

Stratos® 100

	Страница
Описание прибора, перечень составных частей	22
- Перечень составных частей	22
- Принадлежности	24
- Набор принадлежностей «Средние параметры»	25
- Набор принадлежностей «Индивидуальный»	25
1. Введение и разъяснение условных обозначений	26
1.1. Введение	26
1.2. Разъяснение условных обозначений	26
1.3. Данные к инструкции по эксплуатации	26
2. Безопасность прежде всего	27
2.1. Использование по назначению	27
2.2. Инструкция по технике безопасности	27
3. Описание системы	27
3.1. Конструкция прибора, описание функций	27
3.2. Показания, противопоказания	27
4. Монтаж и ввод в эксплуатацию	28
4.1. Распаковка и проверка комплектности поставки	28
4.2. Монтаж и ввод в эксплуатацию	28
5. Управление прибором	28
5.1. Позиция затвора центральной окклюзии	28
5.2. Латеральное движение и движение Беннетта	29
5.3. Протрузионное движение	29
5.4. Ретрузионное движение	30
6. Практическое использование	31
6.1. Установка моделей в случае полной или частичной потери зубов при помощи резиновой полоски (средние параметры)	31
6.2. Установка моделей в случае частичной потери зубов при помощи установочного столика (средние параметры)	31
6.3. Установка моделей в случае полной потери зубов с использованием балансира (средние параметры)	32
6.4. Установка моделей в случае частичной потери зубов с использованием балансира (средние параметры)	32
6.5. Перенос параметров с помощью регистрационного сочленения лицевой дуги (индивидуальные параметры)	33
6.6. Перенос параметров с помощью универсальной трансферной дуги UTS (индивидуальные параметры)	34
6.7. Изготовление индивидуальной подставки для воспроизведения путей скольжения фронтальных зубов	34
7. Техобслуживание, диагностика и очистка	35
7.1. Контроль и техническое обслуживание	35
7.2. Очистка	35
8. Что делать, если...	36
8.1. Технические неполадки	36

8.2. Ремонт	36
9. Спецификации	37
9.1. Форма поставки	37
9.2. Технические данные	37
10. Прочее	38
10.1. Советы по синхронизации артикуляторов	38

Перечень составных частей:

Stratos® 100

- 1.1. Резцовая подставка
- 1.2. Резцовый стержень
- 1.3. Указатель резцовой точки
- 1.4. Держатель резцового стержня
- 1.5. Винт резцового стержня
- 1.6. Нулевая позиция резцового стержня (красная маркировка)
- 1.7. Винт FI
- 1.8. Отверстие для указателя резцовой точки

- 2.1. Винт GI
- 2.2. Нижняя рама артикулятора
- 2.3. Верхняя рама артикулятора
- 2.4. Колонки
- 2.5. Насечка для резиновой полоски
- 2.6. Опорные ножки
- 2.7. Суставная головка

- 3.1. Вставки Беннетта
- 3.2. Винт В

- 4.1. Затвор блокировки центральной окклюзии (быстродействующий)
- 4.2. Центрирующая резиновая полоска
- 4.3. Держатель для центрирующей резиновой полоски

- 5.0. Протрузионная вставка (зафиксированная)

- 6.0. Подключение к универсальной лицевой дуге

- 7.1. Держатель опорной ножки
- 7.2. Опорная ножка

- 8.0. Номер прибора

- 9.0. Фиксатор открытия артикулятора

- 10.0. Протрузионный винт с пружиной

33. Ретенционная цокольная пластина

24

Принадлежности к Stratos® 100

- 30. Резцовая подставка из пластмассы 15°
- 31. Резцовая подставка из пластмассы 30°
- 32. Резцовая подставка для воспроизведения путей скольжения фронтальных зубов из материала, соединяющегося с метилметакрилатом (ММА)

- 33. Ретенционные цокольные пластины
- 34. Защитный кожух от гипса
- 35. Магнитные цокольные пластины
- 36. Манжета
- 37. Ретенционная шайба

25

Набор принадлежностей «Средние параметры»

- 40. Держатель инструмента для балансира, установочного столика, двухмерной калотты, опоры прикусной вилки
- 41. Балансир
 - 41.1. Симфизная вилка
- 42. Двухмерная калотта
- 43. Установочный столик

Набор принадлежностей «Индивидуальный»

- 50. Указатель плоскости
- 51. Опора прикусной вилки
- 52. Переходное устройство СЕ
- 53. Трехмерная калотта
- 54. Переходное устройство FH
- 60. Регулируемые по высоте опорные штифты (тип 2) для универсальной трансферной дуги UTS
- 61. Система универсальной трансферной дуги UTS

26

1. Введение и разъяснение условных обозначений

1.1 Введение

Уважаемый покупатель!

Мы очень рады, что Вы приняли решение купить артикулятор Stratos 100. Этот прибор является высокотехнологичным продуктом, характерными особенностями которого являются хорошее качество и прецизионная точность.

Прибор был сконструирован в соответствии с современным уровнем техники. При непрофессиональном обслуживании возможно возникновение опасности для человека и окружающих предметов. Просим обратить внимание на соответствующие указания и прочитать инструкцию по использованию.

Мы желаем Вам успехов при работе с артикулятором Stratos 100!

1.2. Разъяснение условных обозначений

Символы в инструкции помогут отыскать Вам важную информацию и дают следующие указания:

Опасности и риски.

Важная информация.

Недопустимое применение

1.3. Инструкция по применению

Группа пользователей: врачи-стоматологи, зубные техники, персонал в стоматологической клинике

Инструкция по эксплуатации служит безопасному, профессиональному и экономичному использованию прибора.

В случае потери Вы можете получить настоящую инструкцию у сервисной службы Ivoclar Vivadent (после оплаты).

27

2. Безопасность прежде всего

Эту главу следует обязательно прочитать всем, кто непосредственно будет работать с прибором, а также тем служащим, кто будет производить его обслуживание и ремонт.

2.1. Использование по назначению

Артикулятор Stratos 100 может быть использован исключительно только в области применения, описанной в главе 3.

Использование по назначению включает также в себя:

- соблюдение всех рекомендаций, предписаний и указаний данной инструкции
- правильный уход и содержание прибора (см. главу 7)

2.2. Меры предосторожности

При снятой центрирующей полоске и открытом затворе блокировки центральной окклюзии существует возможность непреднамеренного разделения верхней и нижней части артикулятора.

Опасность защемления между центральным бюгелем и колонкой

3. Описание системы

3.1. Описание функций

Артикулятор Stratos 100 – это биофункциональный артикулятор со средними значениями углов, который был сконструирован в соответствии с Камперовской плоскостью (CE). Он идеально подходит для Биофункциональной системы протезирования (BPS) от Ivoclar Vivadent и помогает просто и надежно использовать успешную в течение многих лет систему протезирования.

Прибор имеет фиксированный угол сагиттального суставного пути 30° , а также угол Беннетта 15° или 30° .

С помощью артикулятора можно воспроизводить как ретрузионное движение 35° , так и боковое смещение (“Immediate side shift”).

Затвор блокировки центральной окклюзии нового типа позволяет переводить артикулятор в точное, воспроизводимое в дальнейшем нулевое положение, а также обеспечивает удобное для пользователя разделение и фиксацию верхней и нижней части прибора. Также при открытом затворе верхняя и нижняя часть артикулятора остаются соединенными. Только после снятия центрирующих резинок с держателя можно полностью разделить верхнюю и нижнюю части.

Возможность подключения трансферной лицевой дуги, автоматический возврат в центральную окклюзию, износостойкое покрытие, а также резиновые ножки, предотвращающие нежелательное соскальзывание, - все это составные части базового оснащения прибора.

Благодаря тщательно подобранному набору принадлежностей артикулятор Stratos 100 может соответствовать самым разнообразным пожеланиям пользователя.

3.2. Показания, противопоказания

Показания

Прибор предназначен для пространственного расположения и фиксации моделей стоматологических реставраций. Базовое оснащение позволяет воспроизводить движения челюстного сустава человека по усредненным параметрам.

Противопоказания

При надлежащем использовании согласно инструкции какие-либо противопоказания в настоящий момент неизвестны.

4. Монтаж и ввод в эксплуатацию

4.1. Распаковка и проверка комплектности поставки

Прибор выньте из упаковки и проверьте комплектность поставки.

Stratos 100 Базовое оснащение:

- 1 x Stratos 100
- 1 x резцовая подставка 0°
- 1 x указатель резцовой точки
- 2 x ретенционные цокольные пластины
- 1 x защитный кожух от гипса
- 1 x опорная ножка

В случае, если какие-либо части повреждены или отсутствуют, немедленно свяжитесь с сервисной службой. Мы рекомендуем Вам сохранять упаковку для возможных последующих транспортировок.

4.2. Монтаж и ввод в эксплуатацию

Опорная ножка

Для того, чтобы работа была более эргономичной, существует опорная ножка. При смонтированной опорной ножке артикулятор удерживается в позиции прим. 45°. В этом положении пользователь имеет великолепный обзор установленной в артикуляторе зубопротезной конструкции.

Вставьте опорную ножку (7.2) в держатель для опорной ножки (7.1). При необходимости опорную ножку можно удалить.

Закрепите цокольную пластину (33) с помощью винта GI (2.1) в артикуляторе.

На Ваш выбор – Вы можете также смонтировать при необходимости протрузионный винт (5.2) с пружиной.

5. Управление прибором

5.1. Позиция центрального затвора

Stratos 100 имеет прецизионный активируемый центральный затвор с двумя возможными позициями:

5.1.1. Центральный затвор (4.1) открыт

Эта позиция позволяет воспроизводить челюстные движения.

5.1.2. Центральный затвор (4.1) закрыт

В этой позиции Stratos 100 уже нельзя разделить, и он остается в центральном положении. В результате легкого нажатия центральный затвор можно открыть, тогда артикулятор снова разделяется. Для пользователя это означает, что с этим артикулятором очень удобно и легко работать.

Перед тем, как начать воспроизводить жевательные движения, центральный затвор непременно следует открыть.

29

Если дополнительно высвобождаются центрирующие полосы (4.2), то в этом случае можно разделить артикулятор Stratos 100.

5.2. Латеральное движение и движение Беннетта

5.2.1. Латеральное движение и движение Беннетта

Если центральный затвор (4.1) открыт, могут выполняться латеральные движения в соответствии с изображением.

Это производится нажатием пальца сбоку со стороны соответствующего сустава.

Выкрутив винт В (3.2), можно удалить вставку Беннетта (3.1).

5.3. Протрузионное движение

5.3.1. Когда затвор блокировки центральной окклюзии (4.1) открыт, можно выполнять протрузионные движения в соответствии с изображением.

Это производится нажатием пальцами с обеих сторон на сустав.

30

5.3.2. Протрузионный винт (10.0) для затвора блокировки центральной окклюзии

С помощью протрузионного винта (10.0) центральную окклюзию можно смещать в направлении протрузии.

Важная информация

Блокировка центральной окклюзии в этом случае не должна использоваться.

5.4. Ретрузия

Для выполнения ретрузионного движения необходимо открыть затвор (4.1) и снять вставки Беннетта (3.1).

Таким образом высвобождается путь для ретрузионного движения.

31

6. Практическое использование. Расположение моделей в артикуляторе Stratos 100

6.1. Установка моделей в случае полной или частичной потери зубов при помощи резиновой полоски (средние параметры)

6.1.1. Привести артикулятор в нулевое положение

- проверить, хорошо ли закреплены насадки Беннетта (3.1).
- зафиксировать центрирующую резиновую полоску (4.2)
- затвор блокировки центральной окклюзии (4.1) привести в верхнее положение и зафиксировать.
- резцовый стержень (1.2) зафиксировать в нулевом положении (красная маркировка 1.6) в держателе резцового стержня.

6.1.2. Указатель резцовой точки (1.3)

Задвинуть до щелчка в резцовый стержень.

Длинную часть указателя резцовой точки (1.3) провести через верхнее отверстие на резцовом стержне (1.8) (обращать внимание на насечку на хвостовике).

6.1.3. Затем смонтировать тонкую резиновую полоску. Она проходит по колонкам (2.4), через насечки (2.5) и под длинной частью указателя резцовой точки (1.3).

6.1.4. Окклюзионную плоскость сориентировать по резиновой полоске. Указатель резцовой точки настроить на инцизальную точку между нижними фронтальными зубами или на восковом шаблоне на предполагаемую точку между нижними фронтальными зубами. Пример: случай полной потери зубов.

6.1.5. В идеальном случае модель нижней челюсти зафиксировать на какой-либо пластичной массе и сориентировать. Затем загипсовать модель верхней челюсти. Пример: случай с наличием зубного ряда.

6.2. Установка моделей в случае частичной потери зубов при помощи установочного столика (средние параметры)

6.2.1. Привести артикулятор в нулевое положение

- описание см. п. 6.1.1

Снять указатель резцовой точки (1.3).

6.2.2. Установить держатель инструмента в верхнюю часть артикулятора (2.3) и зафиксировать винтом GI (2.1).

6.2.3. Установочный столик вставить в держатель инструмента до щелчка и зафиксировать.

6.2.4. Поставить артикулятор с верхней рамой (2.3) на рабочий стол. Сориентировать модель нижней челюсти с наличием зубного ряда на режущую точку и симметрию в области моляров. При необходимости зафиксировать небольшим количеством пластичной массы.

6.2.5. Нанести гипс на модель и цокольную пластину и медленно закрыть артикулятор.

6.2.6. Затем обычным образом расположить модель верхней челюсти.

6.3. Установка моделей в случае полной потери зубов с использованием балансира (средние параметры)

6.3.1. Привести артикулятор в нулевое положение

– описание см. п. 6.1.1

Снять указатель резцовой точки (1.3).

6.3.2. Обозначить на модели нижней челюсти ретромолярные треугольники и разделить их пополам.

Определить размеры преддверия полости рта – расстояние между верхнечелюстной и нижнечелюстной переходной складкой. Разделить полученное значение пополам и установить его на симфизной вилке (4.1) балансира.

Сориентировать модель нижней челюсти по полученным данным к балансиру и зафиксировать, например, с помощью резиновой полоски.

6.3.3. Зафиксировать держатель инструмента на верхней части артикулятора (2.3).

Зафиксировать балансир стопорным винтом держателя инструментов.

Вставить балансир в держатель инструментов до щелчка. Затем нанести гипс на модель и цокольную пластину и медленно закрыть артикулятор.

6.3.4. Затем обычным образом расположить модель верхней челюсти.

6.4. Установка моделей в случае частичной потери зубов с использованием балансира (средние параметры)

6.4.1. Привести артикулятор в нулевое положение

– описание см. п. 6.1.1

Снять указатель резцовой точки (1.3).

6.4.2. Перенести отметку середины верхней челюсти на модель нижней челюсти. Пометить дистально-щечные бугры вторых нижних моляров. Если они отсутствуют, то для этого можно использовать и первые моляры.

– поместить режущую точку нижней челюсти за острой гранью симфизной вилки балансира

- установить крылья балансира таким образом, чтобы промаркированные бугры вторых моляров были закрыты, а расположение было симметрично.
- при концевых дефектах, как и в случае полного отсутствия зубов, ориентироваться по ретромолярным треугольникам.

Затем зафиксировать балансир на модели с помощью, например, воска или резиновой полоски.

6.4.3. Зафиксировать держатель инструмента на верхней части артикулятора (2.3).

Зафиксировать балансир стопорным винтом держателя инструментов.

Вставить балансир в держатель инструментов до щелчка.

Затем нанести гипс на модель и цокольную пластину и медленно закрыть артикулятор.

6.4.4. Затем обычным образом расположить модель верхней челюсти.

33

6.5. Перенос параметров с помощью регистрационного сочленения лицевой дуги (индивидуальные параметры)

6.5.1. Привести артикулятор в нулевое положение

– описание см. п. 6.1.1

Снять резцовый стержень (1.2).

6.5.2. Вместо резцового стержня (1.2) смонтировать указатель плоскости (50).

6.5.3. Закрепить опору прикусной вилки (51) в держателе инструментов (40) на нижней части артикулятора (2.2).

6.5.4. Вместо резцовой подставки (1.1) вставить и зафиксировать переходное устройство (52).

6.5.5. Закрепить регистрат универсальной трансферной дуги UTS в переходном устройстве. Прикусную вилку с опорой также закрепить.
Пример: Centric Tray

Пример: прикусная вилка универсальной трансферной дуги UTS (случай с наличием зубного ряда)

6.5.6. Зафиксировать модель верхней челюсти на прикусной вилке и загипсовать.
Артикулятор закрыть настолько, чтобы указатель плоскости лежал на переходном устройстве.

Пример: прикусная вилка универсальной трансферной дуги UTS (случай с полной потерей зубов)

Переходное устройство FH (54)

Способ работы аналогичен применению переходного устройства SE. Указатель плоскости (50) лежит на соответствующей опоре переходного устройства FH (54).

6.5.7. Затем обычным образом сориентировать модель нижней челюсти.

34

6.6. Перенос параметров с помощью универсальной трансферной дуги UTS (индивидуальные параметры)

6.6.1. Привести артикулятор в нулевое положение

– описание см. п. 6.1.1

Снять резцовый стержень (1.2).

6.6.2. Вместо резцового стержня (1.2) смонтировать указатель плоскости (50).

6.6.3. Закрепить опору прикусной вилки (51) в держателе инструментов (40) на нижней части артикулятора (2.2).

6.6.4.

– Снять носовой упор с универсальной трансферной дуги и вставить сверху опорные штифты (тип II) (60).

– Ушные вставки, находящиеся на внутренней части лицевой дуги, снять и смонтировать центрирующие штифты.

– Соединить трансферную дугу UTS с артикулятором (6.1).

– Сориентировать трансферную дугу с помощью опорных штифтов параллельно к плоскости стола.

– В заключении стабилизировать прикусную вилку опорой для прикусной вилки.

6.6.5. Зафиксировать модель верхней челюсти на прикусной вилке и загипсовать.

Артикулятор закрыть настолько, чтобы указатель плоскости лежал в выемке поперечного бруска опорного штифта.

Если также используются опорные штифты типа 1, то артикулятор закрывается настолько, что указатель плоскости касается указательной точки универсальной трансферной дуги.

6.6.6. Затем обычным образом сориентировать модель нижней челюсти.

6.7. Изготовление индивидуальной подставки для воспроизведения путей скольжения фронтальных зубов

Для изготовления индивидуальной резцовой подставки Ivoclar Vivadent предлагает специальную прозрачную резцовую подставку. Она состоит из материала, растворимого в метилметакрилате (ММА), который соединяется с пластмассой, используемой для этой конструкции (SR Ivolen). Таким образом изготовленные резцовые подставки для воспроизведения путей скольжения фронтальных зубов можно в любое время точно репозиционировать в артикуляторе Stratos 100.

Процесс изготовления

Сначала следует смонтировать прозрачную резцовую подставку 0°. Затем расположить в артикуляторе Stratos 100 модель, на которой необходимо воспроизвести пути скольжения фронтальных зубов. Далее замешать соответствующую пластмассу и в пластичном состоянии поместить на резцовую подставку. Теперь можно выполнять жевательные движения верхней частью артикулятора Stratos 100 (протрузия, ретрузия и латеротрузия). Таким образом эти движения через резцовый стержень передаются на пластмассу, а после ее затвердевания – сохраняются.

Путь скольжения зубов должен исходить из бокового или переднего прикуса в центральную окклюзию. В противном случае существует опасность, что пластмасса на резцовой подставке будет сдвинута в сторону. Следить за тем, чтобы не произошло завьшения прикуса.

35

7. Техобслуживание, диагностика и очистка

В этой главе описано, какие работы по обслуживанию и очистке можно производить с артикулятором Stratos 100. При этом будут перечислены только те операции, которые могут производиться персоналом зуботехнической лаборатории. Все остальные действия с прибором могут производиться только в авторизованных сервис-центрах Ivoclar Vivadent соответствующим персоналом.

7.1. Контроль и техническое обслуживание

Сроки техобслуживания в большой степени зависят от интенсивности эксплуатации прибора и манеры работы пользователя. Поэтому рекомендуемые сроки представляют собой только ориентировочные данные.

Что	Деталь	Когда
Центрирующую резиновую полоску проверить на возможные трещины и другие повреждения. При необходимости заменить.	Центрирующая резиновая полоска	Ежемесячно или при необходимости
Проверить, не загрязнены ли винты, почистить.	Винты	Еженедельно
Имеется ли смазка на суставных головках.	Суставные головки	Ежемесячно или при необходимости
Проверить чистоту опорной ножки и место подсоединения.	Место подсоединения опорной ножки	Еженедельно или при необходимости

7.2. Очистка

Что	Когда	Чем
-----	-------	-----

Винты, которые загрязнились воском или гипсом.	Еженедельно или при необходимости	Промыть теплой водой
Суставная головка, которая может сильно запылиться.	Еженедельно или при необходимости	Промыть теплой водой

Избегать любого контакта с сильными кислотами и растворителями (например, ММА). Это помогает предотвратить повреждение поверхности.

36

8. Что делать, если ...?

Эта глава поможет Вам понять причину неисправности, принять правильное решение в случае неполадки и, где это возможно, самим провести несложный ремонт.

8.1. Технические неполадки

Неполадка	Причина, описание	Устранение
Верхняя рама артикулятора не держится на фиксаторах и падает назад	Фиксатор отсутствует или вышел из строя	Фиксатор заменить или правильно смонтировать
Артикулятор не открывается при закрытом фиксаторе центральной окклюзии.	Фиксатор центральной окклюзии слишком сильно закручен	Фиксатор центральной окклюзии слегка ослабить
Бороздки или повреждения на суставных головках.	Артикулятор с затянутым фиксатором центральной окклюзии с усилием открывали и закрывали, не ослабив фиксатора.	Фиксатор следует ослабить, прежде чем открыть или закрыть артикулятор
Поверхность прибора повреждена или растворена.	Поверхность прибора чистили кислотами, растворителями или щелочью.	Пожалуйста, не применять для очистки никаких кислот, растворителей или щелочь.
Поверхность прибора поцарапана или повреждена.	Поверхность была поцарапана острым предметом.	Не царапать острым предметом по поверхности прибора.

8.2. Ремонтные работы

Ремонтные работы могут проводиться только квалифицированным сервисным персоналом. Обратите внимание на адреса сервисных служб в главе 10.

Производитель не обеспечивает гарантийное обслуживание, если в течение гарантийного периода были предприняты попытки ремонта прибора сервисной службой, не имеющей авторизации от Ivoclar Vivadent.

37

9. Спецификации

9.1. Формы поставки

Базовое оснащение Stratos 100

- 1 Stratos 100
- 1 резцовая подставка 0°
- 1 указатель резцовой точки
- 2 ретенционные цокольные пластины
- 1 защитный кожух от гипса
- 1 опорная ножка
- 2 протрузионные винты с пружиной

Набор принадлежностей “Средние значения”

- 1 держатель инструментов
- 1 установочный столик
- 1 балансир
- 1 двухмерная калотта

Набор принадлежностей “Индивидуальный”

- по одной резцовой подставке 15° и 30°, а также 1 индивидуальная подставка
- 1 держатель инструментов
- 1 указатель плоскости
- 1 переходное устройство СЕ
- 1 опора прикусной вилки

Отдельно можно заказать:

- резцовая подставка 15° или 30°
- резцовая подставка для создания индивидуальных путей скольжения фронтальных зубов, упаковка по 5 шт.
- держатель инструментов
- указатель плоскости
- балансир
- двухмерная калотта
- трехмерная калотта
- установочный столик
- регулируемый по высоте опорный штифт тип 2
- переходное устройство СЕ
- опора прикусной вилки
- магнитные цокольные пластины, упаковка по 2 или 10 шт.
- ретенционные цокольные пластины, упаковка по 10 или 50 шт
- защитные кожухи от гипса, упаковка по 5 шт.
- переходное устройство FH
- опорная ножка
- ретенционные шайбы для магнитной цокольной пластины

Цветовая кодировка (резцовые подставки)

Все сменные элементы с различными углами имеют цветовую кодировку:

- белая 0°
- красная 15°

- черная 30°
- прозрачная для воспроизведения индивидуальных путей скольжения фронтальных зубов

Формы поставки в зависимости от специфики страны могут быть различными.

9.2. Технические данные

- Треугольник Бонвилля 108 мм
 - Угол Балквилля 15°
 - Монтажная высота 118 мм
 - Ретрузионное движение на 35°
 - Угол протрузии: 30°
 - Угол Беннетта 30°/15°
 - Кодированная по цвету сменная резцовая подставка 0°.
- Резцовую подставку с другими угловыми значениями можно приобрести дополнительно в качестве принадлежности
- Вес: 950 г
 - Цвет: белый (RAL 9016), колонки: серебристые

38

10. Прочее

10.1. Советы по синхронизации артикуляторов

Перечисленные далее фирмы предлагают для артикулятора Stratos 100 системы Split-cast.

Эти системы позволят Вам синхронизировать Ваши артикуляторы Stratos 100 между собой. Более подробную информацию Вы можете получить от:

Adesso-split

Baumann Dental GmbH
Frankenstr. 25
D-75210 Keltern-Ellmendingen

Quicksplit

Hans Rossner & Sohn GmbH
Dentaltechnik
Ulmerstrasse 11
D-87700 Memmingen

Обратите внимание на то, что стандартные принадлежности при синхронизации не могут быть использованы повторно.

Прибор был разработан для применения в стоматологии и подлежит использованию только в соответствии с инструкцией по применению. Производитель не несет ответственности за применение в иных целях или использование, не соответствующее инструкции. Кроме того, потребитель обязан под свою ответственность проверить продукт перед его использованием

на соответствие и возможность применения для поставленных целей, если эти цели не указаны в инструкции по использованию.