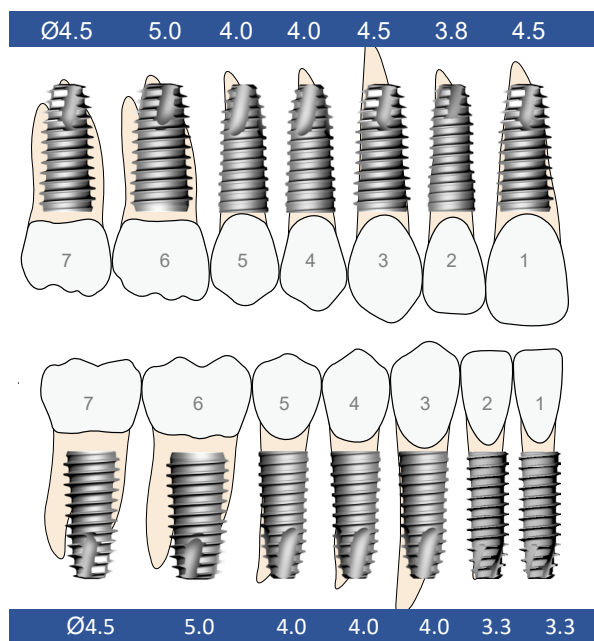
Функция переключения платформы достигается за счёт уменьшенного диаметра относительно резьбы и наклонной конструкции.

A + B

Двухконтактное соединение (коническое соединение Морзе, 11°)

Интерфейс между фиксирующим элементом (fixture) и абатментом обеспечивает герметичное соединение. Равномерно распределяет нагрузку на имплантат. Таким образом, минимизируется потеря костной ткани.





Установка после удаления моляра

Диаметр импланта	Ø6.0	Ø6.5	Ø7.0
------------------	------	------	------

Недостаточная вертикальная высота кости

Диаметр импланта	Ø4.5	Ø5.0	Ø5.5	Ø6.0	Ø6.5	Ø7.0
Длина импланта	7мм					

Верхняя челюсть

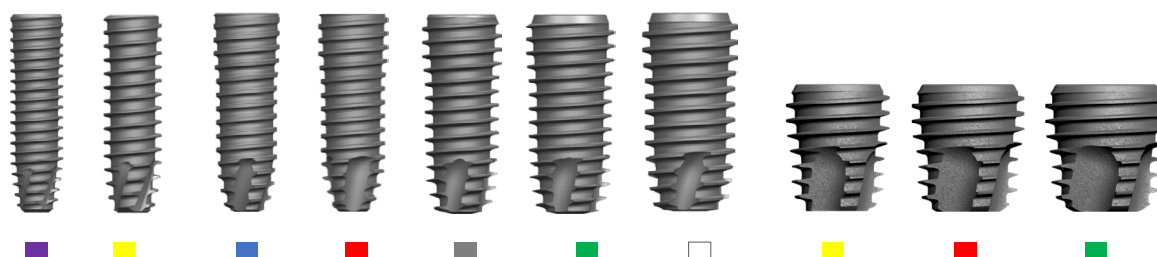
Но. Зуба	#21 (9)	#22 (10)	#23 (11)	#24 (12)	#25 (13)	#26 (14)	#27 (15)
Диаметр имплантата	4.5	3.8/4.0	4.5	4.0/4.5	4.0/4.5	5.0	4.5
Абатмент	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	6.0	5.5

Нижняя челюсть

Но. Зуба	#21 (9)	#22 (10)	#23 (11)	#24 (12)	#25 (13)	#26 (14)	#27 (15)
Диаметр имплантата	4.5	3.8/4.0	4.5	4.0/4.5	4.0/4.5	5.0	4.5
Абатмент	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	6.0	5.5

UF(II) Narrow

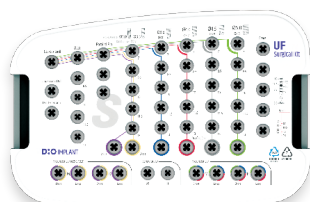
UF(II) Regular



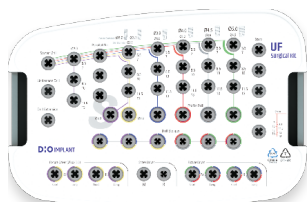
	Ø3.0	Ø3.3	Ø3.8	Ø4.0	Ø4.5	Ø5.0	Ø5.5	Ø5.9	Ø6.4	Ø6.9
Hex	Ø1.7		Ø2.5					Ø2.5		
Length	8.5/10/11.5/13/15		7/8.5/10/11.5/13, Option: 15/16/18					7/8.5/10/11.5/13		
Apex	Ø1.6	Ø1.9	Ø2.1	Ø2.3	Ø2.6	Ø3.1	Ø3.7	Ø5.4	Ø5.9	Ø6.4
Kit	UFII Narrow kit DIONavi Narrow Kit		UF Master Kit/ UF Surgical Kit DIONavi Master Kit					UFII Wide Kit DIONavi Wide Kit		

Хирургический Набор

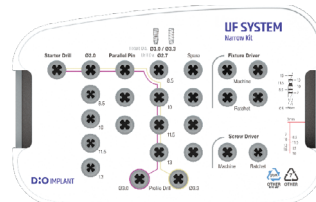
Хирургический набор UF 07



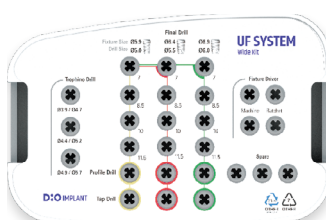
Хирургический набор UF 15



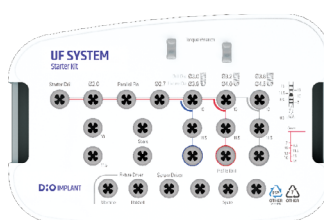
Набор UFII Narrow UF 08



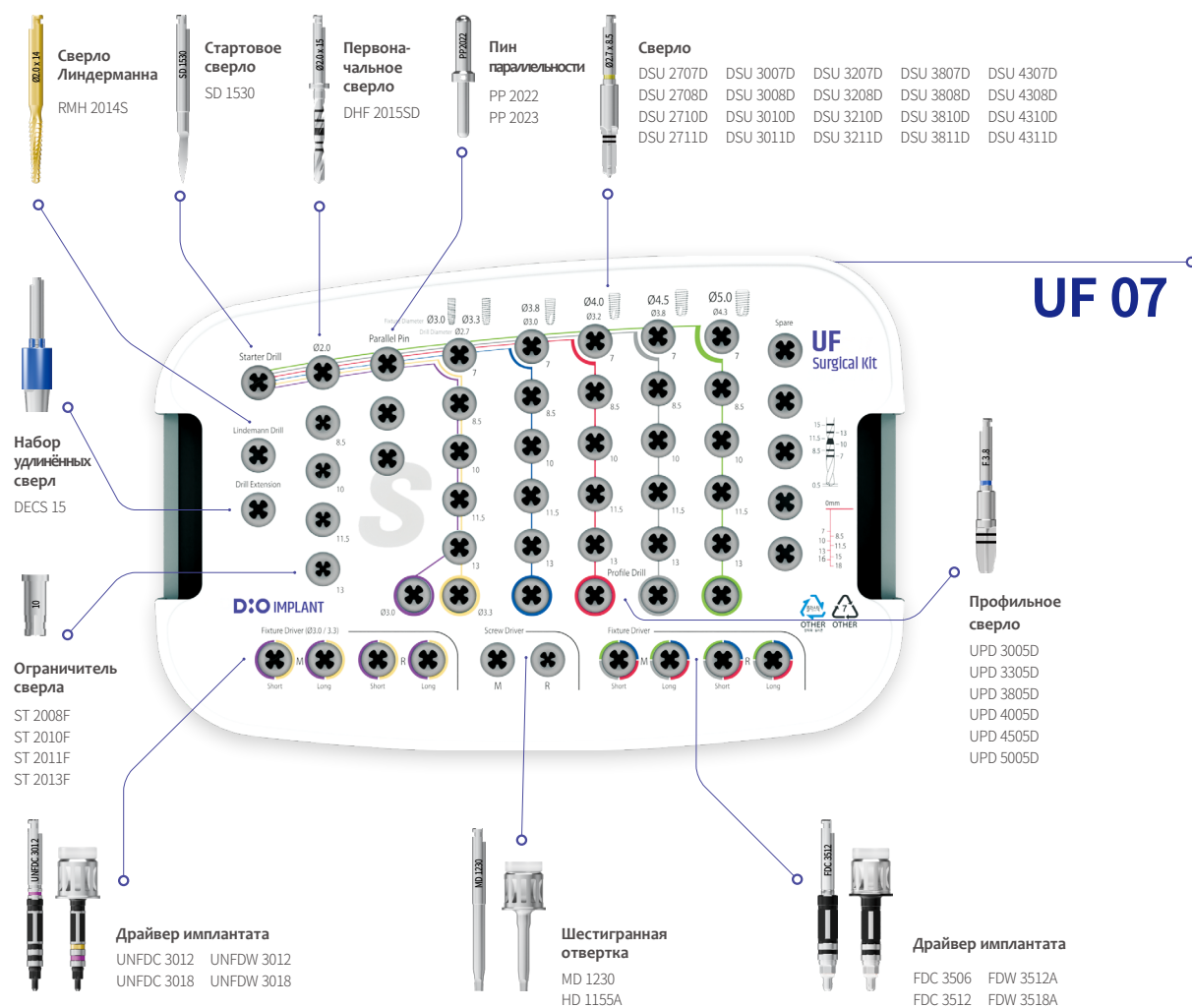
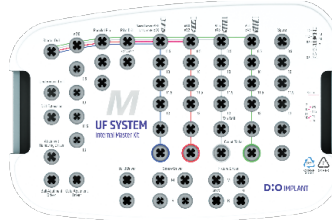
Набор UFII Wide UF 09



Набор UFl Starter UFST 00



Мастер-набор UFII Internal UF 12



D:O IMPLANT

dio-russia.ru



*Запрещен на территории
Российской Федерации