



КОНТЕЙНЕРЫ СТАЛЬНЫЕ И
ТИТАНОВЫЕ
Нормо/Микро
для пластмассы и для пайки



СФЕРЫ ОДИНАРНЫЕ ИЗ БЕЗЗОЛЬНОЙ ПЛАСТМАССЫ



НОРМО
Зеленый цвет Ø
2,5 mm



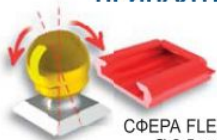
МИКРО
Красный цвет Ø
1,8 mm

РЕТЕНЦИОННЫЕ ЭЛАСТИЧНЫЕ КОЛПАЧКИ
Нормо/Микро



Для изношенных сфер любого
размера выпускаются колпачки с
внутренним более узким отверстием.

СФЕРЫ ОДИНАРНЫЕ ИЗ ТИТАНА + TIN (выше 1600 Vickers) ПРИКЛЕИТЬ ИЛИ ПРИПАЯТЬ



СФЕРА FLEX
Ø 2,5 mm



НЕПОДВИЖНАЯ
СФЕРА НОРМО
Ø 2,5 mm



НЕПОДВИЖНАЯ СФЕРА
МИКРО Ø 1,8 mm



НАПРАВЛЯЮЩАЯ
БАЗА ИЗ БЕЗЗОЛЬНОЙ
ПЛАСТМАССЫ



ТРАНСФЕР
Нормо/Микро

ПЛАСТМАССОВЫЕ ШТИФТЫ
Только для снятия слепка
корневых каналов



Нормо

Микро



ШТИФТЫ АНАЛОГИ
Штифты(трансферы)
аналоги используются во
всех тех случаях где нам
нужны сферы на моделях



ЗАЩИТНЫЕ
ДИСКИ



Нормо

Микро

КЛЮЧИ К
ПАРАЛЛЕЛОМЕТРУ



ФРЕЗЫ (MOOSER)



КЛЮЧ ДЛЯ УСТАНОВКИ/
ЭКСТРАКЦИИ КОЛПАЧКОВ
НОРМО, МИКРО И ОТ EQUATOR

В съемных протезах сфера с плоской головкой и эластичным колпачком со сферической внутренней частью способствуют во время жевательного процесса вертикальной осадке благодаря также тому, что и температура тела увеличивает эластичность материала. Опыт некоторых стоматологов приводит к убеждению, что во многих случаях достигается определенная стабильность при минимальном травмировании.

КАБИНЕТ



СЛЕПОК С ТРАНСФЕРАМИ



Установить трансфер на сферу
во рту пациента, ретенционный
колпачок взаимозаменяем с
колпачками разных цветов.



Трансфер в позиции, внешний
профиль гарантирует
стабильность расположения
в слепке.



Вставить аналоги в
трансферы и залить гипсом.



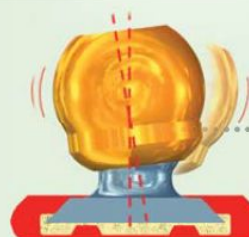
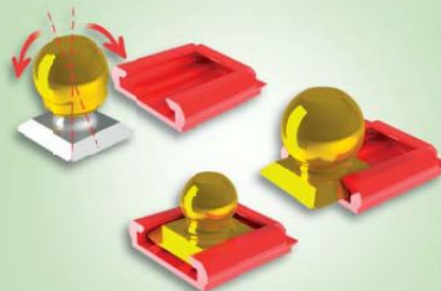
Готовая модель с аналогами
в позиции

ЛАБОРАТОРИЯ



ВНИМАНИЕ:

Эти аттачмены отливаются из любого сплава,
но при этом важно использовать металлы
с повышенной твердостью по Виккерсу для
избежания преждевременного износа сферы.



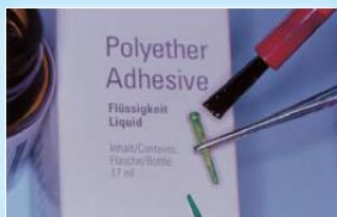
НОВЫЙ
ДИЗАЙН

ВВЕДЕНИЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ
ТОЛЕРАНТНОСТЬЮ

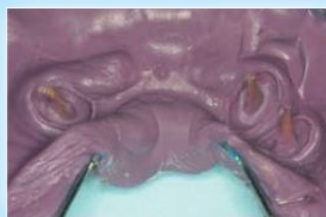
СЛЕПОК С РЕЛЬЕФОМ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ



Подготовленные корни.



Покрывать штифт адгезивным материалом.



Слепок из эластомерного материала

ВНИМАНИЕ: для достижения хорошего функционирования необходимо сточить фрезой пластмассу и обеспечить некоторое пространство между корнем и протезом (на рисунке обозначенное голубым цветом).



ФИКСАЦИЯ КОЛПАЧКОВ НА ЛИТЫХ СФЕРАХ ОТ САР



Защитные диски на отлитых сферах



Пластмассовый протез: пространство, соответствующее колпачку, заполнить само отвердевающей пластмассой. Вставить протез в ротовую полость пациента и попросить его сжать челюсти.

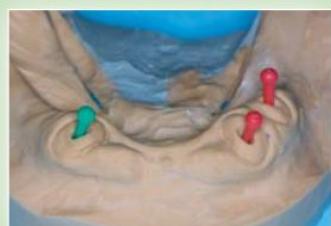


После отвердевания пластмассы вынуть протез, снять диски и сточить излишки пластмассы



Готовый протез.

ОДИНАРНЫЕ СФЕРЫ «ОТ САР» ИЗ БЕЗЗОЛЬНОЙ ПЛАСТМАССЫ - МОНОЛИТ



Никогда не используйте сферу штифта!!!



Срезать штифт на уровне плоскости корня.



Установить параллельно одинарные сферы в правильной позиции.



Монолит: отлитые вместе штифт-шляпка и сфера. Помимо сохранения параллельности, сферы могут быть установлены в смещенном положении относительно оси штифта.

ОДИНАРНЫЕ СФЕРЫ ОТ САР ИЗ ТИТАНА + П ОКРЫТИЕ ТiN П РИКЛЕИВАНИЕ ИЛИ ЛАЗЕРНАЯ ПАЙКА



Смоделировать базу из воска. Установить титановую сферу.



Покрывать воском только три наклонные поверхности.



Перед установкой литников отделить титановую сферу от основания направляющей базы из беззольной пластмассы.



Колпачки с направляющей базой из беззольной пластмассы с литниками готовы к литью.



Отлитая шляпка, контроль точности путем установки титановой сферы с помощью специального инструмента.



Титановая сфера, вставленная в направляющую базу.



Титановая сфера приклеивается к основанию с помощью самополимеризующегося или анаэробного композита.



Приклеенная сфера, зажатая в пазах и зафиксированная композитом.