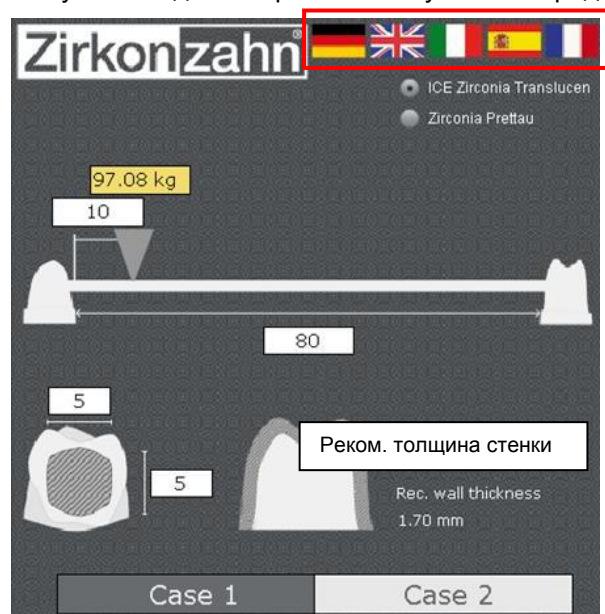


РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПРОГРАММЫ РАСЧЕТА

Программа расчета компании «Цирконзан» позволяет легко и просто определить:

- нагрузочную способность планируемого мостовидного протеза,
- корректность выбранного поперечного сечения соединительной части мостовидного протеза, а также
- рекомендуемую толщину стенки штампа.

Полученные данные расчета могут быть переданы стоматологу и пациенту для ознакомления.



Нажав на флажок в верхнем правом углу, можно выбрать нужный вам язык.



Перед тем, как приступить к расчетам, нужно выбрать один из двух видов циркония, указанных в правом верхнем углу, а затем выбрать Пример расчета 1 или Пример расчета 2.

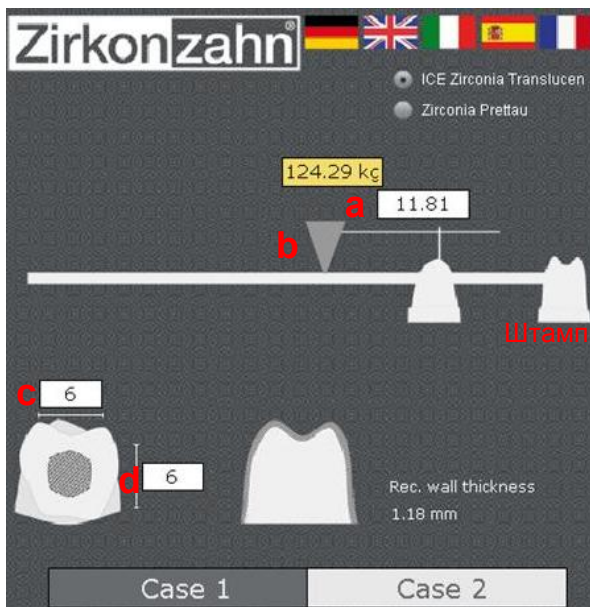


Пример 1. Имитационное моделирование свободного пространства между двумя штампами.



Пример 2. Имитационное моделирование одного или нескольких штампов, расположенных по соседству, за которыми следует один консольный элемент мостовидного протеза.

ПРИМЕР 2: Способ применения



- 1) Установите масштаб между **штампом** и краем мостовидного протеза в миллиметрах, введя величину непосредственно в поле **a**, или же, удерживая левой клавишей мыши указывающую вниз стрелку **b** серого цвета, передвигайте ее до получения необходимого зазора.
- 2) Введите параметры поперечного разреза соединительной части мостовидного протеза: в поле **c** - ширину, а в поле **d** - высоту моста.

ПРИМЕР 2: Оценка результатов расчета

В результате возможно получение одного из трех вариантов: Поле **e**, в котором после заполнения всех полей происходит автоматический расчет противовеса, приобретает **зеленый**, **оранжевый** либо **красный** цвет.

В правом нижнем углу изображения появляется рекомендуемая толщина стенки, зависящая от расстояния между штампилом и краем мостовидного протеза.



Зеленый цвет: Мостовидный протез надежно выдерживает силовую нагрузку. Запланированное изделие может быть изготовлено.



Оранжевый цвет: Мостовидный протез может выдержать силовую нагрузку, однако вероятность этого нельзя твердо гарантировать. Мы рекомендуем изменить параметры поперечного сечения в поле **c** и поле **d**.



Красный цвет: Мостовидный протез не выдерживает силовую нагрузку. Безусловно необходимо изменить параметры поперечного сечения соединительной части мостовидного протеза.