

IU ИМПЛАНТАТ

IU

ИМПЛАНТАТ

WARANTEC

КОМПАНИЯ WARANTEC БЫЛА СОЗДАНА В 1995 ГОДУ БЛАГОДАРЯ КООПЕРАЦИИ 3-Х КРУПНЕЙШИХ УНИВЕРСИТЕТОВ ЮЖНОЙ КОРЕИ И ПОДДЕРЖКЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА. НАЧИНАЯ С ЭТАПА РАЗРАБОТКИ, ЭТА СИСТЕМА ЛИДИРОВАЛА В ОБЛАСТИ НАУЧНО ОБОСНОВАННЫХ РАЗРАБОТОК, ВКЛЮЧАЮЩИХ ОСОБЫЙ ДИЗАЙН, ОБРАБОТКУ ПОВЕРХНОСТИ И КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ



ПОДАРОЧНАЯ ЦЕНА НА КОРЕЙСКИЕ ИМПЛАНТАТЫ!



Прогрессивная
система скидок
и фиксированная
цена
в рублях

WARANTEC



ХАРАКТЕРИСТИКИ ИМПЛАНТАТОВ IU

Имплантаты Warantec системы IU имеют дизайн, в котором умело сочетаются цилиндрический профиль резьбы и конусное тело имплантата.

Благодаря тому, что точка максимальной компрессии на 3 мм ниже кортикального слоя кости, предотвращается резорбция костной ткани. В то же время, квадратная резьба, расположенная в верхней части имплантата (кортикальная и субкортикальная область), позволяет достичь отличной первичной стабилизации даже в мягкой кости и уменьшить пространственное напряжение в кортикальной кости.

01

Имплантат погружного типа, который имеет 11° внутреннее коническое соединение и антиторсионный шестигранник

02

Благодаря квадратной резьбе эффективно снимается пространственное напряжение в кортикальной кости, что предотвращает резорбцию костной ткани



03

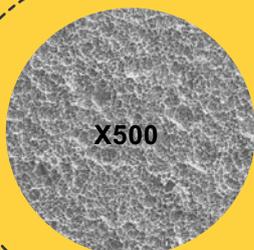
V-образная резьба в нижней части имплантата и оптимизированный передовой дизайн позволяют добиться увеличения первичной стабильности и удобства при проведении операции

04

Конструкция имплантата, обеспечивающая первичную стабильность посредством надлежащего распределения нагрузки от нижней части кортикальной кости и верхней части губчатой костной ткани таким образом, чтобы предотвратить начальную резорбцию костной ткани

Рекомендованное усилие при проведении имплантации:
25~40Нсм

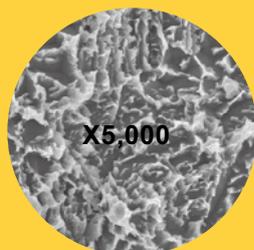
ПОВЕРХНОСТЬ SLA (ABE)



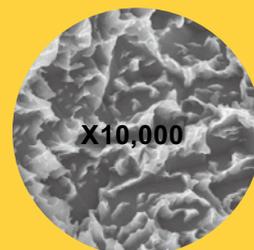
X500



X1,000



X5,000



X10,000

ЦВЕТОВАЯ КОДИРОВКА ИМПЛАНТАТОВ IU ПО ДИАМЕТРУ

• Винт-заглушка входит в комплект

Единица: мм

ЦВЕТ НАКЛЕЙКИ



ЖЕЛТЫЙ



СИНИЙ



РОЗОВЫЙ



ФИОЛЕТОВЫЙ



ЗЕЛЕНЫЙ



КОРИЧНЕВЫЙ

ИМПЛАНТАТ IU (без имплантовода)



ДИАМЕТР ПЛАТФОРМЫ

3.6

4.0

4.5

5.0

5.5

6.0



ДИАМЕТР ТЕЛА ИМПЛАНТАТА

3.6

4.1

4.6

5.1

5.6

6.1



РАЗМЕР ШЕСТИГРАННИКА

2.1

2.5

2.5

2.5

2.5

2.5

ИМПЛАНТАТ IU

Единица: мм

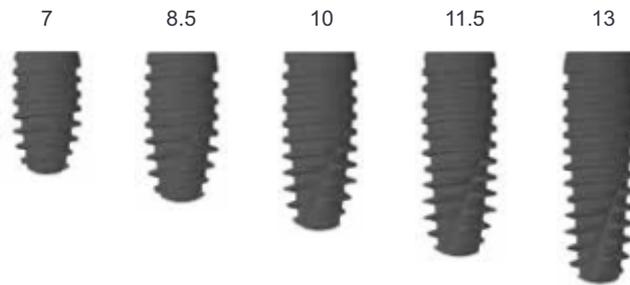
ДИАМЕТР Ø3.6 [МИНИ]

L длина	Артикул
8.5	FIU36085
10	FIU36100
11.5	FIU36115
13	FIU36130



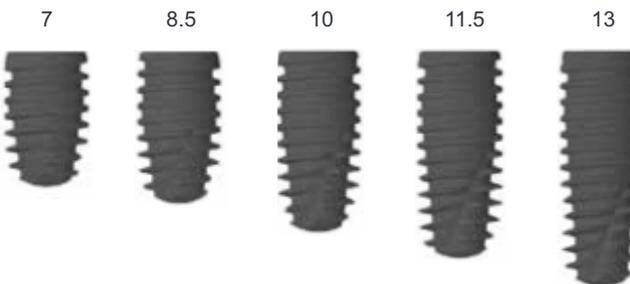
ДИАМЕТР Ø4.0

L длина	Артикул
7	FIU40070
8.5	FIU40085
10	FIU40100
11.5	FIU40115
13	FIU40130



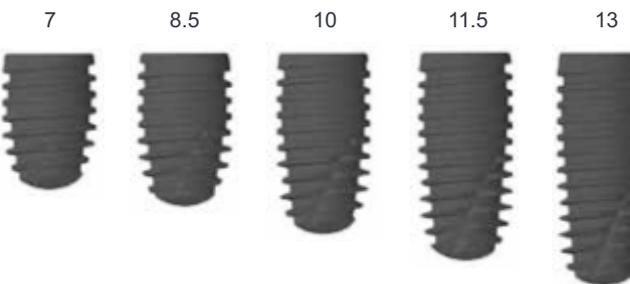
ДИАМЕТР Ø4.5

L длина	Артикул
7	FIU45070
8.5	FIU45085
10	FIU45100
11.5	FIU45115
13	FIU45130



ДИАМЕТР Ø5.0

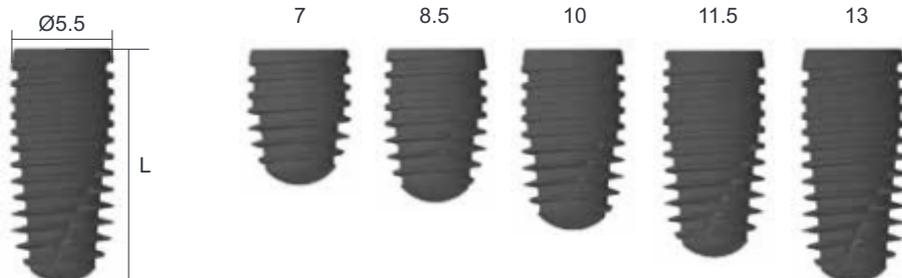
L длина	Артикул
7	FIU50070
8.5	FIU50085
10	FIU50100
11.5	FIU50115
13	FIU50130



ИМПЛАНТАТ IU

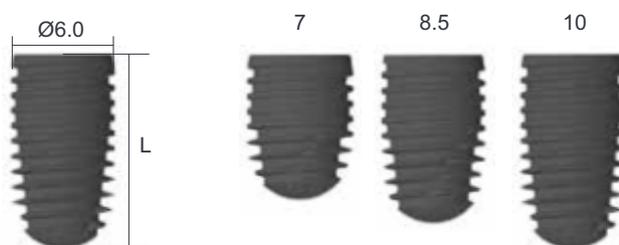
ДИАМЕТР Ø5.5

L длина	Артикул
7	FIU55070
8.5	FIU55085
10	FIU55100
11.5	FIU55115
13	FIU55130



ДИАМЕТР Ø6.0

L длина	Артикул
7	FIU60070
8.5	FIU60085
10	FIU60100



ВИНТ-ЗАГЛУШКА

- Заглушка фиксируется в имплантат в случае 2-этапной операции
- Цель заглушки - предотвращение попадания посторонних веществ в период остеоинтеграции, когда конструкция устанавливается с первичной стабильностью менее 15 Нсм, или хирургическая процедура включает НКР (направленную костную регенерацию) или аугментацию костного блока
- Применяется конструкция без трения (F/L)
- Вкручивается вручную с помощью шестигранной отвёртки 1.2
- Рекомендуемое усилие: менее 10 Нсм
- Комплектация: Винт-заглушка

M Мини

S Стандарт



M M1.6
IUCSA



S M2.0
IUCS



ФОРМИРОВАТЕЛЬ ДЕСНЫ

- Вкручивается вручную с помощью шестигранной отвёртки 1.2
- Рекомендуемое усилие: менее 10 Нсм
- Комплектация: формирователь десны

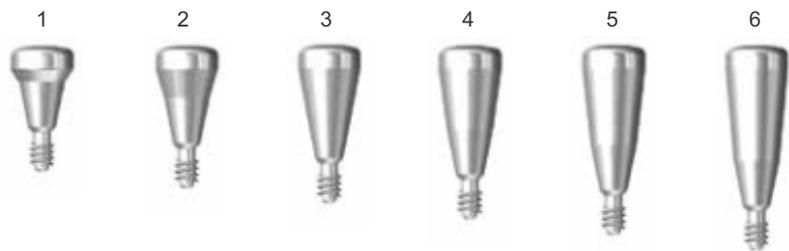
 Мини

 Стандарт



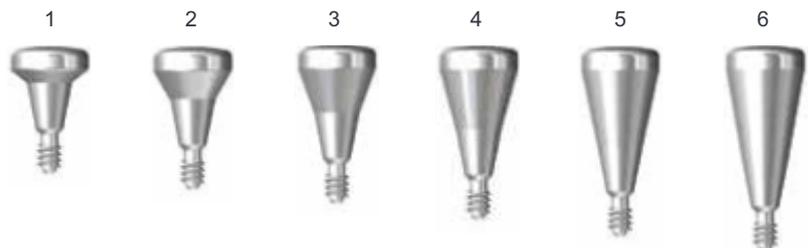
ДИАМЕТР Ø4.0 [МИНИ]

Высота десны	Общая высота	Артикул
1.0	3.5	IУНА4010А
2.0	4.5	IУНА4020А
3.0	5.5	IУНА4030А
4.0	6.5	IУНА4040А
5.0	7.5	IУНА4050А
6.0	8.5	IУНА4060А



ДИАМЕТР Ø5.0 [МИНИ]

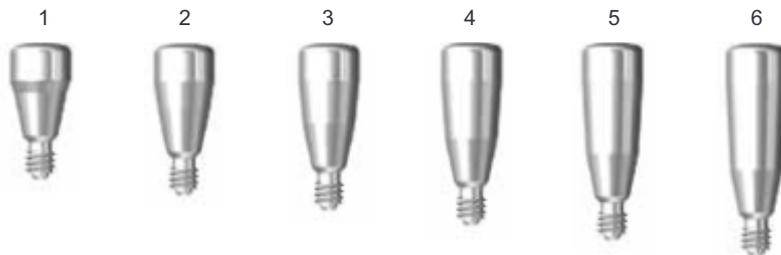
Высота десны	Общая высота	Артикул
1.0	3.5	IУНА5010А
2.0	4.5	IУНА5020А
3.0	5.5	IУНА5030А
4.0	6.5	IУНА5040А
5.0	7.5	IУНА5050А
6.0	8.5	IУНА5060А



ИМПЛАНТАТ IU

ДИАМЕТР Ø4.0

Высота десны	Общая высота	Артикул
1.0	3.5	IУНА4010
2.0	4.5	IУНА4020
3.0	5.5	IУНА4030
4.0	6.5	IУНА4040
5.0	7.5	IУНА4050
6.0	8.5	IУНА4060



ДИАМЕТР Ø5.0

Высота десны	Общая высота	Артикул
1.0	3.5	IУНА5010
2.0	4.5	IУНА5020
3.0	5.5	IУНА5030
4.0	6.5	IУНА5040
5.0	7.5	IУНА5050
6.0	8.5	IУНА5060



ДИАМЕТР Ø6.0

Высота десны	Общая высота	Артикул
1.0	3.5	IУНА6010
2.0	4.5	IУНА6020
3.0	5.5	IУНА6030
4.0	6.5	IУНА6040
5.0	7.5	IУНА6050
6.0	8.5	IУНА6060

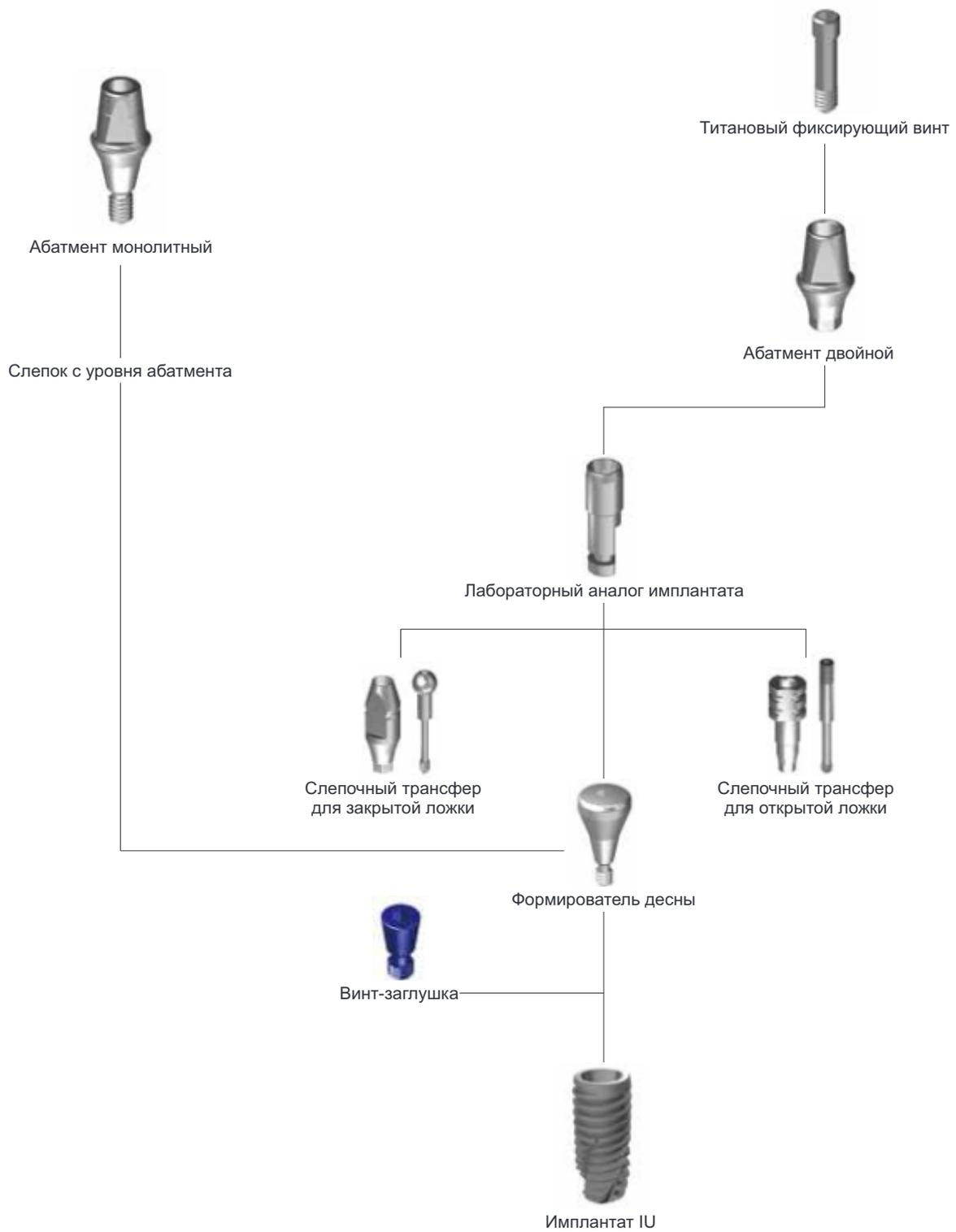


ДИАМЕТР Ø7.0

Высота десны	Общая высота	Артикул
1.0	3.5	IУНА7010
2.0	4.5	IУНА7020
3.0	5.5	IУНА7030
4.0	6.5	IУНА7040
5.0	7.5	IУНА7050
6.0	8.5	IУНА7060

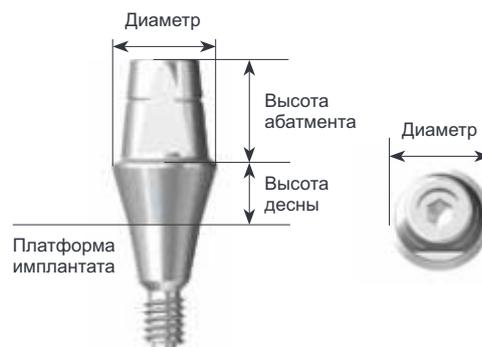


Монолитный / Двойной



АБАТМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ

- Абатмент для изготовления конструкций с цементной фиксацией
- Слепок снимается с уровня абатмента
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1.2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм.
- Комплектация: абатмент



M Мини **S** Стандарт

■ G/H ■ A/H

*G/H - высота десны, A/H - высота абатмента

<p>D Ø3.95</p>  <p>M</p>	 <p>IUSB40 15A IUSB40 25A IUSB40 35A IUSB404 5A IUSB405 5A IUSB406 5A IUSB40 17A IUSB40 27A IUSB40 37A IUSB404 7A IUSB405 7A IUSB406 7A</p>
<p>D Ø3.95</p>  <p>S</p>	 <p>IUSB40 15 IUSB40 25 IUSB40 35 IUSB404 5 IUSB405 5 IUSB406 5 IUSB40 17 IUSB40 27 IUSB40 37 IUSB404 7 IUSB405 7 IUSB406 7</p>
<p>D Ø4.95</p>  <p>S</p>	 <p>IUSB50 15 IUSB50 25 IUSB50 35 IUSB504 5 IUSB505 5 IUSB506 5 IUSB50 17 IUSB50 27 IUSB50 37 IUSB504 7 IUSB505 7 IUSB506 7</p>
<p>D Ø5.95</p>  <p>S</p>	 <p>IUSB60 15 IUSB60 25 IUSB60 35 IUSB604 5 IUSB605 5 IUSB606 5 IUSB60 17 IUSB60 27 IUSB60 37 IUSB604 7 IUSB605 7 IUSB606 7</p>

АБАТМЕНТ ДВОЙНОЙ

- Абатмент для изготовления конструкций с цементной или цементно-винтовой фиксацией
- Слепок с уровня имплантата
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1.2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм.
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм.
- Комплектация: абатмент + титановый винт

G/H A/H

*G/H - высота десны, A/H - высота абатмента

<p>D Ø3.95</p>  	 <p>IUSB40 15HA IUSB40 25HA IUSB40 35HA IUSB404 5HA IUSB405 5HA IUSB406 5HA IUSB40 17HA IUSB40 27HA IUSB40 37HA IUSB404 7HA IUSB405 7HA IUSB406 7HA</p>
<p>D Ø3.95</p>  	 <p>IUSB40 15H IUSB40 25H IUSB40 35H IUSB404 5H IUSB405 5H IUSB406 5H IUSB40 17H IUSB40 27H IUSB40 37H IUSB404 7H IUSB405H7 H IUSB406 7H</p>
<p>D Ø3.95</p>  	 <p>IUSB40 15NA IUSB40 25NA IUSB40 35NA IUSB404 5NA IUSB405 5NA IUSB406 5NA IUSB40 17NA IUSB40 27NA IUSB40 37NA IUSB404 7NA IUSB405 7NA IUSB406 7NA</p>
<p>D Ø3.95</p>  	 <p>IUSB40 15N IUSB40 25N IUSB40 35N IUSB404 5N IUSB405 5N IUSB406 5N IUSB40 17N IUSB40 27N IUSB40 37N IUSB404 7N IUSB405 7N IUSB406 7N</p>

ИМПЛАНТАТ IU

-  Мини
-  Стандарт
-  Мини
-  Стандарт

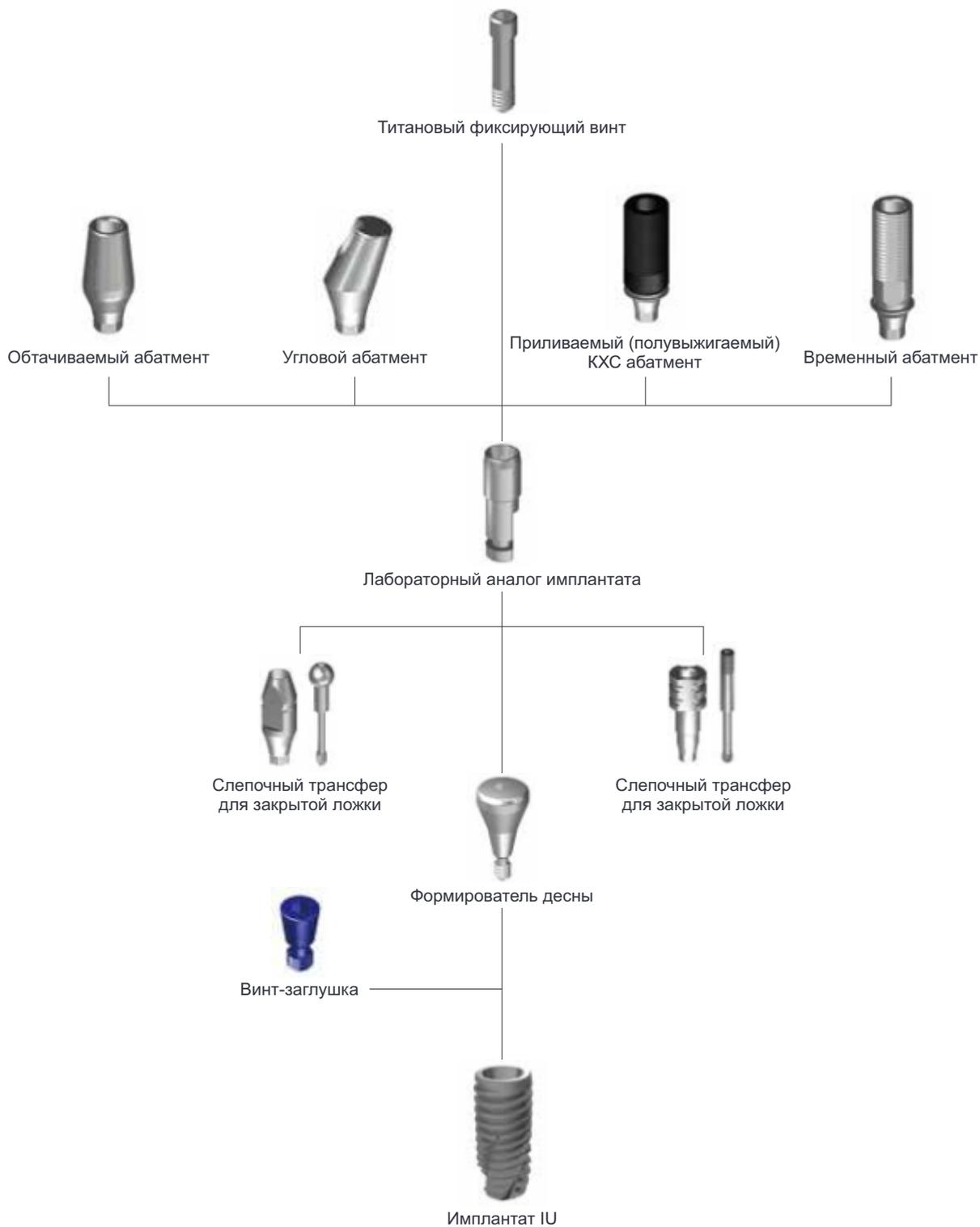


 G/H  A/H

*G/H - высота десны, A/H - высота абатмента

<p>D Ø4.95</p>  <p></p>	 IUSB50 15H IUSB50 17H	 IUSB50 25H IUSB50 27H	 IUSB50 35H IUSB50 37H	 IUSB504 5H IUSB504 7H	 IUSB505 5H IUSB505 7H	 IUSB506 5H IUSB506 7H
<p>D Ø4.95</p>  <p></p>	 IUSB50 15N IUSB50 17N	 IUSB50 25N IUSB50 27N	 IUSB50 35N IUSB50 37N	 IUSB504 5N IUSB504 7N	 IUSB505 5N IUSB505 7N	 IUSB506 5N IUSB506 7N
<p>D Ø5.95</p>  <p></p>	 IUSB60 15H IUSB60 17H	 IUSB60 25H IUSB60 27H	 IUSB60 35H IUSB60 37H	 IUSB604 5H IUSB604 7H	 IUSB605 5H IUSB605 7H	 IUSB606 5H IUSB606 7H
<p>D Ø5.95</p>  <p></p>	 IUSB60 15N IUSB60 17N	 IUSB60 25N IUSB60 27N	 IUSB60 35N IUSB60 37N	 IUSB604 5N IUSB604 7N	 IUSB605 5N IUSB605 7N	 IUSB606 5N IUSB606 7N

ОБТАЧИВАЕМЫЙ / УГЛОВОЙ / КХС / ВРЕМЕННЫЙ



ОБТАЧИВАЕМЫЙ АБАТМЕНТ

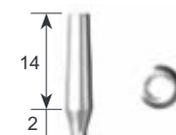
- Абатмент для изготовления конструкций с цементной или цементно-винтовой фиксацией
- Простое формирование индивидуального контура десны
- Слепок с уровня имплантата
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + титановый винт



 Мини  Стандарт

 G/H  H

*G/H - высота десны, H - высота абатмента

 D Ø4.0 D Ø5.0	IUMA40 17 HA IUMA50 17 HA	IUMA40 27 HA IUMA50 27 HA	IUMA40 37 HA IUMA50 37 HA	IUMA404 7 HA IUMA504 7 HA
	 D Ø5.0 D Ø6.0	IUMA50 17 H IUMA60 17 H	IUMA50 27 H IUMA60 27 H	IUMA50 37 H IUMA60 37 H
 D Ø 3.9  D Ø 3.9	 IUMA39LEA IUMA39LE			

УГЛОВОЙ АБАТМЕНТ

- Абатмент для изготовления конструкций с цементной или цементно-винтовой фиксацией
- Компенсирует угол наклона имплантата от 15° до 20°
- Возможность использования в сложных клинических ситуациях
- Слепок с уровня имплантата
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + титановый винт

 Мини  Стандарт

 G/H  H

*G/H - высота десны, H - высота абатмента

D Ø4.0_15°



IUA1526HA
IUA1528HA



IUA1536HA
IUA1538HA



IUA1546HA
IUA1548HA



IUA1556HA
IUA1558HA



IUA1566HA
IUA1568HA

D Ø4.0_20°



IUA2026HA
IUA2028HA



IUA2036HA
IUA2038HA



IUA2046HA
IUA2048HA

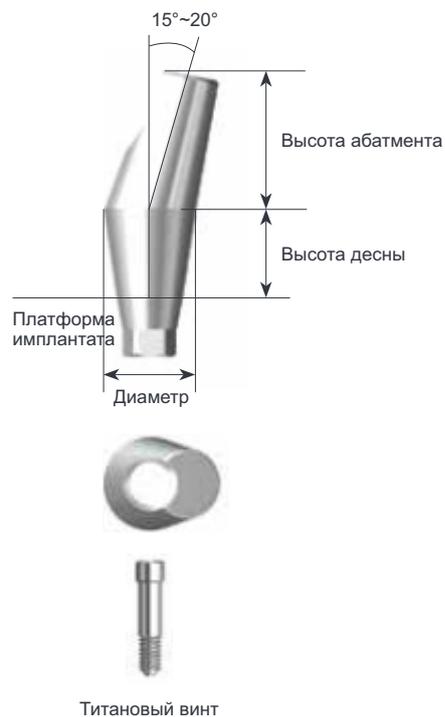


IUA2056HA
IUA2058HA



IUA2066HA
IUA2068HA

ИМПЛАНТАТ IU



G/H H

*G/H - высота десны, H - высота абатмента

D Ø5.0_15°



IUA1526H
IUA1528H



IUA1536H
IUA1538H



IUA1546H
IUA1548H



IUA1556H
IUA1558H



IUA1566H
IUA1568H

D Ø5.0_20°



IUA2026H
IUA2028H



IUA2036H
IUA2038H



IUA2046H
IUA2048H



IUA2056H
IUA2058H



IUA2066H
IUA2068H

ПОЛУОТЛИВАЕМЫЙ (ПОЛУВЫЖИГАЕМЫЙ) КХС АБАТМЕНТ

- Абатмент для изготовления конструкций с цементной или винтовой фиксацией
- Отливается из сплава не драгоценных металлов, используйте его для изготовления индивидуальных абатментов и каркасов
- Различные цвета в зависимости от типа: шестигранное соединение (черный), соединение без шестигранника (белый)
- Слепок с уровня имплантата
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + титановый винт



-  Мини с шестигранником
  Стандарт с шестигранником
 Мини без шестигранника
  Стандарт без шестигранника

Артикул	Диаметр	Тип	Высота десны
IUCA39CHA	Ø3.9	Hex	1
IUCA39CH	Ø3.9	Hex	1
IUCA39CA	Ø3.9	Non-Hex	1
IUCA39C	Ø3.9	Non-Hex	1


D Ø3.9
 IUCA39CHA
 IUCA39CH




D Ø3.9
 IUCA39CA
 IUCA39C



ВРЕМЕННЫЙ АБАТМЕНТ

- Абатмент для изготовления временных конструкций с цементной или винтовой фиксацией
- Можно препарировать цилиндр для изготовления временных конструкций
- Слепок с уровня имплантата
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 20 Нсм
- Комплектация: Абатмент + титановый винт



-  Мини с шестигранником
  Стандарт с шестигранником
 Мини без шестигранника
  Стандарт без шестигранника

Артикул	Диаметр	Тип	Высота десны
IUTCHA	Ø3.9	Hex	1
IUTCH	Ø3.9	Hex	1
IUTCA	Ø3.9	Non-Hex	1
IUTC	Ø3.9	Non-Hex	1


D Ø3.9
 IUTCHA
 IUTCH




D Ø3.9
 IUTCA
 IUTC



СЛЕПОЧНЫЙ ТРАНСФЕР ДЛЯ ЗАКРЫТОЙ ЛОЖКИ (Для техники снятия оттиска закрытой ложкой)

- Цилиндрическая форма облегчает извлечение слепка
- Соединение вручную с помощью шестигранной отвертки 1.2
- Комплектация: слепочный трансфер + фиксирующий винт

 Мини шестигранник  Стандарт шестигранник

 **D Ø4.0**
IUPTSA
IUPTLA



 **D Ø5.0**
IUPTS
IUPTL



Артикул	Диаметр	Тип	Высота
IUPTSA	Ø4.0	Шестигр.	11.6
IUPTS	Ø5.0	Шестигр.	11.6
IUPTLA	Ø4.0	Шестигр.	14.6
IUPTL	Ø5.0	Шестигр.	14.6

СЛЕПОЧНЫЙ ТРАНСФЕР ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ЛОЖКИ (Для техники снятия оттиска открытой ложкой)

- Форма «гребешка» для более точного и устойчивого снятия оттиска
- Соединение вручную с помощью шестигранной отвертки 1.2
- Комплектация: слепочный колпачок + фиксирующий винт

 Мини шестигранник  Стандарт шестигранник

 **D Ø5.0**
IUPPSA
IUPPLA



 **D Ø5.0**
IUPPS
IUPPL



Артикул	Диаметр	Тип	Высота
IUPPSA	Ø5.0	Шестигр.	12.2
IUPPS	Ø5.0	Шестигр.	12.2
IUPPLA	Ø5.0	Шестигр.	16.2
IUPPL	Ø5.0	Шестигр.	16.2

ЛАБОРАТОРНЫЙ АНАЛОГ ИМПЛАНТАТА

- Лабораторный аналог для слепка с уровня имплантата
- Воспроизводит позицию имплантата на модели
- Используется для имплантатов диаметром F3.6 / F4.0 ~ F6.0
- Комплектация: Аналог имплантата

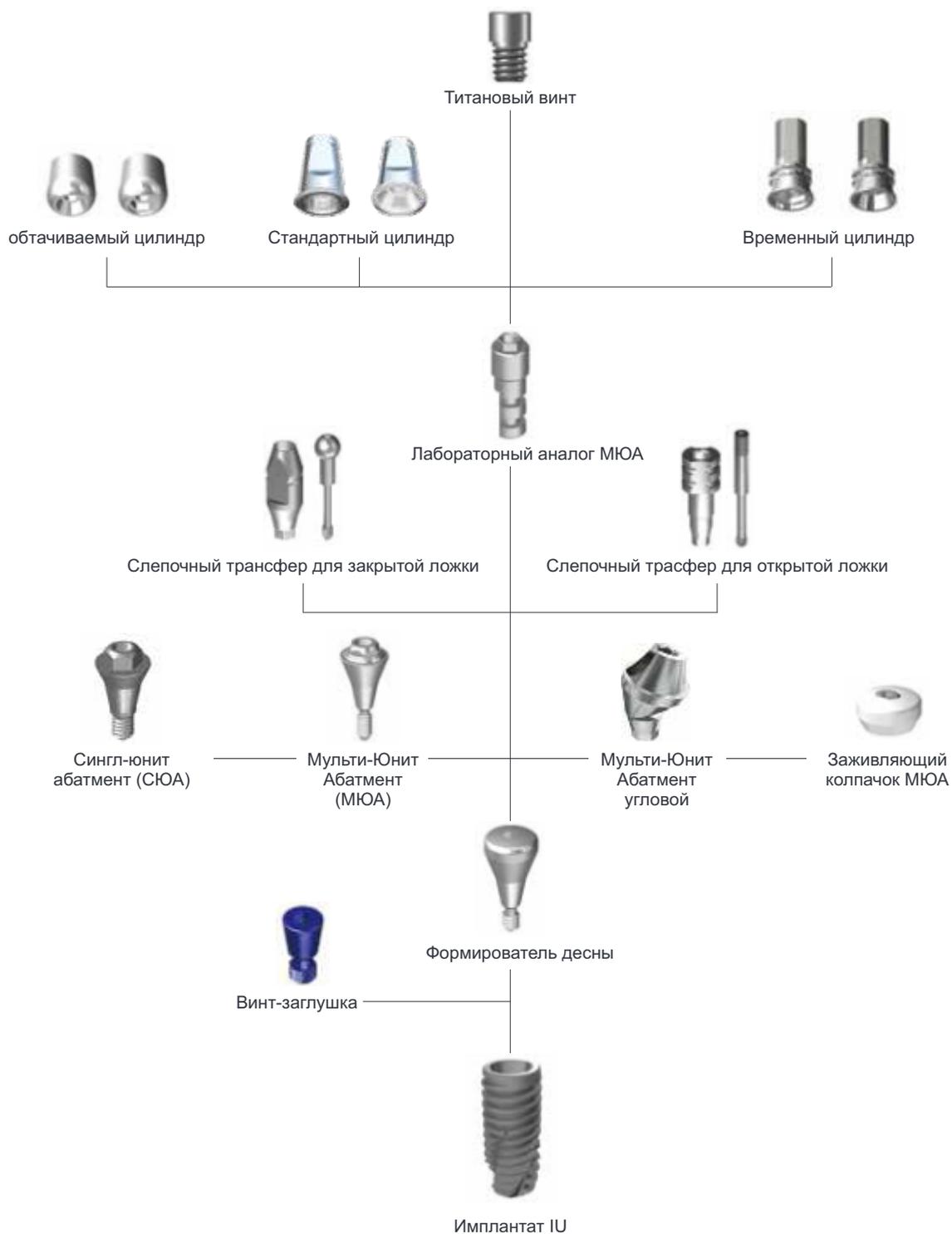
 **D Ø3.6**
IUANM



 **D Ø4.0**
IUANR



СИНГЛ-ЮНИТ АБАТМЕНТ / МУЛЬТИ-ЮНИТ АБАТМЕНТ



СИНГЛ-ЮНИТ АБАТМЕНТ

- Абатмент для изготовления одиночных конструкций с винтовой фиксацией
- Слепок с уровня абатмента
- Соединение с помощью специального внешнего адаптера для сингл-юнит абатмента
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + держатель + заживляющий колпачок

 Стандарт



 G/H
*G/H - высота десны

 D Ø4.95



IUSU50 10



IUSU50 20



IUSU50 30



IUSU50 4 0



IUSU50 5 0



IUSU50 6 0



Заживляющий колпачок : IC0MUHC60



Держатель СЮА : IC0MUPC50

МУЛЬТИ-ЮНИТ АБАТМЕНТ

- Абатмент для изготовления мостовидных конструкций с винтовой фиксацией
- Слепок с уровня абатмента
- Соединение с помощью специального внешнего адаптера
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + держатель + заживляющий колпачок



M Мини **S** Стандарт

G/H

*G/H - высота десны

M D Ø4.0
S D Ø4.0



IUMU40 10A IUMU40 20A IUMU40 30A IUMU404 0A IUMU405 0A IUMU406 0A
IUMU40 10 IUMU40 20 IUMU40 30 IUMU404 0 IUMU405 0 IUMU406 0



Заживляющий колпачок : IC0MUNHC50



Держатель МЮА : IC0MUPC40

S D Ø5.0



IUSU50 10 IUSU50 20 IUSU50 30 IUSU504 0 IUSU505 0 IUSU506 0



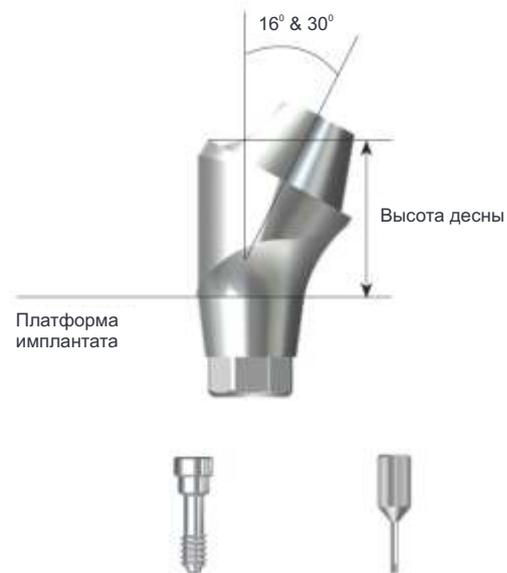
Заживляющий колпачок : IC0MUNHC60



Держатель МЮА : IC0MUPC50

МУЛЬТИ-ЮНИТ АБАТМЕНТ УГЛОВОЙ

- Абатмент для изготовления мостовидных конструкций с винтовой фиксацией
- в зависимости от индивидуальных показаний возможно опциональное использование с ангуляцией 16°, 30°
- Слепок с уровня абатмента
- Соединение с помощью специального внешнего адаптера
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + держатель + фиксирующий винт + заживляющий колпачок



S Стандарт

G/H

*G/H - высота десны

S D Ø5.0



IUMUAA1625H



IUMUAA1635H



IUMUAA1645H

S D Ø5.0



IUMUAA3030H



IUMUAA3040H



IUMUAA3050H

ОБТАЧИВАЕМЫЙ ЦИЛИНДР ДЛЯ МЮА

- Обтачиваемый цилиндр для МЮА
- Простое формирование индивидуального контура десны
- Слепок с уровня абатмента
- Соединение с помощью шестигранной отвёртки 1.2
- Рекомендуемое усилие: 20 Нсм
- Компоненты упаковки: Цилиндр + титановый винт



Артикул	Диаметр	Тип
ЮМУМА	Ø7.0 <i>МЮА Ø5.0 только</i>	Шестигр.
ЮМУМАН	Ø7.0 <i>МЮА Ø5.0 только</i>	Без шестигр.

D Ø7.0
ЮМУМА



D Ø7.0
ЮМУМАН



СТАНДАРТНЫЙ ЦИЛИНДР ДЛЯ МЮА

- Стандартный цилиндр для МЮА
- Слепок с уровня абатмента
- Соединение с помощью шестигранной отвёртки 1.2
- Рекомендуемое усилие: 20 Нсм
- Компоненты упаковки: Цилиндр + титановый винт



Артикул	Диаметр	Тип
MUSB45H	Ø4.5 <i>МЮА Ø4.0 только</i>	Шестигр.
MUSB55H	Ø5.5 <i>МЮА Ø5.0 только</i>	Шестигр.
MUSB45N	Ø4.5 <i>МЮА Ø4.0 только</i>	Без шестигр.
MUSB55N	Ø5.5 <i>МЮА Ø5.0 только</i>	Без шестигр.

D Ø4.5
MUSB45H
MUSB45N



D Ø5.5
MUSB55H
MUSB55N



ЛАБОРАТОРНЫЙ АНАЛОГ МЮА

- Лабораторный аналог для слепка с уровня МЮА
- Комплектация: аналог



IC0MAN40H



IC0MAN43H

СЛЕПОЧНЫЙ ТРАНСФЕР ДЛЯ МЮА

(Для техники снятия оттиска закрытой ложкой)

- Трансфер для получения слепка с многокомпонентного абатмента
- Соединение вручную с помощью шестигранной отвертки 1.2
- Комплектация: слепочный трансфер + фиксирующий винт

Артикул	Диаметр	Тип	Н высота
IC0MUPT40S	Ø4.0	Шестигр	8.5
IC0MUPTS	Ø5.0	Шестигр	8.5
IC0MUPT40L	Ø4.0	Шестигр	11.5
IC0MUPTL	Ø5.0	Шестигр	11.5
IC0MUPT40SS	Ø4.0	Шестигр	6.0
IC0MUPTSS	Ø5.0	Шестигр	6.0

D Ø4.0

MUA Ø4.0 только

IC0MUPT40S
IC0MUPT40L
IC0MUPT40SS



D Ø5.0

MUA Ø5.0 только

IC0MUPTS
IC0MUPTL
IC0MUPTSS



СЛЕПОЧНЫЙ ТРАНСФЕР МЮА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ЛОЖКИ

(Для техники снятия оттиска открытой ложкой)

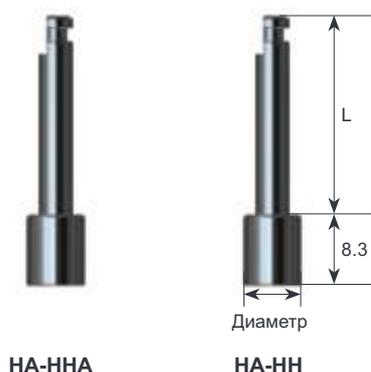
- Слепочный трансфер МЮА для открытой ложки
- Соединение вручную с помощью шестигранной отвертки 1.2
- Комплектация: слепочный трансфер + фиксирующий винт

Артикул	Тип	Диаметр	Высота
IC0MUPP40H	Шестигр.	Ø4.9 <i>МЮА Ø4.0 только</i>	7.7
IC0MUPP40	Без шестигр.	Ø4.9 <i>МЮА Ø4.0 только</i>	7.7
IC0MIPP43H	Шестигр.	Ø5.9 <i>МЮА Ø5.0 только</i>	7.7
IC0MIPP43	Без шестигр.	Ø5.9 <i>МЮА Ø5.0 только</i>	7.7



МАШИННЫЙ ТИП ВНЕШНИЙ АДАПТЕР СЮА / МЮА

- Специальный внешний адаптер для СЮА/МЮА
- Длина как короткая, так и длинная для удобства доктора



Тип	Артикул	Диаметр	Длина
МЮА Ø4.0	НА-ННА	4	22.3мм
СЮА Ø5.0 & МЮА Ø5.0	НА-НН	5.0	22.3мм

ОТВЕРТКА ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКОГО КЛЮЧА

- Внешний адаптер для СЮА/МЮА
- Длина как короткая, так и длинная для удобства доктора



Тип	Артикул	Диаметр	Длина
MUA Ø4.0	RA-HHA-S	4.0	14.6мм
	RA-HHA-L	4.0	19.1мм
	RA-HHA-LL	4.0	24.0мм
Тип	Артикул	Диаметр	Длина
SUA Ø5.0 & MUA Ø5.0	RA-HH-S	5.0	14.6мм
	RA-HH-L	5.0	19.1мм
	RA-HH-LL	5.0	24.0мм

ЛОКАТОР

- Абатмент для изготовления съемного протеза с применением технологии локаторов
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: абатмент



Мини



Стандарт



G/H

*G/H - высота десны

M D Ø4.3

IULA431 0AT IULA43 20AT IULA43 30AT IULA434 0AT IULA43 50AT IULA436 0AT



S D Ø4.3

IULA431 0T IULA43 20T IULA43 30T IULA434 0T IULA43 50T IULA436 0T

ЦИФРОВОЙ ПРОТОКОЛ (С УРОВНЯ ИМПЛАНТАТА)



СКАН-МАРКЕР

- Скан-маркер для изготовления цифрового абатмента/цифровой коронки
- Спецификация для изготовления в кресле / в лаборатории
- Соединение вручную с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Комплектация: скан-маркер + титановый винт

 Мини  Стандарт

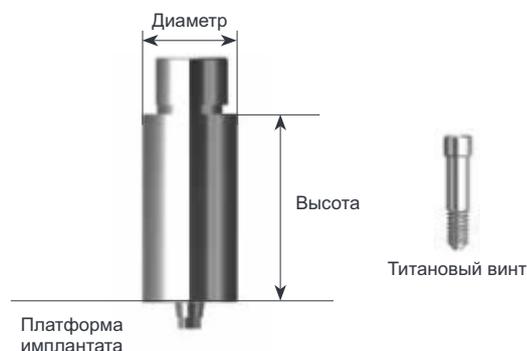


Тип	Артикул		Диаметр	А/Н
Титан	IUSCTHA		Ø4.3	8.5
Титан	IUSCTH		Ø4.3	8.5

ПРЕМИЛЛ-АБАТМЕНТ

- Абатмент для изготовления конструкций с цементной/цементно-винтовой/винтовой фиксацией
- Используется для изготовления индивидуального фрезерованного абатмента с помощью устройств CAD / CAM
- в комплекте дополнительные фиксирующие винты
- Слепок с уровня имплантатов
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + 2 титановых винта

 Мини  Стандарт



Тип	Артикул		Артикул		Диаметр	Высота
Arum	IUCMAA		IUCMA		9.95	20
Arum	IUCMA14A		IUCMA14		13.95	20
Manix	IUCMBA		IUCMB		9.95	20
Medentika	IUCMCA		IUCMC		11.95	21
Denkai	IUCMDA		IUCMD		13.95	23

ТИТАНОВОЕ ОСНОВАНИЕ

- Абатмент для изготовления конструкций с цементной и цементно-винтовой фиксацией
- Используется для изготовления индивидуального фрезерованного абатмента с помощью устройств CAD / CAM
- Предусмотрены дополнительные винты фиксации абатмента
- Слепок с уровня имплантата
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + 2 титановых винта



Титановый винт

G/H

*G/H - высота десны

Мини Стандарт

Артикул	Диаметр	Артикул	Диаметр	Артикул	Диаметр	Артикул	Диаметр
IUTB4015NA	Ø4.0	IUTB4015H	Ø4.0	IUTB5015H	Ø5.0	IUTB5815H	Ø5.8
IUTB4025NA	Ø4.0	IUTB4025H	Ø4.0	IUTB5025H	Ø5.0	IUTB5825H	Ø5.8
IUTB4035NA	Ø4.0	IUTB4035H	Ø4.0	IUTB5035H	Ø5.0	IUTB5835H	Ø5.8
IUTB404 5NA	Ø4.0	IUTB404 5H	Ø4.0	IUTB5045H	Ø5.0	IUTB5845H	Ø5.8
IUTB4055NA	Ø4.0	IUTB4055H	Ø4.0	IUTB5055H	Ø5.0	IUTB5855H	Ø5.8
IUTB4065NA	Ø4.0	IUTB4065H	Ø4.0	IUTB5065H	Ø5.0	IUTB5865H	Ø5.8

ПОЛУКРУГЛОЕ ТИТАНОВОЕ ОСНОВАНИЕ

- Абатмент для изготовления конструкций с цементной и цементно-винтовой фиксацией
- Слепок с уровня имплантата
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 30 Нсм
- Рекомендуемый метод затяжки: через 10 минут после фиксации затянуть еще раз с усилием 30 Нсм
- Комплектация: Абатмент + титановый винт



Титановый винт

Мини Стандарт

Артикул	Диаметр	Высота десны
IUTB4510NA	Ø4.5	1
IUTB4525NA	Ø4.5	2.5
IUTB4510H	Ø4.5	1
IUTB4525H	Ø4.5	2.5

ЦИФРОВОЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ АНАЛОГ

- Слепок с уровня имплантатов для цифровых лабораторных аналогов
- Комплектация: Аналог + титановый винт

Мини Стандарт



ЦИФРОВОЙ (УРОВЕНЬ АБАТМЕНТА)



СКАН-МАРКЕР

- Скан-маркер для изготовления цифрового абатмента
- Совместное использование для СЮА/МЮА
- Спецификация для изготовления в кресле/ в лаборатории
- Соединение вручную с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Комплектация: скан-маркер+ титановый винт

 Шестигранное соединение



Артикул	Диаметр	Тип	Высота
MUSCT40S	Ø4.0 MUA Ø4.0 только	Титан	5.0
MUSCT40	Ø4.0 MUA Ø4.0 только	Титан	7.0
MUSCT50S	Ø5.0 SUA & MUA Ø5.0 только	Титан	5.0
MUSCT50	Ø5.0 SUA & MUA Ø5.0 только	Титан	7.0

ТИТАНОВОЕ ОСНОВАНИЕ (КОНИЧЕСКИЙ ТИП)

- Цилиндр для изготовления конструкций с цементной и цементно-винтовой фиксацией
- Используется для изготовления цифрового абатмента с помощью устройств CAD / CAM
- Сканирование на уровне абатмента
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 20 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затяните его еще раз
- Комплектация: Цилиндр + титановый винт

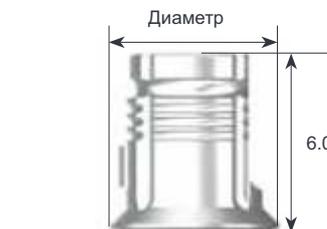
 Без шестигранника



Артикул	Диаметр	Тип	Высота
MUTB45TNS	Ø4.5 MUA Ø4.0 только	Без шестигр.	4.0
MUTB45TN	Ø4.5 MUA Ø4.0 только	Без шестигр.	5.5
MUTB55TS	Ø5.5 MUA Ø5.0 только	Без шестигр.	4.2
MUTB55T	Ø5.5 MUA Ø5.0 только	Без шестигр.	6.0
MUTB55TL	Ø5.5 MUA Ø5.0 только	Без шестигр.	11.0

ТИТАНОВОЕ ОСНОВАНИЕ (ПРЯМОЙ ТИП)

- Цилиндр для изготовления конструкций с цементной и цементно-винтовой фиксацией
- Используется для изготовления цифрового абатмента с помощью устройств CAD / CAM
- Сканирование на уровне абатмента
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 20 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затяните его еще раз
- Комплектация: Цилиндр + титановый винт



Уровень абатмента

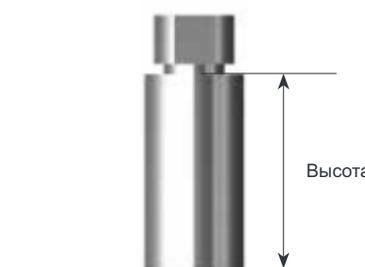
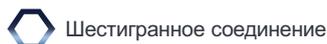


Титановый винт

Артикул	Диаметр	Тип	Высота
MUTB45SHS	Ø4.5 <i>MUA Ø4.0 только</i>	Шестигр.	4.0
MUTB45SH	Ø4.5 <i>MUA Ø4.0 только</i>	Шестигр.	5.8
SUTB58SHS	Ø5.8 <i>MUA Ø5.0 только</i>	Шестигр.	4.2
SUTB58SH	Ø5.8 <i>MUA Ø5.0 только</i>	Шестигр.	6.3

ПРЕМИЛЛ АБАТМЕНТ ДЛЯ СЮА/МЮА (ШЕСТИГРАННОЕ СОЕДИНЕНИЕ)

- Цилиндр для изготовления конструкций с цементной и цементно-винтовой фиксацией
- Используется для изготовления индивидуального фрезерованного абатмента с помощью устройств CAD / CAM
- Предусмотрены дополнительные винты фиксации абатмента
- Слепок с уровня абатмента
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 20 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затяните его еще раз
- Комплектация: Абатмент + 2 титановых винта



Уровень абатмента



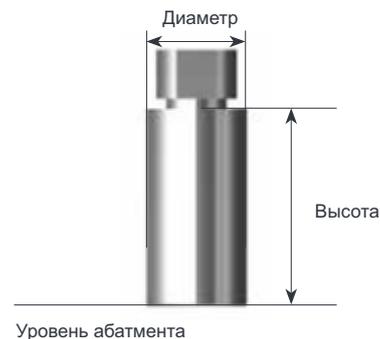
Титановый винт

Тип	МЮА Ø4.0	СЮА Ø5.0
Arum	MU40CMAH	SU50CMAH
Arum	MU40CMA14H	SU50CMA14H
Manix	MU40CMBH	SU50CMBH
Medentika	MU40CMCH	SU50CMCH
Denkai	MU40CMDH	SU50CMDH

ПРЕМИЛЛ АБАТМЕНТ ДЛЯ СЮА/МЮА (БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА)

- Цилиндр для изготовления конструкций с цементной и цементно-винтовой фиксацией
- Используется для изготовления индивидуального фрезерованного абатмента с помощью устройств CAD / CAM
- Предусмотрены дополнительные винты фиксации абатмента
- Слепок с уровня абатмента
- Соединение с помощью шестигранной отвертки 1,2
- Рекомендуемое усилие: 20 Нсм
- Рекомендуемый метод фиксации: через 10 минут после фиксации затяните его еще раз
- Комплектация: Абатмент + 2 титановых винта

 Без шестигранника



Титановый винт

Тип	МЮА Ø4.0	СЮА Ø5.0
Arum	MU40CMANH	MU50CMANH
Arum	MU40CMA14NH	MU50CMA14NH
Manix	MU40CMBNH	MU50CMBNH
Medentika	MU40CMCNH	MU50CMCNH
Denkai	MU40CMDNH	MU50CMDNH

ЦИФРОВОЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ АНАЛОГ

- Цифровой лабораторный аналог для сканирования на уровне абатмента
- Комплектация: Аналог + титановый винт



MUDAN40
MUA Ø4.0 только

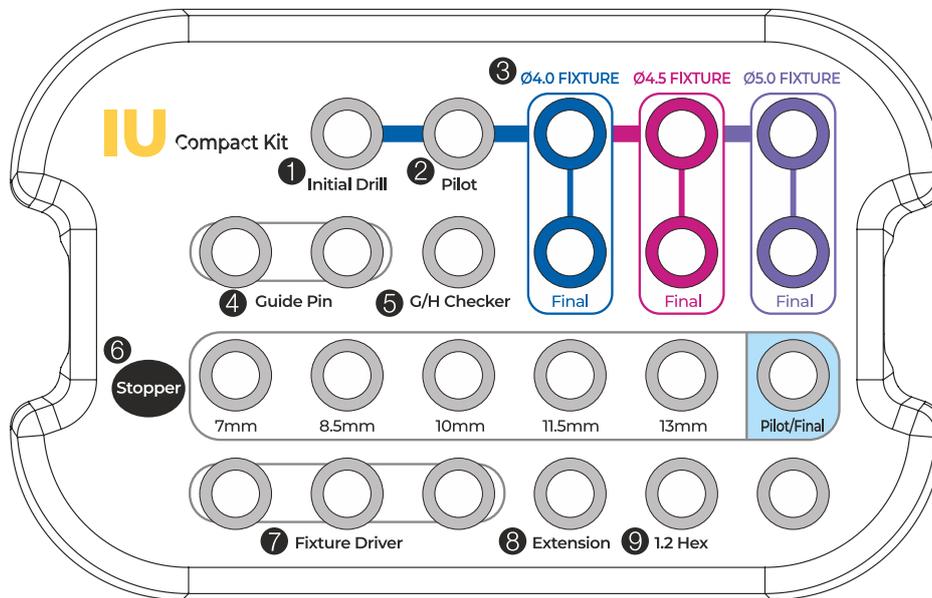


MUDAN50N
MUA Ø5.0 только



SUDAN50
SUA Ø5.0 только

СТАРТОВЫЙ ХИРУРГИЧЕСКИЙ НАБОР ДЛЯ ИМПЛАНТАТА IU



- 1** Начальное сверло **2** Пилотное сверло **3** Сверла для сбора костной ткани

(Имплантат Ø4.0) (Имплантат Ø4.5) (Имплантат Ø5.0)

LD-20-L PD-30 SD-35-S PD-40 SD-40-S PD-45 SD-45-S PD-50
 - 4** Пин параллельности **5** Измеритель высоты **6** Ограничители сверел Ограничитель кортикальных фрез

GPS IC0GHC DS-7 DS-8.5 DS-10 DS-11.5 DS-13 PS-3.5
 - 7** Имплантоводы **8** Удлинитель фрез **9** Отвертка 1.2

HD-IU-RL WDE HD-TW-L DP TW

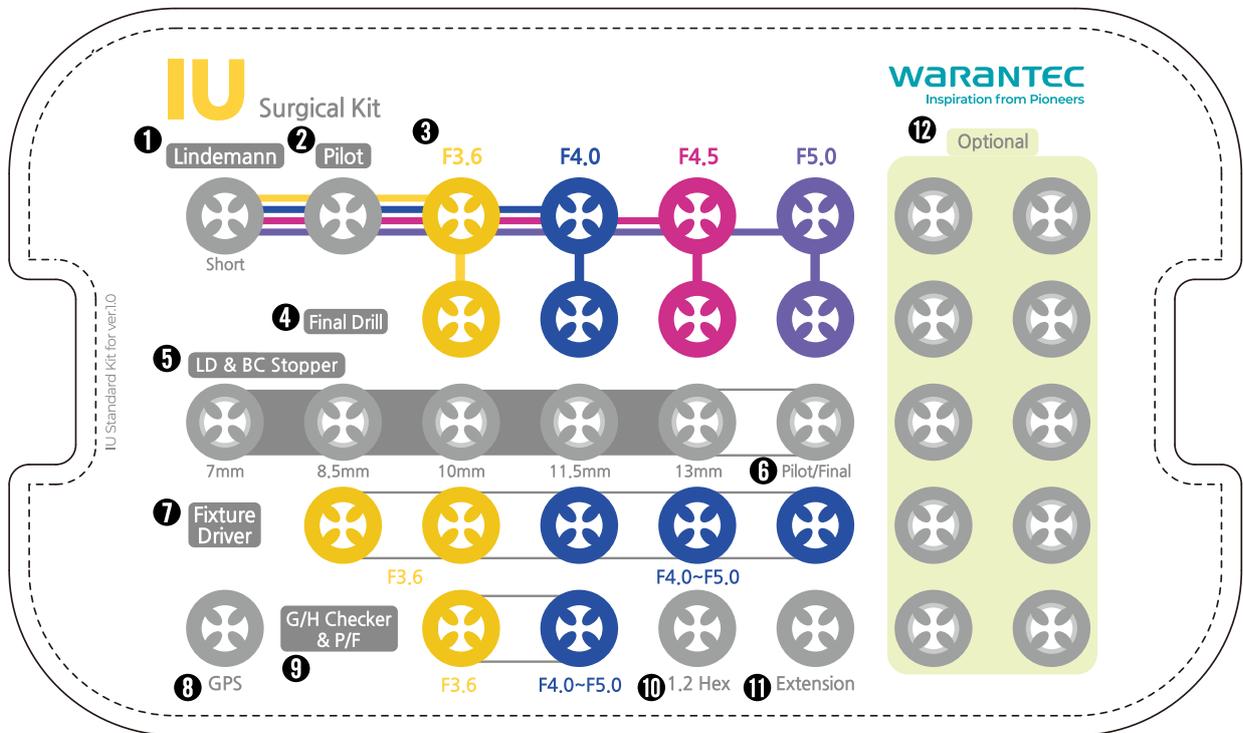
RD-IU-RS
RD-IU-RL
- НИЖНИЙ УРОВЕНЬ БОКСА**
- Динамометрический ключ Глубиномер

IU Standard Kit

СТАНДАРТНЫЙ ХИРУРГИЧЕСКИЙ НАБОР
ДЛЯ ИМПЛАНТАТА IU



СТАНДАРТНЫЙ ХИРУРГИЧЕСКИЙ НАБОР ДЛЯ ИМПЛАНТАТА IU



1 Сверло Линдемана



LD-20-S

2 Пилотное сверло



PD-30

3 Сверла для сбора костной ткани



F3.6 SD-30-S F4.0 SD-35-S F4.5 SD-40-S F5.0 SD-45-S

4 Кортикальные сверла



PD-35 PD-40 PD-45 PD-50

5 Ограничители сверел



DS-7 DS-8.5 DS-10 DS-11.5 DS-13

6 Ограничители кортикальных фрез



PS-3.5

7 Имплантоводы



HD-IU-ML RD-IU-ML

HD-IU-RL RD-IU-RS RD-IU-RL

8 Пины параллельности



GPS

9 Измеритель высоты



ICOGHCA

ICOGHC

10 Отвертка 1.2



HD-TW-L

11 Удлинитель фрез



WDE



Динамометрический ключ TW

Глубиномер DP

НИЖНИЙ УРОВЕНЬ БОКСА

TW

DP

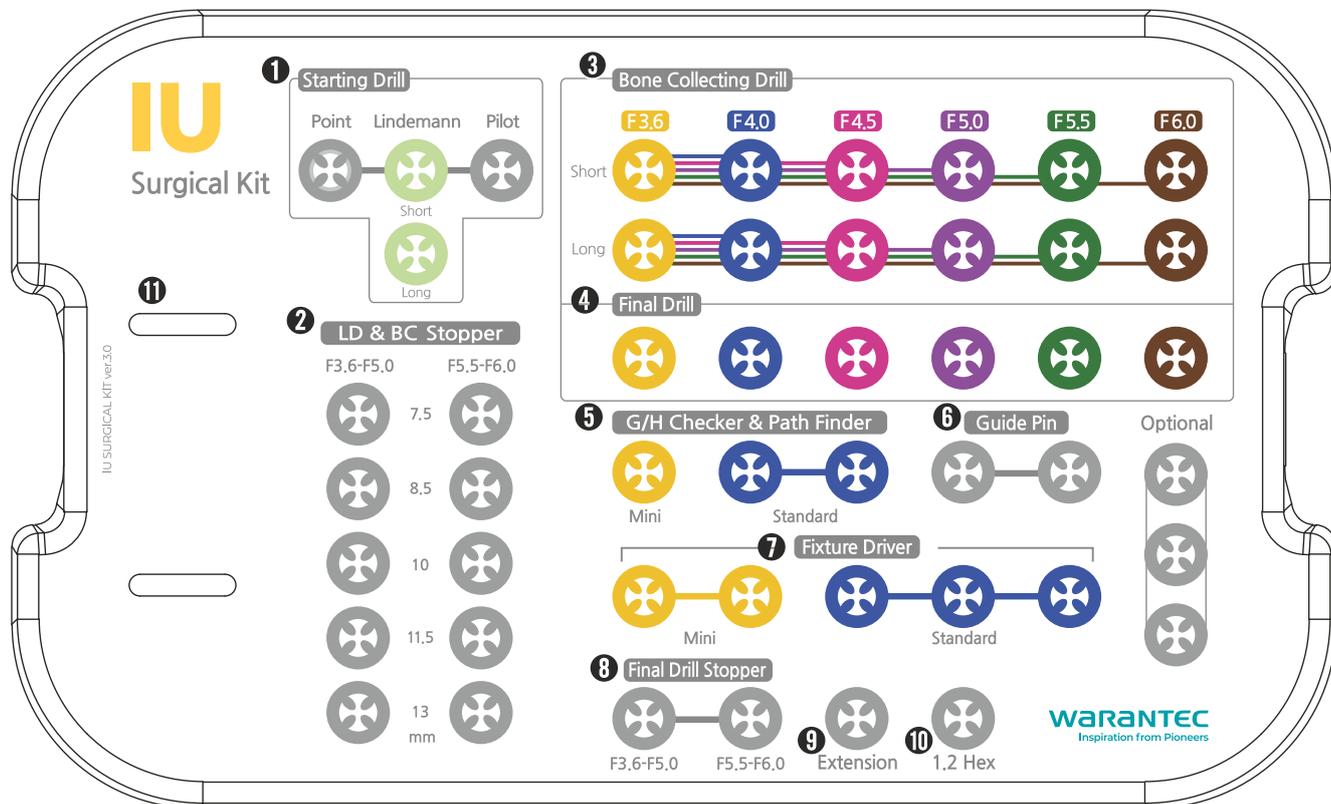
IU Full Kit

ЭКСПЕРТНЫЙ ХИРУРГИЧЕСКИЙ НАБОР
ДЛЯ ИМПЛАНТАТА IU



ЭКСПЕРТНЫЙ ХИРУРГИЧЕСКИЙ НАБОР ДЛЯ ИМПЛАНТАТА IU

- Хирургический набор, предназначенный для установки имплантатов IU.
- Верхний уровень бокса: Различная цветовая маркировка по диаметру имплантата, значительно облегчает определение конкретного сверла для использования.
- Нижний уровень бокса: для хранения крупных инструментов



- Копьевидное сверло Сверло Линдемана Пилотное сверло

PD LD-20-S LD-20-L PD-30
- Ограничители сверел

[F3.6-F5.0] DS-7 DS-8.5 DS-10 DS-11.5 DS-13

[F5.5-F6.0] DSW-7 DSW-8.5 DSW-10 DSW-11.5 DSW-13
- Сверла для сбора костной ткани

F3.6 SD-30-S SD-30-L F4.0 SD-35-S SD-35-L F4.5 SD-40-S SD-40-L F5.0 SD-45-S SD-45-L F5.5 SD-50-S SD-50-L F6.0 SD-55-S SD-55-L
- Кортикальные сверла

PD-35 PD-40 PD-45 PD-50 PD-55 PD-60
- Измеритель высоты

ICOGHCA ICOGHC
- Пины параллельности

GPS
- Имплантоводы

HD-IU-ML RD-IU-ML HD-IU-RL RD-IU-RS RD-IU-RL
- Ограничители кортикальных фрез

PS-3.5 PSW-3.5
- Удлинитель фрез

WDE
- Отвертка 1.2

HD-TW-L
- НИЖНИЙ УРОВЕНЬ БОКСА**

Динамометрический ключ Глубиномер

TW DP

ХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИМПЛАНТАТОВ IU

КОПЬЕВИДНОЕ СВЕРЛО (НАЧАЛЬНОЕ СВЕРЛО)

- Начальное сверло для легкого размещения точки имплантации на твердой кортикальной кости без соскальзывания на этапе создания отверстия для имплантации

Артикул	Диаметр	Рабочая часть (EL)
PD	Ø1.5	9.5мм



СВЕРЛО ЛИНДЕМАННА

- Для первоначального формирования ложа под имплантат с учетом глубины погружения и наклона имплантата.
- Необходимо просверлить отверстие на глубину, равную длине имплантата.
- Легче регулировать глубину сверления, присоединив ограничитель сверла.
- Имеются короткие и длинные сверла для удобства пользователей

Тип	Артикул	Длина
Короткое	LD-20-S	30 мм
Длинное	LD-20-L	33 мм



ПИЛОТНОЕ СВЕРЛО

- Сохранение траектории предыдущего сверла при использовании следующего сверла.
- Для расширения диаметра верхней части отверстия малого диаметра нижняя часть сверла имеет направляющую, а верхняя часть сверла имеет торцевое лезвие, которое шире направляющей.

Артикул	A	B
PD-30	Ø2.0	Ø3.0



СВЕРЛО ДЛЯ СБОРА КОСТНОЙ ТКАНИ

- Может одновременно сверлить и собирать достаточное количество костной ткани.
- Минимальный нагрев при сверлении.
- Легче регулировать глубину сверления, прикрепив ограничитель сверла.
- Для удобства пользователей в наличии имеются как короткие, так и длинные сверла.



Размер	F3.6	F4.0	F4.5	F5.0	F5.5	F6.0
Короткое	SD-30-S	SD-35-S	SD-40-S	SD-45-S	SD-50-S	SD-55-S
Длинное	SD-30-L	SD-35-L	SD-40-L	SD-45-L	SD-50-L	SD-55-L
Диаметр	Ø3.0	Ø3.5	Ø4.0	Ø4.5	Ø5.0	Ø5.5

КОРТИКАЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ

- Сверло для расширения кортикальной кости после использования сверла для сбора костной ткани.
- Используется для финализации ложа под имплантат в кости плотностью D1 и D2.
- Для каждого диаметра имплантата
- Рекомендуется, в зависимости от качества кости, регулировать глубину погружения кортикальной фрезы. В кости D2 до нижнего края лазерной метки, в кости D1 до верхнего края лазерной метки

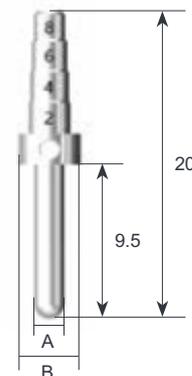


Размер	F3.6	F4.0	F4.5	F5.0	F5.5	F6.0
Артикул	PD-35	PD-40	PD-45	PD-50	PD-55	PD60
A	Ø3.5	Ø4.0	Ø4.5	Ø5.0	Ø5.5	Ø6.0
B	Ø3.0	Ø3.5	Ø4.0	Ø4.5	Ø5.0	Ø5.5

ПИН ПАРАЛЛЕЛЬНОСТИ (ПОЗИЦИОНЕР)

- Используется для определения направления и расположения препарирования кости после использования твист-сверла Ø2.0

Тип	Артикул	A	B
Пин параллельности	GPS	Ø1.9	Ø4.0



УДЛИНИТЕЛЬ СВЕРЛА

- Инструмент для увеличения длины сверла и машинных имплантопроводов.
- При неточном креплении следует соблюдать осторожность в отношении чрезмерного усилия, так как он может погнуться или сломаться.
- Длина 15,4 мм может быть увеличена при установке удлинителя сверла

Тип	Артикул	Длина
Удлинитель сверла	WDE	15,4 мм



ИМПЛАНТАЦИОННАЯ ХИРУРГИЯ

ОГРАНИЧИТЕЛЬ СВЕРЛА

- Длина ограничителя сверла указывает на фактическую длину сверла, оставшуюся после присоединения ограничителя к твист-сверлу.
- Цветовая маркировка нанесена по всей длине, чтобы было удобно определить длину и поместить ее в набор.



					
F3.6-F5.0	DS-7	DS-8.5	DS-10	DS-11.5	DS-13
F5.5-F6.0	DSW-7	DSW-8.5	DSW-10	DSW-11.5	DSW-13
Ограничитель сверла	7мм	8.5мм	10мм	11.5мм	13мм
Ограничитель сверла	7.5мм	9мм	10.5мм	12мм	13.5мм

ОГРАНИЧИТЕЛЬ КОРТИКАЛЬНЫХ ФРЕЗ

- Длина ограничителя сверла указывает на глубину верхней части кости, которая удаляется, когда ограничитель сверла прикреплен к кортикальному сверлу.

						
Артикул	F3.6	F4.0	F4.5	F5.0	F5.5	F6.0
Ограничитель сверла	PS-3.5				PSW-3.5	
Ограничитель сверла	3.5мм				3.5мм	



PS-3.5

PSW-3.5

ИМПЛАНТОВОД ДЛЯ ИМПЛАНТАТА IU МАШИННЫЙ ТИП

- Используется в случае уставки имплантата с помощью физиодиспенсера.
- 2 вида - на D3.6(мини)/D4.0~6.0(стандарт).
- Имеются короткие и длинные имплантоводы для удобства пользователей.

Тип		Артикул	Длина
Мини	Короткий	HD-IU-MS	25мм
	Длинный	HD-IU-ML	29мм
Стандарт	Короткий	HD-IU-RS	25мм
	Длинный	HD-IU-RL	29мм



ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКОГО КЛЮЧА

- Используйте его при установке имплантата с динамометрическим ключом.
- Во время использования необходимо убедиться, что он полностью закреплен, так как если он закреплен плохо, это может привести к перелому до достижения предела прочности.
- Имейте в виду, что чрезмерный крутящий момент (торк) может повредить шестигранное внутреннее соединение.
- Для удобства пользователей может быть как коротким, так и длинным

Тип		Артикул	Длина
Мини	Короткий	RD-IU-MS	13.2 мм
	Длинный	RD-IU-ML	18.8 мм
Стандарт	Короткий	RD-IU-RS	13.2 мм
	Длинный	RD-IU-RL	18.8 мм



ГЛУБИНОМЕР (ИЗМЕРИТЕЛЬ ГЛУБИНЫ)

- Измеряет глубину сверления (7 ~ 13 мм)



Тип	Артикул
Стоматологический глубиномер	DP

ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ

- Прикрепите его к адаптеру или имплантоводу для придания крутящего момента (торка) во время имплантации или крепления винта.
- Придает крутящий момент (торк), потянув за стержень до указанной линии значения крутящего момента, который пользователь хочет приложить.
- Не отсоединяя коннектор, просто поверните рукоятку динамометрического ключа, чтобы изменить направление крутящего момента.



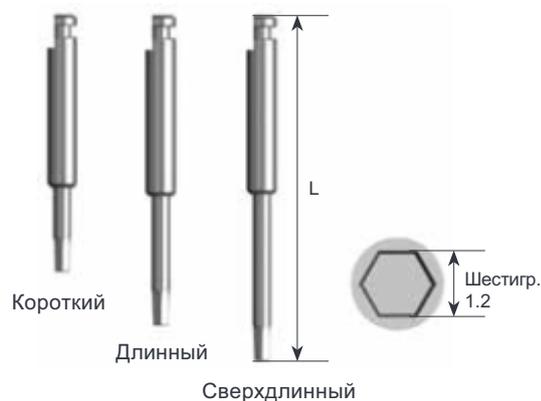
Тип	Артикул	Направление
Динамометрический ключ	TW	Двунаправленный

ШЕСТИГРАННАЯ ОТВЕРТКА

МАШИННЫЙ ТИП

- Машинная шестигранная отвёртка.
- Используйте ее для всех винтов-заглушек, винтов абатмента и формирователей десен.
- Шестигранный наконечник разработан таким образом, чтобы быть стабильным даже при крутящем моменте 35 ~ 45 Нсм, если крутящий момент превышает этот предел, наконечник может быть поврежден.
- Имеет различную длину для удобства пользователей.

Тип	Артикул	Длина
Короткий	HD-LT-S	20мм
Длинный	HD-LT-L	24мм
Сверхдлинный	HD-LT-LL	28мм



РУЧНАЯ ОТВЕРТКА (+ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКОГО КЛЮЧА)

- Можно использовать с динамометрическим ключом и как ручную отвертку.
- Используйте его для всех винтов-заглушек, винтов абатмента и формирователей десен.
- Шестигранный наконечник разработан таким образом, чтобы быть стабильным даже при крутящем моменте 35 ~ 45 Нсм, если крутящий момент превышает этот предел, наконечник может быть поврежден.
- Имеет различную длину для удобства пользователей.

Тип	Артикул	Длина
Короткий	HD-TW-S	8мм
Длинный	HD-TW-L	13мм
Сверхдлинный	HD-TW-LL	18мм

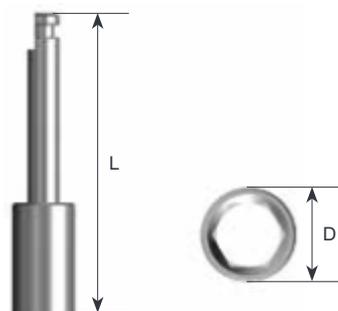


ШЕСТИГРАННЫЙ АДАПТЕР

Машинный тип

- Машинный адаптер.
- Используйте его для соединения МЮА/СЮА или шаровидного абатмента с имплантатом.

Тип	Артикул	Диаметр	Длина
MUA Ø4.0	HA-HHA	4.0	14мм
SUA Ø5.0 & MUA Ø5.0	HA-HH	5.0	14мм



ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКОГО КЛЮЧА

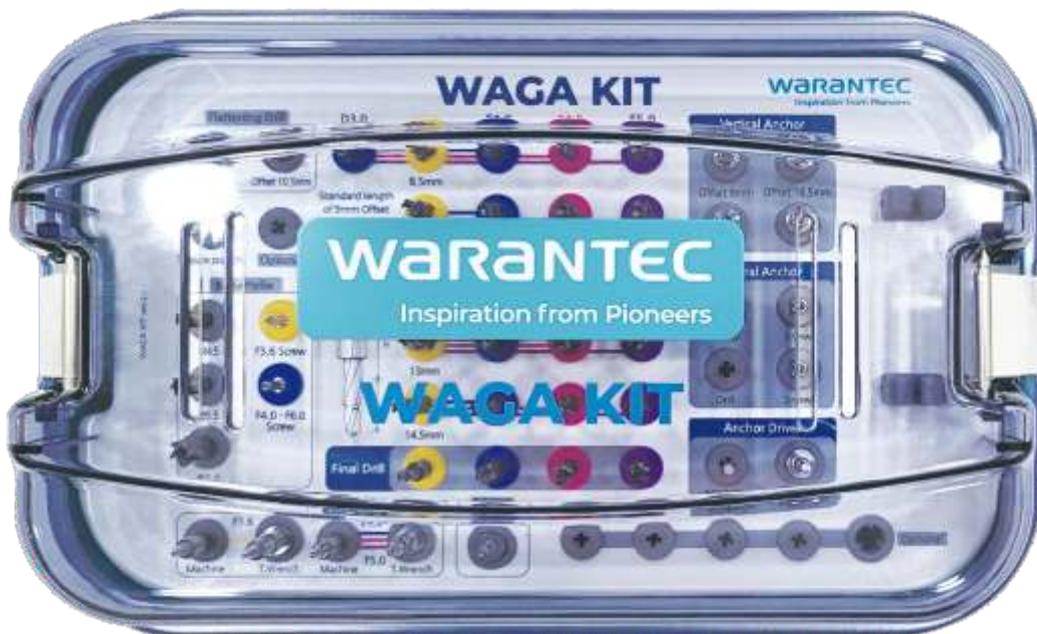
- Может использоваться с динамометрическим ключом, и как ручной адаптер.
- Используется для соединения МЮА/СЮА или шаровидного абатмента с имплантатом.
- Имеет различную длину для удобства пользователей

Тип	Артикул	Диаметр	Длина
SUA Ø4.0	RA-HHA-S	4.0	6.6мм
	RA-HHA-L	4.0	11.1мм
	RA-HHA-LL	4.0	16мм
Тип	Артикул	Диаметр	Длина
SUA Ø5.0 & MUA Ø5.0	RA-HH-S	5.0	6.6мм
	RA-HH-L	5.0	11.1мм
	RA-HH-LL	5.0	16мм



WAGA Kit

Навигационный хирургический набор



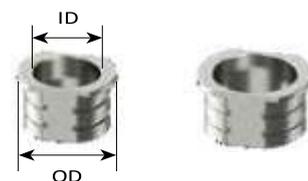
WAGA KIT

- › › Навигационный набор используется для установки имплантатов системы IU
 - Базовая комплектация : для имплантатов системы IU
 - › › Для имплантатов с широким диаметром необходим дополнительный набор - Warantec's Guide Kit Plus : F5.5, F6.0
 - › › Металлическая втулка открытого типа позволяет использовать набор у пациентов с ограничением открывания рта и в дистальных отделах челюсти
 - › › Работает с 2 типами металлических втулок в зависимости от диаметра направляющего отверстия
 - Стандартная втулка: F3.6, F4.0, F4.5, F5.0
 - Широкая втулка: F5.5, F6.0
 - › › Включает 2 вида фиксирующих винтов - вертикальные и боковые
- Благодаря наличию фиксирующих винтов хирургический шаблон прочно фиксируется на челюсти, что позволяет достичь высокой точности
- › › Может использоваться без втулок
 - Включает два типа библиотек (с втулками и без) в соответствии с диаметром сверла.

Программное обеспечение : **zshape**  **exocad**

Втулка

	Стандарт	Широкий
Имплантат	F3.6-F5.0	F5.5-F6.0
Внутренний диаметр	5.2	6.5
Внешний диаметр	7.5	8.8
Артикул	MSV-52	MSV-65

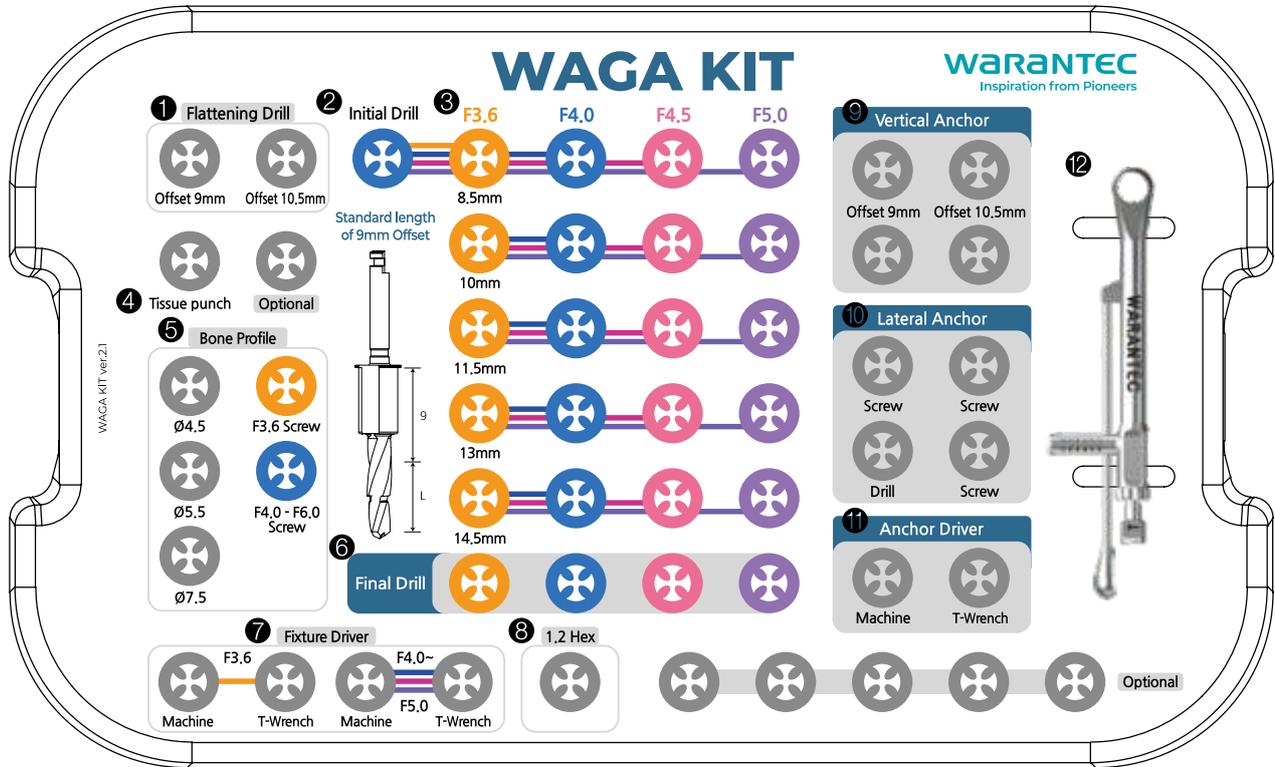


Навигационный набор можно использовать как с втулкой, так и без.

В зависимости от ваших предпочтений вы можете выбрать дизайн с втулкой или без из нашей библиотеки.

Навигационный набор Warantec для имплантатов IU (F3.6-F5.0)

Art No. : WAGA KIT



- 1 Торцевое сверло
- 2 Начальное сверло
- 3 Промежуточные сверла
- 4 Мукотом



- 5 Профилировщики кости и направляющие
- 6 Финальное сверло
- 7 Имплантовод
- 8 Шестигранная отвертка 1,2



- 11 Отвертка для анкера
- 10 Латеральный анкерный винт и сверло
- 9 Вертикальный анкер (F4.0, F4.4, F5.0)
- 12 Динамометрический ключ



ИМПЛАНТАТ IU

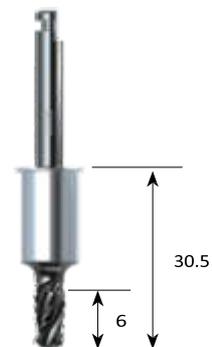
Начальное сверло

Начальное сверло для легкой разметки места имплантации на кортикальной кости без соскальзывания при создании отверстия для имплантации.

Есть возможность выбора длины: короткая и длинная.

Рекомендованная скорость вращения: 800-1,000 об/мин.

Артикул	Диаметр
GLD28	2.8

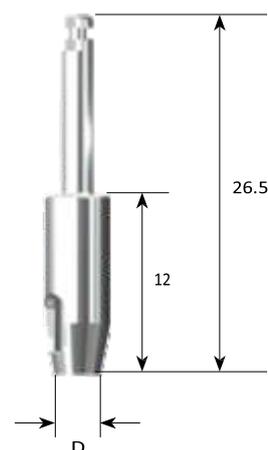


Мукотом

Используется при безлоскутной операции.

Рекомендованная скорость вращения: 800-1,000 об/мин.

Артикул	Диаметр
GTP	4.5



Торцевое сверло

Используется для выравнивания неровностей кости, когда верхняя часть альвеолярного гребня узкая и заостренная.

Множественные режущие кромки помогают стабильно удалять кость без вибрации.

Рекомендованная скорость вращения: 800-1,000 об/мин.

Артикул	Стоппер	Длина	
GBF090	9	23.8	
GBF105	10.5	25.3	
GBF120	12	28.3	* Опционально
GBF	Нет стоппера	27.5	* Опционально

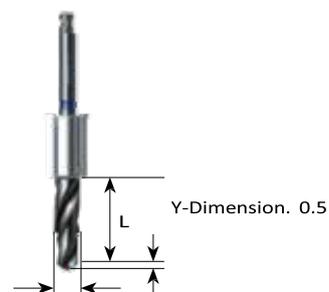


Промежуточные сверла

Особая система ирригации позволяет предотвратить перегрев кости.

Для удобства пользователя доступны сверла различной длины.

Рекомендованная скорость вращения: 800-1,000 об/мин.



Имплантат	F3.6	F4.0	F4.5	F5.0	F5.5	F6.0	
Диаметр	2.9	3.6	4.1	4.7	5.3	5.8	Длина
Артикул	GSD30085	GSD35085	GSD40085	GSD45085	GSD50085	GSD55085	8.5
	GSD30100	GSD35100	GSD40100	GSD45100	GSD50100	GSD55100	10
		GSD35115	GSD40115	GSD45115	GSD50115	GSD55115	11.5
	GSD30130	GSD35130	GSD40130	GSD45130	GSD50130	GSD55130	13
	GSD30145	GSD35145	GSD40145	GSD45145	GSD50145		14.5
Втулка	MSV-52				MSV-65		
Набор	WAGA Kit				WAGA Kit Plus		

Финальные сверла

Сверло для формирования финального ложа под имплантат.

Обязательно к применению в твердой кости.

Используйте с учетом диаметра имплантата.

Рекомендованная скорость вращения: 800-1,000 об/мин.



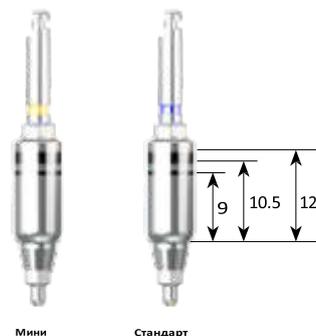
Имплантат	F3.6	F4.0	F4.5	F5.0	F5.5	F6.0
Диаметр	3.6	4.1	4.6	5.1	5.6	6.1
Артикул	GPD-35	GPD-40	GPD-45	GPD-50	GPD-55	GPD-60
Втулка	MSV-52				MSV-65	
Набор	WAGA Kit				WAGA Kit Plus	

Импантовод для наконечника (машинный)

Используется при установке имплантата с помощью наконечника физиодиспенсера.

2 вида соединения в зависимости от платформы:
F3.3-F3.6 (мини) / F4.0-6.0 (стандартные).

Сверху расположен внешний индикатор шестигранника для определения позиции шестигранника внутри имплантата.



Артикул	Платформа
GFD-HM	Мини
GFD-HS	Стандарт

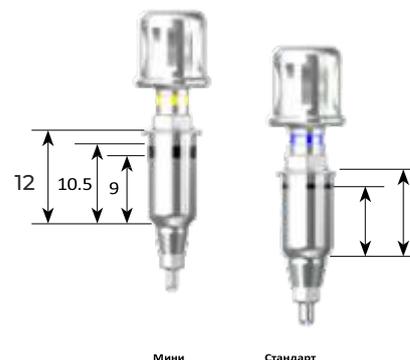
Импантовод (для храпового ключа)

Используйте его в случае установки имплантата с помощью храпового или динамометрического ключа.

Необходимо проверить, полностью ли он собран во время использования. Если он собран не полностью, это может привести к поломке при сильной нагрузке.

Будьте осторожны, так как чрезмерный крутящий момент может привести к повреждению внутреннего шестигранника.

Сверху расположен внешний индикатор шестигранника для определения позиции шестигранника внутри имплантата.



Артикул	Втулка	Платформа	
GFD-RM120	12	Мини	
GFD-RS105	10.5	Стандарт	
GFD-RS090	9	Стандарт	* Опционально

Профилировщик кости

Сверло для удаления нависающих краев кости после установки имплантата, чтобы предотвратить соприкосновение между костью и абатментом.

Прикрепите направляющий винт к имплантату, это позволит легко удалить окружающую кость, не повредив имплантат.

Выберите сверло для использования, учитывая размер имплантата и абатмента.

Рекомендованная скорость вращения: 800-1,000 об/мин



Артикул	Диаметр (мм)
BP-45	4.5
BP-55	5.5
BP-75	7.5

Направляющий винт для профилировщика кости

Направляющий винт, который соединяется с имплантатом и удерживает профилировщик кости вертикально.

Выберите винт для использования, учитывая платформу имплантата.

Соедините с имплантатом вручную с помощью шестигранной отвертки 1.2.



Артикул	Платформа
IU-PGS-M	Мини
IU-PGS-S	Стандарт

Шестигранная отвертка 1,2

Используется для фиксации заглушки, винта абатмента и формирователя десны.

Кончик рассчитан на максимальную нагрузку в 35-45 Нсм.

Превышение нагрузки может привести к повреждению шестигранника.

Артикул	Размер
HD-TW-L	1.2



Вертикальный анкер

Штифт, который фиксирует хирургический шаблон путем фиксации к имплантату.

Обычно используется при беззубой челюсти и предотвращает вертикальное смещение шаблона.

Фиксируется к имплантату вручную с помощью специальной отвертки.



Артикул	Втулка (мм)	Имплантат	
GVA120M	12	F3.6	* Опция
GVA090S	9	F4.0-F5.0	
GVA105S	10.5	F4.0-F5.0	
GVA090W	9	F5.5-F6.0	* Опция
GVA105W	10.5	F5.5-F6.0	* Опция
GVA120W	12	F5.5-F6.0	* Опция

Сверло для боковых анкеров

Сверло для создания отверстия под боковой анкерный винт.

Рекомендованная скорость вращения: 800-1,000 об/мин.

Артикул

GLAD

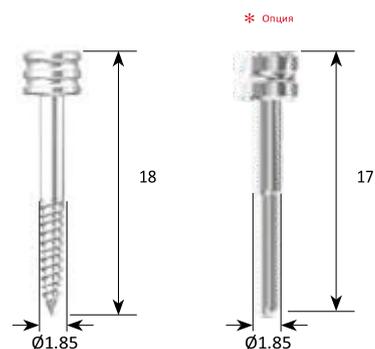


Латеральный анкерный винт и пин

Анкерный винт, который фиксирует хирургический шаблон сбоку.

Фиксируется вручную специальной отверткой.

Артикул	Тип	
GLAS	Винт	
GLAP	Пин	* Опция



Отвертка для анкера

Инструмент для установки вертикального анкера и бокового анкерного винта или пина.

Используется вручную или с помощью динамометрического ключа.

Артикул	Тип
GAD-H	Машинный
GAD-R	Динамометрический ключ



GAD-H



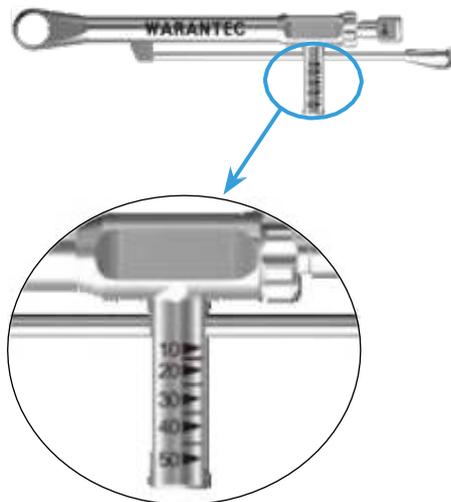
GAD-R

Динамометрический ключ

Используется для определения крутящего момента (торка) во время установки имплантата или затягивание винта абатмента.

Показывает крутящий момент (торк) на боковом стержне с соответствующими делениями.

Чтобы изменить направление крутящего момента, поверните кончик динамометрического ключа в противоположную сторону.



Артикул
TW

Посетите практический курс Академии Дентал Гуру



за имплантаты!



WARANTEC 
Inspiration from Pioneers

ВАРАНТЕК (WARANTEC)

WARANTEC IMPLANT SYSTEM IMPLANT FIXTURE
Система имплантатов Warantec



www.tdentalgu.ru

8(495) 627-637-0

8(800) 500-22-04