



CLASSE A7 PLUS



A7.

ОСЯЗАЕМЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ



«Я ВЫБИРАЮ ANTHOS. УНИКАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ МЕНЯ».



CLASSE A7 PLUS **anthos**

При создании стоматологической установки Classe A7 Plus, производитель уделил большое внимание ее техническим и функциональным возможностям, благодаря чему стоматолог в любое время может укомплектовать ее всеми необходимыми опциями, которые предлагает в своем ассортименте компания Anthos: инструментами, системами диагностики, визуализации и новейшими системами дезинфекции. Стоматологи, выбравшие данную модель, знают, что с ней они всегда будут идти в ногу со временем независимо от своей специализации.

A7.



СОВЕРШЕНСТВО СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
ДАЕТ СТОМАТОЛОГУ ВОЗМОЖНОСТЬ
МАКСИМАЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ
РЕСУРСЫ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ. ИМЕННО
ПОЭТОМУ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ
НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И
ИЗУЧЕНИИ НОВЕЙШИХ РАЗРАБОТОК
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ УДЕЛЯЕТ ОСОБОЕ
ВНИМАНИЕ СИСТЕМАМ УПРАВЛЕНИЯ.

Блок врача оснащен новой панелью управления инструментами с сенсорным дисплеем Smart Touch и расположенной под углом панелью управления креслом, благодаря чему управление установкой становится интуитивно понятным. Современное программное обеспечение позволяет четко регулировать работу всех параметров встроенных в установку систем, обеспечивает быстрый доступ к многочисленным индивидуальным настройкам и функциям установки.



Так, система рентгендиагностики, встроенная в установку, полностью управляется с небольшим цифровым пультом. При помощи всего 4-х кнопок вы легко управляете всеми ее функциями. Процесс установки данной системы значительно проще и быстрее, чем у аналогичных моделей, ввиду того, что панель управления полностью вынесена на отдельный пульт и не нуждается в настройке внутри программ стоматологической установки.



Наряду с системой диагностики, значительно эволюционировало и ножное управление, которое осуществляется с помощью беспроводной педали. Более того, определенные функции педали могут индивидуально настраиваться под стоматолога с помощью программного обеспечения установки.



РАЗВИВАЯ ТЕХНОЛОГИИ

A7.

ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ СТОМАТОЛОГИ
МОГЛИ ОЩУТИТЬ ВСЕ
ПРЕИМУЩЕСТВА СОВРЕМЕННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В СОЧЕТАНИИ
С ВЫСОКИМ КАЧЕСТВОМ
ИНСТРУМЕНТОВ, КОМПАНИЯ
ANTHOS РАЗРАБОТАЛА ДВА ТИПА
ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ НА БЛОКЕ
ВРАЧА: КОМБИНИРОВАННЫЙ
(УПРАВЛЕНИЕ ИНСТРУМЕНТАМИ
С ПОМОЩЬЮ СЕНСОРНОГО
ДИСПЛЕЯ В СОЧЕТАНИИ
С КНОПОЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ
УПРАВЛЕНИЯ КРЕСЛОМ) И
ПОЛНОСТЬЮ СЕНСОРНЫЙ
(УПРАВЛЕНИЕ ВСЕМИ ФУНКЦИЯМИ
ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ЧЕРЕЗ
СЕНСОРНЫЙ ДИСПЛЕЙ). ОБА ТИПА
ПАНЕЛИ ОСНАЩЕНЫ ПРОСТЫМ
И ПОНЯТНЫМ ИНТЕРФЕЙСОМ
С ДВУХУРОВНЕВЫМ МЕНЮ,
ПОСРЕДСТВОМ КОТОРОГО
СТОМАТОЛОГ ПОЛУЧАЕТ
МГНОВЕННЫЙ ДОСТУП КО ВСЕМ
УСТРОЙСТВАМ И ФУНКЦИЯМ
СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ
УСТАНОВКИ.



В стандартной комплектации модель Classe A7 Plus поставляется с комбинированной панелью управления, оснащенной сенсорным дисплеем Smart Touch и кнопочной панелью управления креслом. Посредством сенсорного дисплея осуществляется управление всеми инструментами и системой дезинфекции, встроенной в установку.

В качестве опции модель Classe A7 Plus укомплектовывается сенсорной панелью управления с большим сенсорным дисплеем Full Touch. Простой и удобный интерфейс позволяет стоматологу получить быстрый доступ к любым функциям и программам установки.

Данная панель инструментов отображает подробную информацию о текущем статусе стоматологической установки: рабочих настройках и манипуляциях, осуществляемых врачом, а также отображает все подключенные на данный момент внешние устройства, отображает параметры системы дезинфекции и индивидуальные настройки врача.



ТЕХНОЛОГИЯ,
ВОПЛОЩЕННАЯ
В ЖИЗНЬ

A7.



CLASSE A7 PLUS
(С ВЕРХНЕЙ ПОДАЧЕЙ)

НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ПОЛНОСТЬЮ
СЕНСОРНЫЙ ТИП ПАНЕЛИ
УПРАВЛЕНИЯ ИНСТРУМЕНТАМИ
С СЕНСОРНЫМ ДИСПЛЕЕМ
FULL TOUCH ЯВЛЯЕТСЯ САМЫМ
СОВРЕМЕННЫМ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ
ПО СРАВНЕНИЮ С ДРУГИМИ
ПАНЕЛЯМИ, ИСПОЛЪЗУЕМЫМИ
НА СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ
УСТАНОВКАХ. СОЧЕТАНИЕ
МОЩНОГО МИКРОПРОЦЕССОРА И
ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ LINUX
ДАЮТ ВОЗМОЖНОСТЬ СТОМАТОЛОГУ
ПОСТОЯННО ОБНОВЛЯТЬ
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
И ТЕМ САМЫМ ПОВЫШАТЬ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УРОВЕНЬ
УСТАНОВКИ И КАЧЕСТВО ЕЕ ИНТЕГРАЦИИ
С ВНЕШНИМИ УСТРОЙСТВАМИ,
ПРОИЗВОДИМЫМИ КОМПАНИЕЙ
ANTHOS.



На дисплее отображается только та информация, которая необходима стоматологу в данный момент; другими словами, во время лечения панель Full Touch отображает только данные, касающиеся работы задействованного в этот момент инструмента, лишняя информация на дисплее не отображается. Дополнительная информация, при необходимости, может быть мгновенно выведена на дисплей одним нажатием кнопки.

Для активации какой-либо функции на панели инструментов пользователю необходимо лишь слегка коснуться соответствующего значка на дисплее, в отличие от панели с мембранными кнопками, на которые приходится надавливать, что приводит к их изнашиванию. Панель управления с Full Touch дисплеем защищена дополнительной прозрачной пленкой и имеет всего одну кнопку мембранного типа, которая блокирует сенсорный экран для проведения дезинфекции. Благодаря использованию только высококачественных материалов при производстве данной панели, Anthos гарантирует ее долговечность и годы эффективной работы.



ИНТЕРФЕЙС БУДУЩЕГО

Сенсорный экран, в отличие от экранов мембранного типа, не требует сдвливания. Все, что нужно сделать пользователю для активации кнопок – слегка коснуться поверхности экрана, даже там, где он покрыт защитной пленкой. Единственной настоящей «кнопкой» является та, что используется для отключения всей сенсорной зоны для проведения дезинфекции. Благодаря использованию высококачественных материалов, и внешний вид и качество работы экрана Full Touch с течением времени не изменяются.

Благодаря функции автоповорота изображения, сенсорная панель управления может быть спозиционирована в вертикальном, так и в горизонтальном положении непосредственно во время работы.

7.

ANTHOS РАЗРАБОТАЛ ШИРОКИЙ
СПЕКТР ИНСТРУМЕНТОВ
ЧРЕЗВЫЧАЙНО ВЫСОКОЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ:
БЕСЩЕТОЧНЫЕ МИКРОМОТОРЫ,
СКЕЙЛЕРЫ, ТУРБИНЫ, ИДЕАЛЬНО
ИНТЕГРИРУЕМЫЕ С УПРАВЛЯЮЩЕЙ
ЭЛЕКТРОНИКОЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ТОЧНОГО, УДОБНОГО УПРАВЛЕНИЯ
ПАРАМЕТРАМИ. СТОМАТОЛОГИ МОГУТ
ВЫБИРАТЬ ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ
НАИЛУЧШИМ ОБРАЗОМ ОТВЕЧАЮТ
ИХ ПОТРЕБНОСТЯМ, ИЗ ТЕКУЩЕГО
АССОРТИМЕНТА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ,
ПО МЕРЕ ПОЯВЛЕНИЯ НОВЫХ
БОЛЕЕ СОВРЕМЕННЫХ МОДЕЛЕЙ.
ВЫ МОЖЕТЕ ОБНОВИТЬ ОБОРУДОВАНИЕ,
ПРИБОРАЯ НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ.

Программное обеспечение позволяет сохранить широкий спектр часто используемых врачом настроек: до 4 вариантов настроек для угловых и турбинных наконечников; 4 индивидуальные настройки инструментов для имплантологии, которые позволяют настроить режимы сверления и установки импланта для 4-х специалистов.

С помощью панели управления можно установить значение крутящего момента микромотора. Скорость вращения регулируется от 100 до 40000 об/мин. В режиме имплантологии, в зависимости от выбранного углового наконечника, крутящий момент может достигать 70 Нсм.

Для лечения, требующего асептических условий, Anthos предлагает перистальтический насос, который устанавливается как дополнительный инструмент на модуле врача.

Также с помощью панели управления активируется функция автореверса и настраиваются индивидуальные настройки наконечника.

Только с интерфейсом сенсорной панели Full Touch в режиме эндодонтии возможна автоматическая настройка крутящего момента для эндодонтического наконечника в соответствии с выбранными параметрами, которые сохраняются в библиотеке файлов. Все, что нужно стоматологу, - это выбрать нужный файл с помощью панели управления.



Электрический микромотор i-MMs – легкий, компактный и бесшумный в работе. Несмотря на встроенную фиброоптику, микромотор подлежит автоклавному. С помощью сенсорной панели управления стоматолог может выбрать 3 различных режима работы микромотора: для терапии, эндодонтии или имплантологии.

ИНДИВИДУАЛЬНА ДЛЯ КАЖДОГО

A7.



ПАРАМЕТРЫ ОСНОВНЫХ СИСТЕМ
УСТАНОВКИ МОЖНО БЫСТРО И
ЛЕГКО ИЗМЕНЯТЬ В СООТВЕТСТВИИ
С ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ТРЕБОВАНИЯ
ТОГО ИЛИ ИНОГО СТОМАТОЛОГА. ЭТО
ВОЗМОЖНО БЛАГОДАРЯ ФУНКЦИИ
СОХРАНЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ
НАСТРОЕК ДЛЯ ТРЕХ ПОСТОЯННЫХ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ, КАЖДЫЙ ИЗ
КОТОРЫХ ПО СВОЕМУ ЖЕЛАНИЮ
МОЖЕТ НАСТРОИТЬ ПОЛОЖЕНИЕ
КРЕСЛА ПАЦИЕНТА, РЕЖИМЫ
РАБОТЫ ИНСТРУМЕНТОВ И СИСТЕМЫ
ДЕЗИНФЕКЦИИ.



Панель управления оснащена USB-портом, что позволяет стоматологу сохранить свои настройки на USB-носителе и при необходимости загрузить их на другой стоматологической установке Anthos с аналогичным типом панели управления. Также через USB-порт можно загружать рентгеновские снимки для быстрого просмотра на дисплее.

С помощью панели управления стоматолог может выбрать режим работы с водо-воздушным спреем (одновременной подачей воды и воздуха на наконечник) или только с водой, а также режим работы педали (с плавной регулировкой скорости вращения инструмента или с фиксированной мощностью).

Сенсорная панель управления инструментами Full Touch с дисплеем 5,7" исключительно четко отображает настройки инструментов и установки. Крупные значки на дисплее делают поиск и установку необходимых настроек простым и быстрым.



ПЕРСОНАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

Стоматолог может устанавливать 2 режима отображения информации на дисплее: более краткий и развернутый с подробным указанием параметров работы инструмента. Например, для того, чтобы скорректировать такие значения, как яркость фиброоптической подсветки инструмента, необходим развернутый вариант отображения данных; во время проведения лечения стоматолог возвращается в краткий режим. Аналогичным образом, стоматолог может вывести на дисплей текущие настройки установки и встроенного оборудования при помощи значка INFO в правом верхнем углу дисплея.



CLASSE A7 PLUS
(С НИЖНЕЙ ПОДАЧЕЙ)





ЦВЕТА ANTHOS

Использование передовых технологий позволило объединить в модели Classe A7 Plus превосходный дизайн с максимальной практичностью. Новые дополнительные цвета корпуса, особая геометрия конструкции и чистая эстетика помогут создать неповторимую индивидуальность установки для каждого стоматолога.



ЦВЕТА ANTHOS

Подобрав необходимое сочетание цвета обивки кресла пациента с цветом корпуса установки, стоматолог может создать свою уникальную концепцию рабочего места. Стандартная обивка поставляется в 14 различных цветах, в расцветке анатомической обивки предлагается в 7 разных вариантах.





СОЧЕТАНИЕ ПЕРЕДОВЫХ ВНЕШНИХ И
ВНУТРЕННИХ СИСТЕМ ДЕЗИНФЕКЦИИ
СОСТАВЛЯЕТ ОСНОВУ СИСТЕМЫ
ГИГИЕНЫ ANTHOS. МОДЕЛЬ CLASSE
A7 PLUS МОЖЕТ БЫТЬ ДОПОЛНЕНА
ОТДЕЛЬНЫМИ СИСТЕМАМИ ДЛЯ
УДОВЛЕТВОРЕНИЯ СПЕЦИФИЧЕСКИХ
ТРЕБОВАНИЙ СТОМАТОЛОГА.



Для обеспечения максимальной эффективности, Anthos рекомендует совместное использование двух опциональных систем гигиены – W.H.E. и BIOSTER – а также применение пероксида серебра (перекись водорода с повышенным содержанием ионов серебра).

Система W.H.E. постоянно дезинфицирует жидкость спрея во избежание образования биопленки, в то время как система BIOSTER выполняет запрограммированную дезинфекцию каналов подачи спрея в наконечниках.

Модель Classe A6 Plus обладает двойным фильтром аспирационной системы с функцией автоматической промывки и дезинфекции шлангов аспирационной системы и независимым выбором канюль. Таким образом, ассистент может направить всю мощность аспирации на отдельную, используемую в данный момент канюлю, без необходимости вручную закрывать другую.

Перистальтический насос обеспечивает подачу стерильной жидкости во время хирургических или имплантологических операций. Благодаря отображению информации на новом сенсорном дисплее можно быть уверенным в точной работе насоса и правильном расходе физиологического раствора (от 35 до 100 мл/мин). Точность управления интегрированными системами, в том числе с помощью ножной педали, позволяет стоматологу работать более эффективно и улучшает конечный результат лечения.



УВЕРЕННОСТЬ В БЕЗОПАСНОСТИ,
ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

A7.

МОДЕЛЬ CLASSE A7 PLUS ГОТОВА
КО ВСЕМ ВОЗМОЖНЫМ БУДУЩИМ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ,
БЛАГОДАРЯ НАЛИЧИЮ СИСТЕМ,
РАЗРАБОТАННЫХ ДЛЯ ПЛАВНОЙ
ИНТЕГРАЦИИ В ЭЛЕКТРОНИКУ
СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ:
НОВЫЕ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ СРАЗУ
ЖЕ СТАНОВЯТСЯ ДОСТУПНЫМИ
С ПОМОЩЬЮ СУЩЕСТВУЮЩИХ
УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ.
ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА
ВИЗУАЛИЗАЦИИ СОСТОИТ ИЗ
ИНТРАОРАЛЬНОЙ КАМЕРЫ И
СПЕЦИАЛЬНОГО МОНИТОРА,
ДОСТУПНОГО В СТАНДАРТНОЙ ВЕРСИИ
ИЛИ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ.



Встроенный в установку дентальный рентген с пультом дистанционного управления не требует механической установки или проводного подключения к системам управления. Это способствует повышенной эффективности работы и сокращает время постановки диагноза.

Встроенный в блок врача радиовизиограф обеспечивает расширенные возможности, такие как: мгновенное отображение всех диагностических данных на мониторе и непрерывность рабочего процесса.

Интраоральная камера C-U2 PRO

Камера обеспечивает высокую четкость изображения и может быть использована с тремя различными настройками фокуса: для увеличения деталей, для прямой визуализации полости рта и для экстра-оральной визуализации, чтобы проиллюстрировать конечный результат лечения.

Интраоральная камера C-U2

Являясь полностью автоматической, камера не требует настройки вручную. 12 светодиодов и микролинзы обеспечивают оптимальное освещение ротовой полости во время видеосъемки для получения четкого изображения в естественных цветах. Стабилизация стоп-кадра изображения достигается простым нажатием на сенсорную область на корпусе камеры или с помощью ножной педали.

Прогрессивная технология цифрового сканирования, используемая в обеих моделях камеры, обеспечивает четкость изображений и исключает аналоговое преобразование видеосигнала.



LED-монитор 19"

Специальный монитор с LED-дисплеем и светодиодной подсветкой доступен в двух различных версиях: стандартной и с сенсорным экраном. Для мониторов с сенсорным экраном, крепление к стоматологической установке осуществляется с помощью плеча с двойной артикуляцией (опция), что обеспечивает повышенную мобильность монитора, позволяя приближать его на необходимое расстояние, просматривать фото или рентгеновские снимки и отодвигать монитор во время лечения. Кроме того, экран можно наклонять и по-разному позиционировать в горизонтальной плоскости.

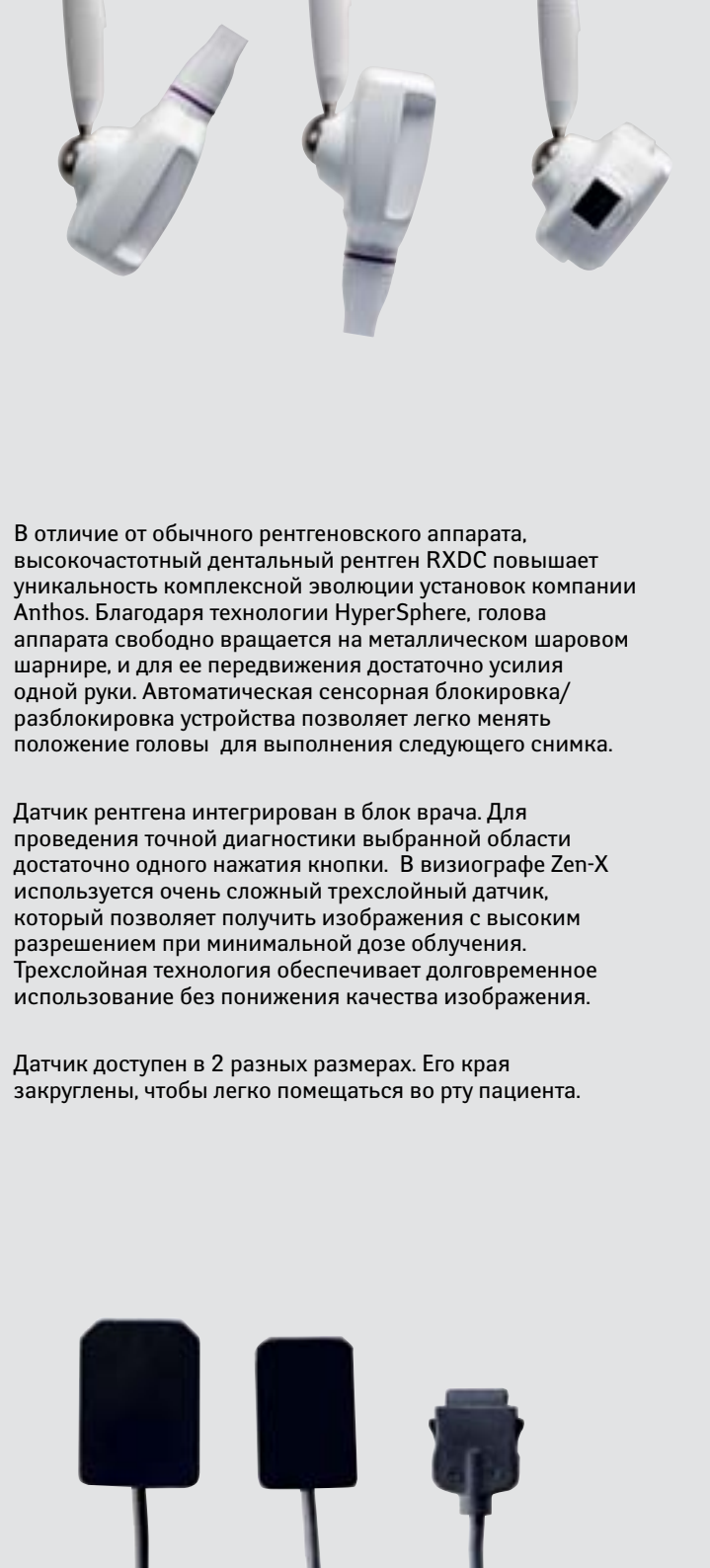
Светодиодное освещение не только снижает энергопотребление и увеличивает срок службы монитора, но и обеспечивает отличную контрастность, насыщенность цвета и четкое изображение.



МГНОВЕННАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

A7.

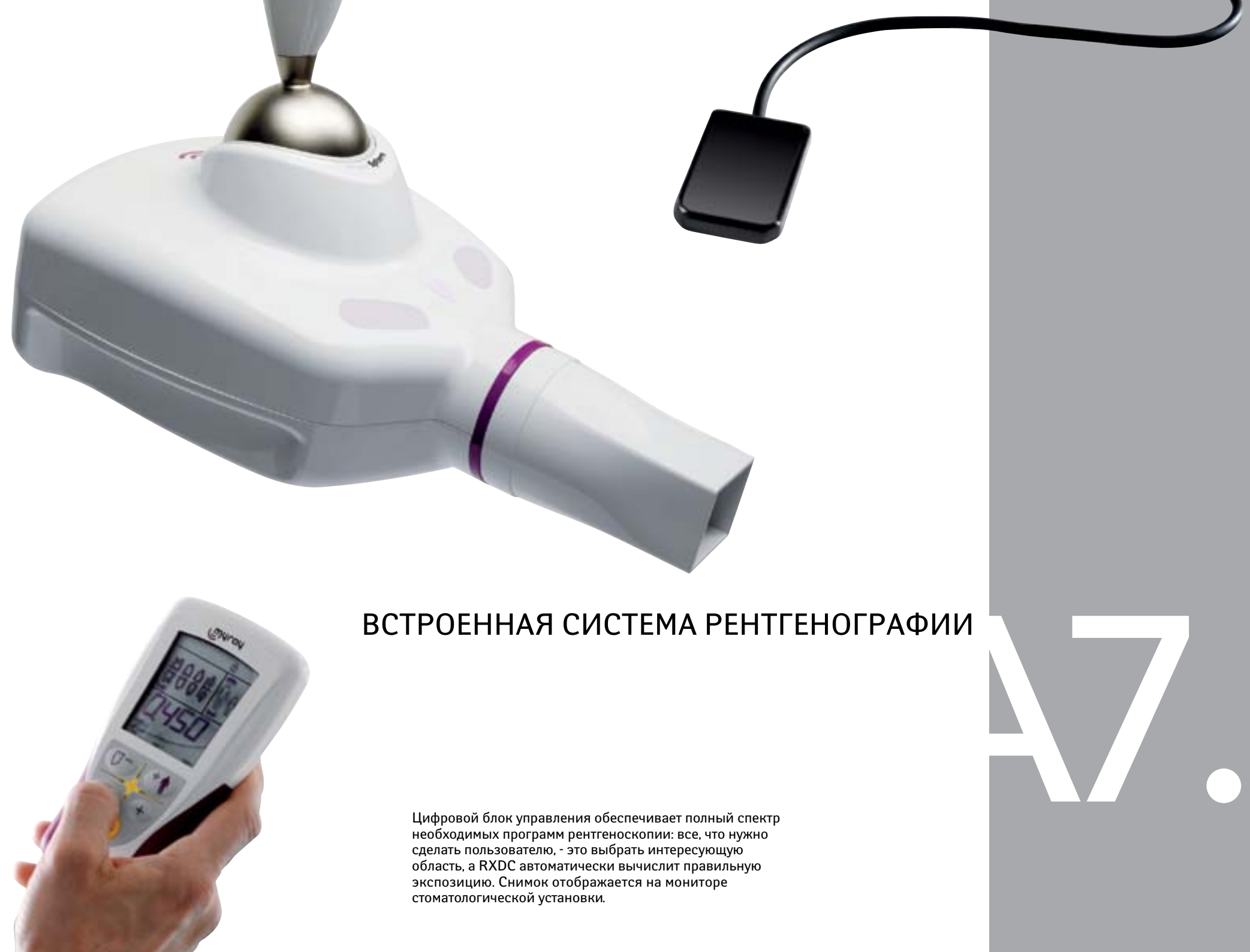
ИНТЕГРАЦИЯ СПОСОБСТВУЕТ
ЭФФЕКТИВНОСТИ И НЕПРЕРЫВНОСТИ
РАБОТЫ. ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ
ДЕНТАЛЬНЫЙ РЕНТГЕН RXDC И
ВИЗИОГРАФ ZEN-X ЯВЛЯЮТСЯ
ЧАСТЬЮ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ
УСТАНОВКИ, ОБЕСПЕЧИВАЯ
ПРЕВОСХОДНЫЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
ВОЗМОЖНОСТИ В ПОЛНОЦЕННОЙ
СИСТЕМЕ ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩИХ
МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ УСТРОЙСТВ.
ОПЕРАЦИОННЫЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
ОБЛАСТИ ОБЪЕДИНЕНЫ В ОДНУ,
ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ СТОМАТОЛОГАМ
ДЕЙСТВОВАТЬ БОЛЕЕ
ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННО И ЭФФЕКТИВНО.



В отличие от обычного рентгеновского аппарата, высокочастотный дентальный рентген RXDC повышает уникальность комплексной эволюции установок компании Anthos. Благодаря технологии HyperSphere, голова аппарата свободно вращается на металлическом шаровом шарнире, и для ее передвижения достаточно усилия одной руки. Автоматическая сенсорная блокировка/разблокировка устройства позволяет легко менять положение головы для выполнения следующего снимка.

Датчик рентгена интегрирован в блок врача. Для проведения точной диагностики выбранной области достаточно одного нажатия кнопки. В визиографе Zen-X используется очень сложный трехслойный датчик, который позволяет получить изображения с высоким разрешением при минимальной дозе облучения. Трехслойная технология обеспечивает долговременное использование без понижения качества изображения.

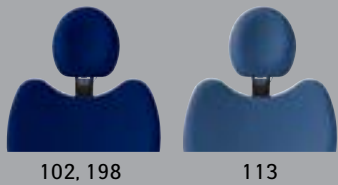
Датчик доступен в 2 разных размерах. Его края закруглены, чтобы легко помещаться во рту пациента.



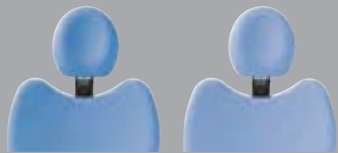
ВСТРОЕННАЯ СИСТЕМА РЕНТГЕНОГРАФИИ

Цифровой блок управления обеспечивает полный спектр необходимых программ рентгеноскопии: все, что нужно сделать пользователю, - это выбрать интересующую область, а RXDC автоматически вычислит правильную экспозицию. Снимок отображается на мониторе стоматологической установки.

A7.



102, 198 113



106, 196 136



135, 194 115, 195



132 134



103 123, 193



101, 197 137



121, 199 130



Анатомическая обивка

Анатомическая обивка кресла обеспечивает максимальный комфорт пациента, особенно во время длительных сеансов лечения.

Цвета стандартной обивки

- 102 Атлантический синий
- 106 Средиземноморский синий
- 113 Тихоокеанский синий
- 136 Индийский синий
- 134 Японская вистерия
- 135 Венецианский красный
- 115 Шотландский лосось
- 103 Желтая Невада
- 123 Полинезийский зеленый
- 101 Карибский зеленый
- 137 Яркий серебряный
- 121 Антрацитовый серый
- 130 Графитовый черный
- 132 Чернично-фиолетовый

Цвета анатомической обивки

- 197 Карибский зеленый
- 198 Атлантический синий
- 196 Средиземноморский синий
- 195 Шотландский лосось
- 199 Антрацитовый серый
- 193 Полинезийский зеленый
- 194 Венецианский красный

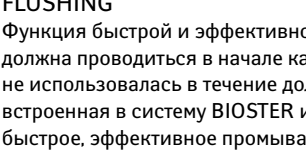
ВНУТРЕННИЕ СИСТЕМЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ



W.H.E.
Система дезинфекции воды



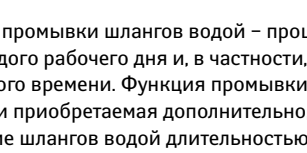
Автоматическая система, которая обеспечивает постоянную дезинфекцию системы подачи воды на наконечники и в стакан пациента за счет добавления перекиси водорода, оказывающей антибактериальное действие. Благодаря своим конструктивным особенностям, система СДВ обеспечивает защиту системы подачи воды от перекрестных инфекций согласно европейским нормам EN 1717.



BIOSTER S
Дезинфекция каналов спрея / наконечника



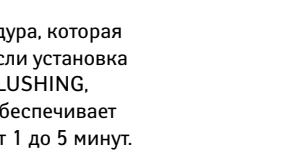
Полуавтоматическая система дезинфекции каналов подачи спрея, во время цикла которой из специальной емкости закачивается дезинфицирующая жидкость во все каналы наконечника. Во время дезинфекции инструменты располагаются в контейнере над чашей плевательницы.



A.C.V.S.
Промывка и дезинфекция аспирационной системы



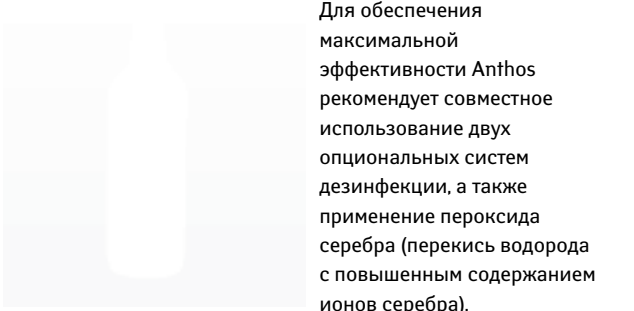
Автоматическая система обеспечивает быстрый цикл промывки и последующей дезинфекции шлангов аспирационной системы.



S.H.S.
Емкости для автономной подачи воды / дезинфицирующего раствора



В комплекте с установкой поставляются две емкости объемом 1,7л: одна для дистиллированной воды (бутылка с серой полосой) и вторая для подачи дезинфицирующей жидкости на наконечники (с желтой полосой).



Для обеспечения максимальной эффективности Anthos рекомендует совместное использование двух опциональных систем дезинфекции, а также применение пероксида серебра (перекись водорода с повышенным содержанием ионов серебра).



ВНЕШНЯЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ

Перистальтический насос



Перистальтический насос обеспечивает подачу стерильной жидкости во время хирургических или имплантологических операций.

O.D.R.
Система антивсасывания для турбинных наконечников



Система антивсасывания, установленная на всех динамических инструментах установки, предотвращает обратное всасывание, тем самым исключая попадание инфекции в систему подачи воды установки через наконечники и шланги.

- Керамическая чаша плевательницы с дополнительным электрическим приводом и оптическим сенсором наполнения стакана. Элементы можно полностью снимать для дезинфекции.
- Сменный автоклавируемый лоток из нержавеющей стали.
- Защитная пленка для сенсорных кнопок на панели управления.
- Силиконовая автоклавируемая накладка под инструменты блока врача.
- Полностью съемная передняя панель инструментов блока врача.
- Съемные держатели канюль аспирационной системы.
- Автоклавируемые наконечники канюль аспирации.
- Ручки операционного светильника могут быть удалены для стерилизации в автоклаве.
- Бесшовная обивка кресла пациента SKAI может быть снята для гигиенической обработки.
- Съемные держатели наконечников и быстросъемное соединение для быстрой смены наконечников.



ВСТРАИВАЕМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ

Лучшие в своей категории электрические микромоторы, обладающие высокой производительностью. Легко интегрируются в электронную систему установки благодаря встроенной программе распознавания инструментов.



Venus Plus

Операционный светильник с защитным экраном, съемными ручками для удобной дезинфекции и регулировкой яркости света.

- Цветовая температура: 4 900 К°
- Интенсивность освещения: от 8 000 до 35 000 люкс
- Регулировка положения светильника в 3-х плоскостях
- Встроенная система охлаждения

Venus Plus – L LED

- Цветовая температура: 5 000 К°
- Интенсивность освещения: от 3 000 до 50 000 люкс
- Потребляемая мощность: 10 Вт
- Минимальный ресурс светодиодов: 50 000 часов
- Регулировка положения светильника в 3-х плоскостях
- Включение/выключение с помощью инфракрасного сенсора

Подголовник

В дополнение к стандартному механическому подголовнику стоматолог также может выбрать подголовник с возможностью поворота, позиционирования по вертикальной оси и пневматическим фиксатором, который точно повторяет движения головы пациента для идеального положения во время лечения.



Спинка кресла пациента

Стоматолог может выбрать широкую спинку кресла пациента или узкую версию для более свободного доступа к операционной зоне.

Кресло пациента

Грузоподъемность: до 190 кг.



Эргономичный стул S9

Конструкция стула позволяет выбрать оптимальное положение спинки и сиденья независимо от роста человека. Это отличная альтернатива более традиционным моделям, на которых вы можете индивидуально подобрать высоту сиденья и угол наклона поясничной опоры.

Стулья для врача и ассистента

Стул врача с регулировкой высоты сиденья и наклона спинки. Стул ассистента с откидной спинкой / подлокотником, регулируемый по высоте. Дополнительно можно заказать расширенную версию стульев и опорное кольцо для ног.



МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА

Микромоторы Anthos



Электрический микромотор i-MMs

Единственный электрический микромотор со светодиодной подсветкой, с диапазоном регулировки скорости вращения от 1 000 до 40 000 об/мин. Бесшумный, легкий и невероятно компактный, он достигает крутящего момента до 3 Нсм, что позволяет осуществлять как терапевтическое, так и ортодонтическое лечение.

Электрические микромоторы i-MMr/i-MMrL

Чрезвычайно компактные, доступные в версиях с фиброоптикой и без фиброоптики. Идеальны для терапевтической стоматологии и протезирования.

Ультразвуковые скейлеры u-PZ



Скейлеры u-PZ6 подходят для профилактики зубного камня, а также для более инвазивного пародонтологического лечения. Благодаря продуманной системе электронного управления скейлеры u-PZ идеально подходят для препарирования небольших зубных полостей и эндодонтического лечения. Доступны с фиброоптикой и без нее.

Турбинные наконечники Silent Power



Бесшумные и мощные, турбинные наконечники Silent Power оснащены керамическими подшипниками. Подходят для термодезинфекции в моечных машинах и автоклавирувания при температуре 134°C.

3-х и 6-функциональный пистолет вода/воздух



Пистолет вода/воздух с функциями подачи воздуха, воды или спрея. Доступен в прямом или угловом вариантах, с подогревом воды или без.

Полимеризационная лампа T-LED



Эксклюзивный запатентованный прибор с набором всех необходимых программ и аксессуаров. Легкий корпус с возможностью наклона рабочей части на 180 ° позволяет использовать лампу в прямом и угловом вариантах.

Остановка вакуумной аспирации



Стоматолог может прервать и возобновить аспирацию без возврата канюли в держатель, просто нажав на основание кресла пациента.

Педаль ножного управления



Многофункциональная педаль доступна в трех эргономичных вариантах.

- Плавная регулировка скорости вращения инструмента
- Включение подачи спрея на инструменте
- Функция продувки инструмента воздухом и промывки шлангов
- Управление движениями кресла пациента (за исключением версии педали без джойстика)
- Функция возврата кресла в исходное положение и положение полоскания
- Активация функции реверса микромотора и включение операционного светильника с извлеченным инструментом

RXDC HyperSphere



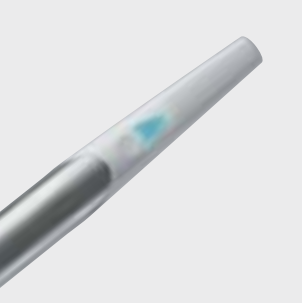
Высокочастотный рентгеновский аппарат, встроенный в стоматологическую установку: оснащен беспроводным устройством управления и системой позиционирования с шарнирным механизмом и пневматическим фиксатором.

Радиовизиограф Zen-X



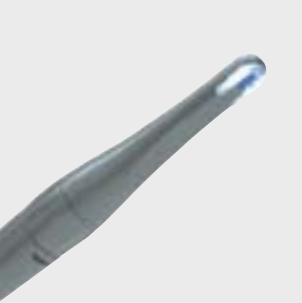
Встраиваемый в блок врача и полностью управляемый с помощью мультимедийных программ стоматологической установки, Zen-X – это легкодоступная точность диагностики и максимальный комфорт пациента.

Интраоральная камера C-U2



Камера C-U2 с технологией прогрессивного сканирования и интегрированной в стоматологическую установку, обеспечивает оптимальное изображение, благодаря настройке параметров изображения в режиме реального времени: все, что нужно сделать стоматологу, – это выбрать нужный объект.

Интраоральная камера C-U2 PRO



Оптика камеры C-U2 PRO позволяет получить четкое изображение с помощью трех различных настроек фокусировки. Прогрессивная цифровая технология сканирования позволяет получать снимки высокого разрешения.

LED-монитор 19"



- Сертифицирован как медицинский прибор согласно директиве CE 93/42
 - Сенсорный экран Touch Screen (опционально)
 - Плоский TFT-дисплей 16/9
- Для установки монитора с сенсорным экраном необходимо подключение к компьютеру через USB-кабель.



CLASSE A7 PLUS

ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ

ИННОВАЦИЯ

КАЧЕСТВО

ЭВОЛЮЦИЯ

ПРОГРЕСС

АБСОЛЮТНЫЙ КОНТРОЛЬ

ДИАГНОСТИКА

ИНТЕГРАЦИЯ

МУЛЬТИМЕДИЙНОСТЬ

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

НАДЕЖНОСТЬ