



HERBST I

АППАРАТ ГЕРБСТА I

Уважаемый клиент!

Благодарим вас за выбор продукции Dentaaurum.
Для того чтобы получить самые лучшие результаты, используя данную продукцию, важно внимательно изучить и следовать инструкции по применению.

Инструкции по использованию не могут описать все возможные случаи и возможности применения. Если у вас остались вопросы, пожалуйста, свяжитесь с вашим представителем.

Поскольку наша продукция постоянно обновляется, мы рекомендуем внимательно прочитать инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к изделию. С оригинальной версией данной инструкции можно ознакомиться в интернете по адресу www.dentaaurum.com, даже если вы часто используете один и тот же продукт.

1. Производитель

Dentaaurum GmbH & Co. KG
Turnstr. 31 I 75228 Ispringen I Germany

2. Установка аппарата Гербст I

Сделайте оттиск ситуации во рту пациента с уже установленными кольцами на 1-х премолярах и молярах, покрытых воском. Для изготовления оттиска можно использовать сухую смесь Rapidur® или ее аналог. Готовую модель устанавливают в артикуляторе в правильной позиции, соблюдая нужное соотношение между верхней и нижней челюстью.

Согните и приварите лазером полукруглую дугу gemaloy® (Ø 0,75x1,5 мм) или круглую дугу gemaloy® (Ø 1,0 мм) к кольцам для формирования лингвальной дуги. Небный бюгель может быть помещен на верхней челюсти между первыми молярами для обеспечения стабильности.

Далее приваривают F-основания шарниров к кольцам (например, с помощью точечной сварки Master 3000 или лазера). Убедитесь, что винты расположены под правильным углом к оси между верхней и нижней челюстями. Также важно, чтобы шарниры работали без трения, чтобы обеспечить плавное функционирование телескопического механизма. Трение может повредить сам аппарат, особенно кольца.

Затем установите телескопические трубки и стержни: если необходимо, укоротите трубки, а затем установите телескопические стержни, которые должны быть примерно на 2 мм длиннее.

Если телескопические стержни слишком короткие, они могут выскочить из трубки. Если, наоборот, слишком длинные, они могут вызвать раздражение слизистой оболочки (риск травмы!) Поэтому рекомендуется тщательно еще раз проверить длину телескопических стержней.

Примечание: «Двойные кольца» следует использовать для сведения к минимуму риска повреждения колец движущими силами. Имеется ввиду приварка второго кольца сверху на уже установленное кольцо. Как правило, второе кольцо на 2-3 размера больше, чем первое, уже установленное.

Готовые приваренные «двойные кольца» можно заказать в Dentaurum. Форма заказа предоставляется по запросу.

Внутриротовая установка:

Кольца устанавливаются внутриротовым способом с использованием стандартного цемента для колец. Рекомендуется обработать основания петель воском, чтобы убедиться, что цемент не проникает в резьбу. После того, как цемент застынет, прикрепите телескопические трубки и телескопические стержни (уже укороченные!) на основания. При необходимости, аппарат Herbst I можно активировать с помощью различных С-образных колец (см. ассортимент продукции).

3. Состав

Информация о составе, из каких материалов изготовлены все элементы аппарата Herbst I включена в список материалов, см. каталог или на сайте производителя www.dentaurum.com.

4. Правила техники безопасности

Правильность установки аппарата Herbst I и герметичность винтов должны проверяться через регулярные промежутки времени, чтобы предотвратить самопроизвольное разъединение устройства или проглатывание компонентов! При необходимости затяните винты и закрепите их специальным крепежным клеем, например Seka® Bond. Продукт не следует использовать, если есть аллергия на один или несколько материалов, входящих в состав.

5. Информация о продукции одноразового использования

Аппарат Herbst I предназначен только для одноразового использования. Восстановление аппарата Herbst I, который уже был использован (переработка) и его повторное использование на пациенте не допускается.

6. Ассортимент

Аппарат Herbst I, набор **REF 607-120-00**

С внутренними шестигранными винтами. Для приваривания к кольцам или литым шинам.

Состав набора:

1 x телескопическая трубка, правая

1 x телескопическая трубка, левая

2 x телескопических стержня

4 x шестигранных внутренних винтов

4 x F-основания

Шестигранный ключ в комплект не входит.

Шестигранный ключ для аппаратов Herbst TS / I / II / SUS, стерилизуемый – артикул **REF 607-144-00** – 1 шт. Размер – 1,5 мм.

Внутренние шестигранные винты для аппаратов Herbst TS / I – артикул **REF 607-122-30** – 10 штук.

Herbst F основание для аппаратов Herbst TS / I – артикул **REF 607-127-30** - 10 штук.

Телескопическая трубка для аппаратов Herbst I / II:

Левая - артикул **REF 607-121-00** – 1 штука.

Правая – артикул **REF 607-122-00** – 1 штука.

Телескопический стержень для аппаратов Herbst I / II - артикул **REF 607-124-00** – 1 штука.

C-образные кольца для аппаратов Herbst I / II / IV:

Длина: 1 мм **REF 607-103-00** 10 штук

Длина: 2 мм **REF 607-104-00** 10 штук

Длина: 3 мм **REF 607-105-00** 10 штук

Длина: 4 мм **REF 607-107-00** 10 штук

Длина: 5 мм **REF 607-112-00** 10 штук

7. Соответствие стандартам качества

Dentaurum гарантирует безупречное качество производимой продукции. Эти рекомендации основаны на собственном опыте. Пользователь сам несет ответственность за обработку продуктов. Ответственность за неполадки не может быть возложена на производителя, так как он не имеет никакого влияния на применение и обработку в момент использования.

8. Объяснение символов, используемых на этикетке

Пожалуйста, обращайте внимание на этикетки на продукции. Дополнительную информацию можно найти по адресу www.dentaurum.com (пояснение символов REF 989-313-00).