



# One Guide Kit

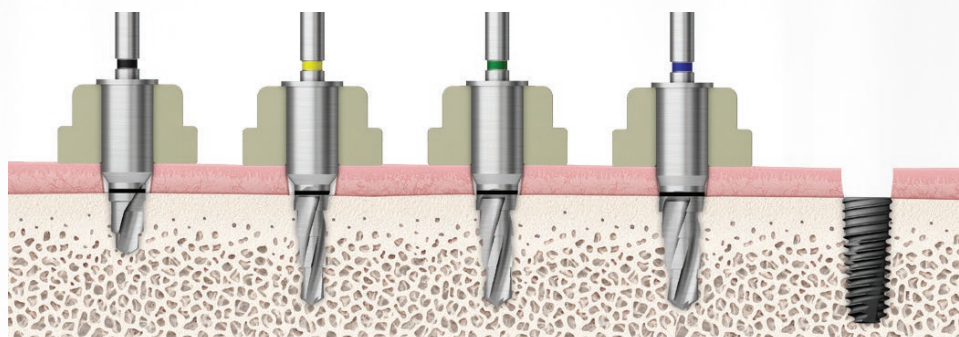
Навигационная хирургия – исключительная точность и удобство

- Применение концепции 122 сокращает и упрощает хирургический протокол
- Возможность имплантации в области зуба №7, независимо от межчелюстного расстояния
- Проведение точных операций без смещения сверла
- Сокращение времени операции, без перегрева костной ткани

## Инновация 1. Сокращенный и простой протокол по концепции 122

- Возможность установки имплантата уже через 2-4 этапа сверления (зависит от типа костной ткани)

Напр. TSIII Ø4.0



| Плотность ткани | Направляющее | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø4.5 | Имплантат            |
|-----------------|--------------|------|------|------|----------------------|
| Мягкая          | ▲            | ▲    |      |      |                      |
| Нормальная      | ■            | ■    | ■    |      | Установка имплантата |
| Твердая         | ●            | ●    |      | ●    |                      |

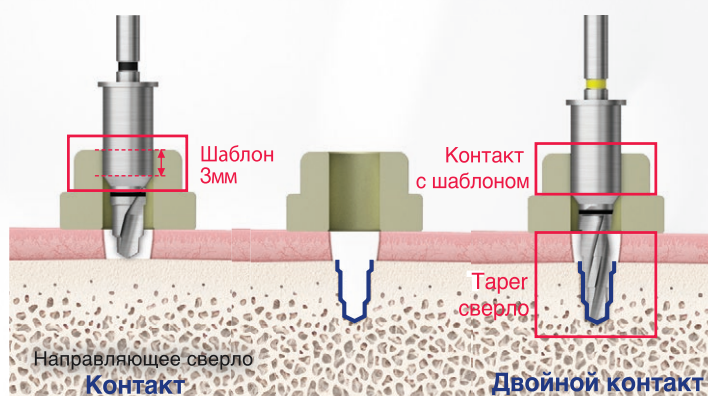
## Инновация 2. Возможность имплантации в области зуба №7, независимо от межчелюстного расстояния

- Сверло можно ввести с боковой стороны через боковое окно шаблона, что позволяет провести операцию в дистальном отделе челюсти даже в случае узкого расстояния при открытии рта.
- Можно выбрать открытый или закрытый тип шаблона в зависимости от клинического случая.



## Инновация 3. Точные операции без смещения сверла

- Направляющее сверло:  
Точное позиционирование сверла благодаря плотному контакту с шаблоном на этапе введения (3мм).
- Фиксация при сверлении:  
Коническое сверло не смещается при сверлении благодаря двойной фиксации – в шаблоне и в кости.



## Инновация 4. Сокращение времени операции без перегрева костной ткани

- Открытый тип шаблона упрощает ирригацию оперируемой зоны, а ступенчатый дизайн сверел One Guide сокращает протокол и ускоряет операцию (рекомендуемая скорость вращения сверла: 800-1200 об/мин)



# Состав набора OneGuide KIT

## 1. Направляющее сверло

- Используется для создания метки расположения имплантата после применения мукотома
- Первичный этап сверления перед использованием конических сверел One Guide



## 2. Выравнивающее сверло

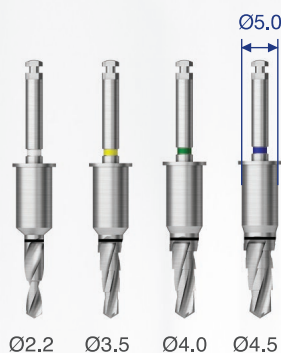
- Используется для выравнивания узкого или неровного гребня
- Множество острых лезвий обеспечивает равномерное сошлифовывание кости, без выхода костной стружки



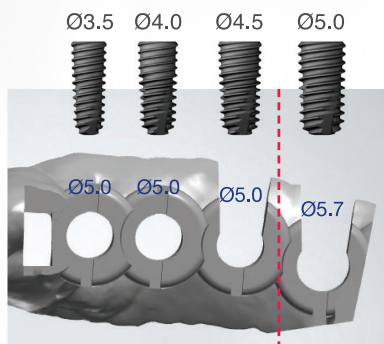
## 3. Сверло OneGuide

- Коническое сверло, оптимальное для установки имплантатов TS III и TS IV (диаметр  $\varnothing$ 3.5-5.0, длина 7-13мм)
- Многоступенчатый дизайн сверла обеспечивает стабильность сверления без перегрева кости

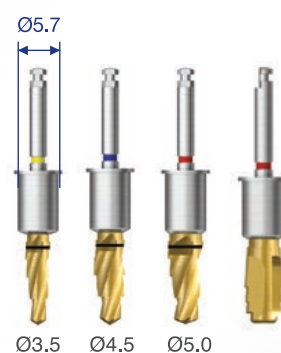
Для имплантатов до  $\varnothing$ 4.5 - отверстие в шаблоне  $\varnothing$ 5.0



\*Размер отверстий в шаблоне One Guide под разные диаметры имплантатов



Для имплантатов  $\varnothing$ 5.0 - отверстие в шаблоне  $\varnothing$ 5.7



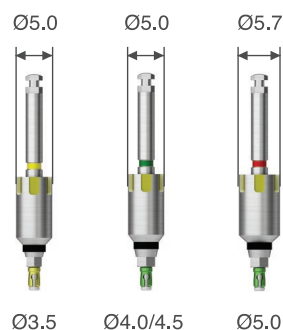
## 4. Мукотом

Для безлоскутной операции (вырезает отверстие в десне)



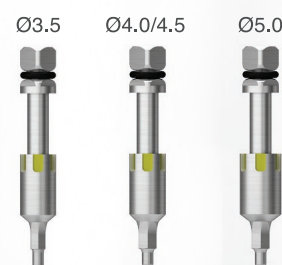
## 5. Имплантовод машинный

Только для операций с набором One Guide



## 6. Имплантовод ручной

Только для операций с набором One Guide



# Хирургический протокол

▲ Мягкая ■ Нормальная ● Твердая

| Диаметр Имплантата | Тип Кости  | Пилотное |      |      |      |      | Кортикальное |      | Имплантат            |
|--------------------|------------|----------|------|------|------|------|--------------|------|----------------------|
|                    |            | Ø2.2     | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø4.5 | Ø5.0 | Ø5.0         | Ø5.0 |                      |
| Ø3.5               | Мягкая     | ▲        | ▲    |      |      |      |              |      | Установка имплантата |
|                    | Нормальная | ■        | ■    |      |      |      |              |      |                      |
|                    | Твердая    | ●        | ●    | ●    | ●    |      |              |      |                      |
| Ø4.0               | Мягкая     | ▲        | ▲    |      |      |      |              |      |                      |
|                    | Нормальная | ■        | ■    | ■    | ■    |      |              |      |                      |
|                    | Твердая    | ●        | ●    | ●    | ●    | ●    |              |      |                      |
| Ø4.5               | Мягкая     | ▲        | ▲    | ▲    |      |      |              |      |                      |
|                    | Нормальная | ■        | ■    | ■    | ■    | ■    |              |      |                      |
|                    | Твердая    | ●        | ●    | ●    | ●    | ●    | ●            |      |                      |
| Ø5.0               | Мягкая     | ▲        | ▲    | ▲    | ▲    |      |              |      |                      |
|                    | Нормальная | ■        | ■    | ■    | ■    | ■    | ■            |      |                      |
|                    | Твердая    | ●        | ●    | ●    | ●    | ●    | ●            | ●    |                      |

## Рабочий процесс

### Клиника

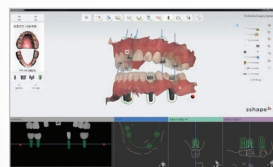
#### Подготовка данных

Вариант 1: Данные КТ и внутривитрового сканирования  
Вариант 2: Данные КТ и гипсовые модели верхней и нижней челюсти

Проверка и подтверждение дизайна шаблона One Guide

Доставка в клинику

### Лаборатория



Планирование операции и дизайн шаблона One Guide



- 3D печать шаблона One Guide
- Изготовление временной и финальной коронки (по запросу)