

Dentium Digital Center

Guided Surgery

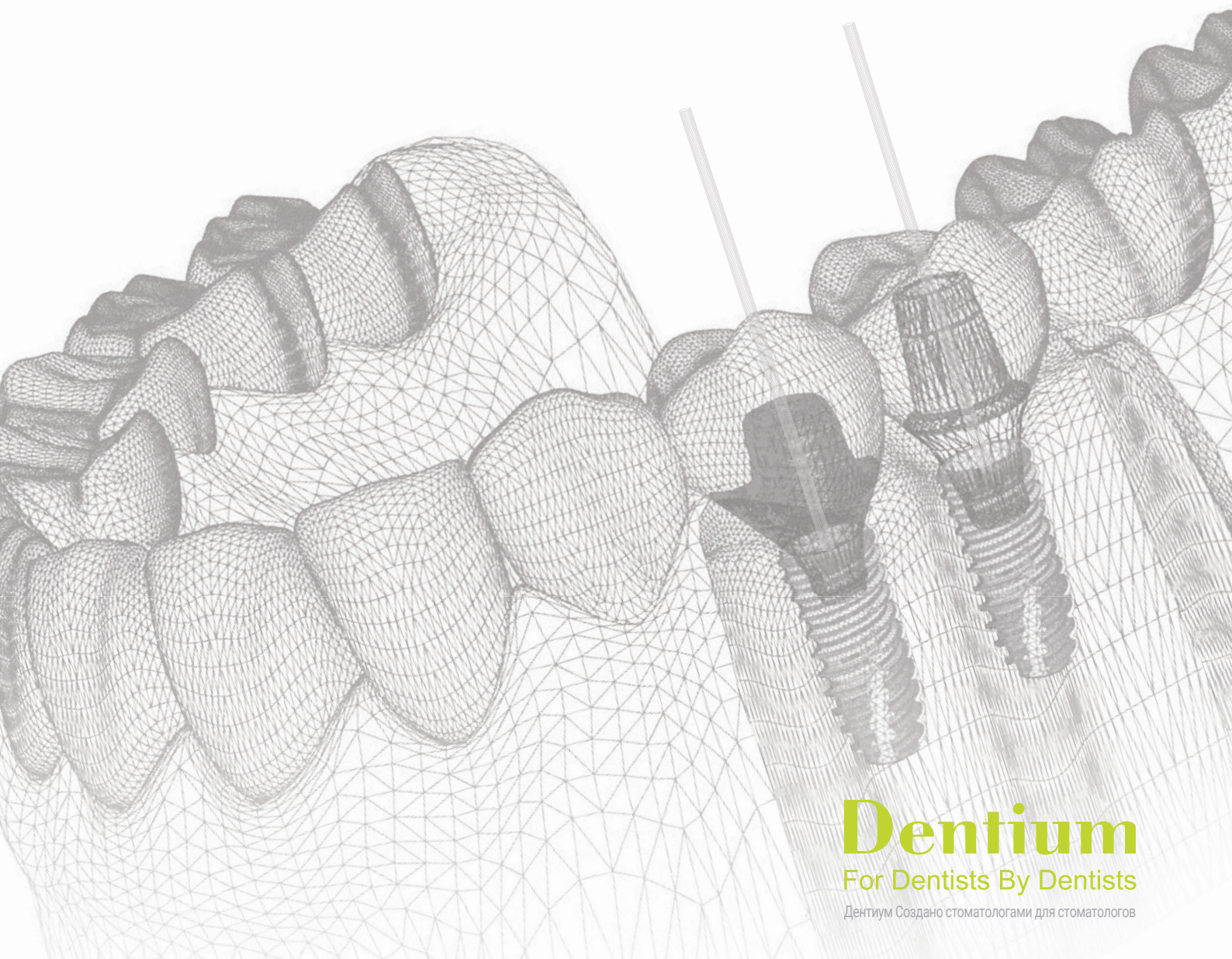
Simple Digital Guide System

Цифровой центр Дентиум

Навигационная хирургия

Простая цифровая система навигации

Навигационная хирургия и ортопедически ориентированная имплантология



Dentium
For Dentists By Dentists

Дентиум Создано стоматологами для стоматологов

Данные информационные материалы предназначены для профессионального использования при оказании специализированной медицинской помощи

Simple Digital Guided System
Простая цифровая система навигации

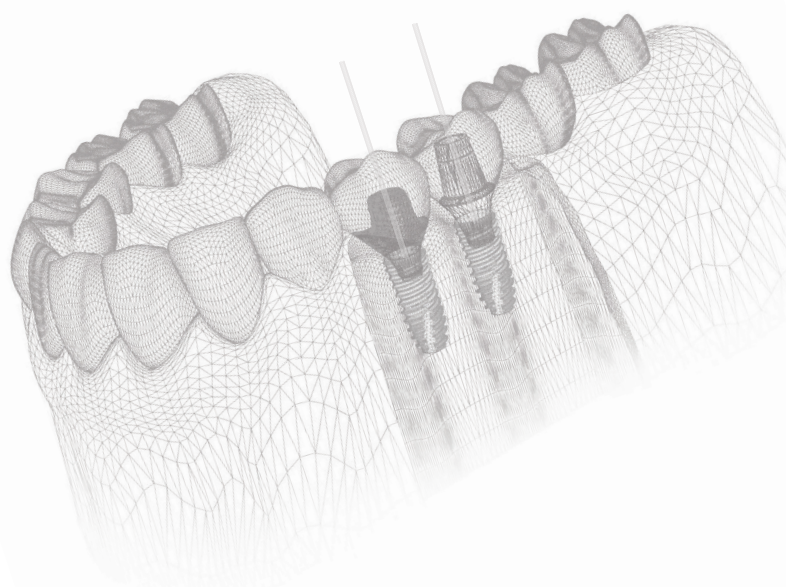
Dentium

Навигационная хирургия и ортопедически ориентированная имплантология



Набор для навигационной хирургии **Dentium Full Guide Kit XGSFK** разработан для решения большинства задач в ежедневной практике.

Простой, понятный и удобный комплект инструментов создан для установки имплантатов с применением хирургического шаблона, спланированного с учетом будущей ортопедической конструкции.



Сверление по шаблону

Набор универсален, совместим с большинством программ для планирования, и может быть использован с любым типом шаблонов и направляющих втулок



С титановой втулкой



Без титановой втулки
(пластмассовая направляющая,
встроенная в шаблон)



Открытая направляющая
(с частичным обхватом фрезы
и направляющего цилиндра для работы
в условиях недостаточного открывания
рта или в дистальных отделах челюсти)

Диаметры и длины фрез, направляющие цилиндры и стоперы спроектированы и подобраны таким образом, чтобы отлично стабилизироваться в любом типе втулок. Это позволяет максимально точно подготовить остеотомическое ложе для установки имплантата в заранее определенную позицию даже в сложных клинических ситуациях.

Фрезы имеют цветовую маркировку в зависимости от диаметра:

Направляющие фрезы

FX 36 Финишные фрезы

FX 40 Финишные фрезы

FX 45 Финишные фрезы



FGD2306 FGD2308 FGD2310 FGD2312



FFD3606 FFD3608 FFD3610 FFD3612



FFD4006 FFD4008 FFD4010 FFD4012



FFD4506 FFD4508 FFD4510 FFD4512

Full Kit Guided System

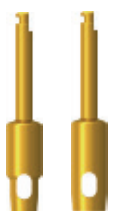
Полный набор системы навигации

Инструменты навигационного набора XGSFK



FGD2306 FGD2308 FGD2310 FGD2312 FFD3606 FFD3608 FFD3610 FFD3612 FFD4006 FFD4008 FFD4010 FFD4012 FFD4506 FFD4508 FFD4510 FFD4512

Мукотомы



Ø3.5 Ø4.5
FTP35 FTP45

Уплощающие фрезы



Ø3.5 Ø4.5
FFL35 FFL45

Имплантоводы



FFA28H FFA28W

Храповый ключ



XRCA1

В состав набора входит:

- 2 мукотома (3.5, 4.5 мм);
- 2 уплощающие (стартовые) фрезы;
- 4 пилотные фрезы и по 3 финишных фрезы диаметрами 3.6, 4.0, 4.5 и длинами 8, 10, 12 мм;
- 3 кортикальные фрезы соответствующие диаметрам имплантатов 3.6, 4.0, 4.5 мм;
- Имплантовод для наконечника;
- Имплантовод для храпового/динамометрического ключа;
- Храповый ключ.

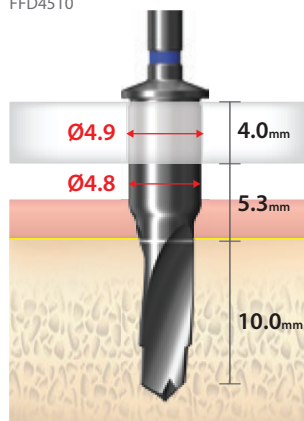
Инструменты навигационного набора XGSFK

Dentium Full Guide Kit

Полный навигационный набор Дентиум

Финишная фреза

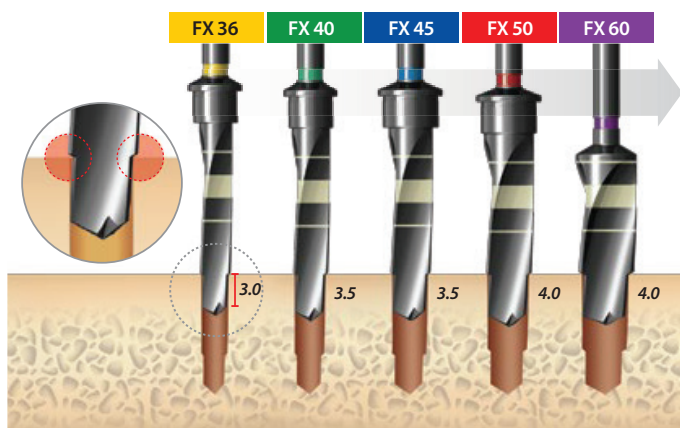
FFD4510



Расстояние от платформы имплантата до стоппера на направляющем цилиндре фрезы (Offset / стандартное смещение) = 9.3 мм.
Диаметр направляющего цилиндра фрезы = 4.8 мм.
Маркировка длин фрез соответствует длинам имплантатов.

SuperLine Surgical Kit

Хирургический набор для СуперЛайн



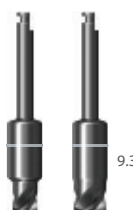
Мукотомы



Ø3.5 Ø4.5
FTP35 FTP45

Используется при безлоскутной технике.
Вырезает ровные фрагменты слизистой диаметрами 3.5 и 4.5 мм соответственно.

Уплотняющие фрезы



Ø3.5 Ø4.5
FFL35 FFL45

Уплотняющая фреза всегда стартовая! Важно начинать сверление именно с неё. Так как фреза не имеет стоппера, погружение допустимо до уровня лазерной маркировки.

Направляющие фрезы



FGD2306 FGD2308 FGD2310 FGD2312

Фрезы Dentium знамениты своей высокой износостойкостью благодаря поверхности DLC.
Рабочие части соответствуют длинам имплантатов, а ступенька на вершине фрезы увеличивает точность сверления при расширении ложа.

Финишные фрезы



FFD3606 FFD4006 FFD4506

Использование кортикальных фрез обязательно!
Для подготовки ложа для имплантата длиной 7 мм нужно использовать только уплотняющую и кортикальную фрезы.

Имплантоводы



FFA28H FFA28W

Важно: следует начинать установку имплантата машинным имплантоводом. И завершать - ручным (при необходимости/по желанию).

Храповый ключ



XRCA1

Храповый ключ для доустановки имплантата.

Dentium

Навигационная хирургия и ортопедически ориентированная имплантология

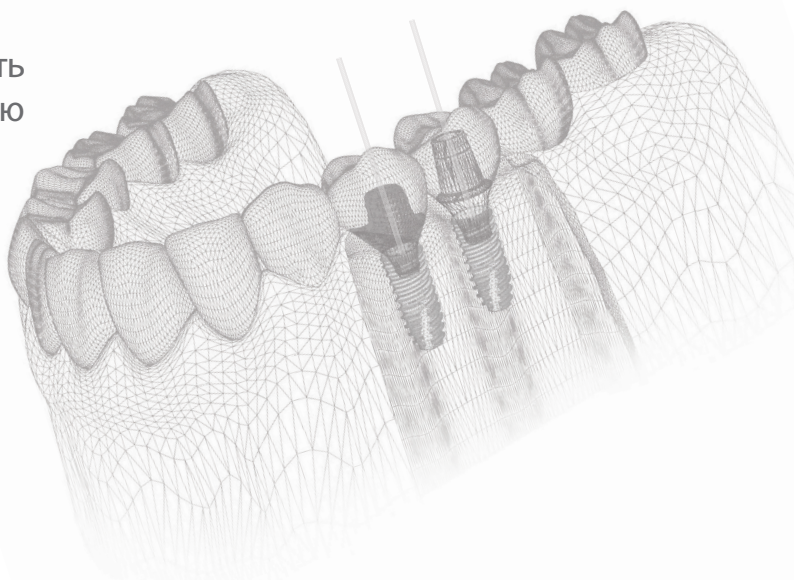


Набор для навигационной хирургии **Dentium 5.0 Guide Kit XGSFKW** расширяет возможности специалиста и позволяет устанавливать имплантаты привычных диаметров до 5.0 с применением спланированного хирургического шаблона.

Имеет индивидуальные втулки под полный протокол сверления — FMS54, FOS54.

Набор совместим с большинством программ для планирования и может быть использован с любым типом шаблонов.

Для фиксации шаблона можно использовать систему фиксации Dentium, представленную винтами и пинами.



Simple Digital Guided System

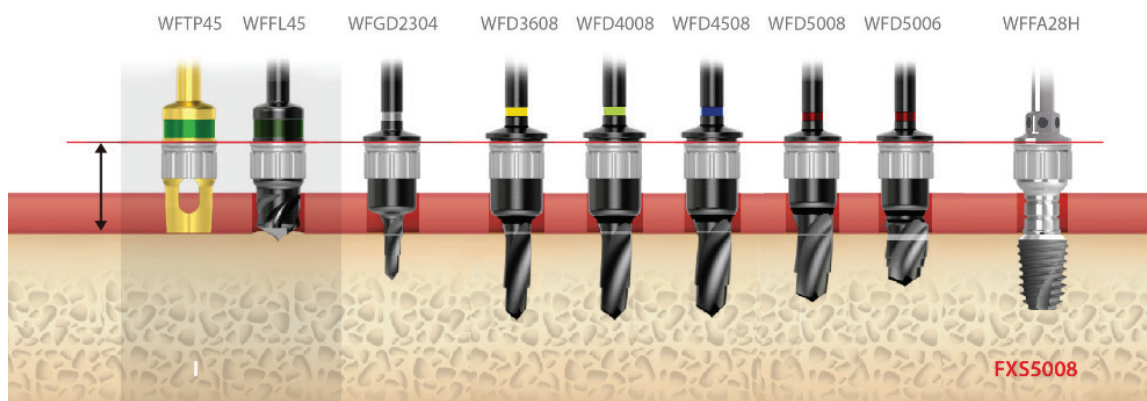
Простая цифровая система навигации

Инструменты навигационного набора XGSFKW



SuperLine FXS5008

Протокол сверления



Направл.
фреза

FX 36 Финишные фрезы

FX 40 Финишные фрезы

FX 45 Финишные фрезы

FX 50 Финишные фрезы



WFGD2304



WFFD3606 WFFD3608 WFFD3610 WFFD3612



WFFD4006 WFFD4008 WFFD4010 WFFD4012



WFFD4506 WFFD4508 WFFD4510 WFFD4512



WFFD5006 WFFD5008 WFFD5010 WFFD5012

Мукотомы



9.3

Уплотняющие фрезы



9.3

Имплантоводы



Втулка для шаблона
закрытая



FMSS4

Втулка для шаблона
открытая



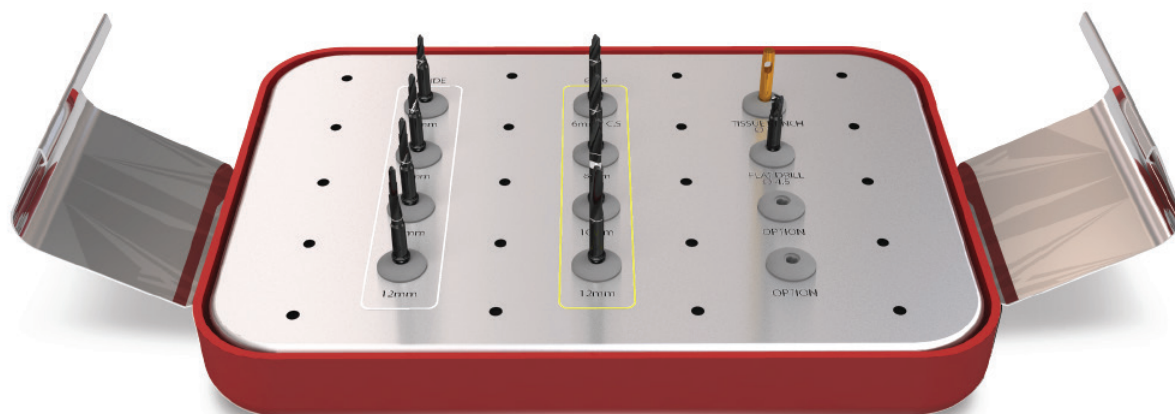
FOSS4

Храповый ключ



XRCA1

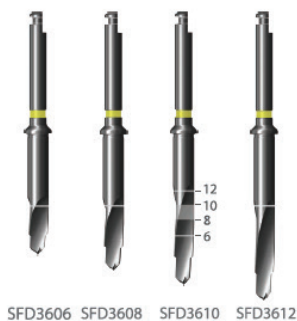
Набор для пилотного сверления



Направляющие фрезы



FX 36 Финишные фрезы



Мукотом



Уплощающая фреза



Втулка для шаблона закрытая

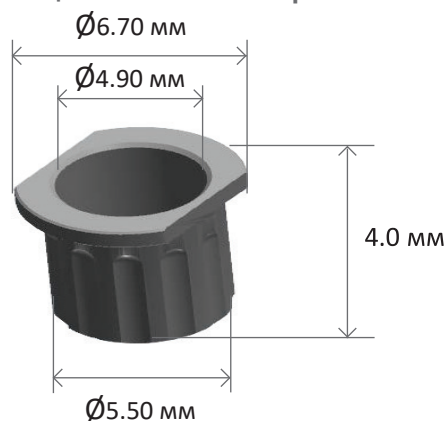


Втулка для шаблона открытая

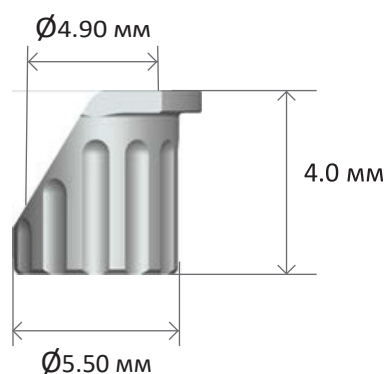


Втулки под полный протокол сверления

Навигационный набор XGSFK

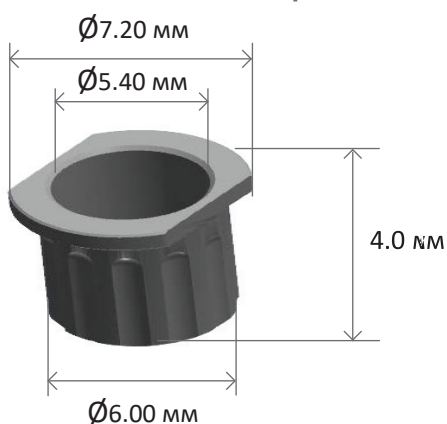


Втулка для шаблона
закрытая FMS49

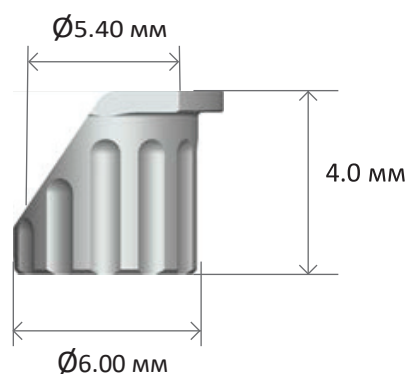


Втулка для шаблона
открытая FOS49

Навигационный набор XGSFKW

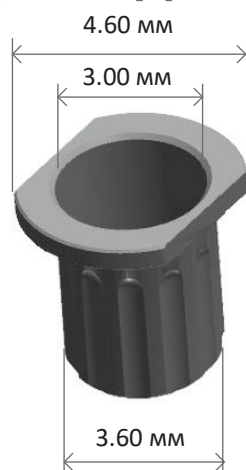


Втулка для шаблона
закрытая FMS54

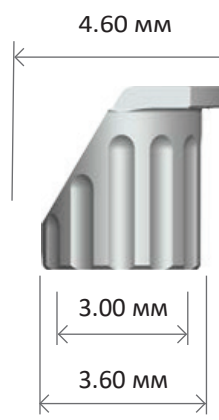


Втулка для шаблона
открытая FOS54

Втулки для системы фиксации шаблона



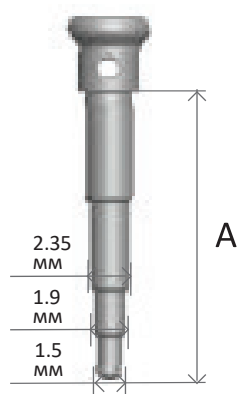
SMS30



SOS30

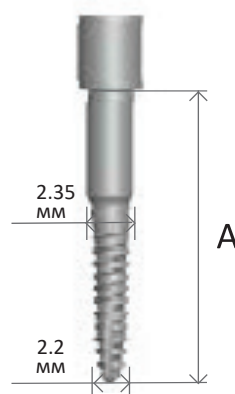
Система фиксации шаблона

Для надёжной фиксации шаблона можно использовать как винты, так и пины. Выбирать метод фиксации следует, исходя из клинической ситуации либо индивидуального предпочтения. И пины, и винты представлены с двумя вариантами рабочих частей: 6 мм и 10 мм. Для подготовки ложа под винты или пины используется соответствующая фреза: 6 мм или 10 мм.



Пин для фиксации шаблона

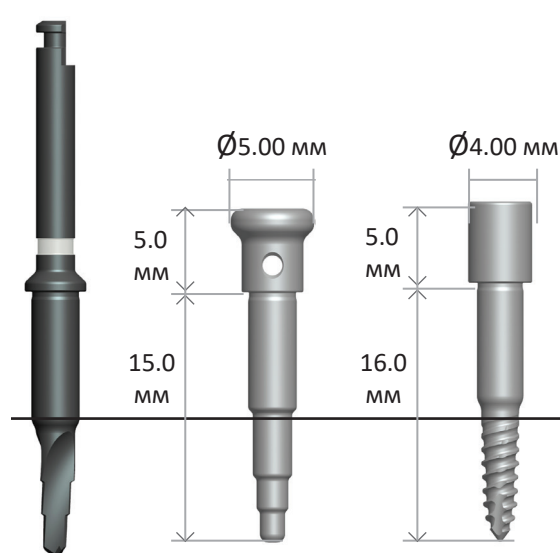
Артикул	A (мм)
DGAP06	15.0
DGAP10	19.0



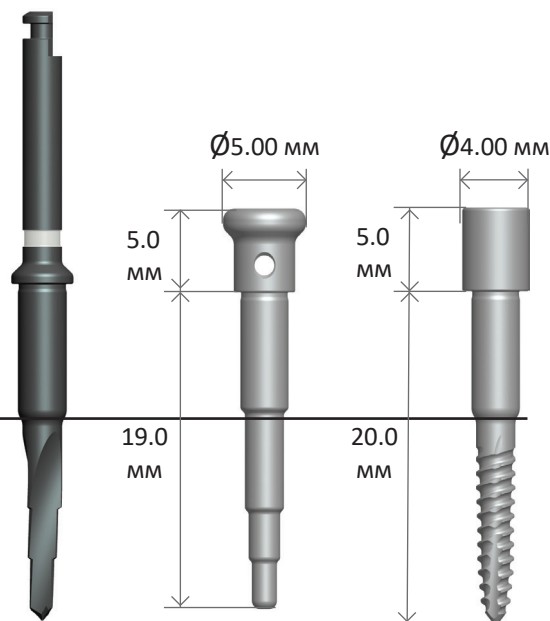
Винт для фиксации шаблона

Артикул	A (мм)
DGAS06	15.0
DGAS10	19.0

Фиксируется имплантоводом



SGD2306

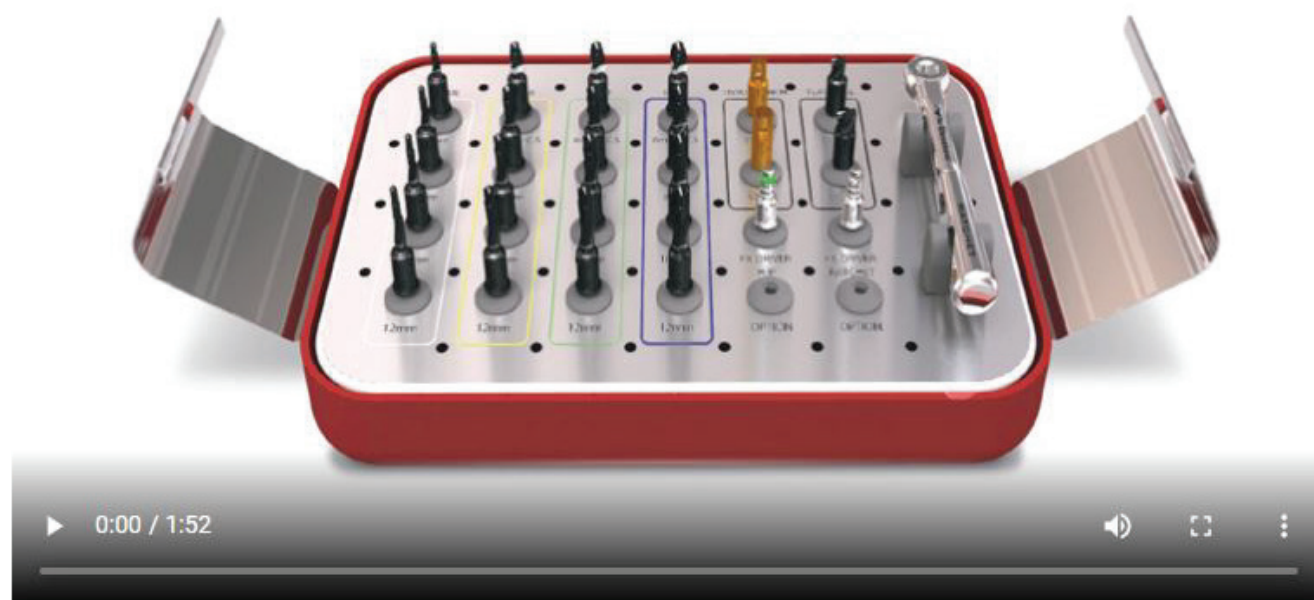


SGD2310

Использование винтов и пинов возможно как с направляющей втулкой SMS30, так и без нее.

Протокол сверления для средней плотности кости

Набор для навигационной хирургии XGSFK



Смотрите видео по ссылке:
<https://implantium.ru/nabory-instrumenty/hirurgicheskie-frezy>

или по QR коду:

