

2018
Osstem Implant System



Хирургические наборы и инструменты

OSSTEM IMPLANT SYSTEM

OSSTEM
IMPLANT



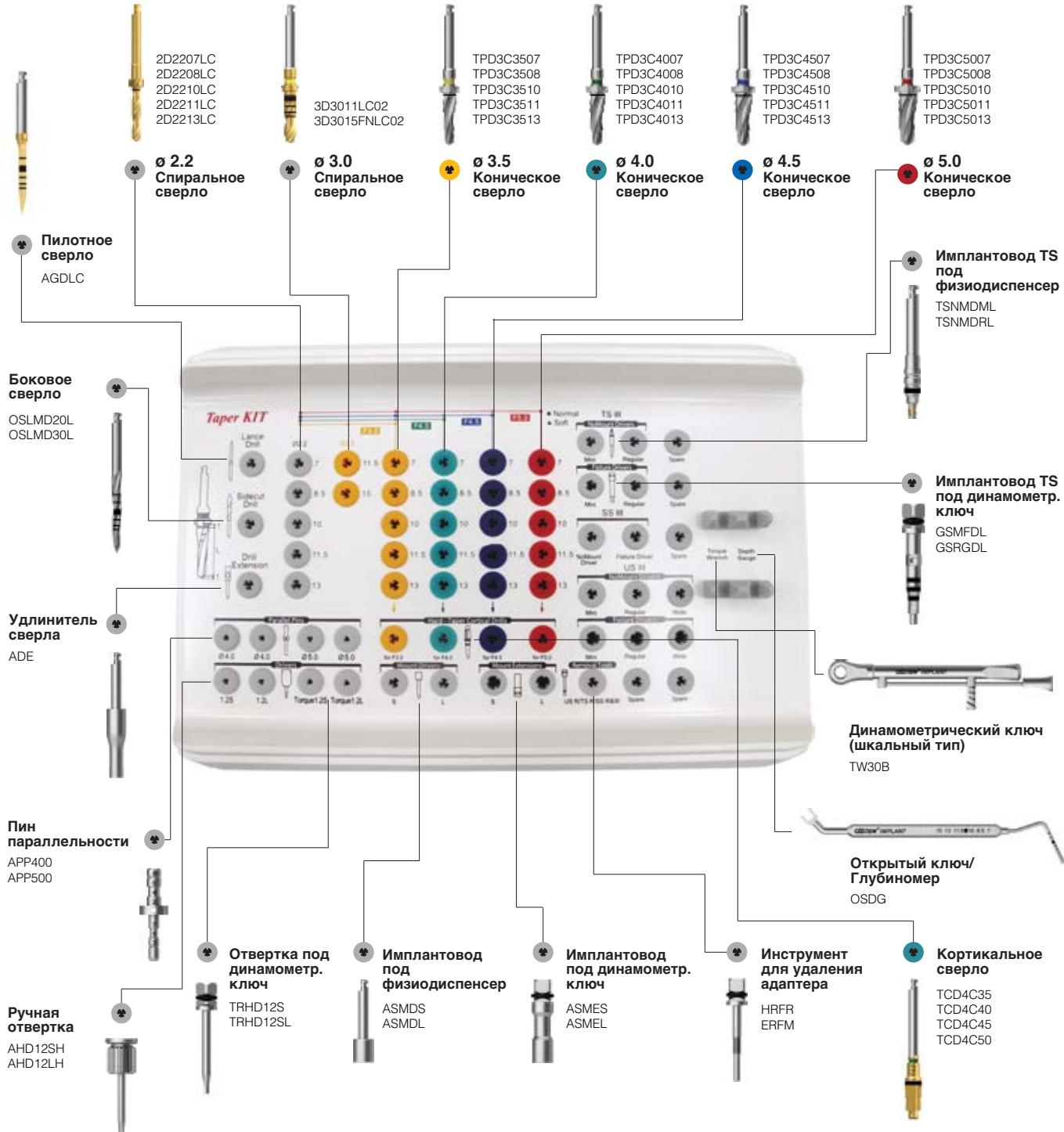
Хирургические наборы

ПРОСТОТА и УДОБСТВО OSSTEM IMPLANT

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 03 | Набор Taper KIT |
| 04 | Компоненты набора Taper KIT |
| 09 | Набор Ultra KIT |
| 10 | Компоненты набора Ultra KIT |
| 12 | Набор MS KIT |
| 13 | Компоненты набора MS KIT |
| 15 | Набор CAS KIT |
| 16 | Компоненты набора CAS KIT |
| 17 | Набор Osteo KIT |
| 18 | Набор LAS KIT |
| 19 | Компоненты набора LAS KIT |
| 20 | Набор Sinus KIT |
| 21 | Набор Esset KIT |
| 22 | Компоненты набора Esset KIT |
| 24 | Набор Bone Spreader KIT |
| 25 | Набор Ridge Split Прямой |
| 26 | Набор Ridge Split Офсетный |
| 27 | Набор для протезирования |
| 28 | Компоненты набора для протезирования |

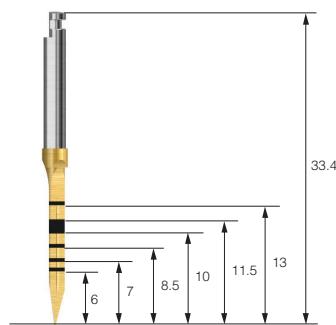
Набор Taper (OTSK)

Область применения TSIII TSIV



Хирургические инструменты

Пилотное сверло



Код	AGDLC
-----	-------

- Используется для создания метки на кости для последующего формирования лунки под имплантат
- Покрытие TiN (нитрид титана) повышает сопротивление коррозии и прочность сверла

Боковое сверло



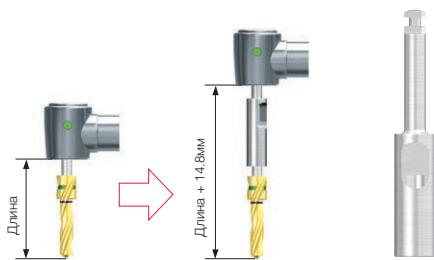
	ø1	ø2	Длина
OSLMD20L	2.0	2.5	20.0
OSLMD30L	3.0	3.5	16.5

- Сверло используется для обработки лунки удаленного зуба
- Дает возможность скорректировать угол/направление сверления с помощью режущей кромки сверла

04

OSSTEM KIT

Удлинитель сверла



Код	ADE
-----	-----

- Удлиняет сверло на 14.8 мм

Хирургические инструменты

Сpirальное сверло с ограничителями

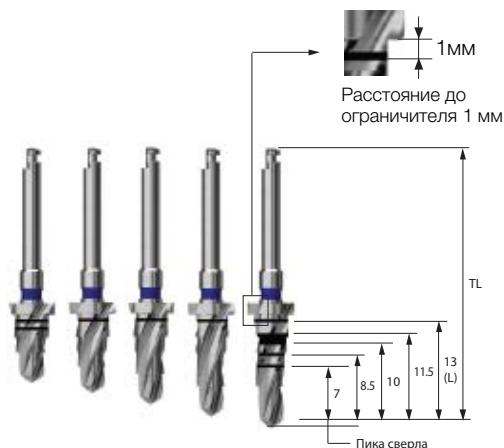


Длина	Общая длина	Код	
		ø2.2	ø3.0
7	31.5	2D2207LC	
8.5	33	2D2208LC	
10	34.5	2D2210LC	
11.5	34.5	2D2211LC	3D3011LC02
13	36	2D2213LC	3D3015FNLCO2*
Пика сверла		0.7	

*Сверло без ограничителя

- Используется для первичного прохождения нужной глубины при подготовке ложа под имплантат
- Лазерная маркировка указывает длину погружения сверла в кость

Коническое сверло



Длина	Общая длина	Код			
		ø3.5	ø4.0	ø4.5	ø5.0
7	31.5	TPD3C3507	TPD3C4007	TPD3C4507	TPD3C5007
8.5	33	TPD3C3508	TPD3C4008	TPD3C4508	TPD3C5008
10	34.5	TPD3C3510	TPD3C4010	TPD3C4510	TPD3C5010
11.5	34.5	TPD3C3511	TPD3C4011	TPD3C4511	TPD3C5011
13	36	TPD3C3513	TPD3C4013	TPD3C4513	TPD3C5013
Пика сверла		0.8	0.9	1	1

- Расстояние от последней метки до ограничителя = 1 мм
- Цветовая маркировка на сверле дополнительно указывает на диаметр имплантата (ø3.5: жёлтый, ø4.0: зелёный, ø4.5: синий, ø5.0: красный)

Кортикальное сверло

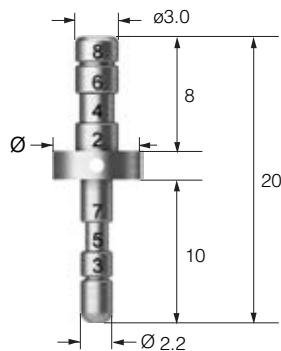


Диаметр	ø3.5	ø4.0	ø4.5	ø5.0
Код	TCD4C35	TCD4C40	TCD4C45	TCD4C50

- Сверло для удаления кортикального слоя кости
- Используется после формирования последнего отверстия в кости высокой плотности
- Возможность подбора сверла с учетом диаметра имплантата
- На нижнюю маркировочную линию ориентируются при установке имплантата диаметром 8,5 мм или меньше, на верхнюю маркировочную линию – при установке имплантата диаметром 10 мм или больше
- Рекомендуется сверлить до нижней маркировочной линии

Хирургические инструменты

Пин параллельности



Диаметр(Ø)	Код
Ø4.0	APP400
Ø5.0	APP500

- Используется после применения спирального сверла диаметром 2.2 или 3.0 для определения направления лунки, расстояния между лунками или расстояния до соседних зубов

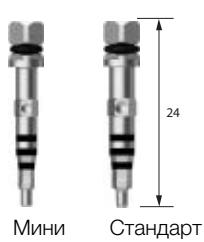
Имплантовод TS под физиодиспенсер



Тип	Мини	Стандарт
Длинная	TSNMDML	TSNMDRL

- Используется для установки или извлечения имплантата без адаптера

Имплантовод TS под динамометрический ключ

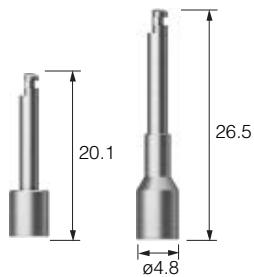


Тип	Мини	Стандарт
Длинная	GSMFDL	GSRFDL

- Используется для установки или извлечения имплантата без адаптера

Хирургические инструменты

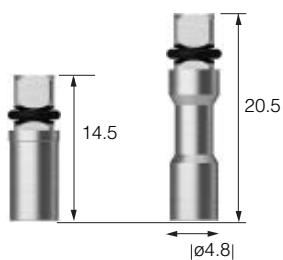
Имплантовод TS под физиодиспенсер



Длина	Код
Короткий (S)	ASMDS
Длинный (L)	ASMDL

- Используется для установки или извлечения имплантата с адаптером

Имплантовод TS под динамометрический ключ



Длина	Код
Короткий (S)	ASMES
Длинный (L)	ASMEL

- Используется для установки или извлечения имплантата с адаптером

Инструмент для извлечения адаптора

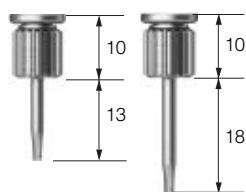


Платформа	Код
Мини	ERFM
Стандарт	HRFR

- Используется для извлечения застрявшего адаптера
- Используется с динамометрическим ключом

Хирургические инструменты

Ручная отвертка

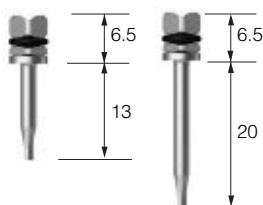


1.2 шестигран.

Тип	Короткая (S)	Длинная (L)
Длина	13	18
Код	AHD12SH	AHD12LH

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

Отвертка под динамометрический ключ



1.2 шестигран.

Тип	Короткая (S)	Длинная (L)
Длина	13	20
Код	TRHD12S	TRHD12L

- Отвертка под динамометрический ключ используется для финальной фиксации супраструктуры
- Максимальный предел крутящего момента, который выдерживает инструмент = 62 Нсм
- Рекомендованный крутящий момент для имплантатов с платформой Мини (M) = 20Нсм, Стандарт (R) = 30Нсм
- Превышение крутящего момента приведет к деформации внутреннего соединения имплантата
- Затягивание осуществляется строго в вертикальном направлении

Динамометрический ключ шкальный тип



Код	TW30B
-----	-------

- Используется для вкручивания / выкручивания, а также финальной затяжки имплантата и супраструктуры
- Максимальная величина крутящего момента помечена лазерной маркировкой = 40 Нсм
- Рекомендуемый крутящий момент для финальной фиксации имплантата – до 40 Нсм
- Рекомендуемый крутящий момент для финальной фиксации винта абатмента для платформы Мини (M) = 20 Нсм, Стандарт (R)= 30 Нсм
- В случае превышения крутящего момента инструмент приходит в негодность

Глубиномер/ Открытый ключ



Код	OSDG
-----	------

- Глубиномер используется для определения глубины ложа
- Открытый ключ придерживает адаптер во время его откручивания от имплантата

Набор Ultra (HULTRK)

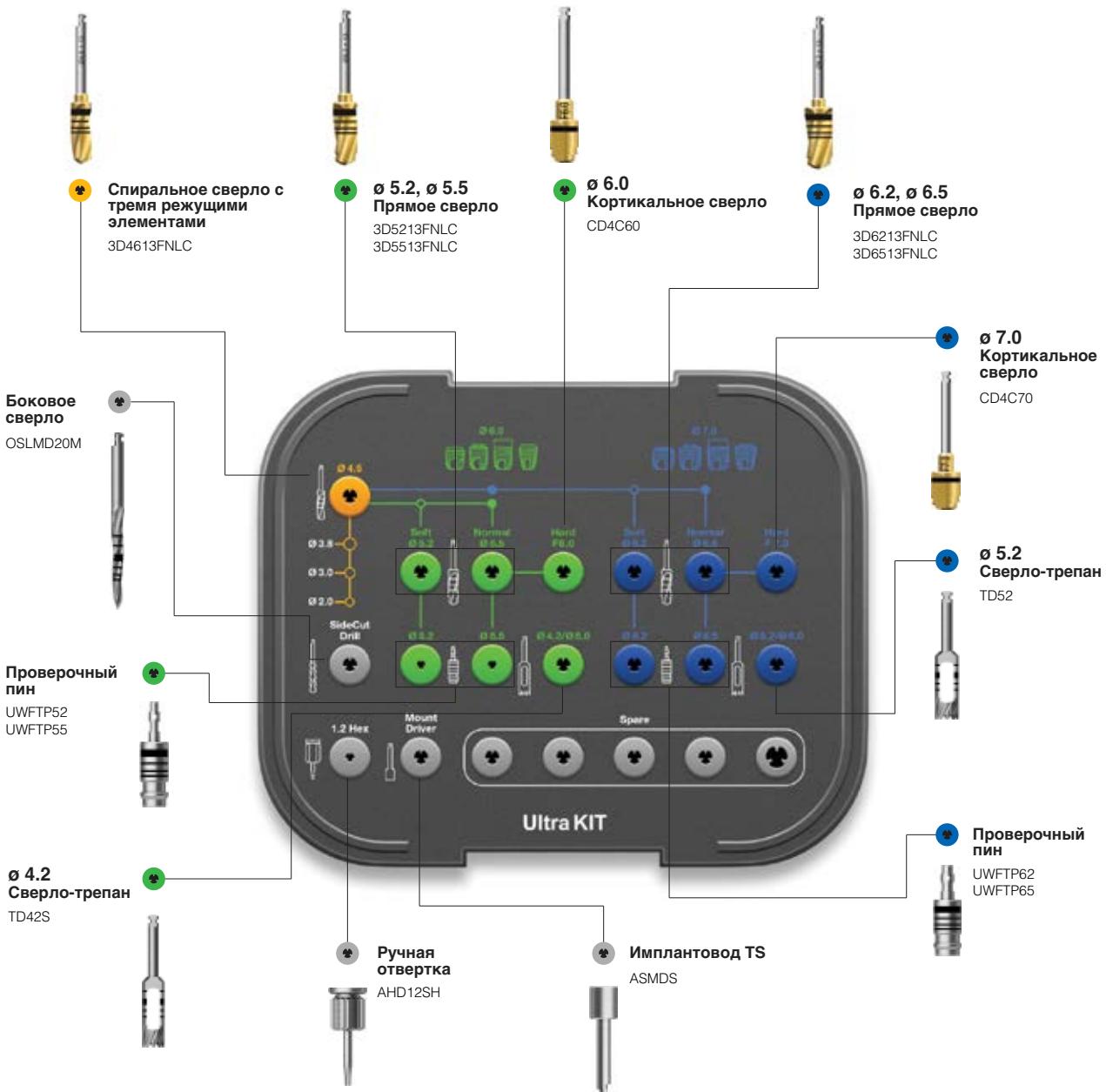
Область применения Ultra-Wide

Для установки имплантатов Ø6.0 и Ø7.0

Открытый ключ
ASOW

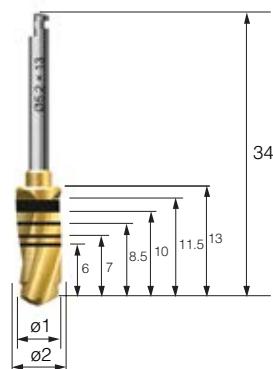


Храповой ключ
CITQW-1185A



Хирургические инструменты

Прямое сверло Ultra



Наименование	Ø1	Ø2	Код
Ø5.2 Прямое Сверло	Ø4.6	Ø5.2	3D5213FNLC
Ø5.5 Прямое Сверло	Ø4.6	Ø5.5	3D5513FNLC
Ø6.2 Прямое Сверло	Ø5.5	Ø6.2	3D6213FNLC
Ø6.5 Прямое Сверло	Ø5.5	Ø6.5	3D6513FNLC

- Прямое сверло: двухфункциональное сверло, сочетающее в себе функции пилотного сверла и спирального сверла
- Возможность выполнить завершающий этап создания ложа без применения пилотного сверла
- Улучшение начальной фиксации имплантата в лунке удаленного зуба за счет узкого апекса сверла

Кортикальное сверло для Ultra-Wide



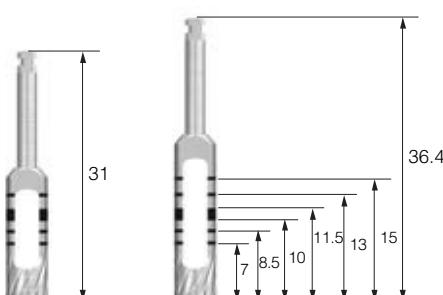
Диаметр	Код
Ø6.0	CD4C60
Ø7.0	CD4C70

- Используется для удаления кортикального слоя кости
- Возможность подбора фрезы с учетом диаметра имплантата
- Рекомендуется сверлить до маркировочной линии

10

ОСТЕМ КИТ

Сверло-трепан

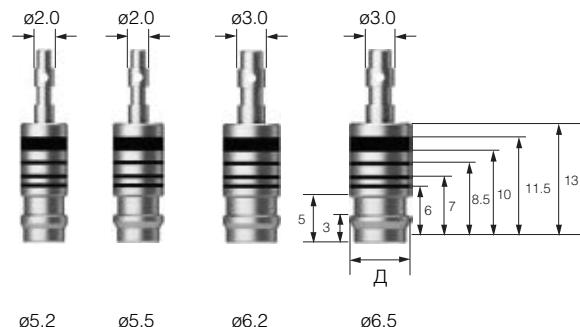


Код	Внутренний диаметр (Ø)	Внешний диаметр (Ø)	Длина
TD37S	3.7	4.5	31
TD42S	4.2	5.0	31
TD47S	4.7	5.5	31
TD52S	5.2	6.0	31
TD62S	6.2	7.0	31
TD37	3.7	4.5	36.4
TD42	4.2	5.0	36.4
TD47	4.7	5.5	36.4
TD52	5.2	6.0	36.4
TD62	6.2	7.0	36.4

- Инструмент для удаления имплантата
- Инструмент для сбора аутокости или удаления септума (костной перегородки после удаления зуба)
- Рекомендуемая скорость вращения: 1200 - 1500 об/мин
- Применение:
 - 1) Получить сцепление инструмента с костью - поворот инструмента против часовой стрелки
 - 2) Сверлить кость по часовой стрелке

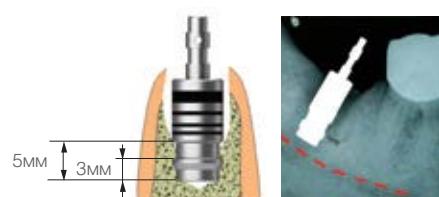
Хирургические инструменты

Проверочный пин Ultra-Wide



Диаметр	ø5.2	ø5.5	ø6.2	ø6.5
Код	UWFTP52	UWFTP55	UWFTP62	UWFTP65

- Проверка ширины и глубины костного ложа
- Проверка глубины после использования прямого сверла на завершающем этапе создания ложа под имплантат
- Проверка внутреннего диаметра ложа



Минимальная высота при немедленной установке имплантата после удаления зуба

Имплантовод TS под физиодиспенсер



Длина	Код
Короткий (S)	ASMDS

- Используется для установки или извлечения имплантата с адаптером

Ручная отвертка



Длина	Код
Короткая (S)	AHD12SH

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

Открытый ключ



Код
ASOW

- Придерживает адаптер во время его выкручивания из имплантата

Храповой ключ



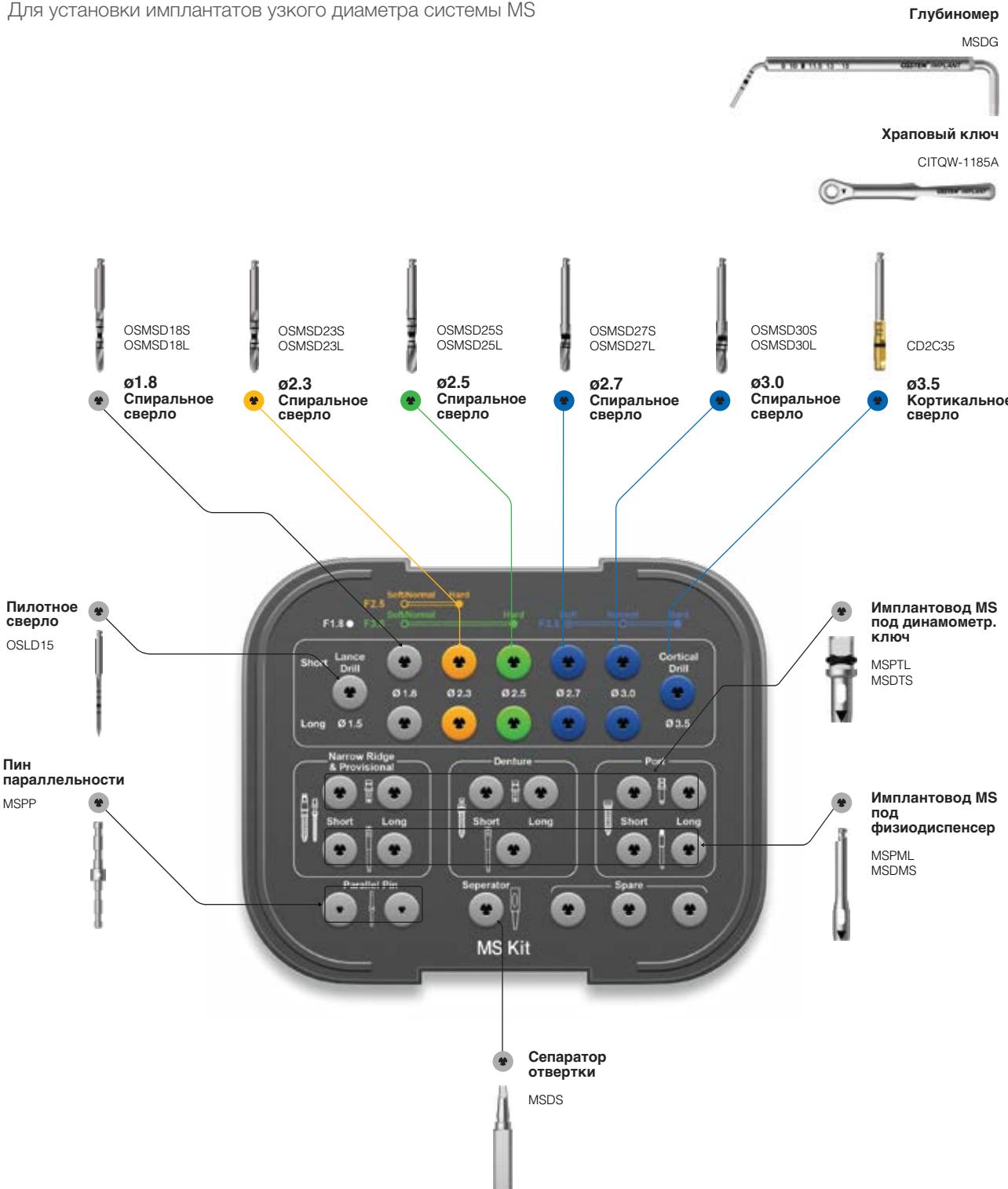
Код
CITQW-1185A

- Используется для вкручивания / выкручивания, а также финальной затяжки имплантата и супраструктуры
- Избегайте сильного нажима, чтобы не повредить кость или имплантат

Набор MS KIT (OMSK)

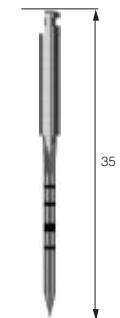
Область применения MS

Для установки имплантатов узкого диаметра системы MS



Хирургические инструменты

Пилотное сверло



Код	OSLD15
-----	--------

- Используется для создания метки на кости для последующего формирования лунки под имплантат

Сpirальное сверло



Диаметр	Код	Длина
1.8	OSMSD18S	33
	OSMSD18L	41
2.3	OSMSD23S	33
	OSMSD23L	41
2.5	OSMSD25S	33
	OSMSD25L	41
2.7	OSMSD27S	33
	OSMSD27L	41
3.0	OSMSD30S	33
	OSMSD30L	41

- Используется для прохождения нужной глубины при подготовке ложа под имплантат
- Лазерная маркировка указывает длину погружения сверла в кость

Пин параллельности



Код	MSPP
-----	------

- Используется для определения направления лунки, расстояния между лунками или расстояния до соседних зубов

Кортикальное сверло

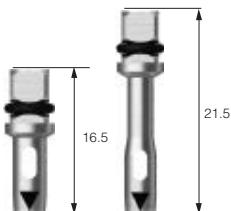


Код	CD2C35
-----	--------

- Сверло для удаления кортикального слоя кости, Ø 3.5

Хирургические инструменты

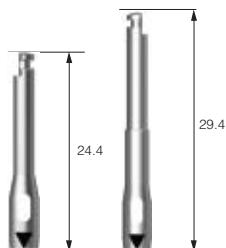
Имплантовод MS под динамометрический ключ



Тип	Диаметр	Код	Длина
MS узкий гребень	3.4	MSDTS	16.5
MS для съемных протезов	3.4	MSPTL	21.5

- Используется для установки или извлечения имплантата
- Имплантовод для имплантатов «MS Узкий гребень»: MSPTL
- Имплантовод для имплантатов «MS для съемных протезов»: MSDTS

Имплантовод MS под физиодиспенсер



Тип	Диаметр	Код	Длина
MS для съемных протезов	3.4	MSDMS	24.4
MS узкий гребень	3.4	MSPML	29.5

- Используется для установки или извлечения имплантата
- Имплантовод для имплантатов «MS Узкий гребень»: MSPML
- Имплантовод для имплантатов «MS для съемных протезов»: MSDMS

Сепаратор отвертки



Код	MSDS

- После установки имплантата вставить сепаратор в отверстие имплантовода для отсоединения имплантовода от имплантата



Глубиномер



Код	MSDG

- Используется для определения глубины ложа под имплантат
- Также инструмент используется для сгибания шейки Временного имплантата MS. Если необходимо компенсировать направление имплантата следует установить инструмент вертикально на абатмент временного имплантата MS, затем аккуратно наклонить инструмент в нужном направлении

Храповый ключ



Код	CITQW-1185A

- Используется для вкручивания / выкручивания, а также финальной затяжки имплантата и супраструктуры
- Избегайте сильного нажима, чтобы не повредить кость или имплантат

Набор CAS (HCRSNK)

Область применения

Набор для проведения закрытого синус лифтинга

Лопатка для внесения костного трансплантата

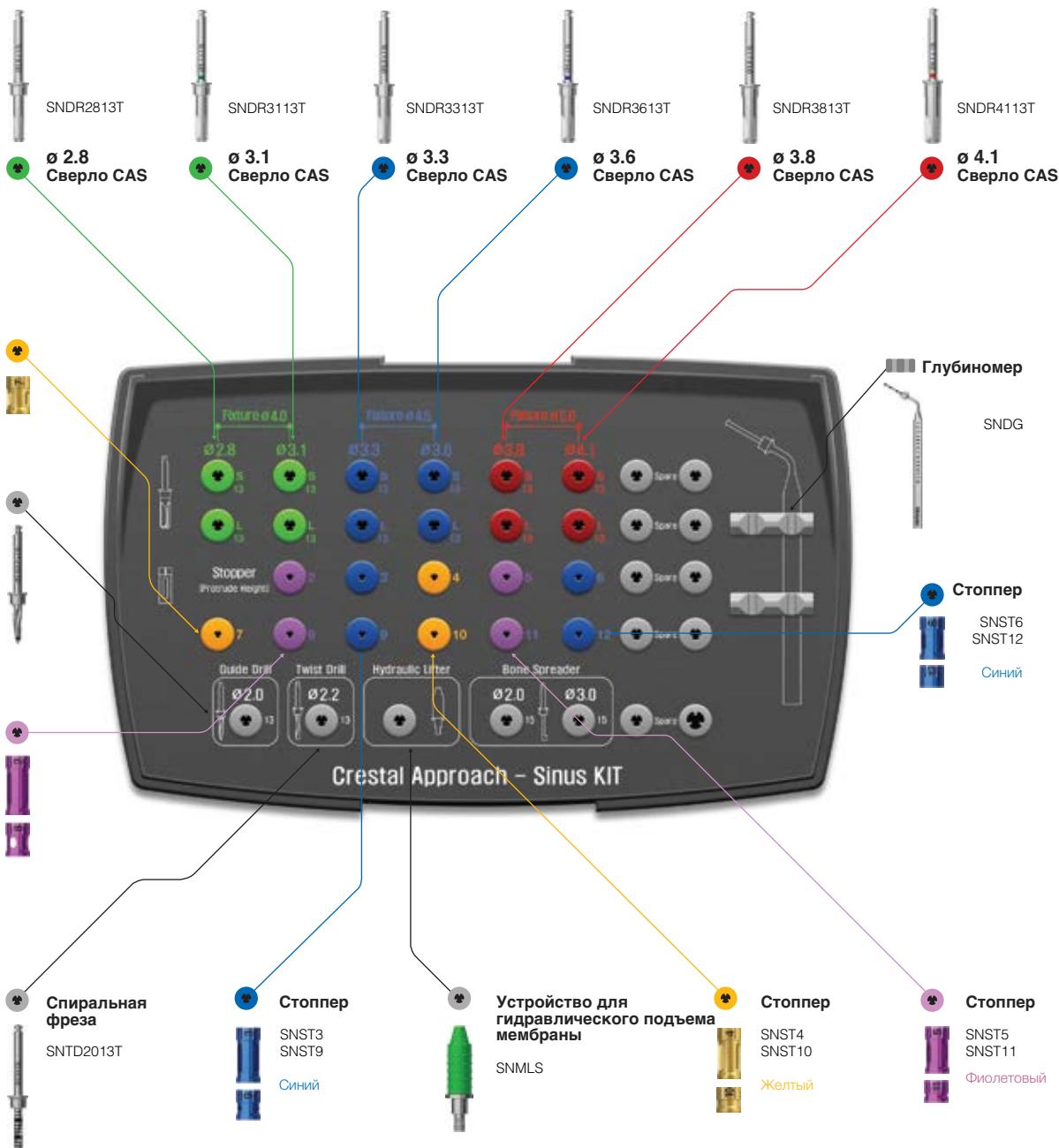
SNBCH30



Уплотнитель кости
SNBC1114

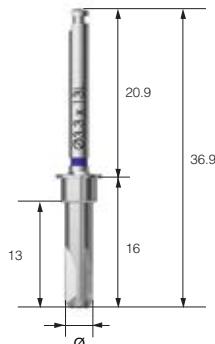


Инструмент для внесения костного материала
SNBCS35



Компоненты набора CAS

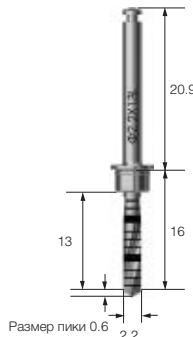
Сверло CAS



∅ Имплантата	∅4.0		∅4.5		∅5.0	
Плотность кости	Мягкая	Нормальная	Мягкая	Нормальная	Мягкая	Нормальная
Диаметр	∅2.8	∅3.1	∅3.3	∅3.6	∅3.8	∅4.1
Код	SNDR2813T	SNDR3113T	SNDR3313T	SNDR3613T	SNDR3813T	SNDR4113T

- Используется для формирования конусообразной костной крышки для безопасного подъема мембраны
- Рекомендованная скорость сверления 800 об./мин. Зabor костного материала осуществляется на низкой скорости (около 50 оборотов в минуту)
- Использовать со стоппером для безопасного контроля глубины погружения сверла в кость

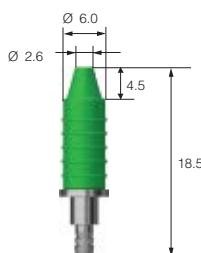
Сpirальное сверло



Код	SNTD2013T
-----	-----------

- Используется для первичного прохождения глубины перед этапом расширения ложа под имплантат
- Рекомендуется проведение КТ или рентген-контроля до операции для более точного определения высоты костного гребня
- Использовать ограничитель для контроля глубины погружения сверла в кость

Устройство для гидравлического подъёма мембранны



Код	SNMLS
-----	-------

- Инструмент для поднятия слизистого дна верхнечелюстной пазухи под давлением
- Инструмент соединяется с силиконовой трубкой (3 шт. в наборе) к шприцу объемом 2 мл.куб.
- Слизистая поднимается путем постепенного введения физраствора в пазуху

Стопперы CAS



Длина (мм)	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Код	SNST2	SNST3	SNST4	SNST5	SNST6	SNST7	SNST8	SNST9	SNST10	SNST11	SNST12

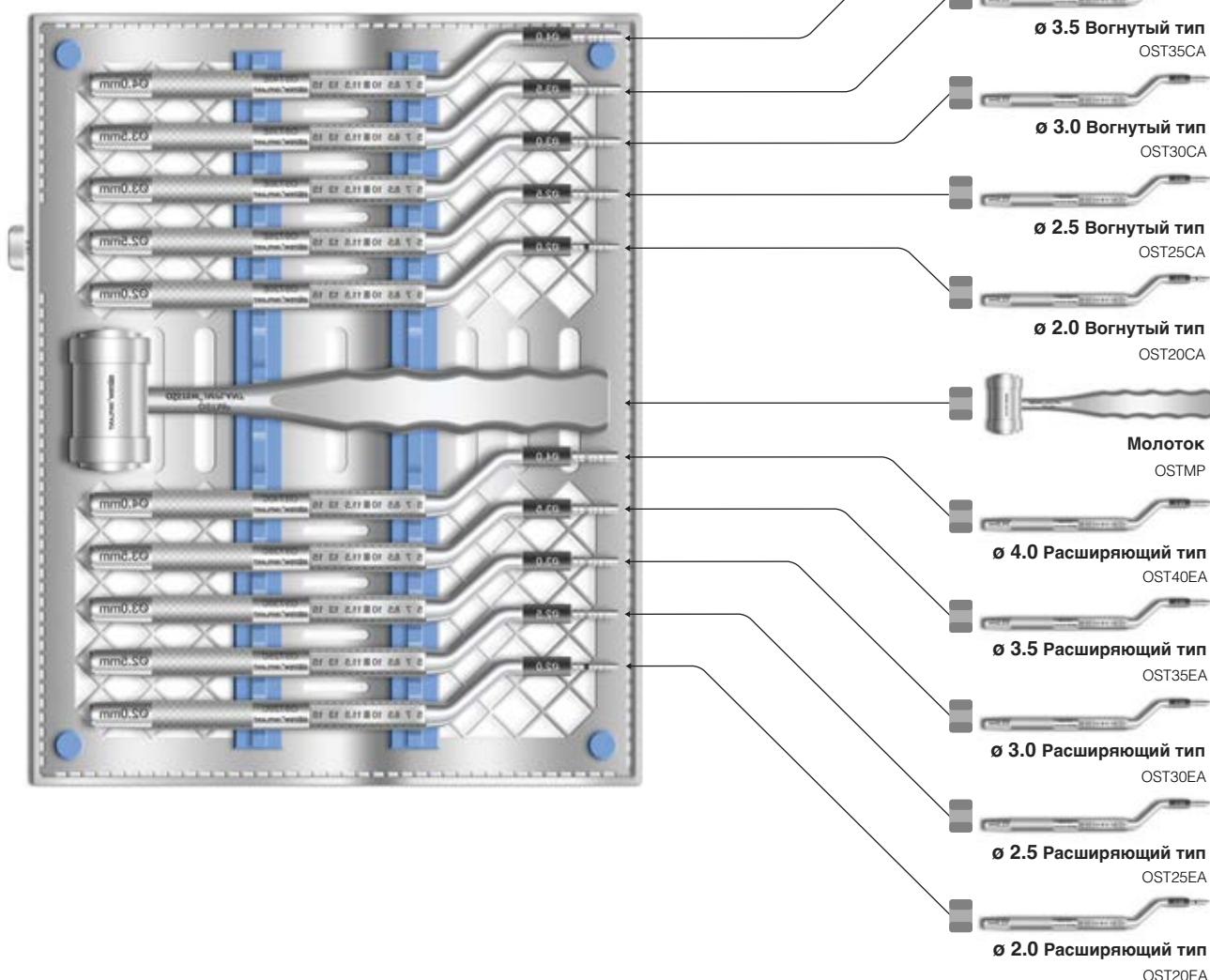
- Используются для контроля глубины погружения сверла в кость, что делает операцию более безопасной
- В наборе 11 ограничителей с маркировкой от 2 до 12 мм
- Все ограничители подвергнуты анодной обработке, имеют цветовую маркировку и лазерное обозначение

Набор Osteo KIT (OSTK)

Область применения

Набор для проведения закрытого синус-лифтинга по традиционной методике

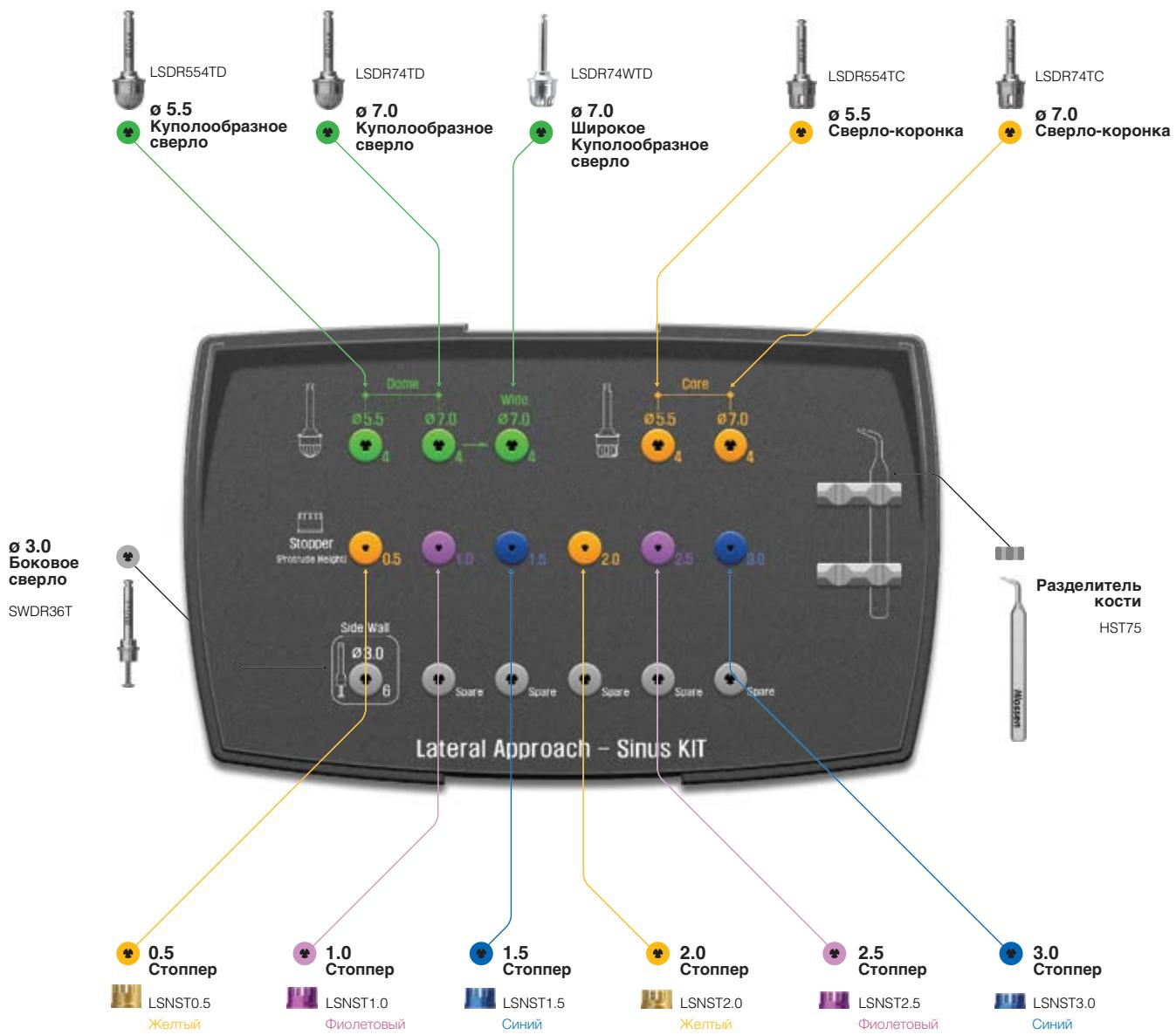
- Вогнутые остеотомы используются для прохождения глубины и расширения костного ложа при проведении синус-лифтинга по традиционной методике
- Расширяющие остеотомы используются для удаления кости плохого качества и сохранения костной ткани при проведении синус-лифтинга по традиционной методике
- Лазерные отметки на остеотомах соответствуют глубине погружения инструмента в кость
- Длину остеотомов можно регулировать с помощью вращения ограничителя



Набор LAS (HLRSNK)

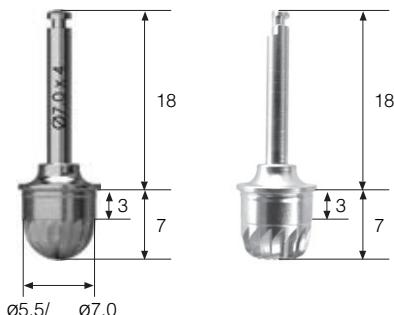
Область применения

Набор для проведения открытого синус лифтинга



Компоненты набора LAS

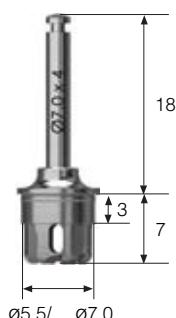
Куполообразное сверло



Диаметр	Ø5.5	Ø7.0	Широкое Ø7.0
Код	LSDR554TD	LSDR74TD	LSDR74WTD

- Используется для снятия кортикального слоя путем сошлифования
- Улучшенная режущая способность сверла за счет комбинации макро и микро лезвий
- Глубина сверления регулируется с помощью ограничителя
- Рекомендуемая скорость сверления: 1200-1500 об/мин
- Возможность регулирования глубины сверления с помощью стоппера
- Внимание: чрезмерное усилие при сверлении может привести к перфорации мембранны

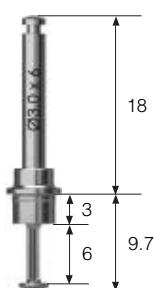
Сверло-коронка



Диаметр	Ø5.5	Ø7.0
Код	LSDR554TC	LSDR74TC

- Используется для формирования окна круглой формы на боковой стенке гайморовой пазухи
- Рекомендуемая скорость сверления: 1200-1500 об/мин
- Возможность регулирования глубины сверления с помощью ограничителя
- Внимание: чрезмерное усилие при сверлении может привести к перфорации мембранны

Боковое сверло



Код	SWDR36T
-----	---------

- Расширение окна после использования куполообразного сверла
Скорость сверления: 1500 об / мин
- Рекомендуется для начала использовать сверло диаметром 1 мм.
- Возможность регулирования глубины сверления с помощью ограничителя из набора CAS

Стопперы LAS



Длина (мм)	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
Код	LSNST0.5	LSNST1.0	LSNST1.5	LSNST2.0	LSNST2.5	LSNST3.0

- Используются для контроля глубины погружения сверла в кость, что делает операцию более безопасной
- В наборе 6 ограничителей с маркировкой от 0,5 до 3,0 мм
- Все ограничители подвергнуты анодной обработке, имеют цветовую маркировку и лазерное обозначение

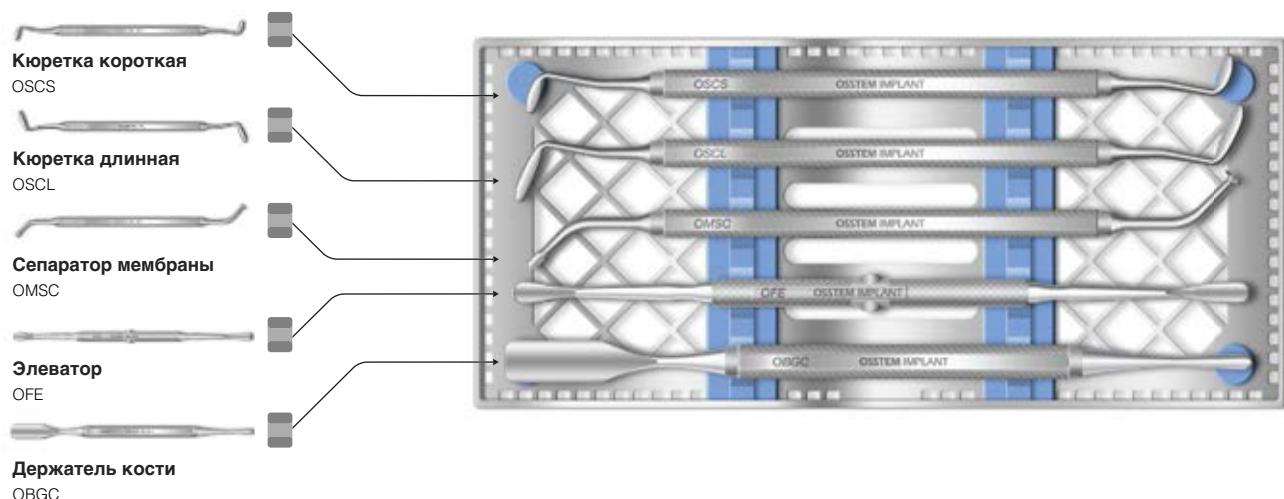
Набор Sinus KIT (ASLK)

Область применения

Набор кюреток для проведения открытого синус-лифтинга

Инструменты в наборе (5 шт.):

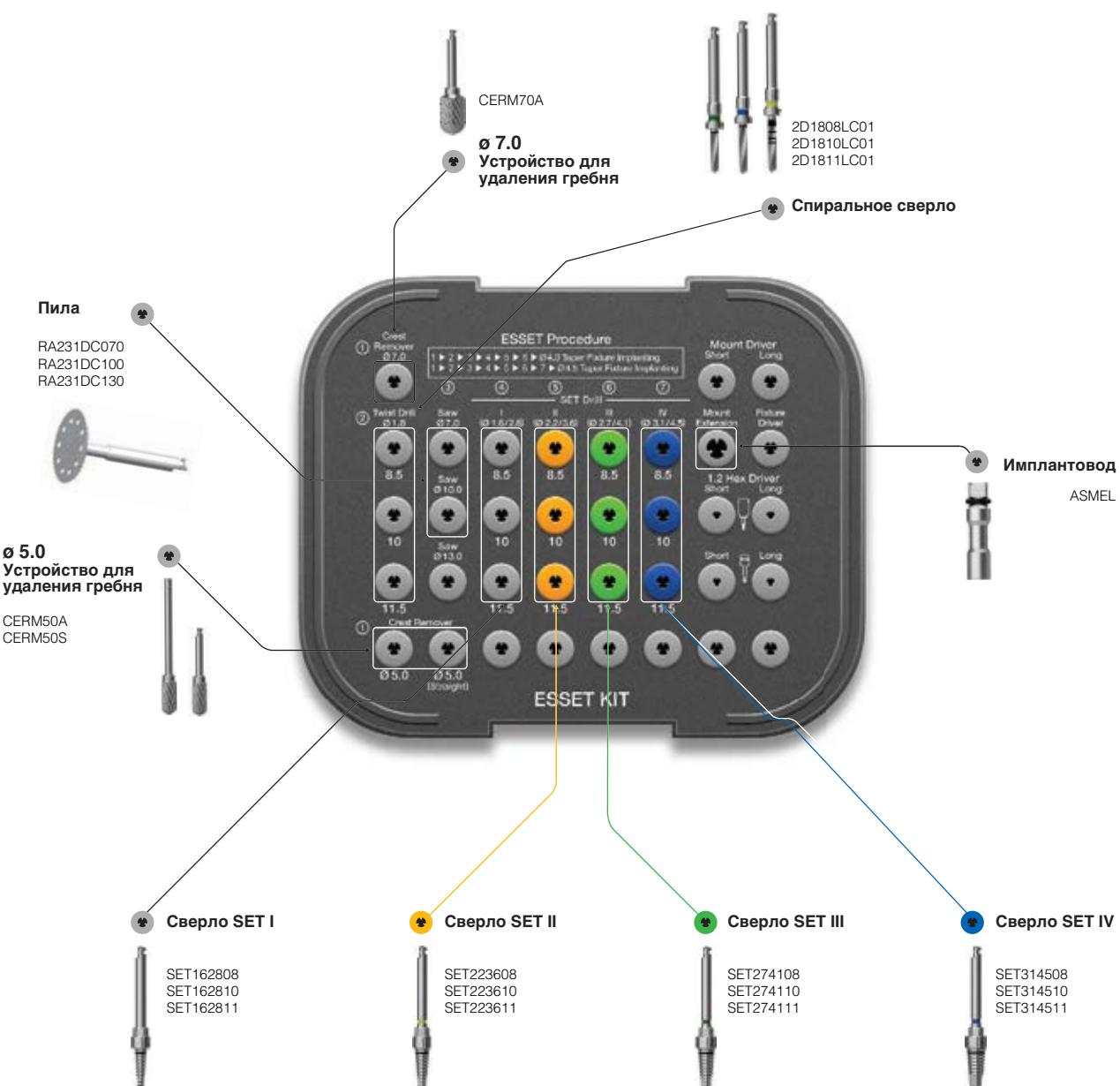
- Элеватор (OFE): вспомогательный инструмент для работы со слизистой
- Сепаратор мембранны (OMSC): инструмент для отслоения мембранны от стенок пазухи.
- Кюретка длинная (OSCL): инструмент для увеличения площади подъема слизистой
- Кюретка короткая (OSCS): инструмент для увеличения площади подъема слизистой
- Держатель кости (OBGC): Инструмент в форме лопатки для переноски костного материала к области дефекта.



Набор Esset KIT (HESEK)

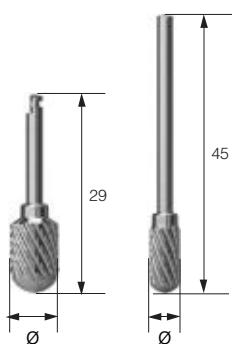
Область применения

Набор для безопасного расщепления и расширения узкого альвеолярного гребня



Компоненты набора Esset KIT

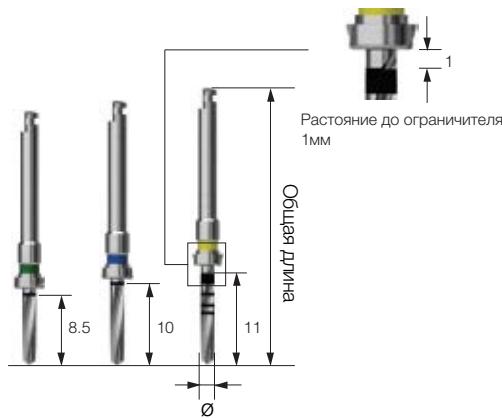
Устройство для удаления гребня



Длина	$\varnothing 5.0$	$\varnothing 7.0$
29	CERM50A	CERM70A
45	CERM50S	

- Выравнивает альвеолярный гребень горизонтально до необходимых 4 мм.
- Маркирует места для будущих лунок и обеспечения необходимого расстояния между имплантатами
- Стандартная скорость вращения 1,200~1,500 об/мин. (угловой наконечник) или 15,000~30,000 об/мин (прямой наконечник)

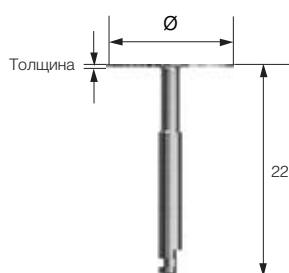
Сpirальное сверло



Длина	Общая длина	$\varnothing 1.8$
8.5	83	2D1808LC01
10	34.5	2D1810LC01
11	36	2D1811LC01

- Выравнивает альвеолярный гребень горизонтально до необходимых 4 мм.
- Маркирует места для будущих лунок и обеспечения необходимого расстояния между имплантатами
- Стандартная скорость вращения 1,200~1,500 об/мин. (угловой наконечник) или 15,000~30,000 об/мин (прямой наконечник)

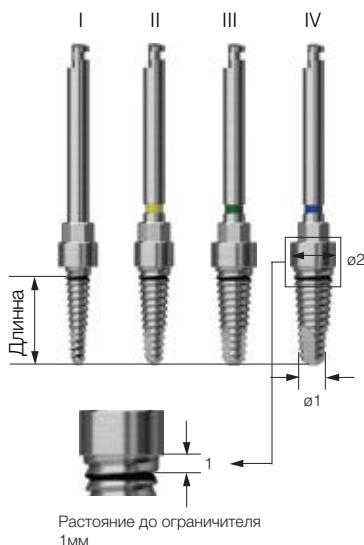
Пила



Толщина	$\varnothing 7.0$	$\varnothing 10.0$	$\varnothing 13.0$
0.3	RA231DC070	RA231DC100	RA231DC130

- Используется для расщепления узкого альвеолярного гребня
- В набор входят пилы разных диаметров, что подходит для разных клинических случаев
- Рекомендованная скорость вращения: 1200 – 1500 об/мин
- Рекомендации по применению:
 - Пилу ставить строго вертикально!
 - Последовательность распиливания гребня: 1. Центр 2. Дальше от зубов (дистально) 3. По направлению к соседним зубам (медиально)
 - Рядом с зубами нужно использовать пилу Ø7.0

Сверло SET



Длина	Тип			
	I	II	III	IV
8.5	SET162808	SET223608	SET274108	SET314508
10	SET162810	SET223610	SET274108	SET314508
11.5	SET162811	SET223611	SET274108	SET314508
Ø1/Ø2	Ø1.6/2.8	Ø2.2/3.6	Ø2.7/4.1	Ø3.1/4.5

- Используется для последовательного расширения кости в соответствии с диаметром имплантата
- Последовательное использование типов I, II, III, IV
- Рекомендуемая скорость вращения: 25 – 35 об/мин
- В случае превышения силы торка, отсоединить наконечник и использовать имплантовод для перехода на ручное закручивание сверла в кость

Имплантовод



Код	ASMEL
-----	-------

- Способы применения:
 - Используется для вкручивания имплантата с адаптером
 - Используется в качестве отвертки для перевода сверла на ручное закручивание и подачи дополнительный силы торка
- Работает в комбинации с динамометрическим ключом

Динамометрический ключ



Код	TQWCB
-----	-------

- Используется для вкручивания / выкручивания, а также финальной затяжки имплантата и супраструктуры
- Максимальная величина крутящего момента помечена лазерной маркировкой = 40 Нсм
- Рекомендуемый крутящий момент для финальной фиксации имплантата – до 40 Нсм
- В наборе ESSET Kit используется для перехода на ручное закручивание сверла SET при превышении силы торка в момент расширения гребня

Глубиномер



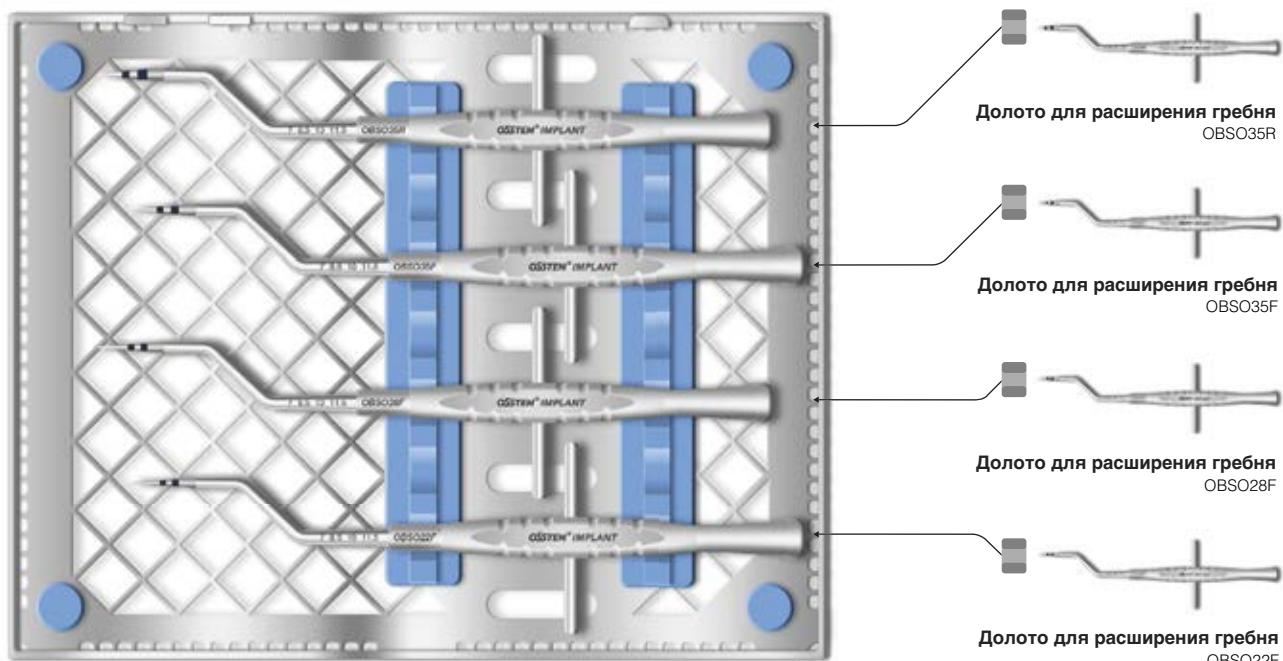
Код	ODG
-----	-----

- Глубиномер используется для определения глубины ложа
- Открытый ключ придерживает адаптер во время его откручивания от имплантата

Набор Bone Spreader KIT (OBSOK)

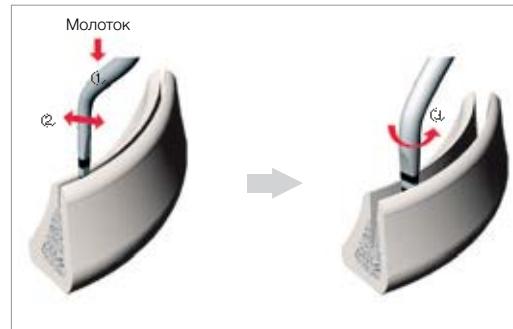
Область применения

Набор для расширения альвеолярного гребня по традиционной методике



24

- Набор инструментов для расширения альвеолярного гребня. Инструменты различаются по диаметру
- Для безопасной операции рекомендуется вводить инструмент постепенно, постукивая молотком, затем аккуратно повернуть инструмент против часовой стрелки
- Лазерная маркировка соответствует глубине погружения инструмента в кость. Рекомендуется использовать набор только в мягкой кости

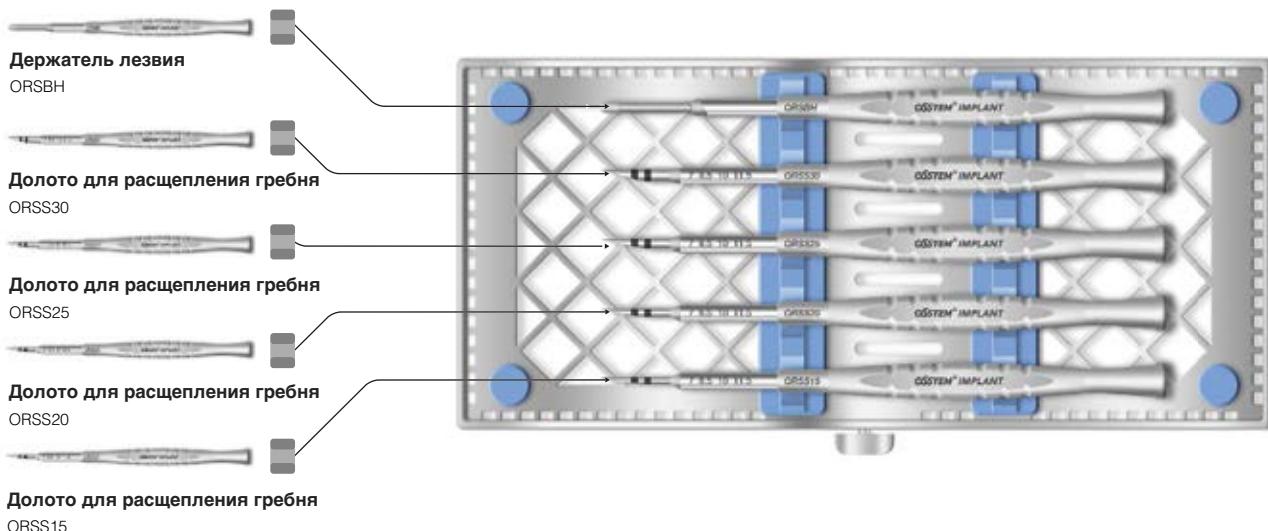


Код	Длина кончика	7	8.5	10	11.5	(Ед.: мм)
		Характеристики				
OBSO22F	Толщина	1.15	1.3	1.45	1.6	
	Ширина	2.1	2.2	2.2	2.2	
OBSO28F	Толщина	1.15	1.3	1.45	1.6	
	Ширина	2.65	2.8	2.8	2.8	
OBSO35F	Толщина	1.3	1.45	1.6	1.8	
	Ширина	3.3	3.5	3.5	3.5	
OBSO35R (круглый тип)	Толщина	1.85	2.1	2.3	2.55	
	Ширина	3.3	3.5	3.5	3.5	

Набор Ridge Split KIT - Прямой (ORSSK)

Область применения

Набор для расщепления альвеолярного гребня по традиционной методике

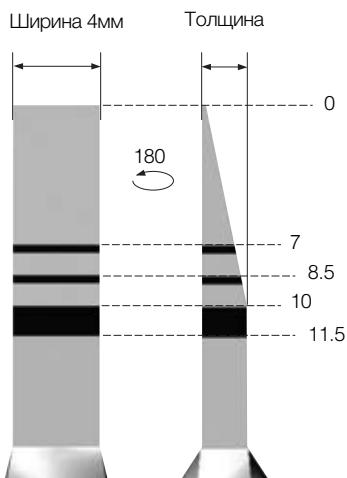
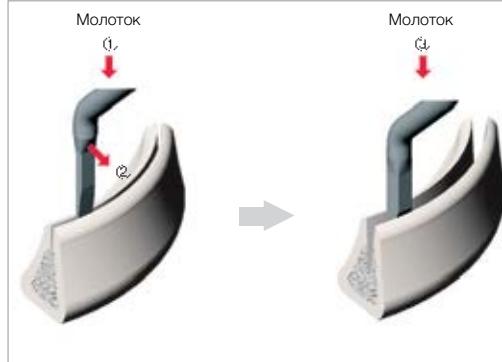


25

OSSTEM KIT

• Применение:

- Постукивая молотком по ручке держателя лезвия, сделать разрез на поверхности гребня лезвием №15.
 - Выбрать долото в зависимости от требуемого размера расширения гребня
 - Вводить долото вертикально, постукиванием, до нужного размера расширения гребня
- Рекомендуется использовать набор только в плотной кости

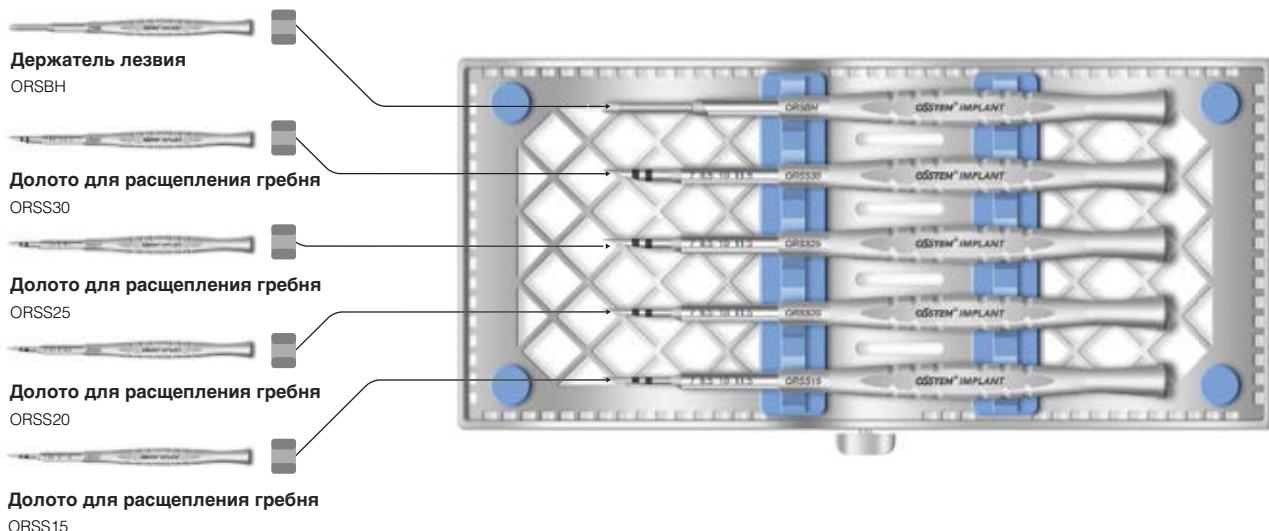


Код	Характеристики	Длина кончика	7	8.5	10	11.5
		Толщина	1.1	1.27	1.5	1.5
ORSS15	Ширина	4	4	4	4	4
	Толщина	1.45	1.7	2.0	2.0	2.0
ORSS20	Ширина	4	4	4	4	4
	Толщина	1.8	2.15	2.5	2.5	2.5
ORSS25	Ширина	4	4	4	4	4
	Толщина	2.15	2.5	3.0	3.0	3.0
ORSS30	Ширина	4	4	4	4	4
	Толщина	2.15	2.5	3.0	3.0	3.0

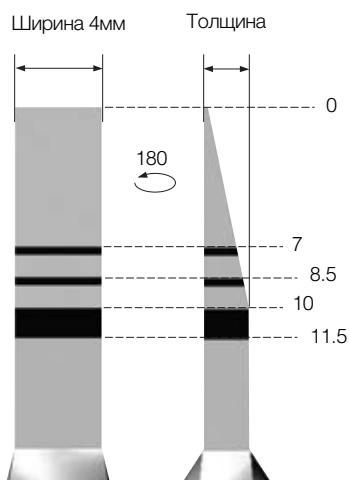
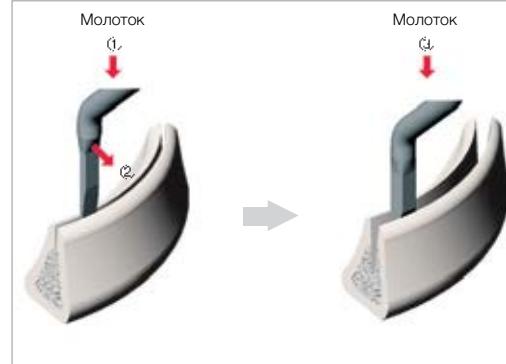
Набор Ridge Split KIT - Офсетный (ORSSK)

Область применения

Набор для расщепления альвеолярного гребня по традиционной методике



- Применение:
 - Постукивая молотком по ручке держателя лезвия, сделать разрез на поверхности гребня лезвием №15.
 - Выбрать долото в зависимости от требуемого размера расширения гребня
 - Вводить долото вертикально, постукиванием, до нужного размера расширения гребня
- Рекомендуется использовать набор только в плотной кости



Код	Длина кончика	7	8.5	10	11.5	(Ед.: мм)
		Характеристики				
ORSO15	Толщина	1.1	1.27	1.5	1.5	
	Ширина	4	4	4	4	
ORSO20	Толщина	1.45	1.7	2.0	2.0	
	Ширина	4	4	4	4	
ORSO25	Толщина	1.8	2.15	2.5	2.5	
	Ширина	4	4	4	4	
ORSO30	Толщина	2.15	2.5	3.0	3.0	
	Ширина	4	4	4	4	

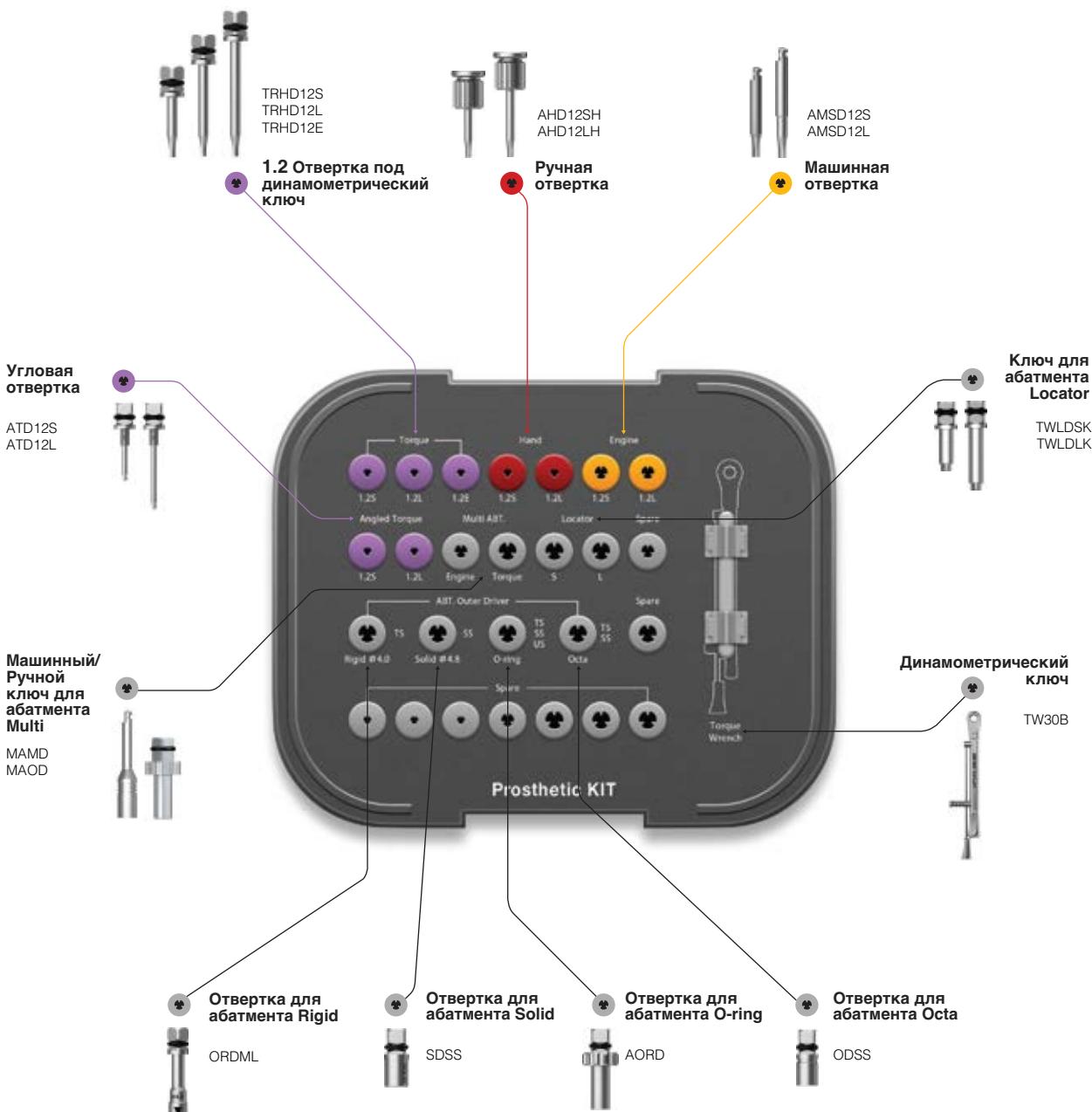
Скоро в продаже!

Набор для протезирования (ORK)

Область применения **TSII** **TSIII** **TSIV** **Ultra-Wide**

Набор для протезирования на имплантаты, включены все необходимые инструменты для фиксации всей линейки абатментов системы TS

Чашка из нержавеющей стали
ARKB



Компоненты набора для протезирования (ОРК)

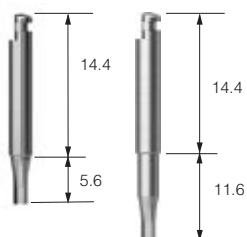
Ручная отвертка



Длина	1.2 Шестигранник
13	AHD12SH
18	AHD12LH

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

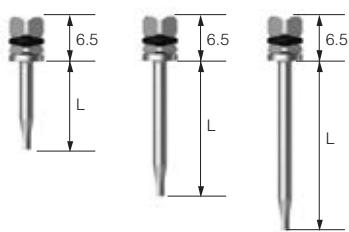
Машинная отвертка



Длина	1.2 Шестигранник
5.6	AMSD12S
11.6	AMSD12L

- Используется с физиодиспенсером, по аналогии с шестигранной отверткой под динамометрический ключ

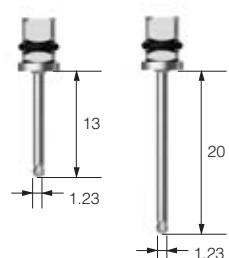
Отвертка под динамометрический ключ



Длина	1.2 Шестигранник
13	TRHD12S
20	TRHD12L
25	TRHD12E

- Отвертка под динамометрический ключ используется для финальной фиксации супраструктуры
- Максимальный предел крутящего момента, который выдерживает инструмент = 62 Нсм
- Рекомендованный крутящий момент для имплантатов с платформой Мини (M) = 20Нсм, Стандарт (R) = 30Нсм
- Превышение крутящего момента приведет к деформации внутреннего соединения имплантата
- Затягивание осуществляется строго в вертикальном направлении

Угловая отвертка



Длина	1.2 Шестигранник
13	ATD12S
20	ATD12L

- Используется для фиксации винтов абатментов, установленных под наклоном, при невозможности использования стандартной шестигранной отвертки

Компоненты набора для протезирования (ОРК)

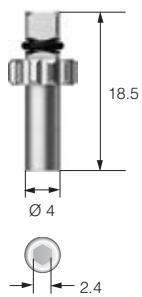
Ключ для абатмента Solid



Длина	Квадратный тип
6	SDSS

- Ключ для фиксации абатмента Solid
- Рекомендуемый крутящий момент: 30 Нсм

Отвертка для абатмента O-ring



Код	
	AORD

- Ключ для фиксации абатмента Stud с соединением O-ring
- Рекомендуемый крутящий момент: 30 Нсм

29

OSSTEM KIT

Ключ для абатмента Rigid



Длина	Ø абатмента 4.0
21.5	ORDML

- Ключ для фиксации абатмента Rigid
- Рекомендуемый крутящий момент: 30 Нсм

Ключ для абатмента Octa



Длина	Квадратный тип
12.5	ODSS

- Ключ для фиксации абатмента Octa
- Рекомендуемый крутящий момент: 30 Нсм