stomdevice

KaVo PROPHYCENTER 1058 P

Краткое руководство по эксплуатации



KaVo. Dental Excellence.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Данное краткое руководство по эксплуатации содержит описание только самых существенных функций управления аппаратом. Оно не заменяет Руководство по эксплуатации, входящее в комплект поставки. Последнее необходимо обязательно соблюдать во избежание возникновения неполадок и поломок.

Кресло пациента

Модуль управления

Запоминание автоматического положения кресла.



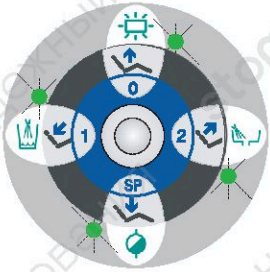


Установить кресло в нужное положение с помощью джойстика

или

- когда инструменты находятся на держателе - с помощью многофункциональной ножной педали.





Кратковременно нажать на джойстик.

В это время перемещать джойстик в соответствующем направлении дотех пор, пока не прозвучит сигнал.



Программирование клавиш АР с помощью многофункционального блока ножного управления.

Удерживая педаль и клавишу АР, перемещать джойстик в соответствующем направленлл до тех пор, пока не прозвучит сигнал.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Кресло пациента

Вызов автоматически установленных положений кресла.

Кратковременно нажать на джойстик.

Световые индикаторы мигают примерно четыре секунды.

В это время переместить джойстик в соответствующем направлении или еще раз нажать на джойстик для вызова запрограммированного положения LP



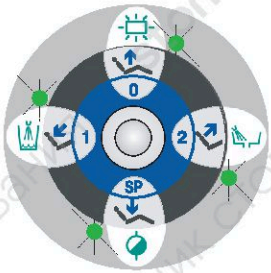
или



- когда инструменты находятся на держателе - вызвать автоматически устанавливаемое положение кресла с помощью многофункциональной ножной педали.



Модуль управления



При повернутом модуле пациента возможность перемещения кресла ограничена.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Выбор памяти «Врач 1»/«Врач 2»

Когда инструменты находятся в держателе

Переключение на многофункциональном ножном блоке управления:

Нажать на педаль и, удерживая ее, задействовать скобу-выключатель.

или

Переключение на модуле управления Memospeed:

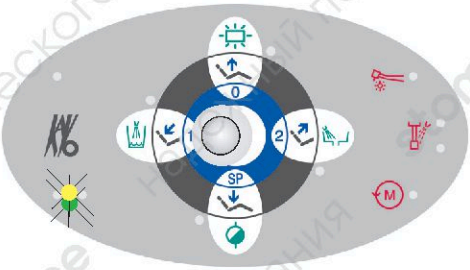
Удерживать клавишу предварительной установки уровня до тех пор, пока не прозвучит сигнал.

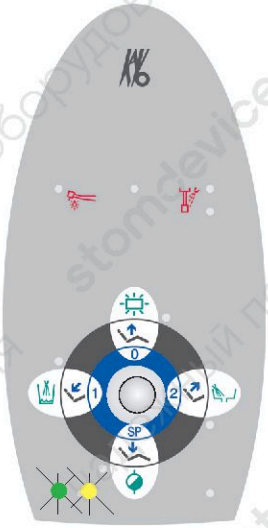
Выбор памяти для «Врача 1»

Выбор памяти для «Врача 2»

Модуль управления/ Индикатор







https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Инструменты Установка режима охлаждения.

Модуль управления/ Индикатор



Снять инструмент с держателя. Нажать клавишу предварительной установки подачи спрея на многофункциональной ножной педали.



Горят световые индикаторы:
охлаждение аэрозолем

Занесение в память
Нажимать на джойстик до тех пор, пока не прозвучит сигнал, - инструмент при этом снят с держателя.





Установка направления вращения мотора

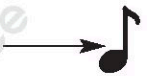
Снять мотор с держателя.
Нажать клавишу левого вращения мотора на многофункциональной ножной педали.



Горит световой индикатор:
выполнена предварительная установка режима левого вращения мотора.
Занесение в память
Нажимать на джойстик до тех пор, пока не прозвучит сигнал, - инструмент при этом снят с держателя.







Если сохраненные в памяти параметры изменяются в процессе эксплуатации, то такие изменения стираются после выключения и повторного включения аппарата. Сохраняются только те параметры, которые записаны в память.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

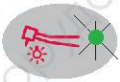
Инструменты

Модуль управления/ Индикатор

Включение/выключение подсветки инструментов и регулировка интенсивности подсветки.

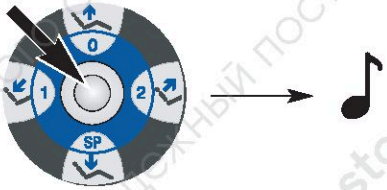


Снять инструмент с держателя, кратко нажать клавишу предварительной установки подсветки инструментов.



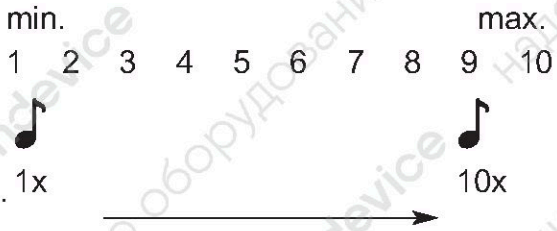
Подсветка: «Вкл.»

Занесение в память:



Нажимать на джойстик до тех пор, пока не прозвучит сигнал, - инструмент при этом снят с держателя.

Интенсивность:



Переместить крестообразный выключатель влево и удерживать в этом положении до тех пор, пока интенсивность подсветки не достигнет желаемого уровня, затем отпустить крестообразный выключатель. После первого звукового сигнала каждый следующий сигнал, повторяющийся с интервалом в секунду, означает следующую ступень интенсивности.

i Если сохраненные в памяти параметры изменяются в процессе эксплуатации, то такие изменения стираются после выключения и повторного включения аппарата. Сохраняются только те параметры, которые записаны в память.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Регулировка интенсивности подсветки

Модуль управления/ Индикатор

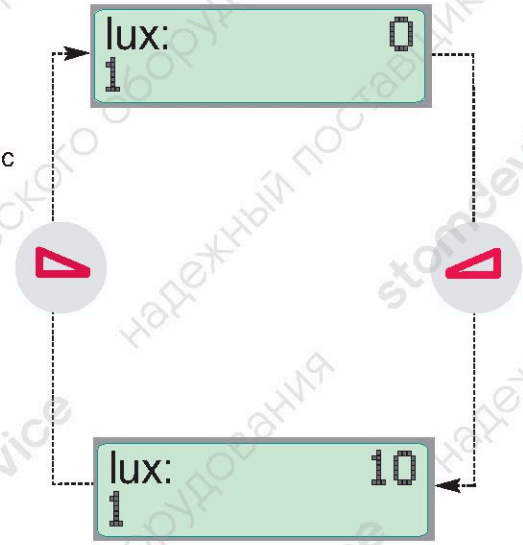
Уровень E, 1, 2, 3
(если установлен блок Memospeed)



Снять инструмент с держателя.
Нажимать клавишу выбора уровня до тех пор, пока не прозвучит сигнал.



Кратко 2 раза нажать клавишу установки уровня.



Интенсивность подсветки регулируется по 10 ступеням с помощью клавиш “Плюс” или “Минус”.

Занесение в память:

Нажимать клавишу выбора уровня до тех пор, пока не прозвучит сигнал.



Если сохраненные в памяти параметры изменяются в процессе эксплуатации, то такие изменения стираются после выключения и повторного включения аппарата. Сохраняются только те параметры, которые записаны в память.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Регулирование числа оборотов турбины.

Модуль управления/ Индикатор

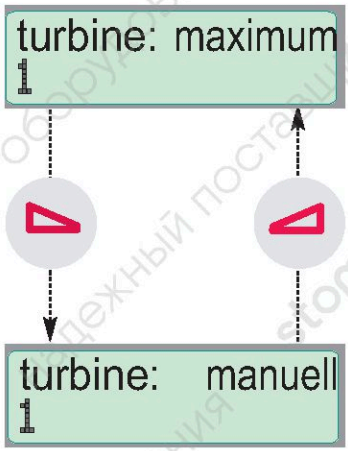
(если установлен блок Memospeed) Уровень 1, 2, 3

Снять инструмент с держателя.



Нажимать клавишу выбора уровня до тех пор, пока не прозвучит сигнал.

Переключение режимов «Максимум» и «Ручной» осуществляется с помощью клавиш «Плюс» и «Минус».



Режим «Максимум»:
При любом положении педали турбина всегда работает с максимальным числом оборотов.

Режим «Ручной»:
С помощью педали многофункционального блока ножного управления можно выбрать число оборотов от 160000 мин”-1” (левый упор педали) до 300000 мин”-1” (правый упор педали).

Занесение в память:

Нажимать клавишу выбора уровня до тех пор, пока не прозвучит сигнал.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Регулирование числа оборотов двигателя / Настройка интенсивности PIEZOlux/COMFORTdrive 200 XD.

(если установлен блок Memospeed)
Уровень 1, 2, 3

Снять двигатель / PIEZOlux
Нажать клавишу выбора уровня и удерживать ее до тех пор, пока не прозвучит сигнал.

Параметр может быть изме нен с помощью клавиши «Плюс» или «Минус».
двигатель
Режим «Минимум»:
Двигатель K: 400 мин-1
Двигатель KL: 2000 мин-1

Режим «Максимум»:
Двигатель K и двигатель KL: 40000 мин-1

PIEZOlux/
COMFORTdrive 200 XD

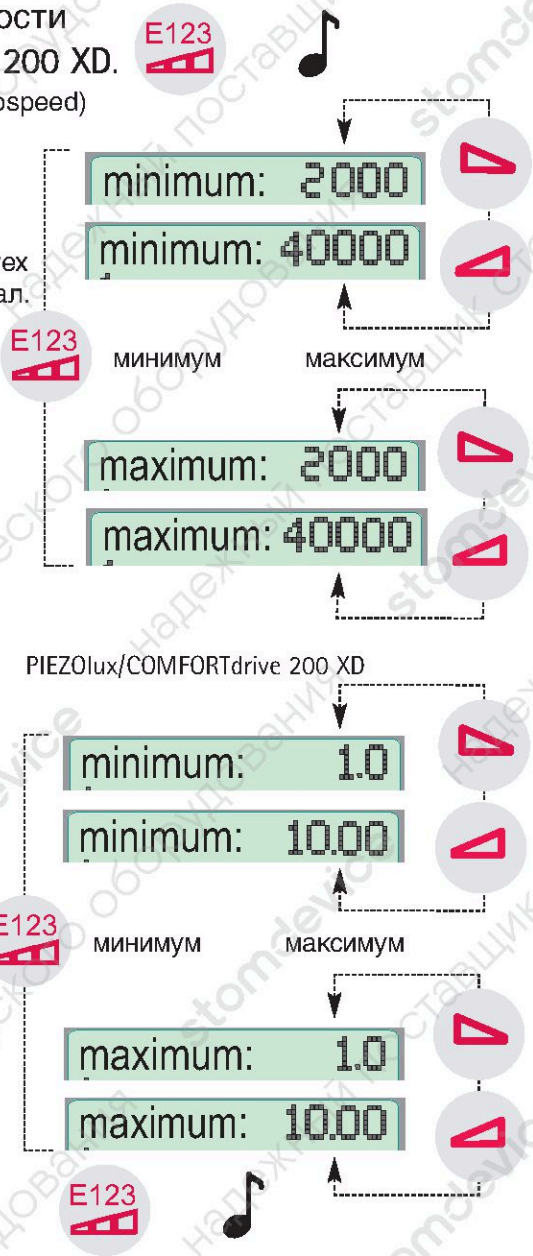
Минимум: 1 / Максимум: 10
Величина шага составляет 0,25.

COMFORTdrive 200 XD
Минимум: 1: 30.000 min-1
Максимум: 10: 200.000 min-1

Занесение в память:

Нажать клавишу выбора уровня и удерживать ее до тех пор, пока не прозвучит сигнал.

Модуль управления/ Индикатор



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

ВКЛ/ВЫКЛ функций подогрева и подсветки для многофункционального шприца.

Модуль управления/ Индикатор

Настройка на модуле врача.

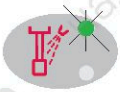
Снять многофункциональный шприц с держателя.Переключатель держателя активируется.



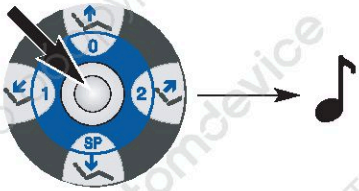
Нажать клавишу предварительной установки подачи спрея на многофункциональной ножной педали.



Горит световой индикатор: функции подогрева и подсветки для многофункционального шприца модуля врача предустановлены.



Занесение в память:
Нажимать на джойстик до тех пор, пока не прозвучит сигнал, - инструмент при этом снят с держателя.



Время остаточного свечения и интенсивность подсветки неизменны.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

ВКЛ/ВЫКЛ функций подогрева и подсветки для многофункционального шприца.

Модуль управления/ Индикатор

Настройка на модуле ассистента



Снять многофункциональный шприц с держателя.

Кратковременно нажать клавишу подачи воздуха или воды.



Клавишу предварительной установки распыления аэрозоля на многофункциональном блоке ножного управления.

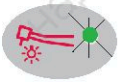
Горит световой индикатор: предустановлена функция подогрева для многофункционального шприца модуля ассистента.



Передвинуть крестообразный выключатель влево.

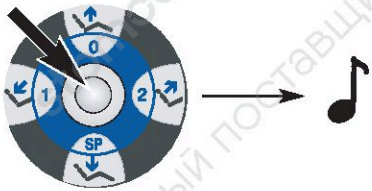


Горит световой индикатор: подсветка для многофункционального шприца модуля ассистента задействована.



Занесение в память:

Нажимать на джойстик до тех пор, пока не прозвучит сигнал, - инструмент при этом снят с держателя.



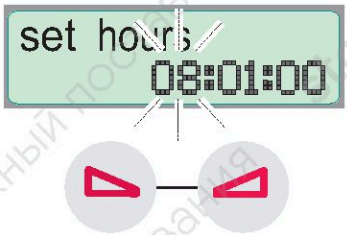
Время остаточного свечения и интенсивность подсветки неизменны.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Установка времени суток.

Нажать клавишу «Часы» и удерживать ее до тех пор, пока не прозвучит сигнал.



Установить часы с помощью клавиши «Плюс» или «Минус».

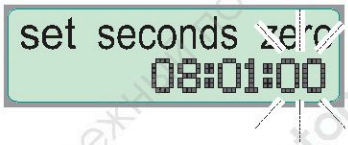
Снова коротко нажать клавишу «Часы».

Установить минуты.



Снова коротко нажать клавишу «Часы».

Сбросить секунды на ноль.



Запоминание:
Нажать клавишу «Часы» и удерживать ее до тех пор, пока не прозвучит сигнал.

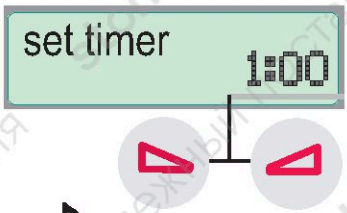
Таймер

Запуск таймера



Нажать клавишу «Таймер». Установленное время истекает. По истечении установленного времени раздается сигнал.

Установка таймера:



Нажать клавишу «Таймер» и удерживать ее до тех пор, пока не прозвучит сигнал. Установить нужное время с помощью клавиш «Плюс» или «Минус». Макс. 8 минут, 30 секунд

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

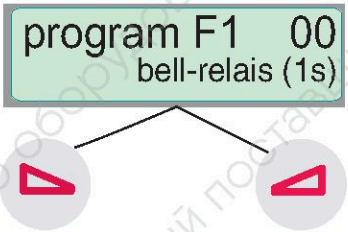
Как работать с функциональными клавишами. - Модуль управления/ Индикатор

Настройка функции

Нажимать клавишу F1 или F2 до тех пор, пока не прозвучит сигнал.



Запускается режим программирования.



Выбрать функцию можно при помощи клавиш “плюс” и “минус”.

Сохранение функции

Нажимать клавишу F1 или F2 до тех пор, пока не прозвучит сигнал.



Вызов функции

Сохраненная функция запускается, если кратковременно нажать на клавишу F1 или F2.



Предварительно запрограммированы 14 функций.

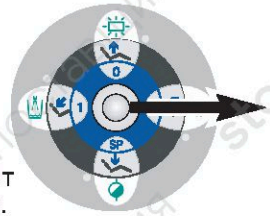
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

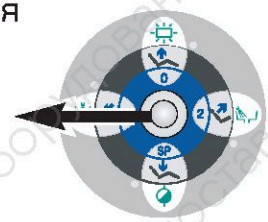
Чаша плевательницы

Модуль управления/ Индикато



Кратковременно нажать на джойстик по направлению вправо.
Чаша плевательницы ополаскивается.
Для прекращения процесса ополаскивания:
еще раз кратковременно нажать на джойстик по направлению вправо. или отключение произойдет по истечении установленного интервала времени.

Устройство наполнения стакана для полоскания рта



Кратковременно нажать на джойстик по направлению влево.
Стакан для полоскания рта наполняется.
Дальнейшие операции, а также процесс установки времени идентичны действиям, изложенным в пункте об ополаскивании плевательницы.

Негатоскоп



Кратковременно нажать на джойстик по направлению вверх.
Негатоскоп включается.
Для выключения негатоскопа:
Еще раз кратковременно нажать на джойстик по направлению вверх.

Функция Hydroclean



Кратковременно нажать на джойстик по направлению вниз.
Функция Hydroclean активирована.
Для отключения функции гидроочистки:
Еще раз кратковременно нажать на джойстик по направлению вниз.

Эта функция с помощью включения селективных клапанов и вакуум-насоса обеспечивает автоматическую промывку водой в течение примерно 150 секунд отсасывающих инструментов (от корпуса фильтра до системы сепарации). Система ополаскивания чаши плевательницы при этом несколько раз включается и выключается.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

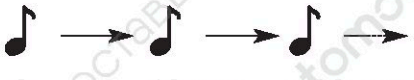
Добавление средства «Oxygenal»

Если емкость для средства «Oxygenal» пуста, раздается сигнал, ритмично повторяющийся каждые 10 секунд.

Снять устройство наполнения стакана и крышку.

Добавить средство «Oxygenal» (макс. 1 литр). Если звуковой сигнал начинает повторяться каждую секунду (10 сигналов), это значит, что емкость заполнена. Немедленно прекратить доливку.

Модуль управления/ Индикатор







Не доливать средство через центральное отверстие (сливное отверстие для стакана полоскания рта).

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Программа промывки инструментов

(только в комбинации с комплектом для интенсивной стерилизации)

Нажать скобу ножной педали или отклонить джойстик влево.

Стерилизационную насадку надеть на керамическую плевательницу или вставит ь в стеклянную плевательницу.

Инструменты вставить в стерилизационный комплект на плевательнице.

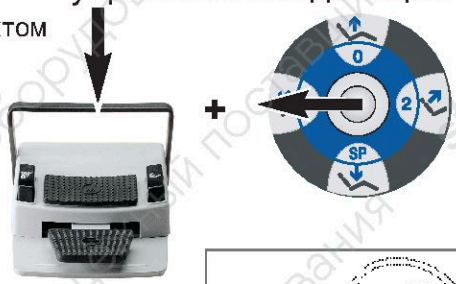
Для того, чтобы показать время промывки инструментов и трех- или многофункционально наконечника, нажать педаль.

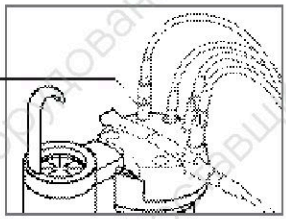
Стандартное значение для программы промывки составляет 01:00 минуту на инструмент. Отклоняя джойстик вверх и вниз, можно настроить время от 0:0 до 8:30 минут.

Запустить программу промывки инструментов:Повторно отклонить джойстик влево при следующем включении аппарата, например, на следующий день.

Конец программы промывки:мигают светодиод «Спрей-воздух» желтым, светодиод «Спрей-вода» зеленым, светодиод «Power» зеленым и светодиод «Сервис» желтым. Уложить инструменты.Прерывание программы промывки: отклонить джойстик влево или выключить и включить аппарат..

Элемент управления/индикация













https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Интенсивная стерилизация (опция)

Элементуправления /индикация

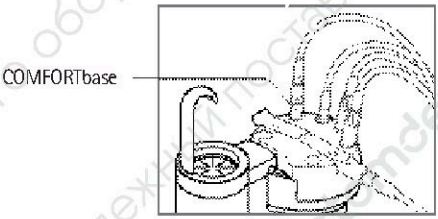
Запуск интенсивной стерилизации без автоматического требования:



При уложенных инструментах и джойстике нажимать на педаль до тех пор, пока не прозвучит сигнал и не начнет мигать светодиод (с секундным тактом).

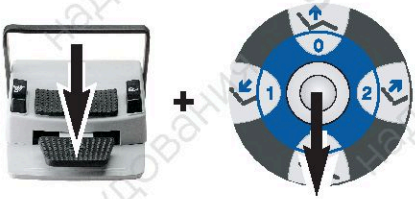


Инструменты вставить в стерилизационную насадку на плевательнице.

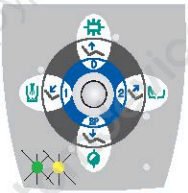


Запуск функции.

Нажать педаль при уложенных инс
джойстике.
Автоматически выполняется интен
стерилизация.



Конец интенсивной стерилизации



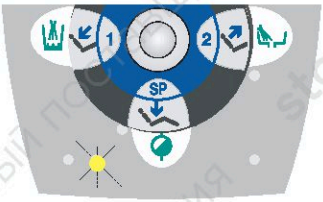
После промывки инструментов с высокой концентрацией средства Oxygenal начало времени ожидания указывается сигналом длительностью 4 секунды. Время ожидания длится 30 минут. В течение этого времени аппарат можно выключить. После окончания интенсивной стерилизации мигают светодиоды "Прибор ВКЛ." и "Сервис". После укладки инструментов аппарат снова готов к работе.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Перейти через фазу воздействия

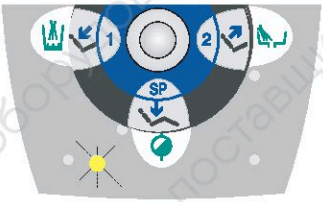
Элемент управления/ индикация



Функция.

Интенсивная стерилизация происходит на этапе 7-5 (перед технологическим перерывом):





Выключите и включите аппарат снова.

Интенсивная стерилизация включается на этапе 3.6 ,Начинается процесс автомат ической промывки.
После этого уложить инструменты.

Интенсивная стерилизация происходит на этапе 4 (время ожидания):
Нажать педаль или от клонить джойстик влево.





Интенсивная стерилизация включается на этапе 3.6 Начинается процесс автоматической промывки.
После этого уложить инструменты.

Эта функция необходима, когда начался уже запущенный процесс стерилизации и безусловно необходимо включение секции обработки (например: при несчастном случае, в клинике и т.п.).

После прекращения интенсивной стерилизации концентрация оксигенала повышена. Поэтому процесс автоматической промывки (длительность около 6 минут) нельзя прерывать. После окончания процесса промывки задается нормальная концентрация.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

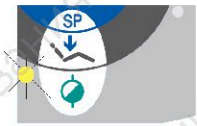
KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Предупредительные сигналы Индикатор

Предохранительное устройство.

Предохранительное устройство задействовано, если мигает один из световых индикаторов клавиш автоматического положения.

Расположение : Спинка кресла SP
Сиденье кресла

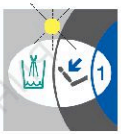


Нижняя сторона параллелограмма кресла

Скоба на многофункциональном блоке ножного управления LP/AP



Модуль ассистентки врача AP1



Модуль пациента, когда он находится над креслом пациента AP2



Предохранительные устройства немедленно блокируют происходящие в данный момент перемещения кресла.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Другие предупредительные сигналы. Индикатор

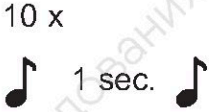
Емкость для средства «Oxygenal» пуста.

Раздается сигнал, повторяющийся каждые 10 секунд.



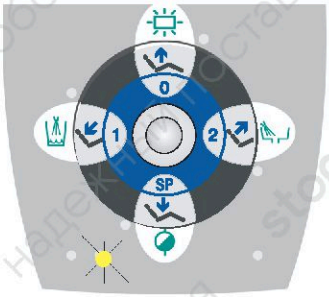
Емкость для средства «Oxygenal» наполнена.

10 звуковых сигналов с интервалом в 1 сек.



Сепаратор амальгамы.

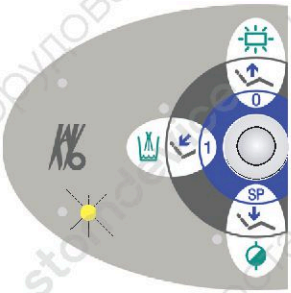
Звучит сигнал зуммера (продолжительный сигнал) и световой индикатор “Service“ мигает.
Сигнал, предупреждающий о неполадках в сепараторе амальгамы.



мигает световой индикатор “Service“ (оранжевый).
Неисправность в сепараторе амальгамы.

Отсасывающий клапан чаши плевательницы переполнен.

Мигает световой индикатор “Service“ (оранжевый).
Аварийное отасывание на клапане чаши, если установленсо внешнее отсасывающее устройство.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Функции многофункционального блока ножного управления

— Функции, активируемые при снятых с держателя инструментах.
— Функции, активируемые, когда инструменты находятся на держателе или когда инструмент снят с держателя и один раз был задействован переключатель на несущей скобе*.



* Функции перемещения кресла снова отключаются при нажатии педали.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

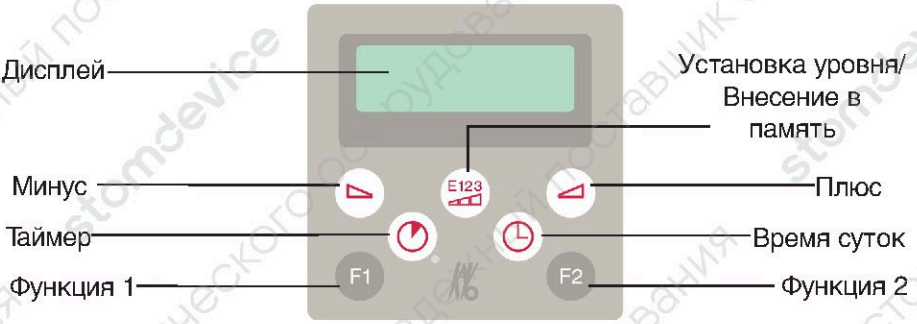
stomdevice

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

KaVo PROPHYcenter® 1058 P.

Memospeed



Модуль врача



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice



KaVo. Dental Excellence.

1002.4261 rs 20090406-02 ru

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ