Рекомендации по техническому обслуживанию стоматологических установок





Современное техническое обслуживание обеспечивает комфортную и безопасную практику

С увеличением срока эксплуатации установки ее узлы все больше изнашиваются и могут выйти из строя. Если вовремя не проводить техническое обслуживание, это может привести не только к менее комфортной практике, но и угрожать вашей безопасности.

Периодичность проведения проверок и технического обслуживания, установленная заводом-изготовителем: техническое обслуживание необходимо выполнять ежегодно, проверку по электробезопасности — с интервалом 1 раз в 2 года. При необходимости можно установить более короткие интервалы между проверками по электробезопасности.

ТО-комплекты: просто, как раз, два, три!

- 1. Три универсальных набора для ТО любого типа установок
- 2. Отдельные наборы для проведения более тщательной профилактики
- Меньше сложностей с заказом необходимых запчастей для ТО и ремонтов

DEKASEPTOL

- 1. Простота использования готовый продукт в виде густого геля
- 2. Натуральные ингредиенты на основе кокоса качественная очистка и дезинфекция всех дренажных и аспирационных систем
- 3. Экономически выгодно доступен в канистрах объемом 6 литров



ВАШИ РЕЗУЛЬТАТЫ

- Меньше поломок и непредвиденных расходов от остановки оборудования и выхода из строя дорогостоящих запчастей
- 2. Высокая остаточная стоимость вашего оборудования
- 3. Респектабельная клиника и довольные клиенты



Почему обслуживание?

Стоматологические установки KaVo – это ваш статус и наше качество плюс высокие технологии. Поэтому каждой из установок, как и автомобилю, необходимо сервисное обслуживание.

ПРОВОДЯ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ВЫ:

- получаете документальное подтверждение технического обслуживания оборудования, необходимое для продления лицензии
- снижаете количество внеплановых экстренных остановок оборудования – во время технического обслуживания выявляются скрытые дефекты
- планируете расходы на устранение скрытых дефектов, выявленных во время технического обслуживания
- поддерживаете оборудование в исправном состоянии, что положительно влияет на безопасность вашей практики





4 | www.kavo.ru

Если необходимо, контролер может установить более короткие интервалы между проверками по технике безопасности».

Наши возможности



инструменты для инженеров





1.005.1173 – набор инструментов для сервисного инженера



0.411.8731 – тестер для измерения пневматического и гидравлического давления

Сервисные наборы KaVo включают в себя только оригинальные запасные части



1.010.8043 Сервисный набор DVGW «Большой водяной блок»

1.010.7975 Сервисный набор DVGW «Бутылка чистой воды»

1.011.5284 Сервисный набор для Е30

Перечень работ при проведении технического обслуживания

ПЕРВИЧНАЯ / ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА

- Проверка функционирования кресла
- Проверка аварийных микровыключателей
- Проверка настройки и функционирования фрикционных механизмов
- Проверка операционного светильника механическая и электрическая
- Проверка функционирования наконечников блоков врача и ассистента
- Проверка функции всасывания и устройства Aquamat
- Проверка функционирования помпы DECAmat (E70/E80)
- Проверка дезинфицирующей функции (тестовые полоски)
- Проверка функционирования моторизированного подголовника

ПРОВЕРКА ПРАВИЛЬНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ

- Проверка слива плевательницы и при необходимости его очистка
- Очистка ситечка на входе сепаратора амальгамы
- Проверка всех внутренних дренажных шлангов и при необходимости их очистка

КОМПЛЕКТ СЕЛЕКТИВНЫХ КЛАПАНОВ

- Очистка корпуса селективного клапана
- Проверка плунжера на функционирование и чистоту
- Замена запчасти согласно инструкции

Перечень работ при проведении технического обслуживания

УСТРОЙСТВО AQUAMAT

- Очистка верхней части корпуса и поплавка
- Замена запчасти согласно инструкции

СИСТЕМА АСПИРАЦИИ / КЛАПАН ОТСЕЧКИ

- Очистка ловушек на входе
- Проверка срабатывания микровыключателей
- Клапан отсечки: проверка плунжера на функционирование и чистоту
- Замена запчасти согласно инструкции

водяной блок

- Проверка и регулировка давления распыления воды
- Контроль герметичности
- Проверка срока годности бутылки с водой
- Замена запчасти согласно инструкции

СТОЛ ВРАЧА И АССИСТЕНТА

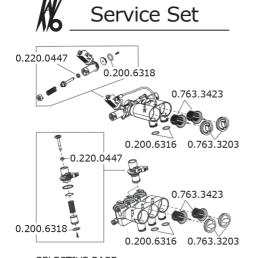
- Выполнение функциональной проверки мотора,
- турбины, 3-функционального шприца
- Визуальный осмотр инструментальных шлангов
- Проверка и регулировка давления
- Замена запчасти согласно инструкции

ИТОГОВАЯ ПРОВЕРКА (см. первичную / функциональную проверку)

Селективные клапаны

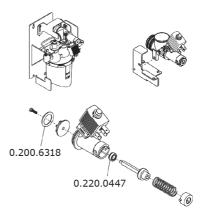
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

- Слабый вакуум
- Посторонние звуки в системе аспирации
- Подсасывание воздуха



SELECTIVE BASE **1.010.7020**

Service Set



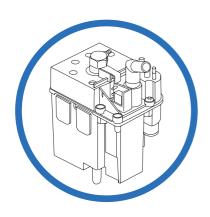
SUCTION FLOW VALVE/EXTERNAL SUCT. **1.010.7021**

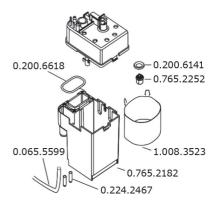
Система AQUAmat и система промывки аспирационных шлангов

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

- Загрязнение системы аспирации
- Неприятный запах из установки
- Попадание влаги на электронику







AQUAMAT **1.010.7022**



В процессе эксплуатации



В процессе эксплуатации



Новая запасная часть из набора для ТО

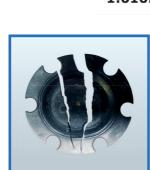
Водяной блок

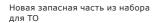
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

- Отсутствие или слабое давление воды
- Наличие воздуха в системе подачи воды

В процессе эксплуатации

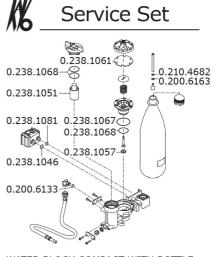








В процессе эксплуатации



WATER BLOCK COMPACT WITH BOTTLE 1.010.7016



Новая запасная часть из набора для ТО

Клапан открывания воды на инструменты

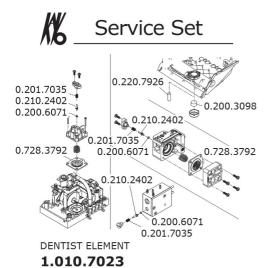
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

 Некорректная подача воды на инструменты (подтекание, отсутствие и пр.)

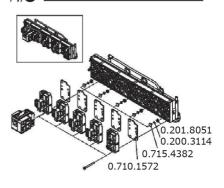
Распределительная гребенка стола врача

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

- Некорректная подача воды на инструменты (подтекание, отсутствие и пр.)
- Посторонние звуки





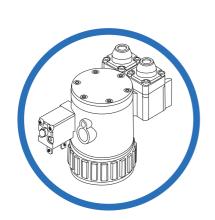


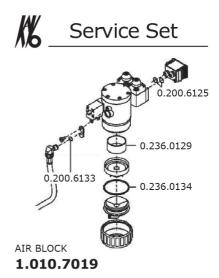
DENTIST ELEMENT 1058/1078/1080 1.010.7030

Воздушный блок

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

- Падение рабочего давления на турбине
- Наличие конденсата в воздухе











В процессе эксплуатации



Новая запасная часть из набора для ТО

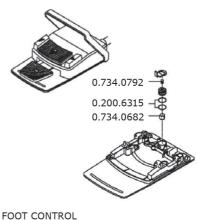
Педаль управления

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

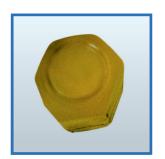
• Посторонние звуки в процессе работы







1.010.7026



В процессе эксплуатации

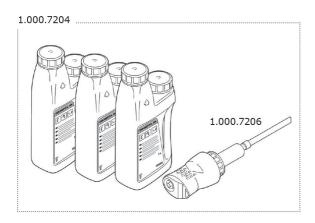


Новая запасная часть из набора для ТО

Дезинфекция оборудования во время технического обслуживания

DEKASEPTOL

РЕКОМЕНДОВАННОЕ СРЕДСТВО ДЕЗИНФЕКЦИИ СИСТЕМЫ АСПИРАЦИИ





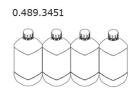
Разрешенные средства дезинфекции для обработки оборудования:

- Mikrozid AF Liquid (Schülke & Mayr)
- FD 322 (Dürr)
- Incidin Liquid (Ecolab)

Рекомендованное средство для дезинфекции дистиллированной воды

Oxygenal 6 (KaVo)





SV IYIT IF 0819

Официальное представительство KaVo в России, Украине и СНГ

Сервисная служба KaVo Kerr в Санкт-Петербурге

195112, Санкт-Петербург, Малоохтинский пр-т, д. 64, лит. В «Санкт-Петербург Плаза», корп. 3, этаж 5

Телефон: +7 (812) 324-13-61 service.russia@kavokerr.com

Сервисная служба KaVo Kerr в Москве

109004, Москва, ул. Станиславского, д. 21, стр. 3 Бизнес-центр «Фабрика Станиславского»

Телефон: +7 (495) 664-75-35 service.russia@kavokerr.com

K4VODental Excellence