

KaVo

Программа ухода за инструментами



HI-TECH
с возвратом
инвестиций

Цифровая
стоматология

Доступные
комплексные
решения

Leica

MICROSYSTEMS

GENDEX

KaVo Group



KaVo. Dental Excellence.

QUATTROcare® PLUS 2124A

Прибор для чистки, смазки и ухода за четырьмя наконечниками одновременно.

Характеристики

- Качественная и гигиеничная обработка четырех инструментов в течение 60 сек.
- Возможность индивидуальной комплектации аппарата под наконечники любых производителей – широкий выбор переходников для адаптации ваших наконечников под прибор.



Простота в эксплуатации



1. Установите инструменты



2. Закройте крышку



3. Нажмите кнопку



4. Все готово!

Кат. № 1.008.3805

1577 €

(Quattrocare® PLUS 2124A – с функцией продувки инструментов)

Технические данные

- Длина, мм 350
- Ширина, мм 280
- Вес, кг 10
- Питание 230 В, 50 Гц
- Мощность, Вт 20
- Цвет – антрацит
– зеленая мята

Удобная панель управления



Индикация состояния баллона со спреем

Индикация включения прибора

Индикация обработки наконечников

Более 50% поломок инструмента происходит по причине его загрязнения. Ручной уход не всегда обеспечивает качественную очистку и смазку наконечников.

Запатентованный состав чистящих и смазывающих компонентов смеси находящегося под постоянным давлением спрея QUATTROcare® PLUS обеспечивает качественный уход на все 100%!



Комплекующие и расходные материалы

Переходник для ухода за наконечниками COMFORTdrive®

Кат. № 1.005.1707 76 €

Распылительная насадка на баллон для ухода за цанговыми зажимами

Кат. № 1.003.1253 11 €

Соединительный адаптер MULTIflex®

Кат. № 1.009.6142 76 €

Соединительный адаптер INTRAmatic®

Кат. № 0.411.7981 76 €

Соединительный адаптер для головок

Кат. № 0.411.7941 141 €

Соединительный адаптер для наконечников Sirona

Кат. № 1.000.1003 76 €

Соединительный адаптер для наконечников Sirona T1

Кат. № 1.000.7156 141 €

Соединительный адаптер для наконечников NSK

Кат. № 1.0t00.8786 171 €

Соединительный адаптер Bien Air

Кат. № 1.001.7860 201 €

Соединительный адаптер W&H

Кат. № 1.001.7888 189 €

Спрей KaVo QUATTROcare® PLUS 2140 P (1 баллон 500 мл).

Кат. № 1.005.4525 30 €

Спрей KAVO 2112 A (1 баллон 500 мл).

Баллон для ручной чистки, смазки и ухода за наконечниками, турбинами и воздушными моторами KaVo.

Кат. № 0.411.9640 30 €

Насадка INTRA (упаковка 5 шт.)

Для смазки моторных наконечников, воздушных моторов и турбинных цанг.

Кат. № 0.411.9911 36 €

Насадка MULTIflex® (упаковка 5 шт.)

Для смазки инструментов с соединением MULTIflex®.

Кат. № 0.411.9921 36 €

Переходник для ухода за COMFORTdrive®

Кат. № 1.005.3154 7 €



Обработка инструментов. Порядок выполнения

Для вашей защиты и для сохранения качества инструментов KaVo

Подготовка. Инструкции

Во избежание риска инфицирования во время обработки инструмента всегда надевайте защитные перчатки.

Выньте наконечник из INTRA-разъема или турбину из соединительной трубки или переходника MULTIflex®.

Выньте бор из зажимного патрона.

- Инструменты, оборудованные сменными головками: выньте головку из хвостовой части для отдельной обработки.
- Скоростные угловые наконечники для бормашины (кольца красного цвета) и турбины MULTIflex®: как правило, такие головки не снимаются.
- Хирургические инструменты: некоторые из них могут разбираться для очистки и обслуживания (см. инструкцию по применению).

Раз в неделю очищайте зажимной патрон для крепления инструментов и турбины аэрозолем KaVo Spray, используя коническую насадку-сопло.

ВНИМАНИЕ: не рекомендуется оставлять инструменты и турбины KaVo в растворе дезинфектанта или очищать их в ультразвуковых устройствах.

1. Очистка

Ручная очистка наружной поверхности

При помощи ткани, смоченной аэрозолем KaVo Spray 2112 A, или полиамидной щетки под проточной водопроводной водой удалите видимые загрязнения с наружной поверхности инструмента. Можно использовать 60–70% спиртовой раствор, но ни в коем случае не замачивайте инструмент в таком растворе.

Ручная очистка внутренней части

Аэрозолем KaVo Spray 2112 A:

- Инструменты и головки: используйте распылительную насадку INTRA.
- Инструменты COMFORTdrive®: используйте распылительную насадку COMFORTdrive®.
- Турбины MULTIflex®: используйте распылительную насадку MULTIflex®.



Обработывайте инструменты и турбины из аэрозольного баллончика KaVo Spray, используя подходящую распылительную насадку. Заверните инструмент в ткань или поместите в пакет KaVo Cleanpac. Затем кратко нажмите на распылитель спрея. Если на ткани остается заметное загрязнение, повторите процедуру, пока осадок не станет чистым. Вставьте снятую головку INTRA внутрь распылительной насадки INTRA аэрозольного баллончика KaVo Spray для тщательной очистки и кратко нажмите на распылитель баллончика.



Автоматическая очистка наружной и внутренней поверхностей

KaVo рекомендует термодезинфекторы, соответствующие стандарту DIN EN ISO 15883: например, термодезинфектор Miele G7781/G7881.

2. Дезинфекция

Ручная дезинфекция наружной поверхности

Протрите инструменты и турбины одним из одобренных дезинфектантов:

- MikroZid® AF производства Schülke&Mayr (жидкость или салфетки);
- FD 322 производства Dürr.

Распылите дезинфектант на чистую ткань и протрите наружную поверхность инструмента или турбины. Оставьте дезинфектант на определенное время, достаточное для воздействия, следуя инструкциям производителя дезинфектанта.

Ручная дезинфекция внутренней части

Эффективная дезинфекция внутренней части невозможна. Необходимо обрабатывать инструмент согласно стандарту ISO 15883-1.

Автоматическая дезинфекция наружной и внутренней поверхностей

KaVo рекомендует термодезинфекторы, изготовленные в соответствии со стандартом DIN EN ISO 15883: например, термодезинфектор Miele G7781 или G7881. Валидация выполняется при помощи программы VARIO-TD.

Дезинфицирующее средство – neodisher mediclean.

Нейтрализующий агент – neodisher Z.

Ополаскиватель – neodisher mielclear.

ВАЖНО: сразу после каждого автоматического цикла обработки в термодезинфекторе обрабатывайте инструменты и турбины специальными средствами KaVo.

3. Обработка

Ручная обработка

Аэрозоль KaVo Spray 2112 A

Смазка и обработка инструментов, головок и турбин после каждого автоматического цикла дезинфекции в термодезинфекторе и перед каждым циклом стерилизации в автоклаве.

Даже если гигиеническая обработка инструментов перед использованием не предусмотрена, тем не менее важно обрабатывать инструменты, головки и турбины 2 раза в день в течение 1 сек. маслом KaVo Spray (также см. п. 2 – очистка).



Прибор KaVo QUATTROcare® 2104 A

Прибор для ухода за инструментами KaVo QUATTROcare® с программным управлением обеспечивает оптимальное качество обработки и поддерживает рабочее состояние и качество инструментов и турбин.

Вставьте инструменты в переходник INTRA, а турбины – в переходник MULTiflex® прибора для ухода QUATTROcare®. Если очистка головок INTRA производится отдельно, используйте специальный переходник для обработки таких головок.

Закройте переднюю панель и запустите полностью автоматическую программу обработки, нажав на кнопку пуска.

По окончании цикла обработки сотрите излишки масла с инструментов и выньте их из прибора (более подробное описание см. в инструкции по применению прибора QUATTROcare®).



4. Стерилизация

Vacuklav® 31 B+ относится к автоклавам класса «В» в соответствии с европейским стандартом EN 13060 и абсолютно надежен. Он работает по принципу фракционированного предварительного вакуума и позволяет производить стерилизацию наконечников и турбин в однослойной или двухслойной упаковке. Для эффективной сушки, являющейся необходимым условием длительного хранения стерильных инструментов, Vacuklav® 31 B+ создает глубокий вакуум на заключительном этапе стерилизационного цикла. Вся информация о работе автоклава отображается на дисплее на русском языке. Vacuklav® 31 B+ – автономное устройство и требует только подключения электропитания. Документирование циклов стерилизации производится при помощи принтера MELAprint 42 или карты памяти MELAflash CF Card.



Рабочие программы

- Универсальная (134 °C / 2 бар).
- Щадящая (121 °C / 1 бар).
- Быстрая «В» (134 °C / 2 бар).
- Антиприонная (134 °C / 2 бар).
- Быстрая «S» (134 °C / 2 бар).

Продолжительность стерилизации:

5 мин., 3,5 мин., 3,5 мин., 20 мин., 20 мин.

Продолжительность цикла:

ок. 30 мин., ок. 28 мин., ок. 15 мин., ок. 40 мин., ок. 40 мин.

Продолжительность сушки:

15 мин., 10 мин., 10 мин., 20 мин., 15 мин.

5. Использование изделий после обработки

Непосредственно перед лечением вставьте инструменты и турбины в соответствующие разъемы. Приведите в действие наконечник для бормашины и оставьте его включенным на несколько секунд. Сотрите лишнее масло, которое может оставаться на инструменте после обработки, проверьте надежность крепления бора, исправность системы водяного охлаждения и равномерность вращения.

