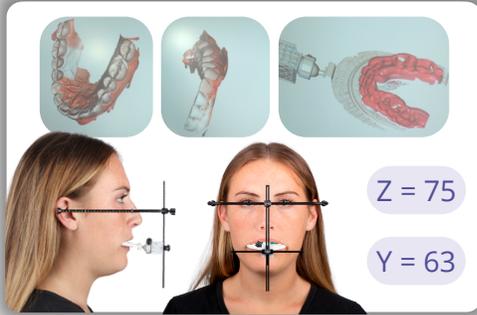


ПРОТОКОЛ ЦИФРОВОГО МОНТАЖНОГО АДАПТЕРА



1 Загрузите сканы верхней и нижней челюсти, прикуса и куба OneBite пациента. Также загрузите фотографии пациента спереди и сбоку с установленной системой OneBite Evolution. Введите значения базовой линии (Z) и средней линии (Y) в форму рецепта (Rx), а также укажите тип артикулятора, который вы используете, в цифровой портал на нашем веб-сайте.



2 Распечатайте файлы верхней и нижней челюсти. Эти файлы уже снабжены поддерживающими элементами, поэтому дополнительные не требуются. Если ваш принтер указывает на необходимость добавления поддержки, выполните тестовую печать с предоставленной поддержкой перед добавлением собственных элементов.



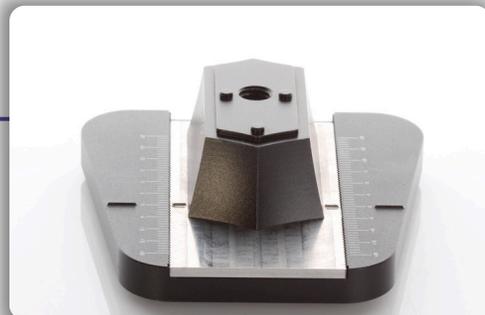
3 Если дополнительные опоры необходимы, их следует размещать на нижней стороне, избегая узора точных креплений, чтобы предотвратить искажение.



4 Опоры на нижней части каждой модели можно легко удалить, крепко удерживая модель и отламывая опорную пластину.



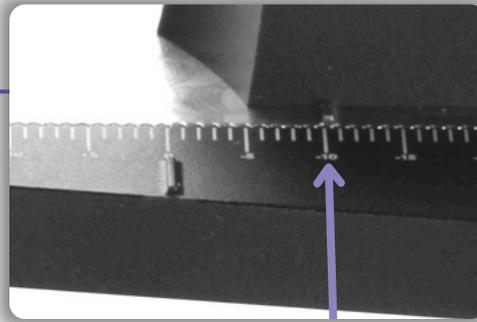
5 На дне каждой модели будет напечатан номер подъёмника (riser). Он указывает, сколько подъёмников нужно добавить к соответствующему адаптеру для верхней или нижней челюсти.



6 Установите адаптеры для верхней и нижней челюсти на артикуляторные пластины. Совместите приподнятые стальные базовые линии с линиями на пластине на отметке 0. Также убедитесь, что передняя часть адаптера совпадает с краем артикуляторной пластины.



7 Если на моделях указано число рядом со словом "пластина", то поднимите линию на стальном основании адаптеров назад или вперед по мере артикуляторной пластины.



8 Например, если на моделях указано «Печать: -10 мм», установите оба адаптера для верхней и нижней челюсти по метке -10 мм на артикуляторных пластинах. Это можно сделать, совместив поднятые линии на стальном основании адаптера с числом на артикуляторных пластинах.



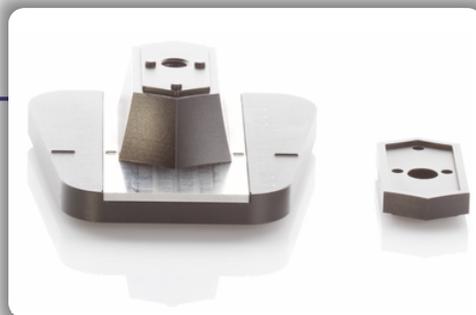
9 Когда адаптеры правильно выровнены на артикуляторных пластинах, переходите к следующему шагу.



10 Обратите внимание на количество подъемников, указанных на нижней части верхней челюсти. В этом случае для верхней челюсти требуется подъемник 5 мм.

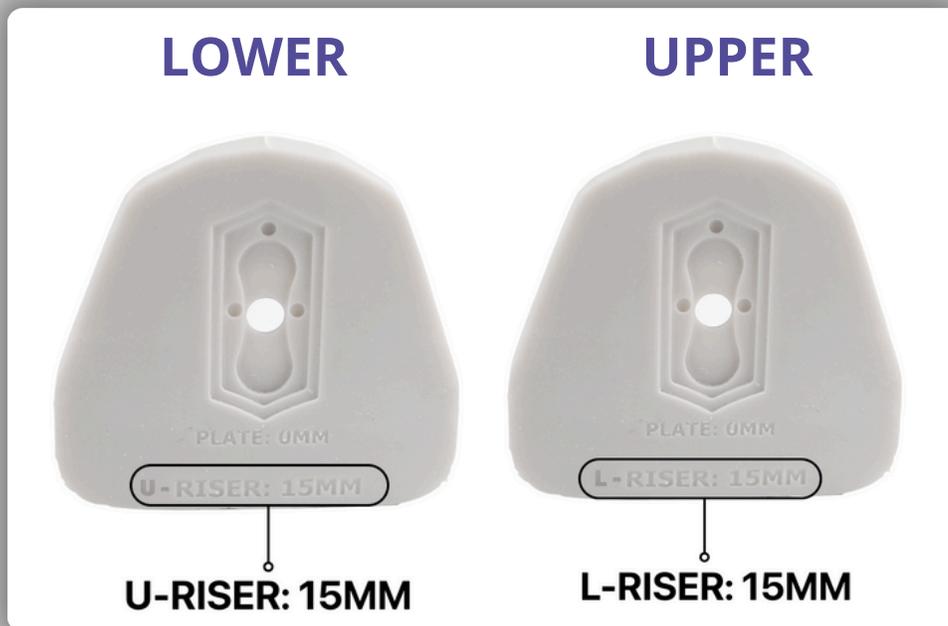


11 Обратите внимание на количество подъемников, указанных на нижней части нижней челюсти. В этом случае для нижней челюсти также требуется подъемник 5 мм.



12 Установите количество подъемников, указанных на нижней части верхней челюсти, на адаптер верхней челюсти и количество подъемников, указанных на нижней челюсти, на адаптер нижней челюсти. Прикрепите подъемники, совместив штифты с отверстиями в подъемнике.

Important to Note

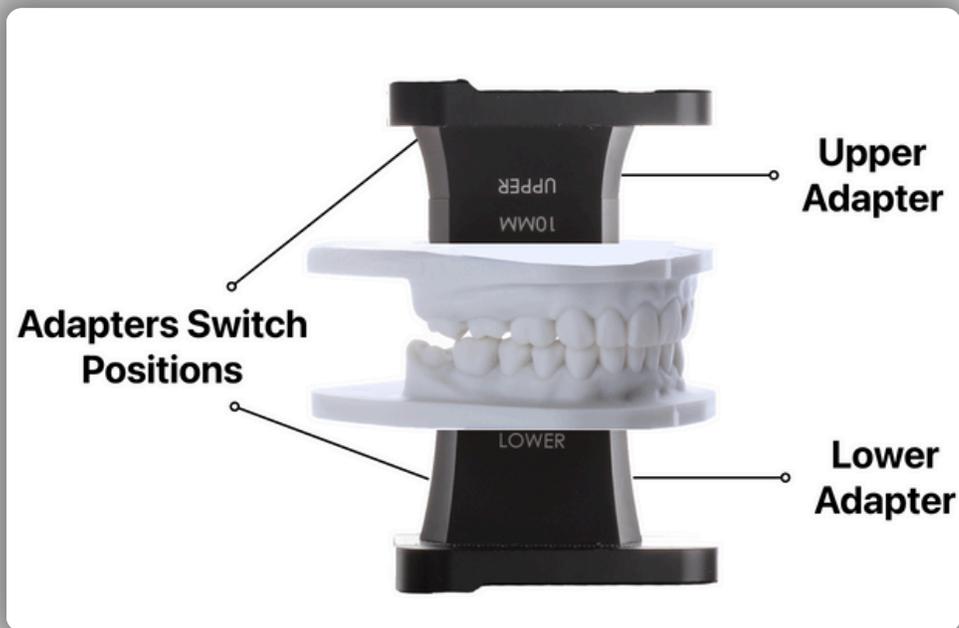


- i. Если на 3D-моделях нижней и верхней челюсти перед номером подъёмника указаны буквы «U» или «L», адаптеры нужно поменять местами, установив нижний адаптер на верхнюю часть артикулятора, а верхний — на нижнюю. Это будет указано командой при отправке файлов, или на нижней части дуг будет написано «U-» или «L-» перед номером подъёмника. Количество подъёмников останется верным для каждой соответствующей дуги.

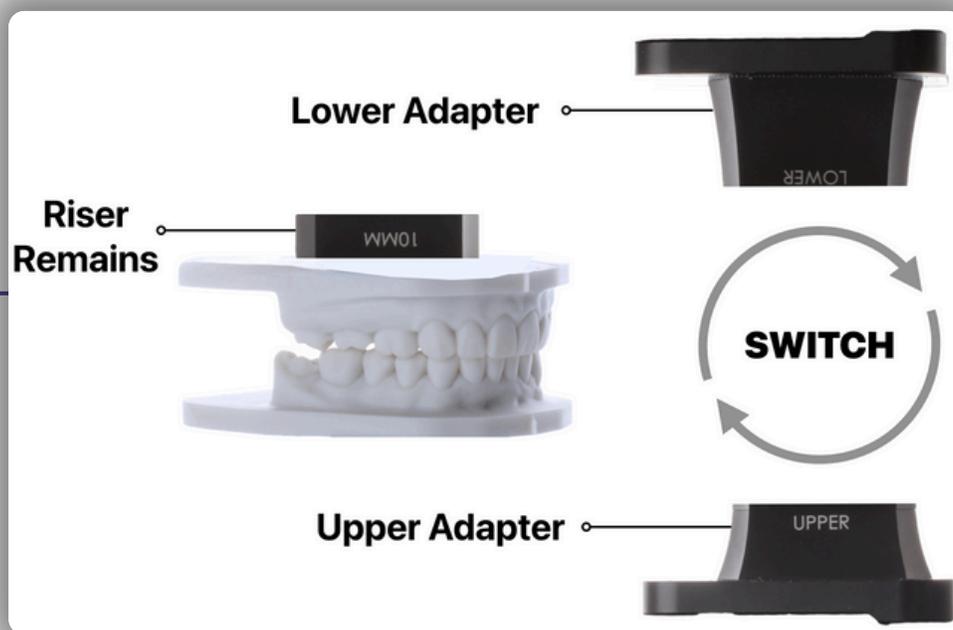


- ii. В этом примере на модели верхней челюсти указано «L-Riser: 10 мм», а на модели нижней челюсти — «U-Riser: отсутствует». Количество подъёмников остаётся неизменным, меняются только адаптеры. Замените магнитный адаптер нижней челюсти на адаптер верхней челюсти.

Important to Note



- iii. Как видно, это неправильно, так как адаптер верхней челюсти находится сверху, а адаптер нижней челюсти — снизу. Поскольку на модели верхней челюсти перед номером подъемника указана «L», а на нижней — «U», их необходимо поменять местами.

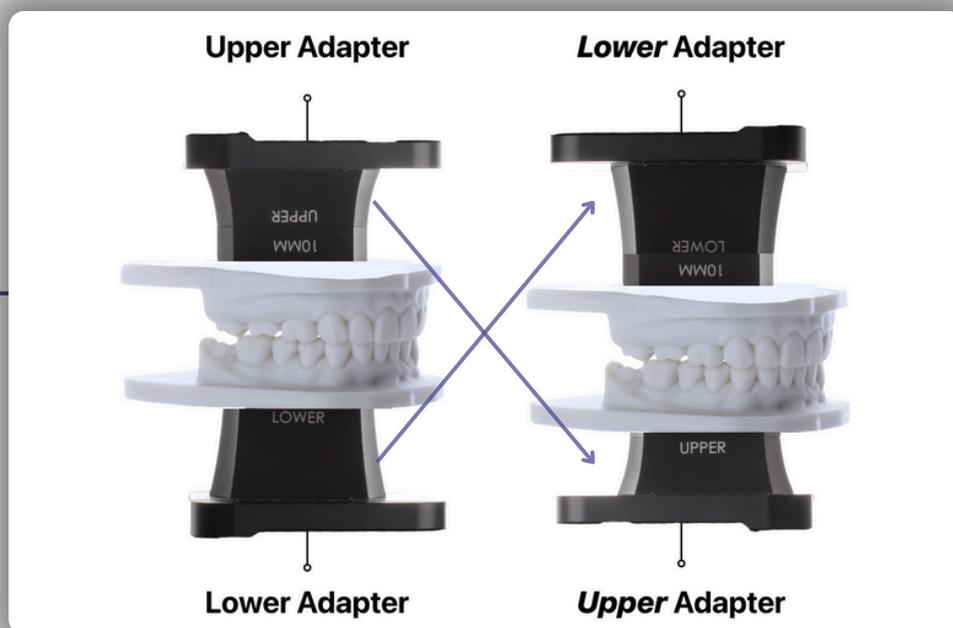


- iv. Поменяйте местами адаптеры верхней и нижней челюсти, чтобы убедиться, что они установлены правильно для данного случая.

Important to Note



- V. Теперь адаптеры установлены правильно, с нижней челюстью сверху и верхней челюстью снизу.



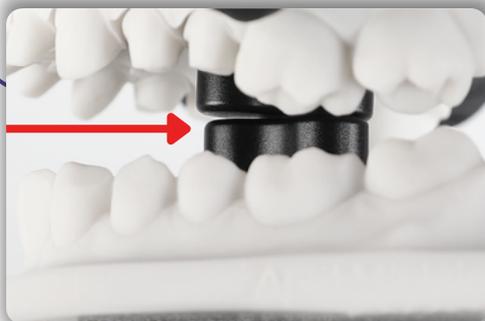
- vi. Это применимо только к случаям, когда на 3D-моделях верхней челюсти перед текстом подъемника указана «L», а на модели нижней челюсти указана «U».



13 После выравнивания закрепите модели с помощью винтов. Обычно длинный винт используется для адаптера нижней челюсти, а короткий — для адаптера верхней челюсти. Однако в некоторых случаях они могут меняться местами. Мелкие винты используются в случае, если большие винты не позволяют модели полностью закрыться.



14 Закрепите каждую модель на соответствующем адаптере, совместив штифты с узором на 3D-принте.



15 Убедитесь, что модели полностью закрываются без помех от винтов. Если они не закрываются, переключитесь на меньшие винты.



16 Маленькие винты можно закрепить так же, как и большие. При необходимости используйте плоскую отвертку для дополнительного затягивания.



17 После замены винтов модель полностью закрывается.



18 Установите модель нижней челюсти в нижнюю часть артикулятора с помощью магнитной пластины артикулятора. Повторите этот процесс для верхней части. Теперь ваш случай смонтирован в истинной позиции верхней челюсти, предоставленной цифровой записью OneBite Evolution, захваченной клиницистом.