



OSSTEM KIT

Наборы

- 100** 122 Taper KIT
- 106** 122 Taper Full KIT
- 109** Хирургический протокол
- 114** Taper Ultra KIT
- 117** Мукотом
- 117** Контурный бор
- 118** Трепанационное сверло
- 119** Хирургический протокол
- 121** Prosthetic Simple KIT
- 124** CAS KIT
- 128** LAS KIT
- 131** ESSET KIT
- 134** Набор Osteotome
- 135** Набор Sinus
- 136** ESR KIT
- 140** EFR KIT
- 143** Parallel Guide

Цифровые хирургические наборы

- 147** OneGuide KIT
- 152** Хирургический протокол
- 154** OneCAS KIT
- 157** OneMS KIT
- 163** Хирургический протокол

122 Taper KIT (O122TPK)

Для системы имплантатов

TSIII/IV

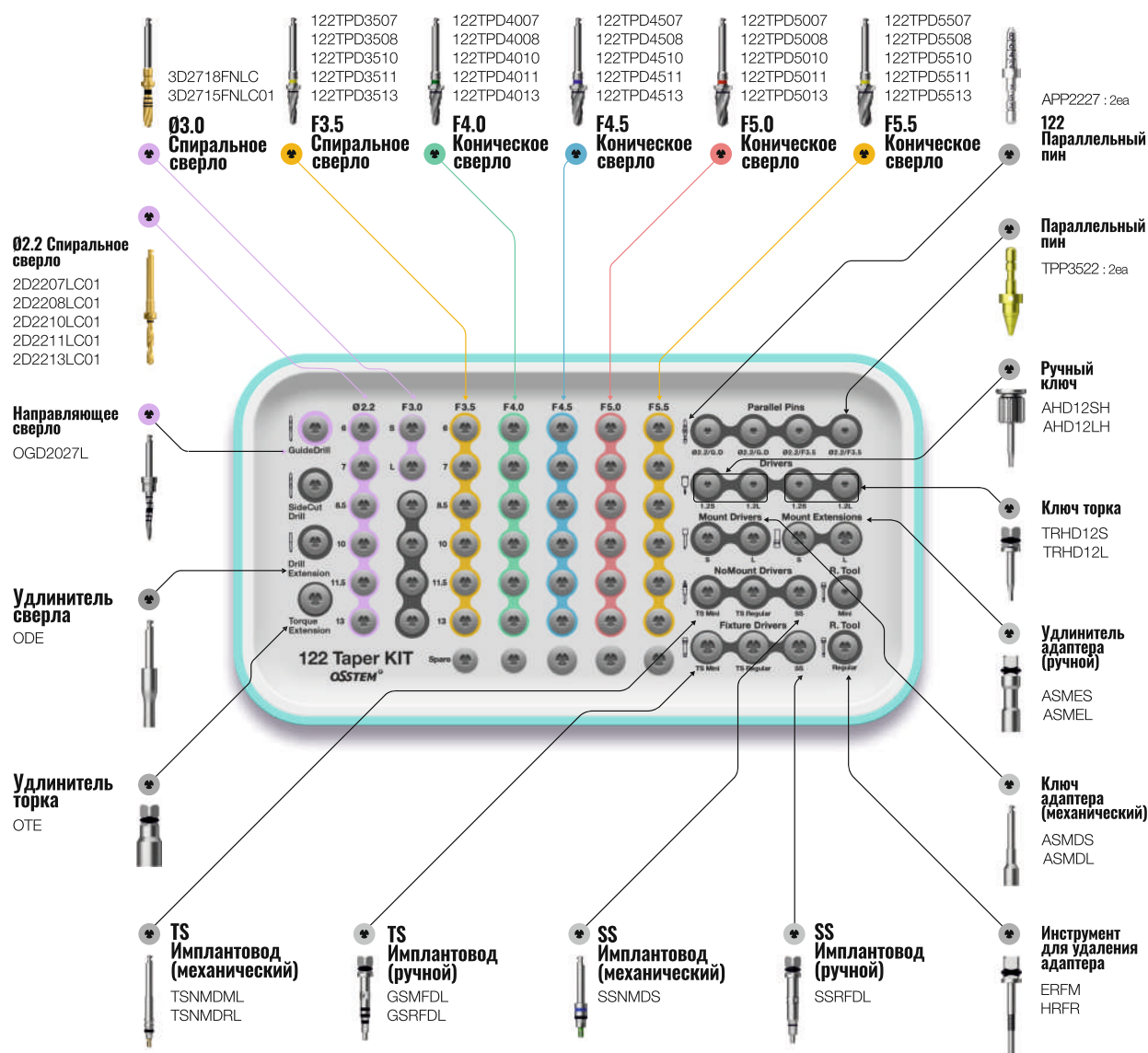
Динамометрический ключ

TW30B



Глубиномер

OSDG



OSTEM KIT

100

122 Taper KIT хирургические инструменты

Направляющее сверло

- Используется для создания первоначальной остеотомии в кости для облегчения начального сверления
- Простота контроля глубины сверления, выбрав подходящий стопор

Длина **Ø3.5**
OGD2027L



Удлинитель сверла

- Увеличивает длину свёрл и других ручных инструментов
- Убедитесь, что инструмент надежно закреплен, во избежания изгиба или излома
- Увеличивает длину сверла на 16.9 мм

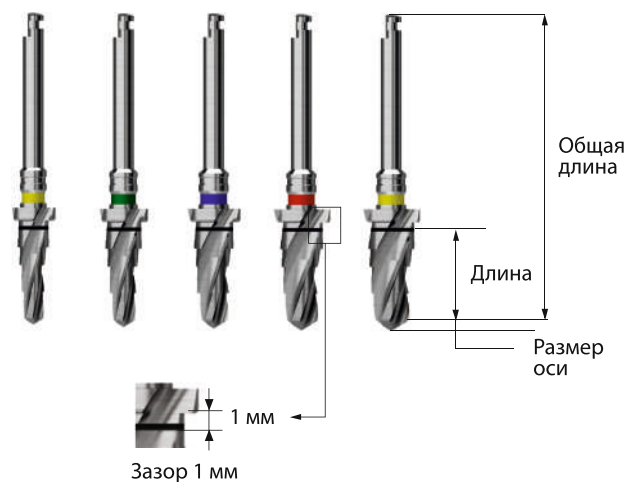
ODE



122 Taper KIT хирургические инструменты

122 коническое сверло

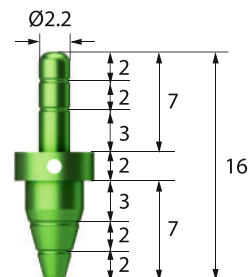
- Сверло используется для установки имплантатов конического типа (тип III)
- Инструмент доступен во всех размерах (диаметр, длина)
- Цветные индикаторы сверл обозначают диаметр имплантата
- В случае твердой костной ткани, используется диаметр сверла на 1 мм больше, чем диаметр имплантата
- И=имплантат



Длина	Общая длина	И3.5	И4.0	И4.5	И5.0	И5.5
	Размер оси	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0
4.0	29.5	122TPD3504	122TPD4004	122TPD4504	122TPD5004	122TPD5504
5.0	29.5	122TPD3505	122TPD4005	122TPD4505	122TPD5005	122TPD5505
6.0	30.5	122TPD3506	122TPD4006	122TPD4506	122TPD5006	122TPD5505
7.0	31.5	122TPD3507	122TPD4007	122TPD4507	122TPD5007	122TPD5507
8.5	33	122TPD3508	122TPD4008	122TPD4508	122TPD5008	122TPD5508
10.0	34.5	122TPD3510	122TPD4010	122TPD4510	122TPD5010	122TPD5510
11.5	34.5	122TPD3511	122TPD4011	122TPD4511	122TPD5011	122TPD5511
13.0	36	122TPD3513	122TPD4013	122TPD4513	122TPD5013	122TPD5513
15.0	38	122TPD3515	122TPD4015	122TPD4515	122TPD5015	122TPD5515
Цвет		Желтый	Зеленый	Синий	Красный	Желтый

Параллельный пин для конического сверла

- Параллельный пин для конического сверла
- Определяет направление и расположение остеотомии
- Нижняя половина используется после стандартного сверления, верхняя половина - после начального сверления
- Цветные кодировки помогают определить диаметр имплантата (ИЗ.5: желтый, И4.0: зеленый, И4.5: синий, И5.0: серебряный)



ИЗ.5

TPP3522

Глубиномер

- Используется при измерении глубины сверления (от 7 до 15 мм), также применяется в качестве открытого ключа



OSDG

Динамометрический ключ

- Регулирует глубину установки имплантата, затягивая абатменты, винты и т.д.
- Потяните планку назад до достижения требуемого значения крутящего момента



TW30B

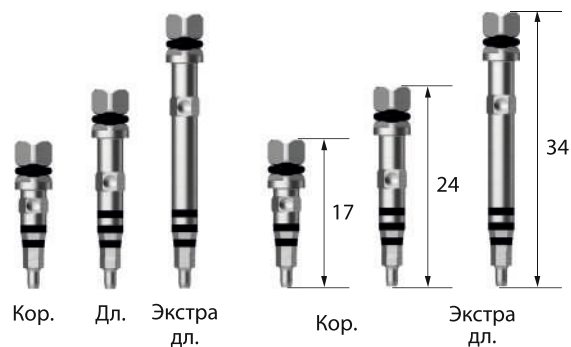
122 Taper KIT хирургические инструменты

Ключ имплантата для TS

- Соединяется непосредственно с имплантатом для окончательной настройки глубины имплантата. Также имеет функцию удаления имплантата

• С = соединение

Длина \ С	Мини	Стандарт
Короткий	GSMFDS	GSRFDS
Длинный	GSMFDL	GSRFDL
Экс. длин.	GSMFDE	GSRFDE



Ключ No Mount для TS

- Механический ключ соединение с имплантатом (без установочного адаптера) для установки

• С = соединение

Длина \ С	Мини	Стандарт
Короткий	TSNMDMS	TSNMDRS
Длинный	TSNMDML	TSNMDRL
Экс. длин.	TSNMDME	TSNMDRE



Удлинитель торка

- Увеличивает длину инструмента на 10 мм



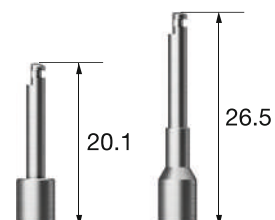
OTE

Ключ адаптера

- Соединяется с имплантатом (с установочным адаптером) для установки

Длина

Короткий	ASMDS
Длинный	ASMDL

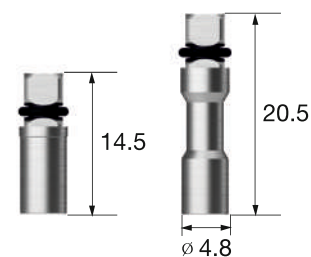


Удлинитель адаптера

- Увеличивает длину установочного адаптера

Длина

Короткий	ASMES
Длинный	ASMEL



Инструмент для удаления установочного адаптера

- Используется для извлечения застрявшего имплантата или установочного адаптера после снятия винта
- Используется после присоединения к рукоятке ключа и динамометрическому ключу
- Вставляется в вертикальном направлении и поворачивается по часовой стрелке



Мини (TS)

ERFM

Стандартный (TS)/Широкий(SS)

HRFR

Широкий (US)

ERFW

122 Taper Full KIT (O122TPFK)

Для системы имплантатов

TSIII/IV

III/IV Ultra-wide

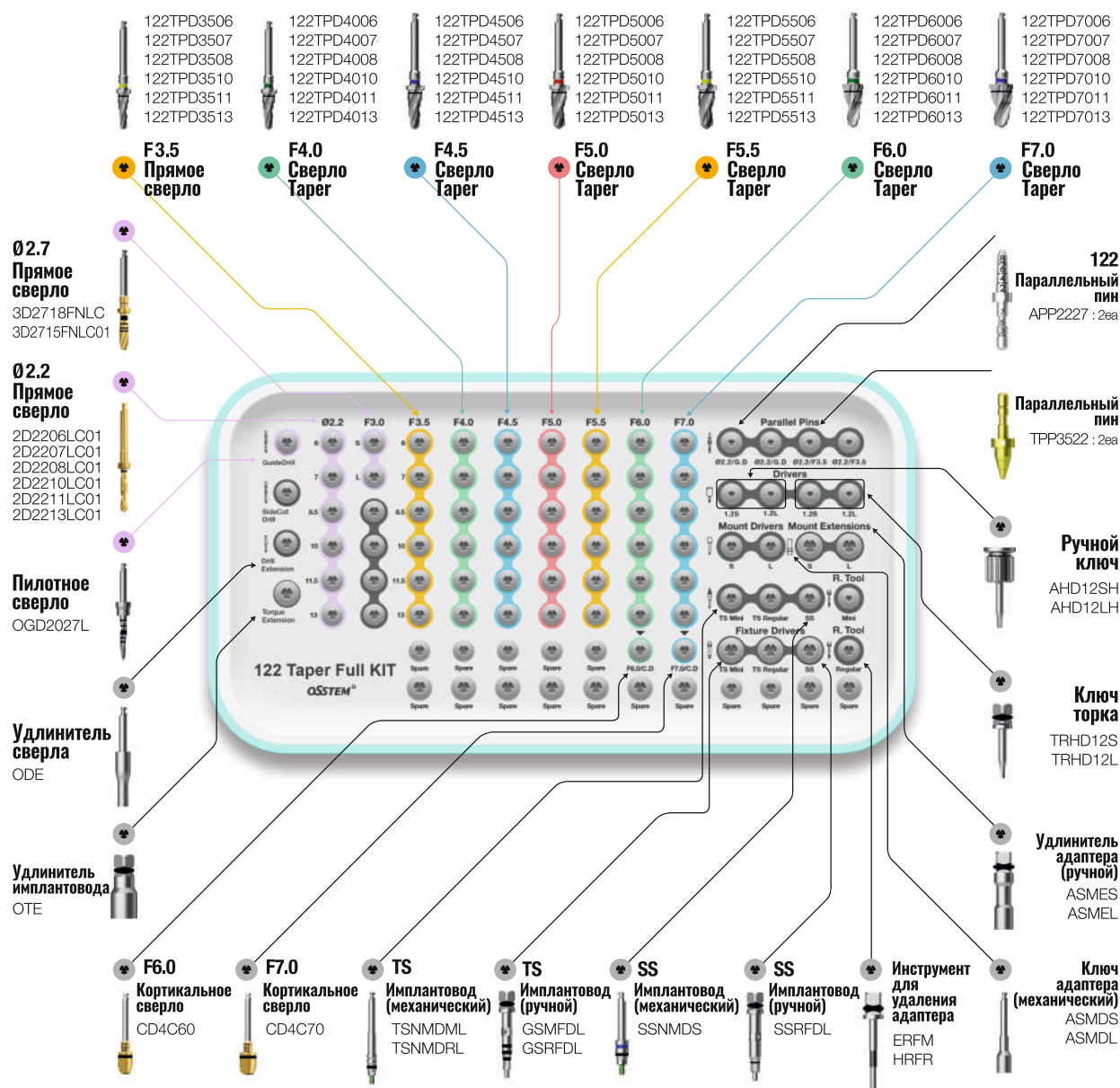
Динамометрический ключ

TW30B



Глубиномер

OSDG



OSTEM KIT

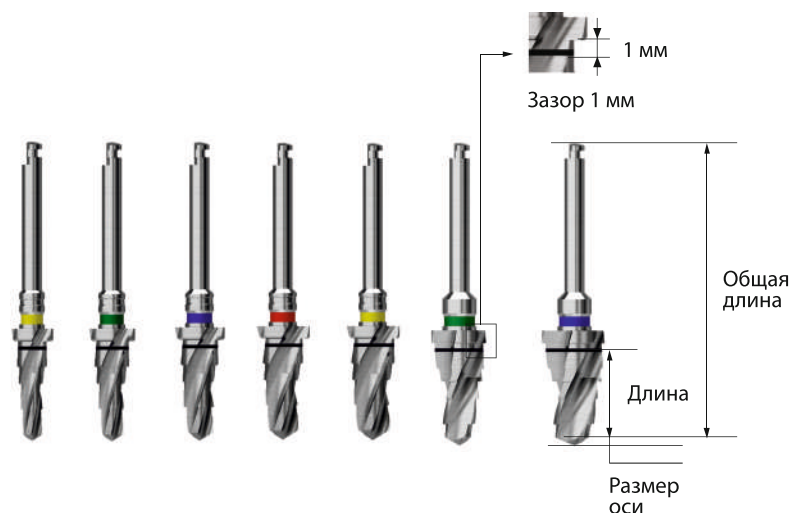
106

122 Taper Full KIT хирургические инструменты

122 Taper Drill

- Упрощенный протокол и специально разработанные сверла сокращают время операции - формирование ложа под имплантат за 2 этапа сверления
- Ступенчатый дизайн фрез предусматривает прохождение нескольких диаметров за один этап сверления без перегрева кости
- Верхняя часть сверла 122 выполняет функции сверла - коронки и удаляет слой кортикальной кости
- Пилотное сверло 122 включает функции пилотного и бокового сверла

• И=имплантат

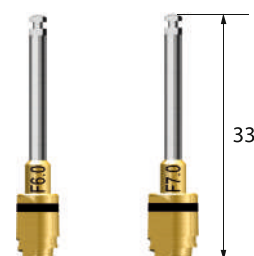


Длина	Общая длина Размер оси	И3.5 0.7	И4.0 0.9	И4.5 1.0	И5.0 1.0	И5.5 1.0	И6.0 1.0	И7.0 1.0
4.0	29.5	122TPD 3504	122TPD 4004	122TPD4504	122TPD 5004	122TPD 5504	-	-
5.0	29.5	122TPD 3505	122TPD 4005	122TPD4505	122TPD 5005	122TPD 5505	-	-
6.0	30.5	122TPD 3506	122TPD 4006	122TPD4506	122TPD 5006	122TPD 5506	122TPD 6006	122TPD 7006
7.0	31.5	122TPD 3507	122TPD 4007	122TPD4507	122TPD 5007	122TPD 5507	122TPD 6007	122TPD 7007
8.5	33	122TPD 3508	122TPD 4008	122TPD4508	122TPD 5008	122TPD 5508	122TPD 6008	122TPD 7008
10.0	34.5	122TPD 3510	122TPD 4010	122TPD4510	122TPD 5010	122TPD 5510	122TPD 6010	122TPD 7010
11.5	34.5	122TPD 3511	122TPD 4011	122TPD4511	122TPD 5011	122TPD 5511	122TPD 6011	122TPD 7011
13.0	36	122TPD 3513	122TPD 4013	122TPD4513	122TPD 5013	122TPD 5513	122TPD 6013	122TPD 7013
15.0	38	122TPD 3515	122TPD 4015	122TPD4515	122TPD 5015	122TPD 5515	-	-
Цвет		Желтый	Зеленый	Синий	Красный	Желтый	Зеленый	Синий

Кортикальное сверло для Ultra-Wide

- Применяется при необходимости удаления твердой кости (для установки ультра-широкого имплантата)
- Выбирайте сверло в зависимости от диаметра имплантата ультра-широкого типа
- Рекомендуются сверление до нижней части маркировки сверла
- И=имплантат

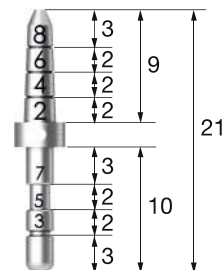
F6.0	F7.0
CD4C60	CD4C70



122 Taper Full KIT хирургические инструменты

Параллельный пин для 122 Taper Drill

- Параллельный пин для конического сверла
- Используется для проверки положения и направления лунки в кости
- Нижняя часть предназначена для сверла Ø2,2, верхняя часть - для направляющего сверла.
- Комплект сверл 122 Taper Full KIT, отдельный элемент (без компонентов комплекта конусов)
- Аналогичен комплекту конусов для других компонентов



- Параллельный пин для конического сверла

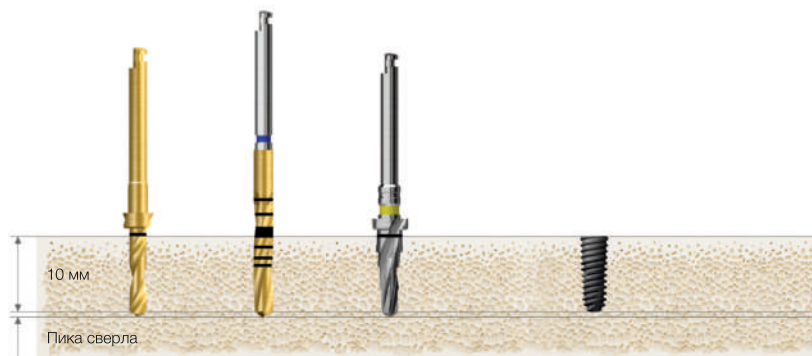
APP2227

122Taper KIT хирургический протокол сверления

TSIII

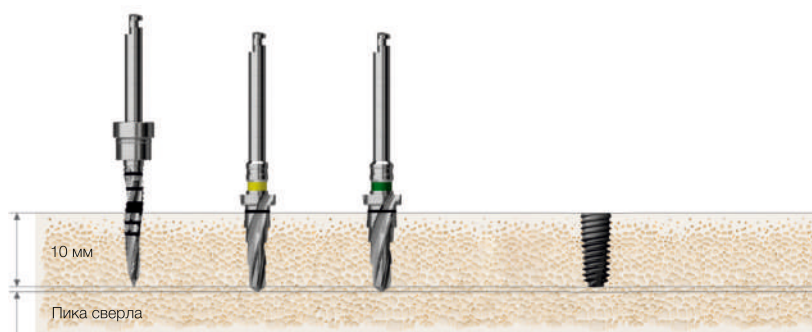
(Длина: 10 мм)

Ø3.0 мм



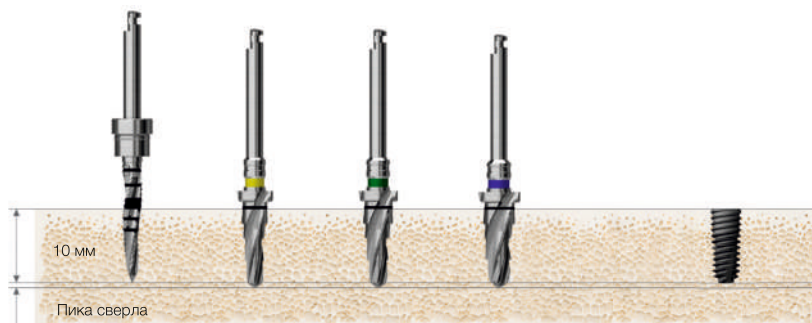
Тип Кости	Ø 2.2 Drill	Ø 2.7 Drill	F3.5 Taper Drill	Имплантат Ø3.0
Мягкая	►			Установка имплантата
Нормальная	►	►		
Твердая	►		►	

Ø3.5 мм



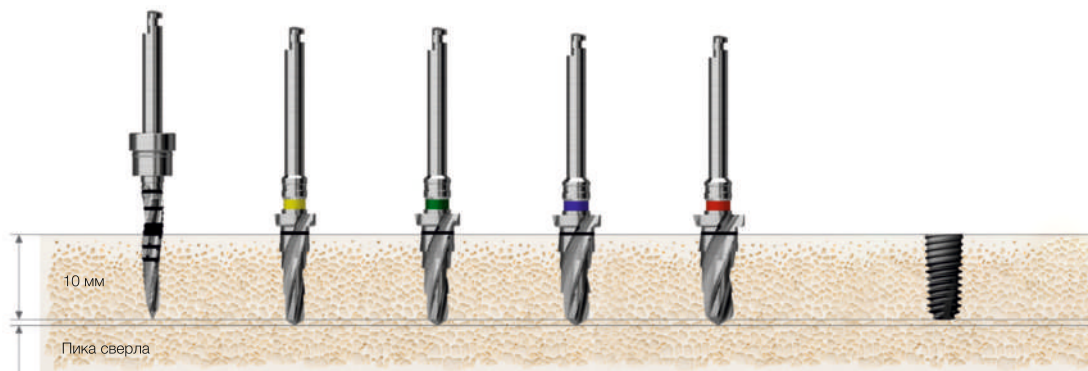
Тип Кости	Guide Drill	F3.5 Taper Drill	F4.0 Taper Drill	Имплантат Ø3.5
Мягкая	►			Установка имплантата
Нормальная	►	►		
Твердая	►	►	►	

Ø4.0 мм



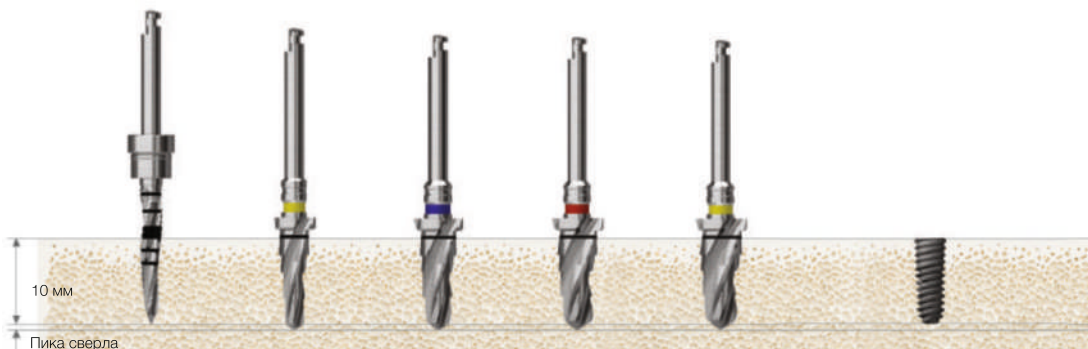
Тип Кости	Guide Drill	F3.5 Taper Drill	F4.0 Taper Drill	F4.5 Taper Drill	Имплантат Ø4.0
Мягкая	►	►			Установка имплантата
Нормальная	►	►	►		
Твердая	►	►		►	

Ø4.5 мм



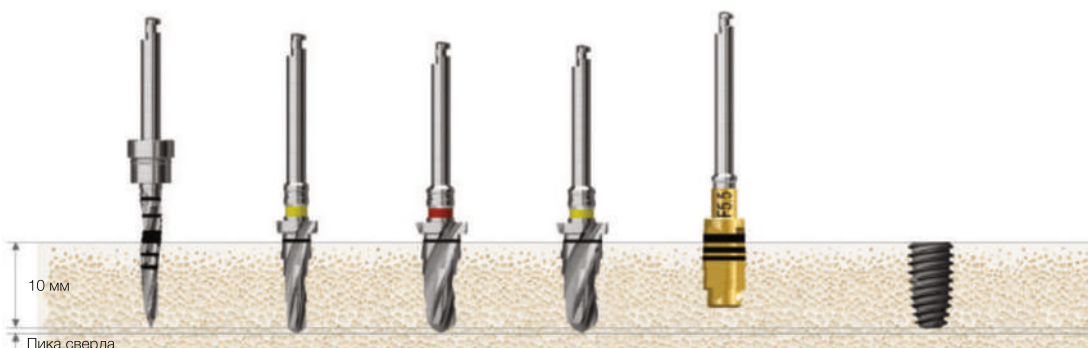
Тип Кости	Guide Drill	F3.5 Taper Drill	F4.0 Taper Drill	F4.5 Taper Drill	F5.0 Taper Drill	Имплантат Ø4.5
Мягкая	►		►			Установка имплантата
Нормальная	►	►		►		
Твердая	►	►			►	

Ø5.0 мм



Тип Кости	Guide Drill	F3.5 Taper Drill	F4.5 Taper Drill	F5.0 Taper Drill	F5.5 Taper Drill	Имплантат Ø5.0
Мягкая	►		►			Установка имплантата
Нормальная	►	►		►		
Твердая	►	►			►	

Ø5.5 мм



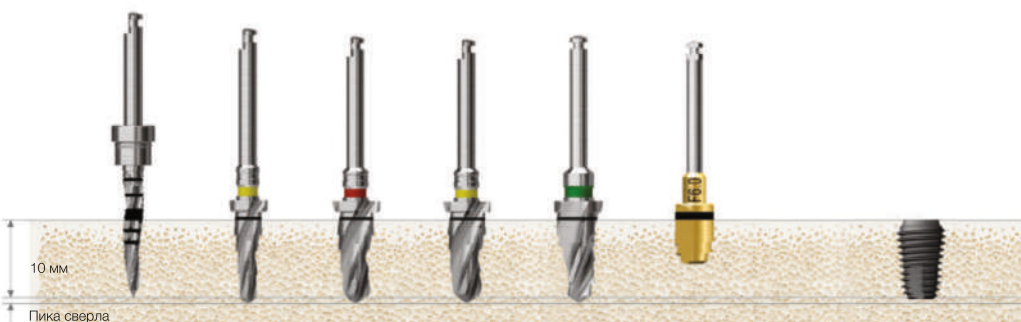
Тип Кости	Guide Drill	F3.5 Taper Drill	F5.0 Taper Drill	F5.5 Taper Drill	F5.5 Taper Cortical Drill	Имплантат Ø5.5
Мягкая	►		►			Установка имплантата
Нормальная	►	►		►		
Твердая	►	►		►	►	

122Taper KIT хирургический протокол сверления

TSIII Ultra-wide

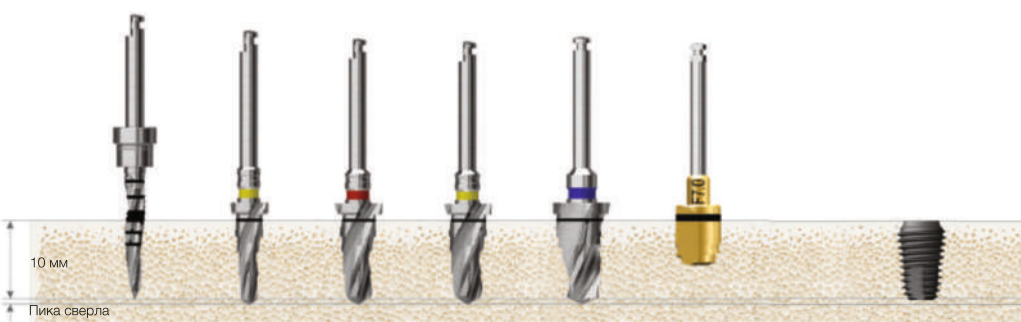
(Длина: 10 мм)

Ø6.0 мм



Тип Кости	Guide Drill	F3.5 Taper Drill	F5.0 Taper Drill	F5.5 Taper Drill	F6.0 Taper Drill	F6.0 Cortical Drill	Имплантат Ø6.0
Мягкая	►		►	►			
Нормальная	►	►	►		►		Установка имплантата
Твердая	►	►	►		►	►	

Ø7.0 мм



Тип Кости	Guide Drill	F3.5 Taper Drill	F5.0 Taper Drill	F6.0 Taper Drill	F7.0 Taper Drill	F7.0 Cortical Drill	Имплантат Ø7.0
Мягкая	►		►	►			
Нормальная	►	►	►		►		Установка имплантата
Твердая	►	►	►		►	►	

122Taper KIT хирургический протокол сверления

TSIV

(Длина: 10 мм)

Ø4.0 мм



Качество кости	Ø 2.2 Спиральное Сверло	F3.5 Коническое Сверло	Ø 4.0 Имплантат
D4	►		Размещение Имплантата
Мягкая	►	►	

Ø4.5 мм



Качество кости	Ø 2.2 Спиральное Сверло	F3.5 Коническое Сверло	F4.0 Коническое Сверло	Ø 4.5 Имплантат
D4		►		Размещение Имплантата
Мягкая	►		►	

Ø5.0 мм



Качество кости	Ø 2.2 Спиральное Сверло	F3.5 Коническое Сверло	F4.5 Коническое Сверло	Ø 5.0 Имплантат
D4		►		Размещение Имплантата
Мягкая	►		►	

122Taper KIT хирургический протокол сверления

TSIV Ultra-wide

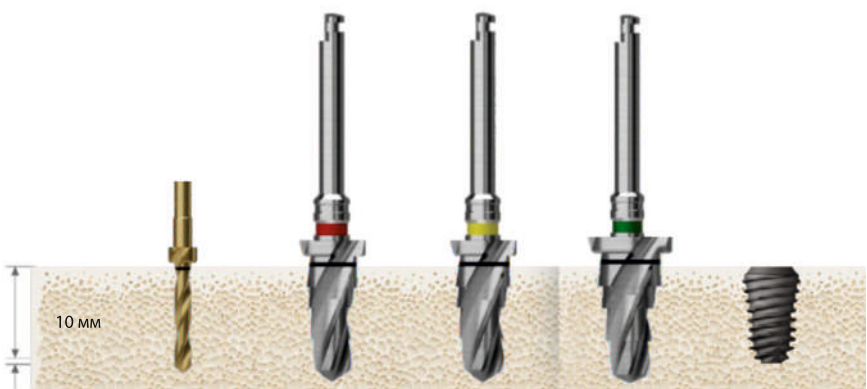
(Длина: 10 мм)

Ø 6.0мм



Качество кости	Ø 2.2 Спиральное Сверло	F5.0 Коническое Сверло	F5.5 Коническое Сверло	Ø 6.0 Имплантат
D4	▶	▶		Размещение Имплантата
Мягкая	▶	▶	▶	

Ø 7.0мм



Качество кости	Ø 2.2 Спиральное Сверло	F5.0 Коническое Сверло	F5.5 Коническое Сверло	F6.0 Коническое Сверло	Ø 7.0 Имплантат
D4	▶	▶	▶		Размещение Имплантата
Мягкая	▶	▶	▶	▶	

Taper Ultra KIT (HULTPK)

Для системы имплантатов

TSIII/IV

III/IV Ultra-wide

Открытый ключ

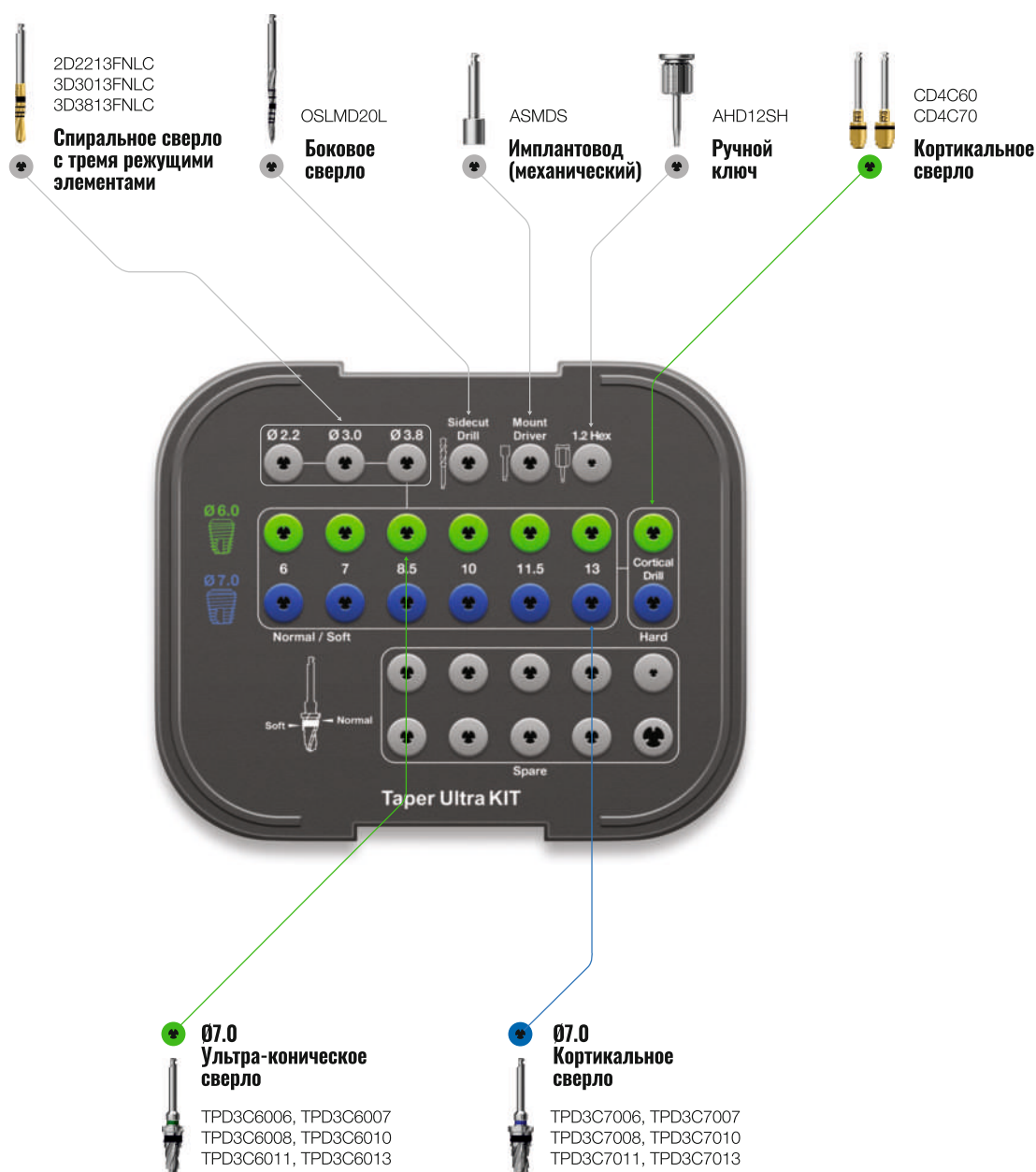


SPOW

Реверсивный ключ



CITQW-1185A



Taper Ultra KIT хирургические инструменты

Боковое сверло

- Используется при боковой резки остеотомии режущими лезвиями корпуса сверла
- Используется для обрезки гребня постэкстракционной лунки
- Простота подготовки участка для извлечения зуба

Длина	Д1 / Д2	Ø2.0 / 2.5
13		OSLMD20S
16.5		-
20		OSLMD20L



Спиральное сверло без стопора

- Применяется в случае, когда соседние зубы мешают использованию сверла со стопором (ограниченное пространство)
- Доступны короткие и длинные сверла с лазерной маркировкой

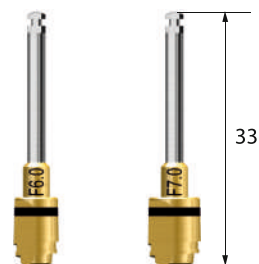


Короткое

Кортикальное сверло для ультра-широких имплантатов

- Применяется при необходимости удаления твердой кортикальной кости (для установки ультра-широкого имплантата)
- Выбирайте сверло в зависимости от диаметра имплантата ультра широкого типа
- Рекомендуется сверление до нижней части маркировки сверла
- И=имплантат

И6.0	И7.0
CD4C60	CD4C70

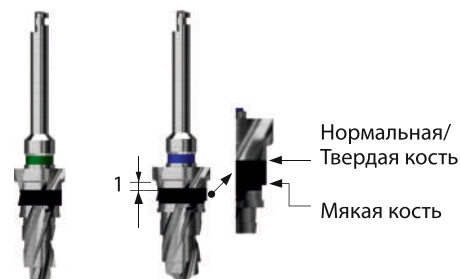


Taper Ultra KIT хирургические инструменты

Коническое ультра-широкое сверло

- Используется при установке конических ультра-широких имплантов, доступно в различных размерах (диаметр, длина)
- Стопор сверла сохраняет запас 1 мм
- Цветные индикаторы сверл обозначают диаметр имплантата
- И = имплантат

Длина	И6.0	И7.0
6	TPD3C6006	TPD3C7006
7	TPD3C6007	TPD3C7007
8.5	TPD3C6008	TPD3C7008
10	TPD3C6010	TPD3C7010
11.5	TPD3C6011	TPD3C7011
13	TPD3C6013	TPD3C7013
Цвет	Зеленый	Синий



Реверсивный ключ

- Ключ для любых хирургических манипуляций (избегайте сильного нажима, чтобы не повредить кость или имплантат)
- Насадки для простоты определения направления поворота



CITQW-1185A

Открытый ключ

- Используется для извлечения установочного адаптера при недостаточной минеральной плотности костной ткани
- Используется под углом 30°, что облегчает размещение инструмента в ротовой полости

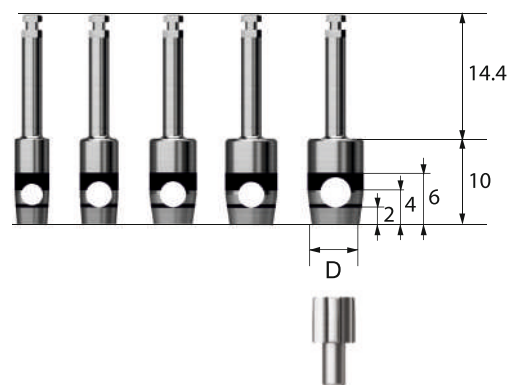


SPOW

Хирургические инструменты

Мукотом

- Применяется для безлоскутной операции
- Измеряет высоту десны, отмеченную с шагом 2мм
- Упаковка: мукотом + направляющий штифт
- Рекомендуется использовать мукотом меньший, чем формирователь десны на 0.7-1.5мм



Длина	Ø3.3	Ø3.8	Ø4.3	Ø4.8	Ø5.3
	OSTP33	OSTP38	OSTP43	OSTP48	OSTP53
TS	Ø4.0 / 4.5	Ø4.5 / 5.0	Ø5.0	Ø6.0	Ø6.0

OSTEM KIT

117

Контурный бор

- Используется для удаления кости вокруг имплантата при 1-ступенчатой и 2-ступенчатой имплантации
- Подсоедините направляющий винт к имплантату, удалите кость. Принимайте во внимание положение формирователя десны
- Направляющий винт защищает платформу имплантата от повреждений
- Упаковка: контурный бор + направляющий винт
- C = соединение

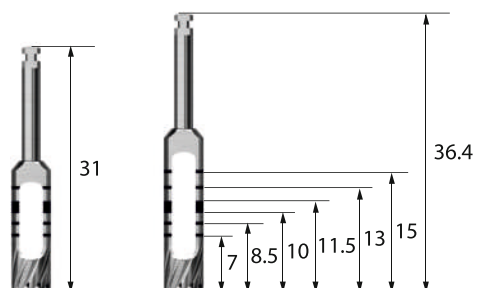


C	Формирователь десны	Длина	Ø4.5	Ø5.5	Ø6.5 / 7.5
Мини / Стандартный			GSBP45	GSBP55	GSBP75
			Мини + Стандартный направляющий винт	Мини + Стандартный направляющий винт	Стандартный направляющий винт

Хирургические инструменты

Трепанационное сверло

- Убирает кость или удаляет неисправный имплантат
- Удаляет межальвеолярную перегородку
- Служит в качестве начального сверла для установки ультра-широкого имплантата



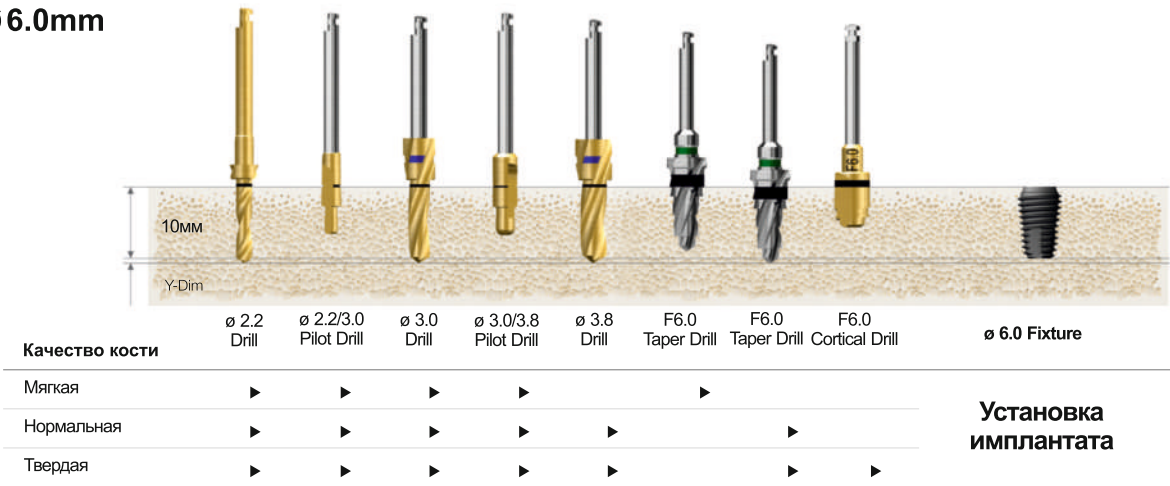
Длина \ Диаметр (внутр./внешн.)	3.7 / 4.5	4.2 / 5.0	4.7 / 5.5	5.2 / 6.0	5.7 / 6.5	6.2 / 7.0
Короткое	TD37S	TD42S	TD47S	TD52S	TD57S	TD62S
Длинное	TD37	TD42	TD47	TD52	TD57	TD62

Taper Ultra KIT хирургический протокол сверления

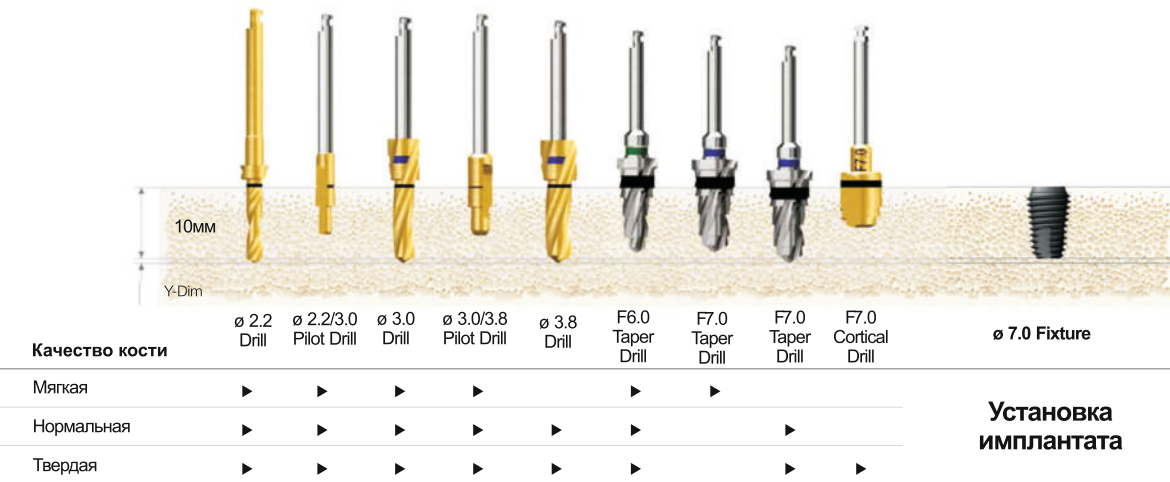
TSIII

(Длина: 10 мм)

Ø6.0mm



Ø7.0mm

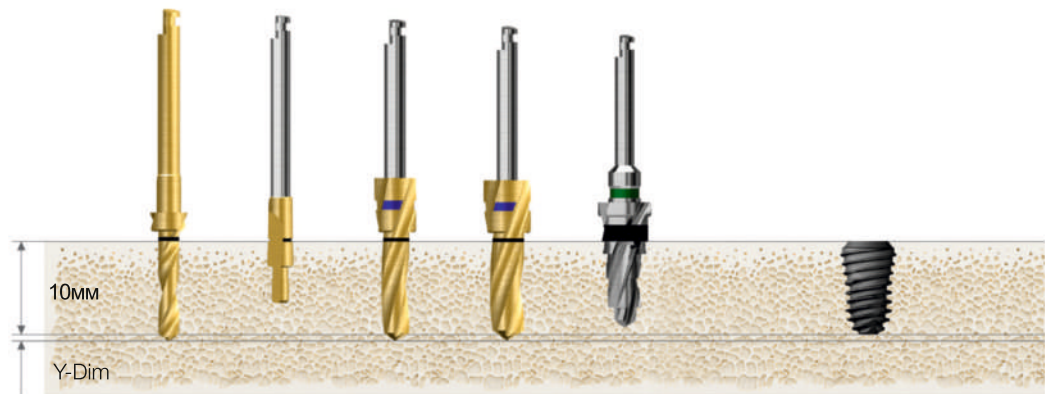


Taper Ultra KIT хирургический протокол сверления

TSIV

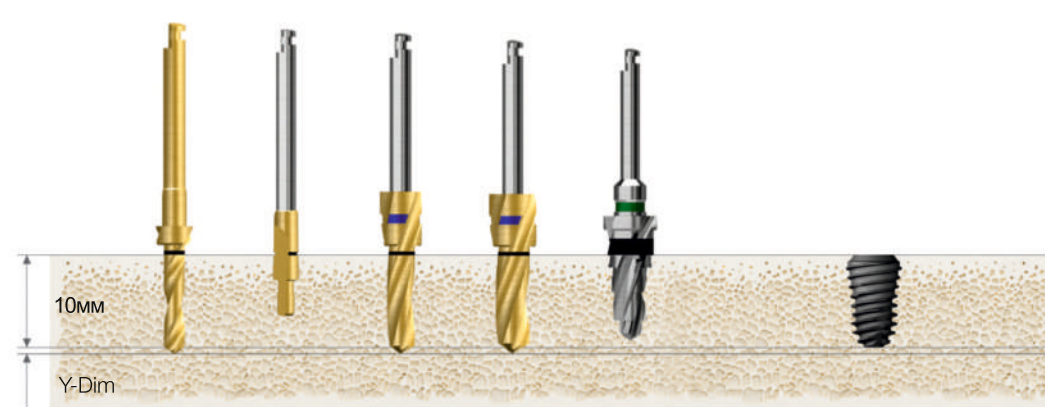
(Длина: 10 мм)

Ø 6.0mm



Качество кости	Ø 2.2 Drill	Ø 2.2/3.0 Pilot Drill	Ø 3.0 Drill	Ø 3.8 Drill	F6.0 Taper Drill	Ø 6.0 Fixture
D4	▶			▶		Установка имплантата
Мягкая	▶	▶	▶		▶	

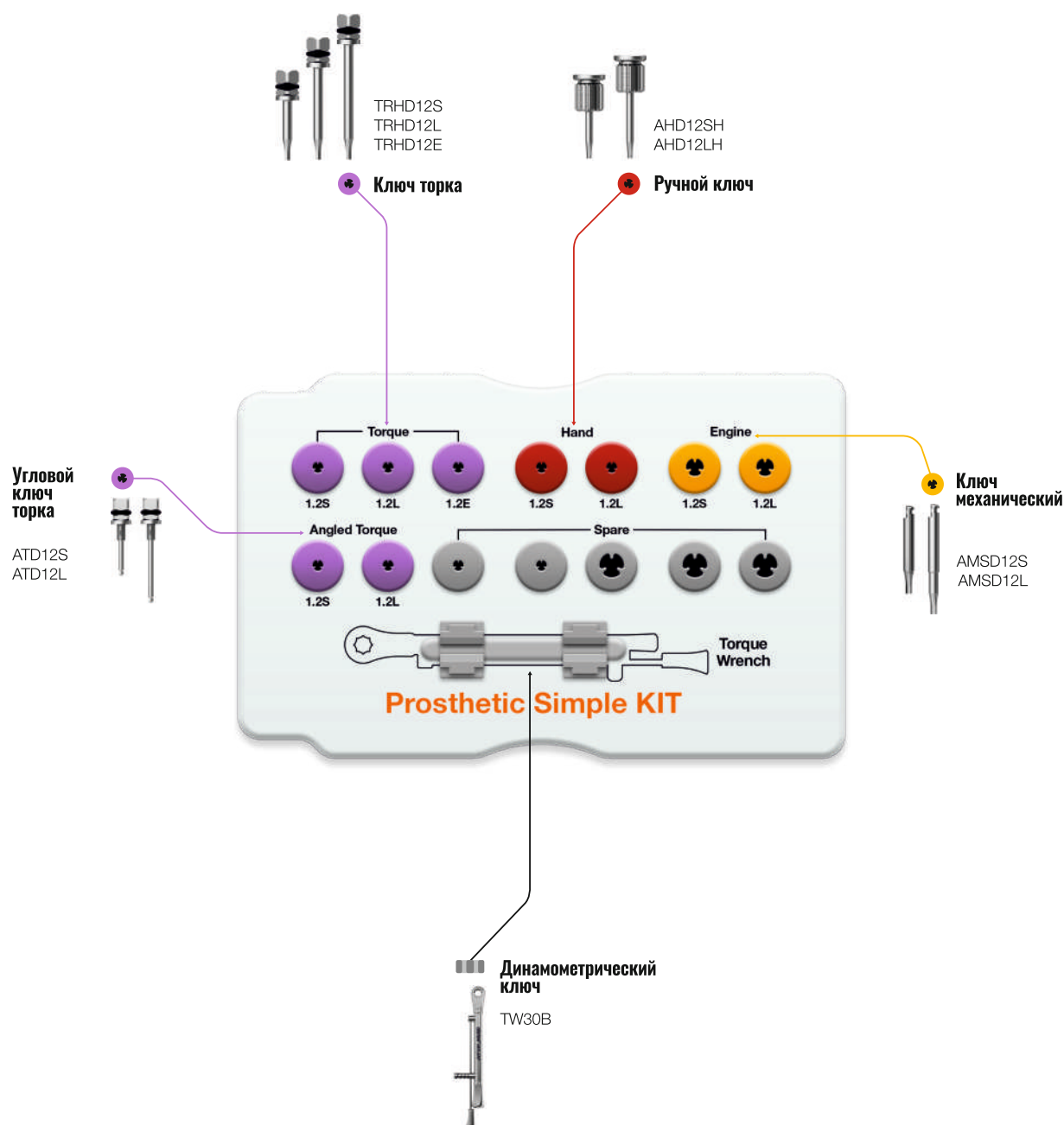
Ø 7.0mm



Качество кости	Ø 2.2 Drill	Ø 2.2/3.0 Pilot Drill	Ø 3.0 Drill	Ø 3.8 Drill	F7.0 Taper Drill	Ø 7.0 Fixture
D4	▶			▶		Установка имплантата
Мягкая	▶	▶	▶		▶	

Prosthetic Simple KIT (OPSK)

Область применения:
набор для протезирования



Prosthetic Simple KIT хирургические инструменты

Ручной ключ

- Для ручного закручивания / выкручивания имплантовода, винта-заглушки, формирователя десны, винта абатмента, абатмента

Slot - гнездо
L - длина
Hex - с шестигранником
Non-hex - без шестигранника
Int.hex - с внутренним шестигранником

Высота \ Тип **6-гран. 1.2**

Короткий (13)	AHD12SH
Длинный (18)	AHD12LH



6-гран. 1.2

Ключ механический

- Используется с физиодиспенсером, по аналогии с шестигранным драйвером по динамометрический ключ

Slot - гнездо
L - длина
Hex - с шестигранником
Int.hex - с внутренним шестигранником

Высота \ Тип **6-гран. 1.2**

Короткий (5.6)	AMSD12S
Длинный (11.6)	AMSD12L



Короткий Длинный

Ключ торка

- Используется для финальной фиксации супраструктуры
- Максимальный предел момента вращения, который выдерживает инструмент = 62 Нсм
- Рекомендуемый момент вращения для имплантатов с платформой Mini (M) = 20 Нсм, Regular (R) = 3 Нсм

Slot - гнездо
L - длина
Hex - с шестигранником

Высота \ Тип **6-гран. 1.2**

Короткий (13)	TRHD12S
Длинный (20)	TRHD12L
Экстра длинный (25)	TRHD12E



Короткий Длинный Экстра длинный

Угловой ключ торка

- Используется для фиксации винтов абатментов, установленных под наклоном, при невозможности использования стандартного шестигранного ключа

L - длина
Hex - с шестигранником



Высота \ Тип	6-гран. 1.2
Короткий (13)	ATD12S
Длинный (20)	ATD12L

OSTEM KIT

Область применения:
набор для проведения закрытого
синус лифтинга



SNST2
SNST8

Фиолетовый

Направляющее сверло

SNGD2027TL

 **Спиральное сверло**
SNTD2213TL

Устройство для гидравлического подъема мембраны

Стопор

SNST3
SNST9

Синий

Стопор
SNST4
SNST10
Желтый

Стопор

SNST5
SNST11

Фиолетовый

■ Глубиномер

SNDG

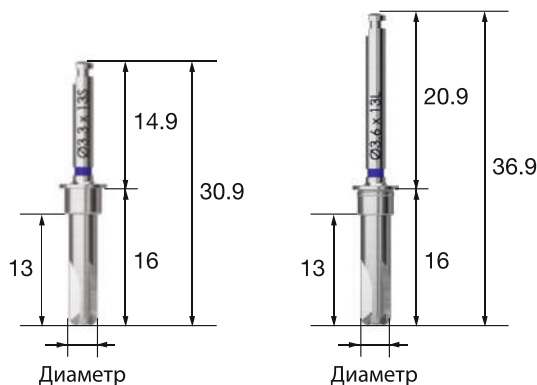
Стопор

SNST6
SNST12
Синий

CAS KIT хирургические инструменты

CAS сверло

- Специализированное сверло, предназначенное для проникновения в дно верхнечелюстной пазухи без повреждения мембраны, образуя коническую костную крышку.
- Четыре лезвия на корпусе сверла превосходно сверлят как на высоких так и на низких скоростях и способны собирать аутогенную кость даже на низких скоростях.
- Система стопор предназначена для безопасного и контролируемого проникновения в дно верхнечелюстной пазухи без повреждения мембраны.
- Финальное сверление должно основываться на качестве кости, независимо от типа имплантата (прямой или конический).

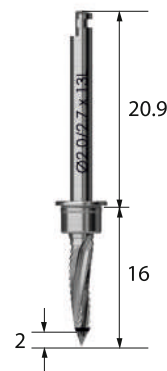


Длина \ Диаметр	Ø2.8	Ø3.1	Ø3.3	Ø3.6	Ø3.8	Ø4.1
Короткий	SNDR2813TS	SNDR3113TS	SNDR3313TS	SNDR3613TS	SNDR3813TS	SNDR4113TS
Длинный	SNDR2813TL	SNDR3113TL	SNDR3313TL	SNDR3613TL	SNDR3813TL	SNDR4113TL

Направляющее сверло

- Отмечает место установки имплантата
- Боковые режущие лезвия сверла обрезают боковые стенки кости
- Маркировка 2мм от наконечника

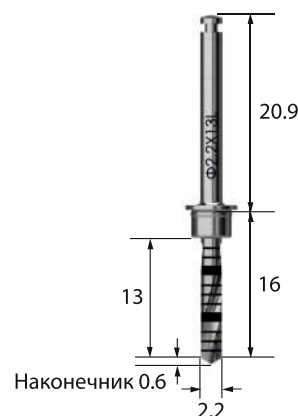
Диаметр	Ø2.0 / 2.7
	SNGD2027TL



Спиральное сверло Ø2.2

- Рекомендовано сверление на 1мм меньше толщины кости
- Используется со стопором для безопасного и контролируемого сверления
- Наконечник измеряет дополнительные 0.6 мм

Диаметр	Ø2.2
	SNTD2213TL

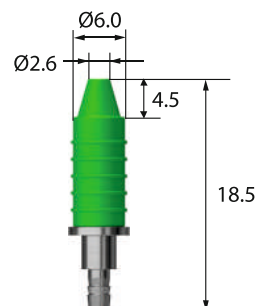


CAS KIT хирургические инструменты

Устройство для гидравлического подъема мембраны

- Инструмент для поднятия слизистого дна верхнечелюстной пазухи под давлением
- Используется для обработки отверстия CAS-сверлом диаметром 2.8-4.8

Диаметр	Ø2.6 / 6.0
	SNMLS



Стопор

- Всего в наборе одиннадцать (11) ограничителей глубины сверления с маркировкой от 2 до 12 мм
- На этих этикетках указана оставшаяся длина сверла (от верхушки сверла до верхушки ограничителя)
- Сверло и стопор рекомендуется использовать не более 50 раз
- Каждый стопор подвергнут анодной обработке и снабжен цветными кодами. Этикетки нарезаны лазером

Длина	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											
	SNST2	SNST3	SNST4	SNST5	SNST6	SNST7	SNST8	SNST9	SNST10	SNST11	SNST12
Цвет	Фиолет.	Синий	Желтый	Фиолет.	Синий	Желтый	Фиолет.	Синий	Желтый	Фиолет.	Синий

Костный проводник

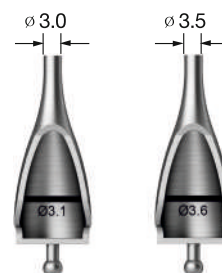
- Ручка для наконечника костного проводника
- Соединяется с наконечником костного проводника и затягивается с противоположной стороны
- Соединяется с обоими наконечниками (SNBCH30 или SNBCH35)



	SNBCS35
--	---------

Наконечник костного проводника

- Конус имеет расширенный наконечник, который достигает полости синуса и предотвращает проливание костного материала
- Наконечник SNBCH30 применяется после сверления CAS сверлом диаметром Ø3.1 / 3.3
- Наконечник SNBCH35 применяется после сверления CAS сверлом диаметром Ø3.6 / 3.8 / 4.1
- Заполните резервуар костным материалом (до маркировки) с помощью уплотнителя кости
- При необходимости повторите процесс



Диаметр	Ø3.1	Ø3.6
	SNBCH30	SNBCH35

Уплотнитель кости

- Осторожно перемещает костный материал через наконечник косного проводника в область синуса: SNBCH30 (Ø1.1) или SNBCH35 (Ø1.4)

Диаметр **Ø1.1 / 1.4**
SNBC1114



Трубка для гидравлического подъема мембраны

- Трубки соединяются с устройством для гидравлического подъема мембраны и шприцем наполненным соленой водой поднимают мембрану

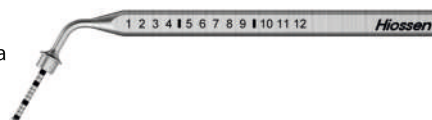
SNMT



Глубиномер

- Измеряет толщину остаточной кости и проверяет внутреннее состояние синуса

SNDG

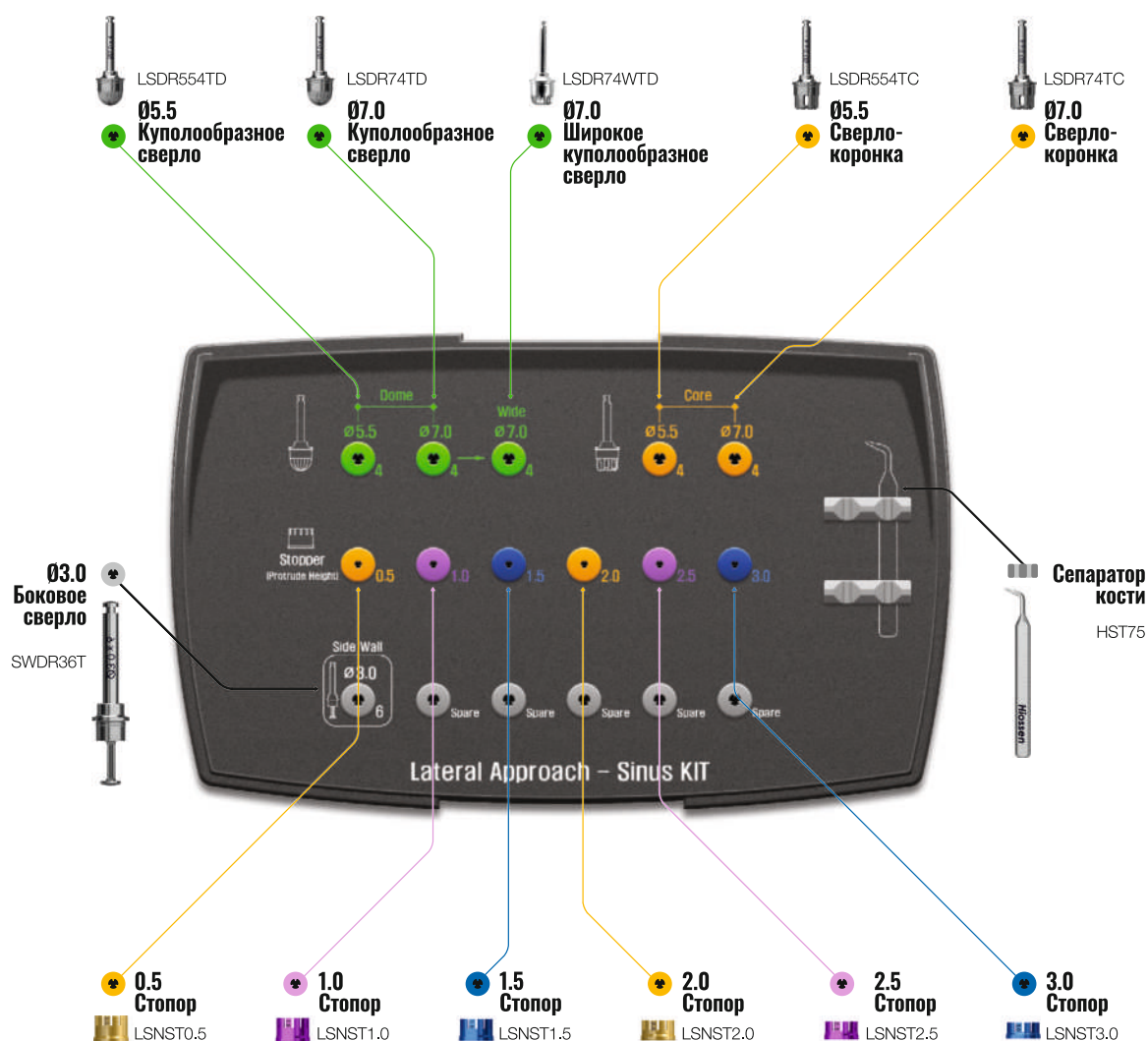


LAS KIT (HLRSNK)

Область применения:

набор для хирургического поднятия синуса путем латерального подхода

- Куполообразное сверло и сверло-коронка размером Ø5.5 и Ø7.0
- Стопор используется для безопасного и контролируемого проникновения без повреждения мембраны



LAS KIT хирургические инструменты

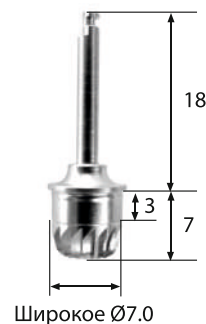
Куполообразное сверло

- Формирует костное окно и одновременно собирает аутогенную кость
- Превосходное сверление благодаря макро и микро режущим лезвиям
- Стопор безопасно контролирует глубину сверления
- Рекомендуемая скорость сверления: 1.200-1.500 об/мин
- Чрезмерное сверление может привести к повреждению мембраны

Длина \ Диаметр	Ø5.5	Ø7.0	Широкое Ø7.0
25	LSDR554TD	LSDR74TD	LSDR74WTD

Короткий (13.5)

Длинный (18.5)



Сверло-коронка

- Формирует костное окно и сердцевину костной крышки
- Отличная режущая способность, созданная благодаря конструкции сверла CAS
- Рекомендуемая скорость сверления: 1.200-1.500 об/мин
- Чрезмерное сверление может привести к повреждению мембраны

Длина \ Диаметр	Ø5.5	Ø7.0
25	LSDR554TC	LSDR74TC



OSTEM KIT

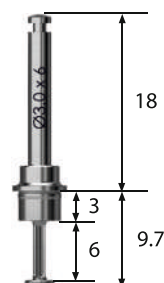
129

Боковое сверло

- Увеличивает костное окно после использования куполообразного сверла
- Сверлить не глубже 1мм дна сверла
- Рекомендуемая скорость сверления: 1.500 об/мин



SWDR36T



Высота бокового сверла (мм)	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0
Стой (мм)	8.0	9.0	10	11	12
Боковое сверло + стой					

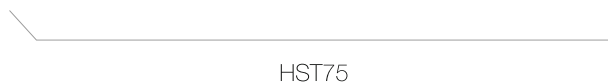


※ Стопор контролирует сохранение безопасной глубины при сверлении

LAS KIT хирургические инструменты

Сепаратор кости

- Используется для удаления костной сердцевины изнутри сверла-коронки



HST75

Стопор

- Номера с маркировкой лазера указывают оставшуюся длину инструмента (сверла, инструмента и т.д.)
- Цветная кодировка по длине
- Сверло и стопор рекомендуется использовать не более 50 раз

Высота	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
						
	LSNST0.5	LSNST1.0	LSNST1.5	LSNST2.0	LSNST2.5	LSNST3.0
Цвет	Желтый	Фиолетовый	Синий	Желтый	Фиолетовый	Синий

Для системы имплантатов

Динамометрический ключ

TQWCB



Глубиномер

ODG



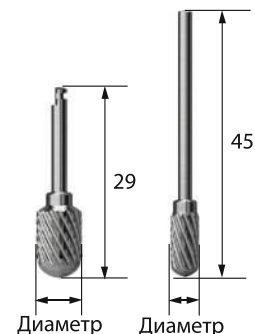
131

ESSET KIT хирургические инструменты

Инструмент для удаления гребня

- Сглаживает альвеолярный хребет и создает отступы для места установки имплантата
- Рекомендуемая скорость углового типа: 1.200 - 1.500 об/мин
- Рекомендуемая скорость прямого типа: 15.000 - 30.000 об/мин

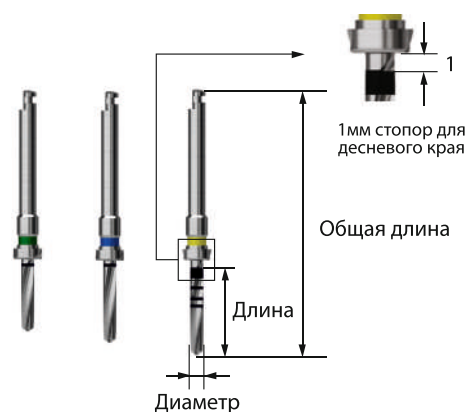
Длина \ Диаметр	Ø5.0	Ø7.0
29	CERM50A	CERM70A
45	CERM50S	-



Спиральное сверло

- Используется для маркировки места установки имплантата
- Рекомендуемая скорость: с 1.200 до 1.500 об/мин

Длина \ Общая длина	Диаметр	Ø1.8
8.5	33	2D1808LC01
10	34.5	2D1810LC01
11	36	2D1811LC01



Пила

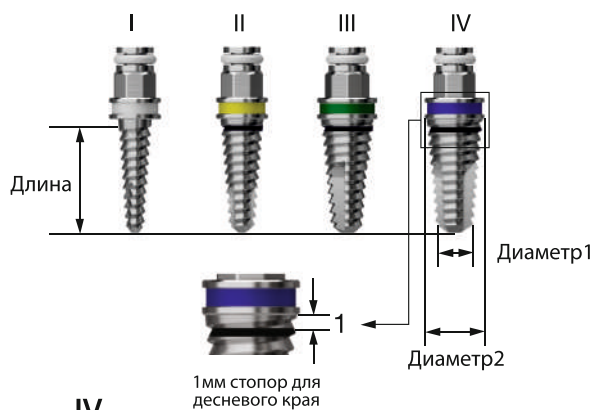
- Пилы для узких альвеолярных хребтов
- Рекомендуемая скорость: 1.200 до 1.500 об/мин
- T = толщина

Толщина \ Диаметр	Ø7.0	Ø10.0	Ø13.0
0.3	RA231DC070	RA231DC100	RA231DC130



Сверло SET

- Используется для расширения узкого альвеолярного хребта
- Последовательное использование типов I, II, III, IV
F4.0: I → II → III / F4.5: I → II → III → IV
- Рекомендуемая скорость: 25-35 об/мин



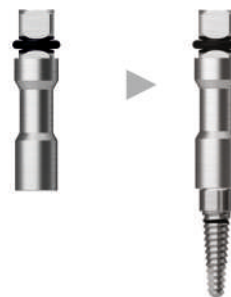
Длина \ Тип	I	II	III	IV
Диаметр1/ Диаметр2	Ø1.6 / 2.8	Ø2.2 / 3.6	Ø2.8 / 4.4	Ø3.2 / 4.7
8.5	EXP162808	EXP223608	EXP284408	EXP324708
10	EXP162810	EXP223610	EXP284410	EXP324710
11.5	EXP162811	EXP223611	EXP284411	EXP324711

Удлинитель

- Соединяется со сверлом SET для ручного закручивания



ASMEL



Динамометрический ключ

- Используется вместе с удлинителем и сверлом SET



TQWCB



Гулбиномер

- Используется для вынимания SET сверла при застревании

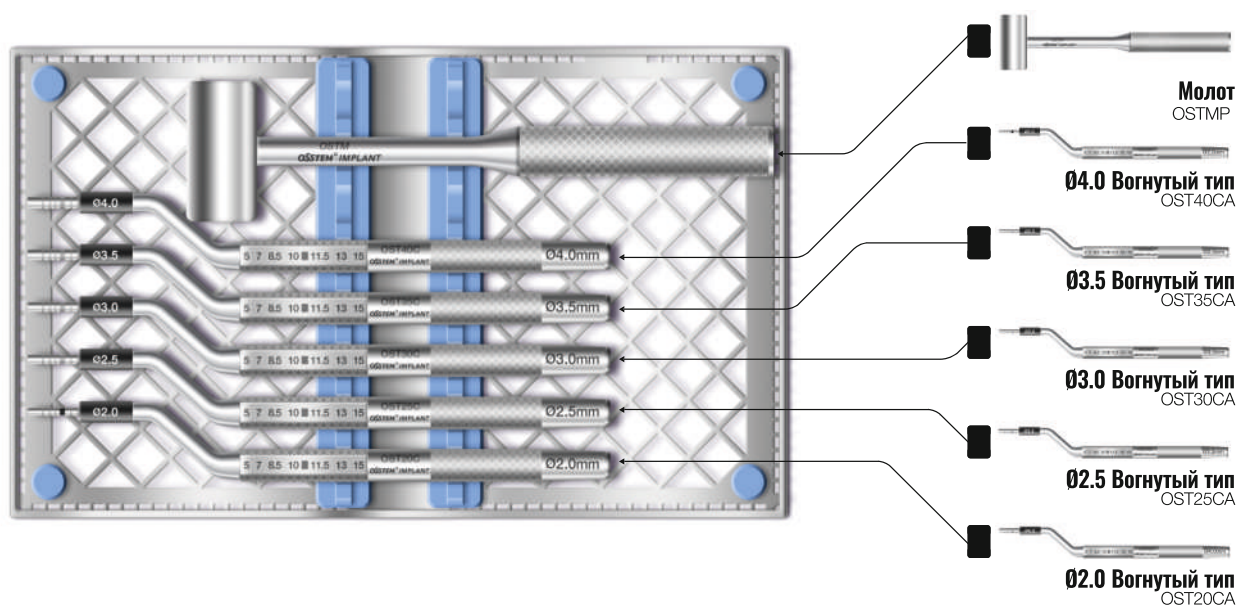


ODG



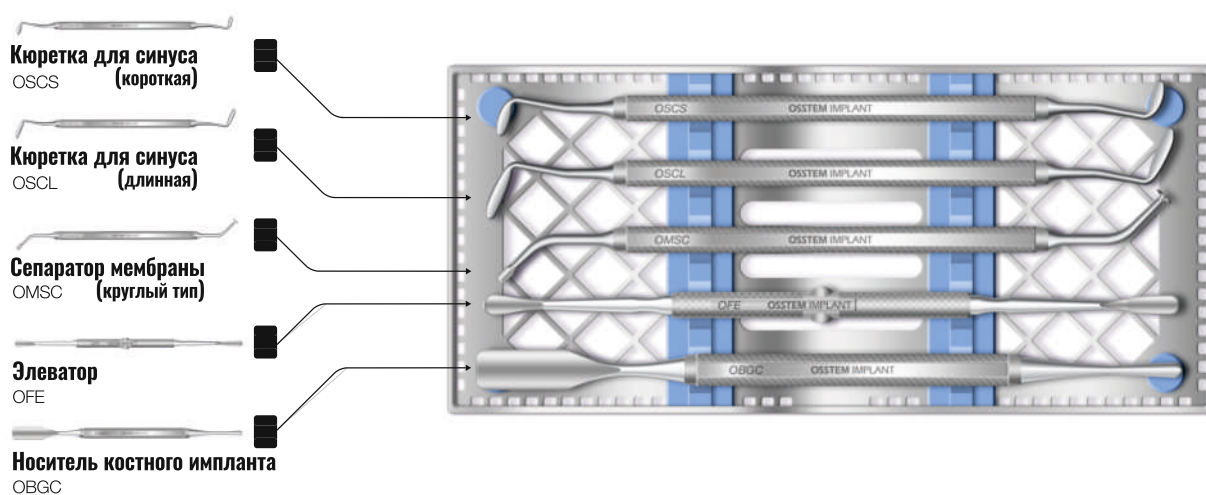
Osteotome KIT (AOST)

- Набор, используется при вмешательстве на верхний части челюсти для расширения костного ложа в перпендикулярном направлении
- Только вогнутый тип
- В данный набор стопорная система не входит и реализуется независимо от набора!



Sinus KIT (ASLK)

- Различные инструменты используются при проведении процедуры синус-лифтинга (5шт.)
- Инструменты для бокового синус-лифтинга
 - Элеватор: OFE
 - Носитель костного имплантата: OBGC
 - Сепаратор мембраны (круглый тип): OMSC
 - Кюретка для синуса (короткая): OSCS
 - Кюретка для синуса (длинная): OSCL



ESR KIT (OESRK)

Наконечник для удаления абатмента



Шлицевой ключ

OTSD07



Держатель винта

OSHM



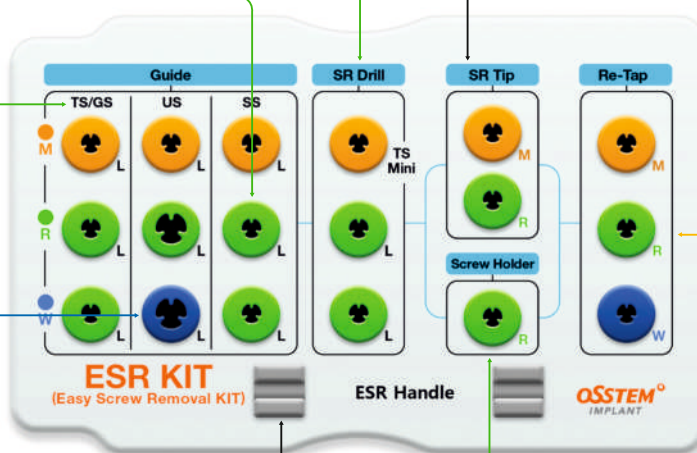
TS Направитель

OGTML
OGTRL

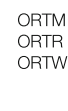


US Направитель

OGUML
OGURL
OGUWL



Метчик для повторной нарезки резьбы



Рукоятка ESR

OARH



Держатель винта

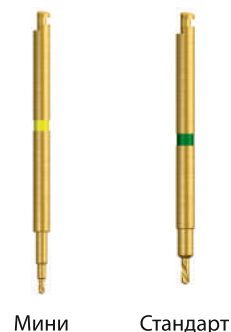
OSHR



ESR KIT хирургические инструменты

Сверло для удаления

- Используется для удаления отломков винта
- Используется для формирования отверстия в поврежденной части винта в случае невозможности извлечения винта с помощью реверсивной отвертки
- Направление вращения: по часовой стрелке
- Используется вместе с направителем
- Рекомендуемая скорость: 1.200 - 1.500 об/мин
- В время использования необходимо снизить температуру с помощью непрерывного подкачиваемого потока воды. Стружка, появляющаяся после извлечения винта, удаляется с помощью всасывающего устройства
- И = имплантат

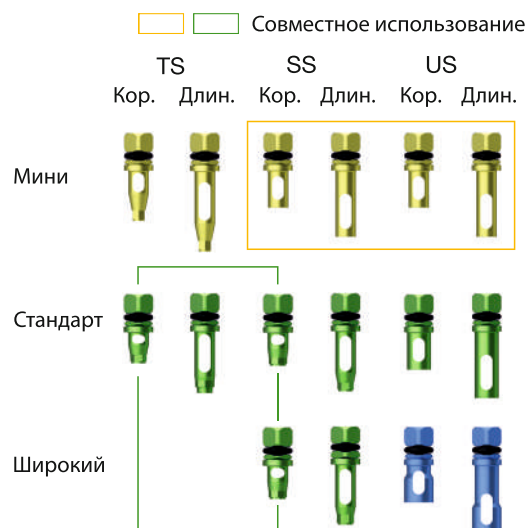


Длина \ И	Мини	Стандарт / Широкий
Короткий	OSRD08S	OSRD10S
Длинный	OSRD08L	OSRD10L

Направитель

- Направитель минимизирует вибрации при использовании реверсивной отвертки, сверла для удаления, метчика для повторной нарезки резьбы
- Направитель следует использовать после присоединения к рукоятке ESR

И \ Тип	TS (6-гран.)		SS (6-гран.)		US (6-гран.)	
	Кор.	Длин.	Кор.	Длин.	Кор.	Длин.
Мини	OGTMS	OGTML	OGUMS	OGUML	OGUMS	OGUML
Стандарт	OGTRS	OGTRL	OGSRS	OGSRL	OGURS	OGURL
Широкий	-	-	OGSRS	OGSRL	OGUWS	OGUWL



ESR KIT хирургические инструменты

Ручка торка

- Ручка используется с наконечником для удаления винта, наконечником для удаления абатмента и держателем винта.



MSTH

Наконечник для удаления винта (SR Tip)

- Удаляет осколки винта при вращении инструмента против часовой стрелки через отверстие, образованное с помощью сверла для извлечения инструмента
- Направление вращения: против часовой стрелки
- Одноразовый, не рекомендуется повторное использование



Мини
M 1.6

Стандарт
M 2.0

Длина \ И	Мини	Стандарт / Широкий
Короткий	ORT16S	ORTS
Длинный	ORT16L	ORTL

Держатель винта

Цветная маркировка для облегчения идентификации

- Инструмент используется для извлечения фрагментов сломанных винтов; обнажите поверхность сломанного винта с помощью реверсивной отвертки и извлеките его
- Цветная маркировка для облегчения идентификации
- И = имплантат



Мини

Стандартный

Широкий

Длина \ И	Мини	Стандартный	Широкий
	OSHM	OSHR	OSHW

Метчик для повторной нарезки резьбы

- Инструмент, используемый для формирования новой нарезки резьбы без подсоединения винта при поврежденной резьбе внутри имплантата
- Цветная маркировка для облегчения идентификации
- И = имплантат



Мини

Стандартный

Широкий

Длина \ И	Мини	Стандартный	Широкий
	ORTM	ORTR	ORTW

Рукоятка ESR

- Используется вместе с проводником



OARH

Наконечник для удаления абатмента

- Используется при необходимости извлечения фрагментов сломанного абатмента или имплантатов
- Извлеките фрагмент, расшатав его с помощью щипцов, совместив фрагмент с отверстием в сломанном абатменте, затем поверните соединенную часть против часовой стрелки
- При работе с Мини используется также для удаления винта при отсутствии должной фиксации с шестигранником
 - Можно извлечь винт, повернув его против часовой стрелки и закрепи его ослабленном шестиграннике
- И = имплантат



Мини



Стандарт

Длина \ И	Мини	Стандарт
Короткий	OARTMS	OARTRS
Длинный	OARTML	OARTRL
Экстрадлинный	OARTMEL	OARTREL

Инструмент для извлечения абатмента Transfer

- Используется для извлечения шестигранного Transfer абатмента, стержень которого заклинил в имплантате с конусом Морзе
- Мини инструмент для глубокого доступа. Стандартный инструмент вставляется в бороздки в два этапа.
- Вставьте тело инструмента в отверстие внутри абатмента после извлечения винта абатмента и затяните отвертку по часовой стрелке для присоединения тела инструмента к абатменту и быстрого извлечения
- Если отсоединение затруднено, инструмент используют после совмещения храпового ключа и отвертки



Отвертка



Тело

Отвертка	Тело	Комплект
TASD	TASB	TAST

Шлицевой ключ

- Инструмент используется после формирования слота с помощью сверла диаметром 0.8, когда нет возможности приложить силу с помощью отвертки, так как иначе можно повредить шестигранник абатмента, винт-заглушки, винт абатмента



OTSD07

EFR KIT (OSFRK)

Для системы имплантатов

TSIII

Ultra-wide

Ключ имплантата

FRDFE



Динамометрический ключ

TW400B



Fracture mode

FRSM35F
FRSR40F
FRSW50F

TS
Винт удаления

FRSM35US
FRSR40US
FRSW50US

US
Винт удаления

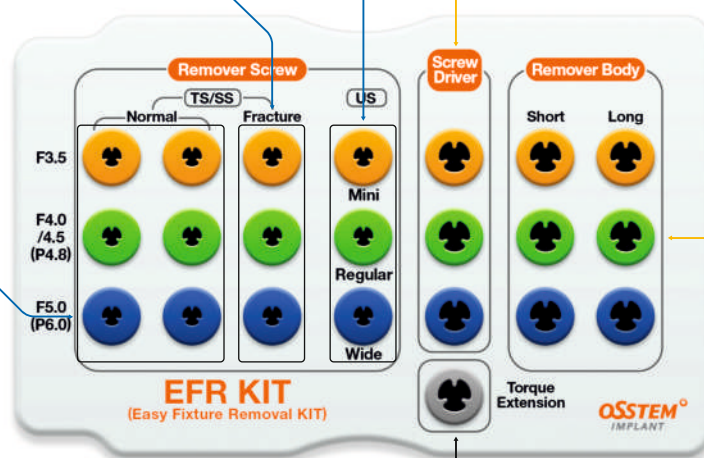
FRSDM23
FRSDR25
FRSDW30

Ключ винта удаления

TS
Винт удаления

FRSM35
FRSR40
FRSW50

Normal mode



Удалитель

FRBM35S
FRBM35L
FRBR40S
FRBR40L
FRBW50S
FRBW50L



Удлинитель торка

OTE



EFR KIT хирургические инструменты

Винт удаления

- Соединяется с поврежденным имплантатом для фиксации ключа винта удаления с целью обратного вращения
- Доступны разные размеры в зависимости от диаметра удаляемого имплантата (TS/SS/US, нормальный / изломленный)
- Рекомендованный момент затяжки: стандартный/широкий 100 Нсм, Мини 80 Нсм
- Одноразовый, не рекомендуется повторное использование
- И = имплантат
- П = платформа



Тип	И/П	Мини Ø3.5/ -	Стандартный Ø4.0~4.5/ П4.8	Широкий Ø5.0/ П6.0
TS/SS	Нормальный	FRSM35	FRSR40	FRSW50
	Изломленный	FRSM35F	FRSR40F	FRSW50F
US		FRSM35US	FRSR40US	FRSW50US

Ключ винта удаления

- Используется для соединения и закрепления винта удаления с имплантатом
- Рекомендованный момент затяжки: стандартный/широкий 100Нсм, Мини 80Нсм
- И = имплантат



И	Мини	Стандартный	Широкий
	FRSDM23	FRSDR25	FRSDW30

Удалитель

- Соединяется с поврежденным имплантатом с помощью винта удаления и путем вращения против часовой стрелки удаляет имплантат
- Доступны разные размеры в зависимости от диаметра удаляемого имплантата
- Одноразовый, не рекомендуется повторное использование
- И = имплантат



И	Мини	Стандартный	Широкий
Короткий	FRBM35S	FRBR40S	FRBW50S
Длинный	FRBM35L	FRBR40L	FRBW50L

EFR KIT хирургические инструменты

Удлинитель торка

- Увеличивает длину ключа винта удаления и удалителя (на 10см)

OTE



Динамометрический ключ

- Соединяется с ключом винта удаления и закрепляется с удалителем для удаления имплантата
- Применяемый момент затяжки до 400Нсм (маркировка на 80/100/200/300/400Нсм)
- Потяните за стержень и выровните его с моментом затяжки, которую вы хотите применить
- Обязательно чистить и стерилизовать при хранении

TW400B



Ключ имплантата

- Используется для отделения имплантата от удалителя после удаления имплантата из полости рта

FRDFE



Parallel Guide KIT

В Prime набор (OPGPK) дополнительные инструменты не включены

В Advanced набор (OPGAK) дополнительные инструменты не включены

Г-образный ключ Доп.

LWC20H



Шаблон для полнодуговых протезов Доп.

PGODA



Рукоятка с шарнирным механизмом Доп.

MJH



GD2208NC
GS2213FNC

Направляющее
сверло



SGB050 SGB080
SGB060 SGB090
SGB070 SGB100

Единичный
шаблон

Шаблон мост
(верный тип)

PGBRA070
PGBRA090
PGBRA110



Пин
проводника

PGAP22



Шаблон мост
(циркульный тип)

PGBPA



Фиксирующий пин

PGDSP



Parallel Guide KIT хирургические инструменты

Направляющее сверло

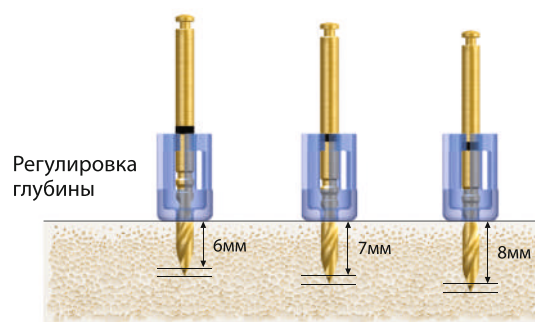
- Начальное сверло: используется при начальном сверлении, глубину сверления можно отрегулировать с помощью одиночного проводника
- Ø2.2 спиральное сверло: используется с мостовидным проводником
- Ø3.0 спиральное сверло: финальное сверло

Диаметр	Ø2.2	Ø3.0
Начальное сверло	GD2208NC	-
Спиральное сверло	GS2213FNC	2D3011LC01



Единичный шаблон

- Указывает место и направление при сверлении, имеет прозрачную конструкцию
- Учитывает мезиодистальный размер коронок зубов, доступен в 6-ти размерах от Ø5.0 до Ø10.0
- Упаковка: 2 шт.
- Одноразовый, не рекомендуется повторное использование
- Глубину сверления можно отрегулировать от 6 до 8 мм



Ø5.0	Ø6.0	Ø7.0	Ø8.0	Ø9.0	Ø10.0
SGB050	SGB060	SGB070	SGB080	SGB090	SGB100

Направляющий пин

- Используется для проверки траектории сверления и фиксации одиночного имплантата



PGSP22

Мостовой проводник

- Используется при сверлении регулирует направление для оптимальной установки имплантатов
- Веерообразный тип: диапазон от 7.0мм до 12.5мм, с шагом по 0.5мм
- Компасный тип: диапазон от 5.0мм до 34мм, с шагом по 1мм
- Установите расстояние, используя среднюю пластину набора



Тип \ Дистанция	7~8.5	9~10.5	11~12.5	5~24
Веерообразный	PGBRA070	PGBRA090	PGBRA110	-
Циркулярный	-	-	-	PGBPA

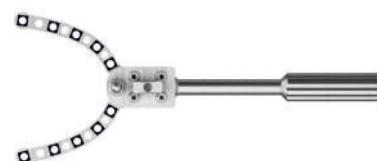
Рукоятка с шарнирным механизмом

- Соединяется с шаровой головкой мостового проводника для фиксации положения извне полости рта



Шаблон для полнодуговых протезов

- Угловой регулируемый протезный гид используется при полном отсутствии зубов
- Используя гипсовую модель челюсти, расположение шаблона по идеальной конфигурации
- Затяните и установите проводник с помощью г-образного ключа.
- Переходите к пациенту для начала операции
- Маркировки представляют собой позиции зубов 2, 3, 4, 5 и т.д., начиная со средней линии



Parallel Guide KIT хирургические инструменты

Г-образный ключ

- Затягивает протезный проводник после регулировки размера



LWC20H

Фиксирующий пин

- Фиксирующий пин используется с шаблоном-мостом (циркульного типа)



PGDSP

OneGuide KIT (OOGK)

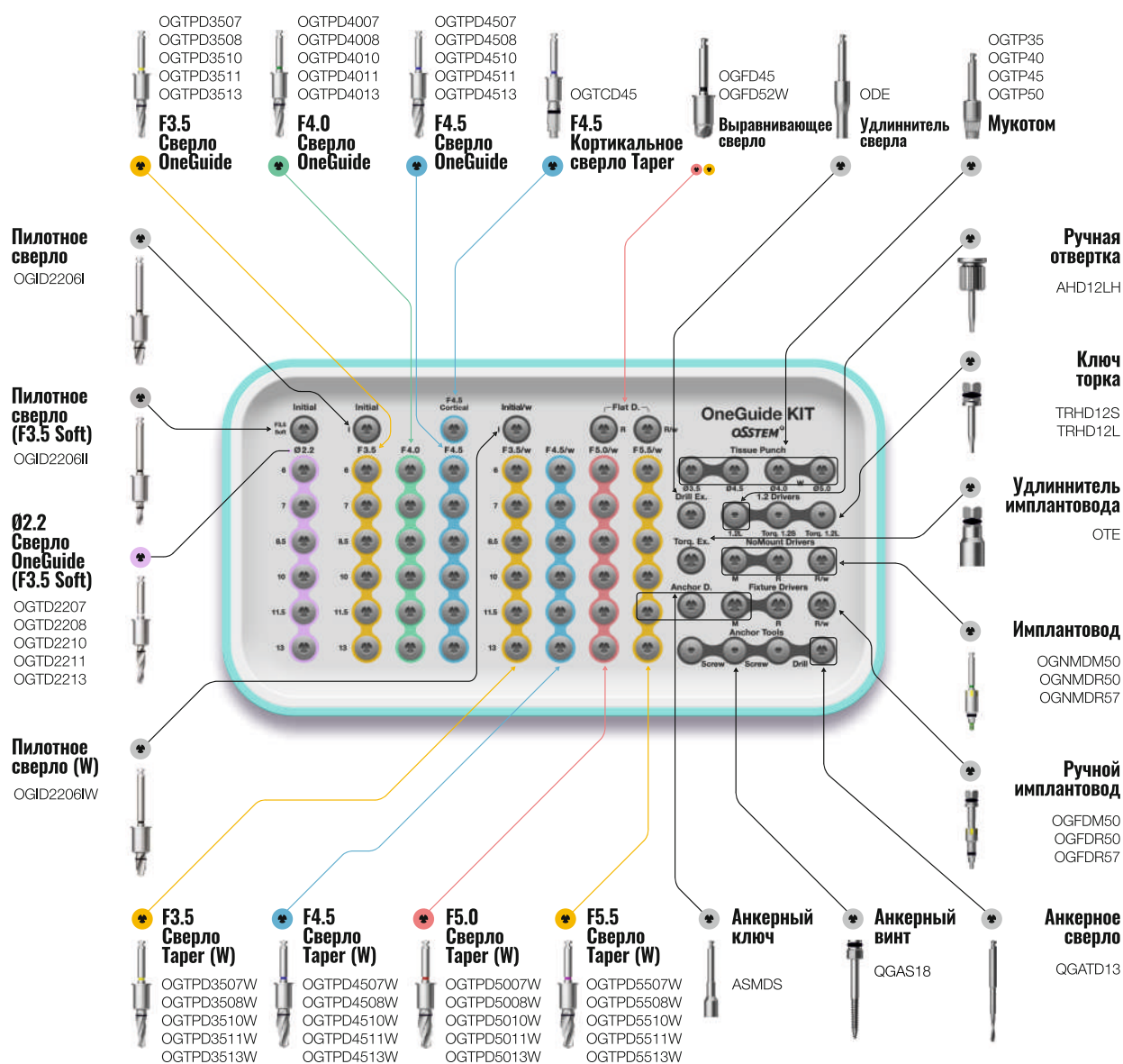
Для системы имплантатов

TSIII/TSIV

Динамометрический ключ
TW30B



Глубиномер
OSD



OSSTEM KIT

147

OneGuide KIT хирургические инструменты

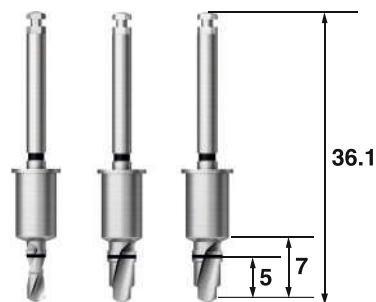
Шаблон OneGuide

- Имеется 2 типа: открытый и закрытый тип
 - Открытый тип используется в дистальном отделе челюсти
- Имеется 2 типа диаметра отверстия в шаблоне в зависимости от диаметра имплантата
 - Ø5.1: для имплантатов Ø3.5, 4.0, 4.5
 - Ø5.8: для имплантатов Ø5.0
- Высокая точность благодаря наличию функции двойного контакта
- Применение концепции 122 сокращает и упрощает хирургических протокол
- Упаковочная единица: шаблон (опция: абатмент One fit, временная коронка)



Направляющее сверло

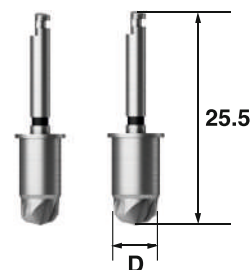
- Используется для создания метки расположения имплантата после применения мукотома
- Первичный этап сверления до использования конических сверл OneGuide
- Имеется 3 вида сверл:
 - для имплантата Ø3.5 при мягкой кости
 - для имплантата Ø4.5 и меньше
 - для имплантата Ø5.0
- F - диаметр имплантата



F3.5	для мягкой кости	OGID2206II
F4.5	и менее	OGID2206I
F5.0		OGID2206IW

Выравнивающее сверло

- Используется для выравнивания узкого или неровного гребня
- Множество острых лезвий обеспечивают равномерное сошлифовывание кости, без выхода костной стружки
- Имеется 2 вида сверл:
 - сверло для имплантата Ø4.5 и меньше
 - сверло для имплантата Ø5.0
- F - диаметр имплантата
- D - диаметр

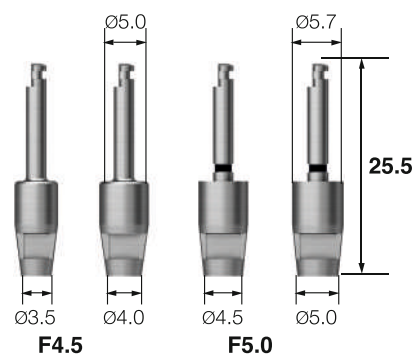


D	Ø4.5	Ø5.2
F4.5	OGFD45	-
F5.0	-	OGFD52W

Мукотом

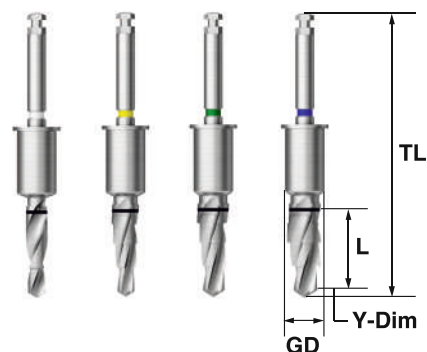
- Используется с целью обрезки десны круглой формы для безлоскутной хирургии
- Рекомендуемая скорость вращения: 300-500 об/мин
- Имеется 2 вида сверл:
 - для имплантатов Ø4.5 и меньше
 - для имплантатов Ø5.0
- F - диаметр имплантата

F4.5	и меньше	OGTP35R	OGTP45WC
F5.0		OGTP40R	OGTP50WC



Сверло OneGuide

- Коническое сверло для установки имплантатов TSIII (диаметр Ø3.5 - 5.0, длина 7-13 мм)
 - Многоступенчатый дизайн сверла обеспечивает стабильность сверления без перегрева кости
 - Имеется 3 вида сверл:
 - для имплантатов Ø3.5 при мягкой кости
 - для имплантатов Ø4.5 и меньше
 - для имплантатов Ø5.0
 - Кортикальное сверло Ø4.5 используется для прохождения твердой кости при установке имплантата Ø4.5 и меньше
- W - широкий
 - Y-Dim - пик сверла
 - L - длина
 - GD - диаметр отверстия в шаблоне
 - TL - общая длина
 - Cortical - кортикальное



Сверло для имплантата Ø3.5 при мягкой кости

L	TL	Ø2.2
	Y-Dim	0.7
	GD	5.0
7	36.1	OGTD2207
8.5	36.1	OGTD2208
10	36.1	OGTD2210
11.5	37.6	OGTD2211
13	39.1	OGTD2213

OneGuide KIT хирургические инструменты

Сверла для имплантатов Ø4.5 и меньше

L \ TL		Ø3.5	Ø4.0	Ø4.5	Ø4.5 Cortical
	Y-Dim	0.7	0.9	1.0	-
	GD	5.0	5.0	5.0	5.0
6	36.1	OGTPD3506	OGTPD4006	OGTPD4506	
7	36.1	OGTPD3507	OGTPD4007	OGTPD4507	-
8.5	36.1	OGTPD3508	OGTPD4008	OGTPD4508	-
10	36.1	OGTPD3510	OGTPD4010	OGTPD4510	OGTCD45
11.5	37.6	OGTPD3511	OGTPD4011	OGTPD4511	-
13	39.1	OGTPD3513	OGTPD4013	OGTPD4513	-

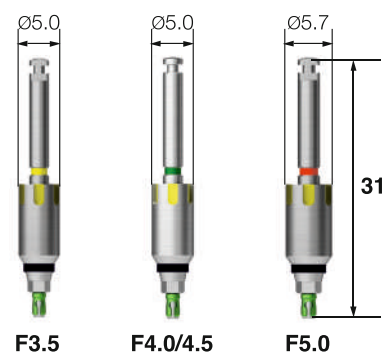
Сверла для имплантатов Ø5.0

L \ TL		Ø3.5(w)	Ø4.5(w)	Ø5.0(w)	Ø5.5(w)
	Y-Dim	0.7	0.9	1.0	1.0
	GD	5.7	5.7	5.7	5.7
6	36.1	OGTPD3506W	OGTPD4506W	OGTPD5006W	OGTPD5506W
7	36.1	OGTPD3507W	OGTPD4507W	OGTPD5007W	OGTPD5507W
8.5	36.1	OGTPD3508W	OGTPD4508W	OGTPD5008W	OGTPD5508W
10	36.1	OGTPD3510W	OGTPD4510W	OGTPD5010W	OGTPD5510W
11.5	37.6	OGTPD3511W	OGTPD4511W	OGTPD5011W	OGTPD5511W
13	39.1	OGTPD3513W	OGTPD4513W	OGTPD5013W	OGTPD5513W

Имплантовод

- Используется для установки имплантата без имплантовода
- Имплантат рекомендуется погружать на 80% от имеющейся глубины лунки
- C - соединение
- F - диаметр имплантата

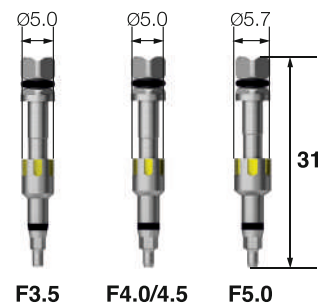
C \ F	Mini(Ø5.0)	Regular(Ø5.0)	Regular(Ø5.7)
F3.5	OGNMDM50	-	-
F4.0/4.5	-	OGNMDR50	-
F5.0	-	-	OGNMDR57



Ручной имплантовод

- Используется для установки имплантата или извлечения имплантата с помощью динамометрического ключа
- При завершении установки имплантата нужно убедиться, что желтый цвет маркировки драйвера совпадает с шаблоном
- C - соединение
- F - диаметр имплантата

C \ F	Mini(Ø5.0)	Regular(Ø5.0)	Regular(Ø5.7)
F3.5	OGFDM50	-	-
F4.0/4.5	-	OGFDR50	-
F5.0	-	-	OGFDR57



Анкерный винт

- Используется при креплении шаблона OneGuide (пример: при полной адентии)
- Возможно использовать в процессе планирования



QGAS18



Анкерное сверло

- Используется для сверления лунки для анкерного винта



QGATD13



Анкерный ключ

- Используется для установки анкерного винта



ASMDS



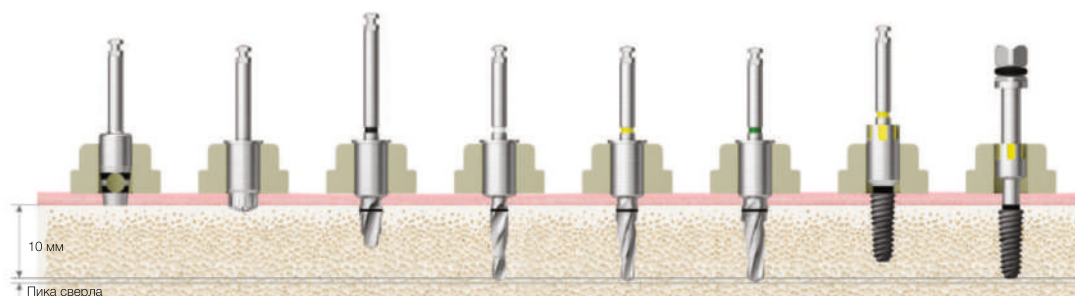
OneGuide KIT хирургический протокол сверления

TSIII / TSIV

(Длина: 10 мм)

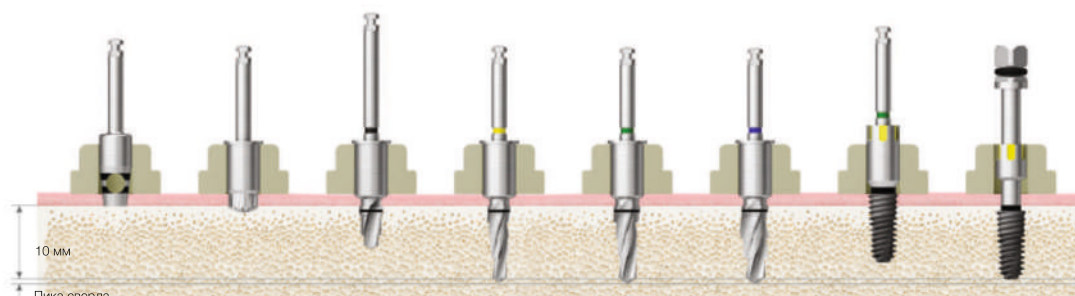
TSIII/TSIV

Ø3.5 мм



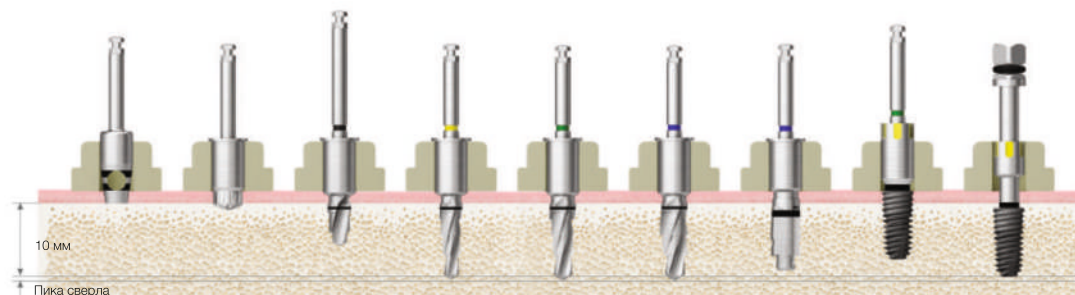
Тип Кости	Tissue Punch	Flattening Drill	Initial Drill	ø 2.2 Drill	F3.5 Drill	F4.0 Drill	Nomount Driver	Fixture Driver
Мягкая	►	(►)	(F3.5 Soft) ►	►			Установка имплантата (на 80%)	Установка имплантата ø3.5
Нормальная	►	(►)	►		►			
Твердая	►	(►)	►		►	►		

Ø4.0 мм



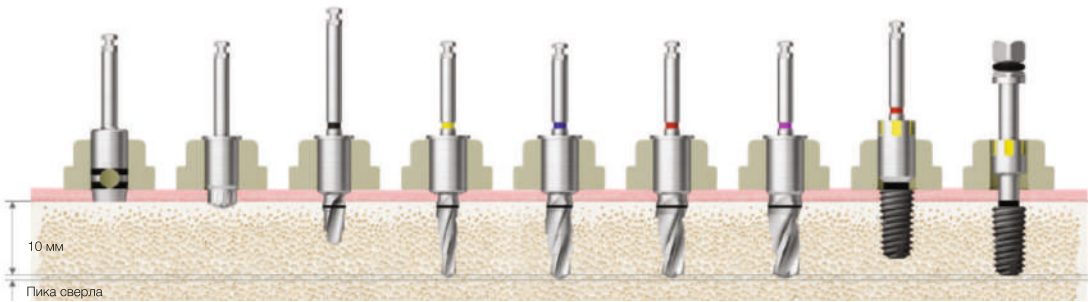
Тип Кости	Tissue Punch	Flattening Drill	Initial Drill	F3.5 Drill	F4.0 Drill	F4.5 Drill	Nomount Driver	Fixture Driver
Мягкая	►	(►)	►	►			Установка имплантата (на 80%)	Установка имплантата ø4.0
Нормальная	►	(►)	►	►	►			
Твердая	►	(►)	►	►		►		

Ø4.5 мм



Тип Кости	Tissue Punch	Flattening Drill	Initial Drill	F3.5 Drill	F4.0 Drill	F4.5 Drill	F4.5 Cortical	Nomount Driver	Fixture Driver
Мягкая	►	(►)	►	►	►			Установка имплантата (на 80%)	Установка имплантата ø4.5
Нормальная	►	(►)	►	►		►			
Твердая	►	(►)	►	►		►	►		

Ø5.0 mm



Тип Кости	Tissue Punch	Flattening Drill (W)	Initial Drill (W)	F3.5 Drill (W)	F4.5 Drill (W)	F5.0 Drill (W)	F5.5 Drill (W)		
Мягкая	►	(►)	►	►	►				
Нормальная	►	(►)	►	►		►		Установка имплантата (на 80%)	Установка имплантата ø5.0
Твердая	►	(►)	►	►		►	►		

OneCAS KIT (ООСК)

Для системы имплантатов

TSIII

Компоненты
верхней панели

Глубиномер
OCDG



Глубиномер (W)
OCDGW



Трубка для гидравлического подъема мембраны
SNMT



Компоненты
нижней панели

Наконечник костного
проводника

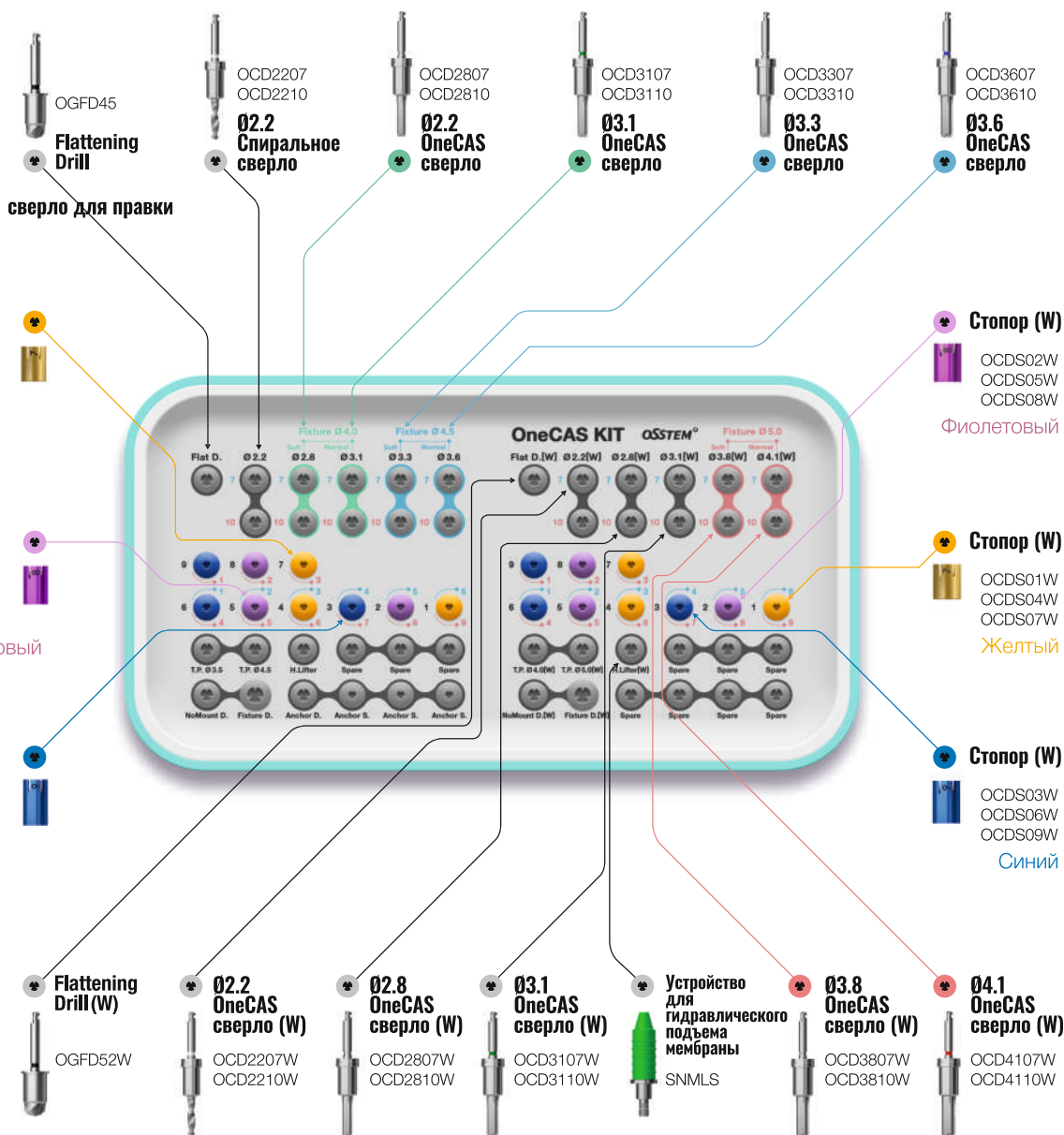
SNBCH30



Костный проводник
SNBCS35



Уплотнитель кости
SNBC1114



OneCAS KIT хирургические инструменты

Спиральное сверло Ø2.2 OneCAS

- Используется вместе со стопором для формирования отверстия, необходимо оставить непройденным 1мм кости

F - диаметр имплантата

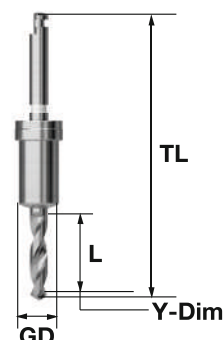
W - широкий

Y-Dim - пика сверла

L - длина

GD - диаметр отверстия в шаблоне

TL - общая длина



F 4.5 / F5.0

L	TL	Ø2.2	
	Y-Dim	0.6	
	GD	5.0	
7	33.2	OCD2207	
10	36.2	OCD2210	

F5.0 (W)

L	TL	Ø2.2	
	Y-Dim	0.6	
	GD	5.7	
7	33.2	OCD2207W	
10	36.2	OCD2210W	

Сверло Ø2.2 OneCAS

- Используется при хирургии синуса верхней челюсти для достижения мембраны

- Рекомендуемый момент вращения: 400-800 об/мин

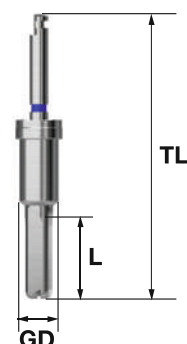
F - диаметр имплантата

W - широкий

L - длина

GD - диаметр отверстия в шаблоне

TL - общая длина



F 4.5 / F5.0

L	TL	Ø2.8	Ø3.1	Ø3.3	Ø3.6
	GD	5.0			
7	33.6	OCD2807	OCD3107	OCD3307	OCD3607
10	36.6	OCD2810	OCD3110	OCD3310	OCD3610

F5.0 (W)

L	TL	Ø2.8	Ø3.3	Ø3.6	Ø4.1
	GD	5.7			
7	33.6	OCD2807WC	OCD3107WC	OCD3807WC	OCD4107WC
10	36.6	OCD2810WC	OCD3110WC	OCD3810WC	OCD4110WC

Стопор OneCAS

- Используется для облегчения контроля глубины во время сверления
- Длина промаркирована по цвету
- Рекомендуемое количество использования: 50 раз
- F - диаметр имплантата
- W - широкий
- L - длина

F4.0/4.5

L	1	2	3	4	5	6	7	8	9
									
	OCDS01	OCDS02	OCDS03	OCDS04	OCDS05	OCDS06	OCDS07	OCDS08	OCDS09
Цвет	Желтый	Фиолетовый	Синий	Желтый	Фиолетовый	Синий	Желтый	Фиолетовый	Синий

F5.0(W)

L	1	2	3	4	5	6	7	8	9
									
	OCDS01W	OCDS02W	OCDS03W	OCDS04W	OCDS05W	OCDS06W	OCDS07W	OCDS08W	OCDS09W
Цвет	Желтый	Фиолетовый	Синий	Желтый	Фиолетовый	Синий	Желтый	Фиолетовый	Синий

Глубиномер

- Используется для проверки состояния мембраны
- Использовать только вместе со стопором
- Маркировочная линия по 1 мм
- F - диаметр имплантата
- W - широкий
- Y-Dim - пика сверла
- L - длина
- GD - диаметр отверстия в шаблоне
- TL - общая длина



F4.0/4.5

L \ GD	5.0
10.6	OCDG

F5.0 (W)

L \ GD	5.7
10.6	OCDGW

OneMS KIT (OOMSK)

Для системы имплантатов

TSIII

MS

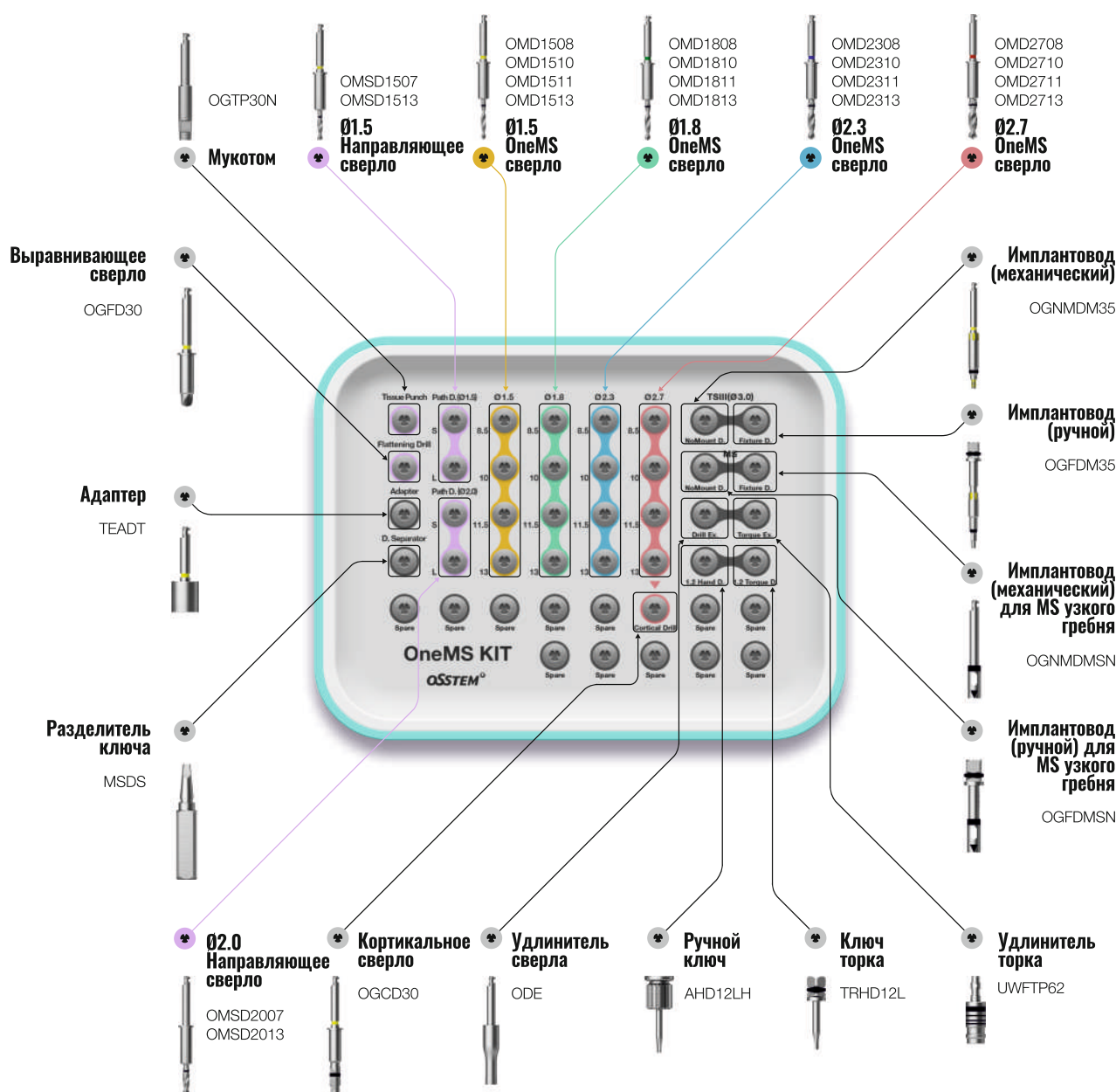
Динамометрический ключ

TW30B



Глубиномер

MSDG



OneMS KIT хирургические инструменты

Шаблон OneMS

- Открытый тип используется в буккальной части челюсти
- Имеется 2 типа: открытый и закрытый тип:
 - Открытый тип используется в дистальном отделе челюсти
- Имеется 2 типа диаметра отверстия в шаблоне в зависимости от диаметра имплантата
 - Ø5.1: для имплантатов Ø3.5, 4.0, 4.5
 - Ø5.8: для имплантатов Ø5.0
 - Ø3.6: MS Ø2.0/2.5/3.0, TSIII Ø3.0
- Высокая точность благодаря наличию функции двойного контакта
- Применение концепции 122 сокращает и упрощает хирургический протокол
- Упаковочная единица: шаблон (опция: абатмент OneFit, временная колонка)



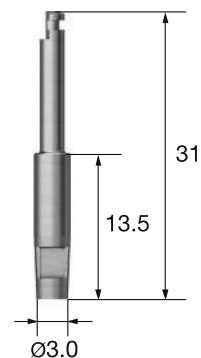
Мукотом

- Используется при безлоскутной операции

Отверстие среднего диаметра Ø3.6

OGTP30N

- Используется при безлоскутной операции



Выравнивающее сверло

- Используется для узких или неровных гребней
- Множество режущих кромок позволяют стабильно выравнивать без отскока)

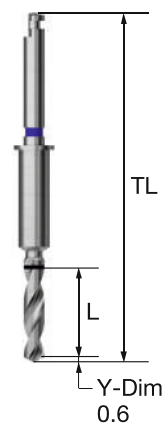
Сверло для узкого гребня Ø3.6

OGFD30



OneMS сверло

- OneMS сверло используется как для MS имплантатов Ø2.0-3/0, так и для имплантатов TSIII Ø3.0
- Кортикальное сверло используется для имплантата TSIII Ø3.0
- Начните со сверла 8.5 мм независимо от длины имплантата



Сверла для узкого гребня (Ø3.6)

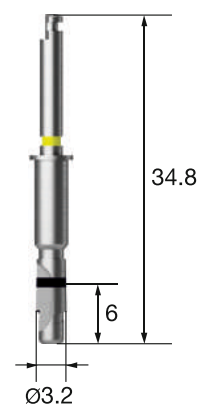
L \ TL		Ø1.5	Ø1.8	Ø2.3	Ø2.7
8.5	37.5	OMD1508	OMD1808	OMD2308	OMD2708
10	39.0	OMD1510	OMD1810	OMD2310	OMD2710
11.5	40.5	OMD1511	OMD1811	OMD2311	OMD2711
13	42.0	OMD1513	OMD1813	OMD2313	OMD2713

OneMS кортикальное сверло

- Кортикальное сверло используется для твердой кости
- Кортикальное сверло применяется только после использования прямого сверла (только для имплантата TSIII Ø3.0)

Сверло для узкого гребня (Ø3.6)

OGCD30



OneMS KIT хирургические инструменты

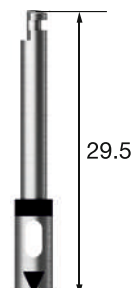
Имплантовод (механический) для MS узкого гребня

- MS Узкий гребень / TS Ø3,0: 2х видов
- Инструменты для протезирования MS приобретаются отдельно

Сверло MS для узкого гребня (Ø3.6)

OGNMDMSN

Имплантовод (механический) для MS узкого гребня
Ø2.0 / Ø2.5 / Ø3.0



Имплантовод (механический) TS

- Используется для установки имплантата TSIII Ø3.0 NoMount
- Рекомендуется вводить до 80% запланированной глубины установки имплантата
- C = соединение

Узкий гребень (Ø3.6) Mini

C

OGNMDM35

TSIII Ø3.0



Имплантовод (ручной) для MS узкого гребня

- Используется при сборке с ключом для регулировки окончательной глубины установки MS-имплантата Narrow Ridge
- Используется путем совмещения треугольной маркировки со стороной имплантата
- Размещение до нижней отметки для G / H 4.0

Узкий гребень (Ø3.6)

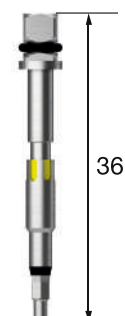
OGFDMSN

Имплантовод (механический) для MS узкого гребня
Ø2.0 / Ø2.5 / Ø3.0



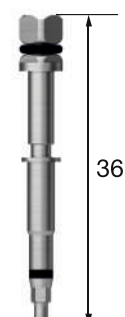
Имплантовод (ручной) TS

- Используется при сборке с ключом для регулировки окончательной глубины установки имплантата TSIII Ø3.0
- Желтая углубление для выравнивания направления шестигранника абатмента
- Проверяется путем совмещения углубления OneGuide с углублением ключа
- C – соединение



Имплантовод (ручной) (TS тип стопор)

- Конструкция стопора предотвращает попадание под верхнюю поверхность OneGuide отверстия
- Продается отдельно
- C = соединение



Адаптер

- Ключ, позволяющий использовать привод для динамометрического ключа для двигателя



OneMS KIT хирургические инструменты

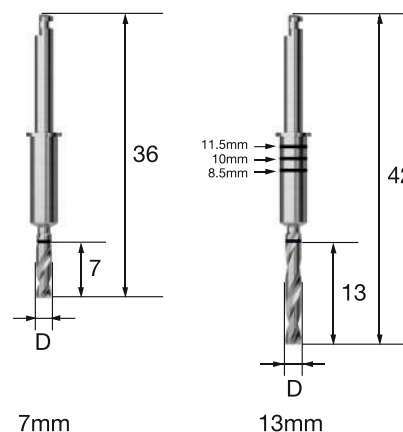
Сепаратор ключа

- Если ключ застрял после установки имплантата MS, вставьте сепаратор ключа в канавку ключа и извлеките его, используя принцип рычага



Направляющее сверло

- Просверлите, чтобы исправить отклонение траектории во время операции OneGuide
- Просверлите, чтобы сформировать траекторию установки имплантата для случая извлечения
- Плоская конструкция лезвия оптимизирована для резки наклонных костей.
- 2 типа для каждого диаметра сверла, всего 4 типа: Узкое отверстие (Ø3,6)
- Изделие типа 13 мм регулирует глубину в соответствии с линией маркировки (Верхняя линия 11,5 мм, средняя линия 10 мм, нижняя линия 8,5 мм)



Узкий гребень (Ø3.6)

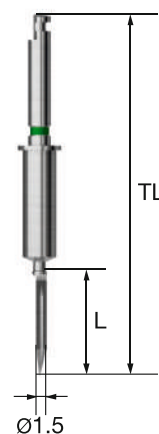
L \ D	Ø1.5	Ø2.0
7.0	OMSD1507	OMSD2007
13.0	OMSD1513	OMSD2013

Копьевидное сверло

- Формирование отверстия в кости для облегчения начального сверления
- Плотность костной ткани можно проверить путем сверления
- Продается отдельно

Узкий гребень (Ø3.6)

L \ TL	Ø1.5
8.5	OMLD1508
10	OMLD1510
11.5	OMLD1511
13	OMLD1513

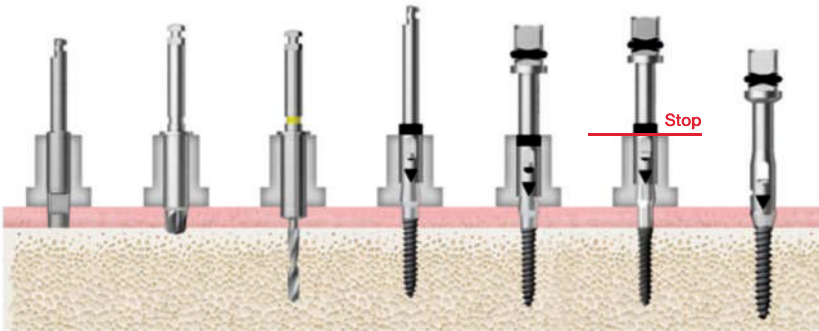


OneMS KIT хирургический протокол сверления

TSIII(Ø3.0) I MS

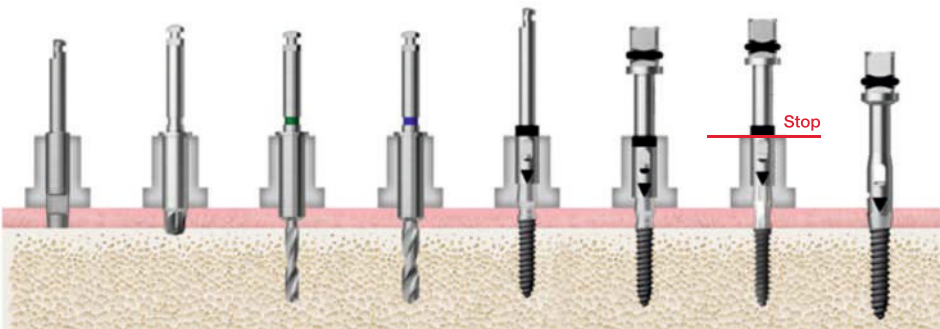
(Длина: 10 мм)

MS Ø2.0



Bone Quality	Tissue Punch	Flattening Drill	OneMS Drill (Ø1.5)	NoMount Driver	Fixture Driver		
					G/H 2.5	G/H 4.0	Denture
Soft	▶	(▶)	▶	▶		▶	
Normal	▶	(▶)	▶	▶		▶	
Hard	▶	(▶)	▶	▶		▶	

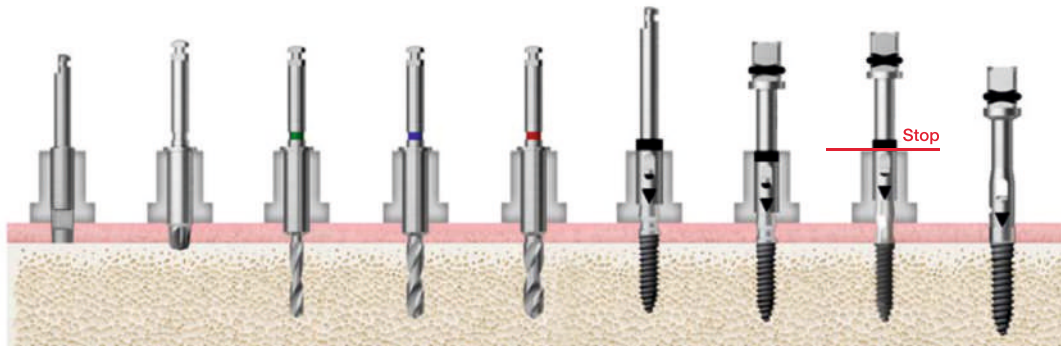
MS Ø2.5



Bone Quality	Tissue Punch	Flattening Drill	OneMS Drill (Ø1.8)	OneMS Drill (Ø2.3)	NoMount Driver	Fixture Driver		
						G/H 2.5	G/H 4.0	Denture
Soft	▶	(▶)	▶	—	▶		▶	
Normal	▶	(▶)	▶	—	▶		▶	
Hard	▶	(▶)	—	▶	▶		▶	

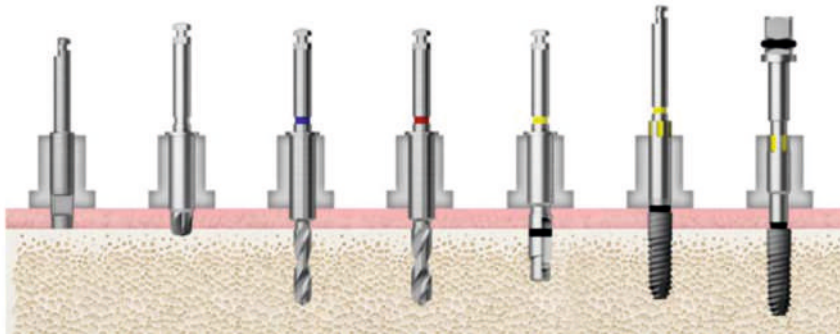
OneMS KIT хирургический протокол сверления

MS Ø3.0



Bone Quality	Tissue Punch	Flattening Drill	OneMS Drill (Ø1.8)	OneMS Drill (Ø2.3)	OneMS Drill (Ø2.7)	NoMount Driver	Fixture Driver		
							G/H 2.5	G/H 4.0	Denture
Soft	►	(►)	►	–	–	►		►	
Normal	►	(►)	►	–	–	►		►	
Hard	►	(►)	–	►	►	►		►	

TSIII Ø3.0



Bone Quality	Tissue Punch	Flattening Drill	OneMS Drill (Ø2.3)	OneMS Drill (Ø2.7)	F4.5 Cortical Drill	NoMount Driver	Fixture Driver
Soft	►	(►)	►			►	►
Normal	►	(►)	►	►		►	►
Hard	►	(►)	►	►	►	►	►