



A-dec 500

A-DEC.COM/500EXPERIENCE

The logo for a dec, featuring the lowercase letters 'a dec' in a serif font, with a stylized caduceus symbol integrated into the letter 'd'.



*Мы предоставляем
вам возможность
работать
максимально
эффективно*

Мы верим в то, что мы поддерживаем развитие стоматологии.

Мы верим в элегантность простых решений, в особую важность знаний и в то, что основой всей нашей работы должно быть глубокое понимание предмета.

Мы верим в инновации. Удобство работы. И право на то, чтобы к концу рабочего дня не чувствовать себя разбитым.

В компании A-dec® верят: стоматологам нужно обеспечивать возможность сосредоточиться на самом важном — на пациентах.



МЫ ВЕРИМ.

ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С НОВЫМ A-DEC 500.

Новое поколение Легенды

В мире сложных технологий и суеты мы дарим вам разумную простоту и неизменное ощущение спокойствия. Новая установка A-dec 500 создана как совершенная система с интуитивным управлением; поэтому, она легко вписывается в окружающее пространство и незамедлительно реагирует на любое ваше действие. Познакомьтесь с новым поколением A-dec 500.

ОПТИМАЛЬНЫЙ ДОСТУП Устраивайтесь комфортно и размещайте все необходимое под рукой.

ГИБКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ Гибкая архитектура с широкими возможностями интеграции устройств позволяют вам конфигурировать рабочие инструменты по своему усмотрению.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ Настраиваемое, с удобной навигацией. Можно добавлять дополнительные инструменты сейчас или в будущем. Все в ваших руках.

НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ КОМФОРТ Комфорт и ощущение надежной поддержки усиливают удовлетворенность пациента.





[01]

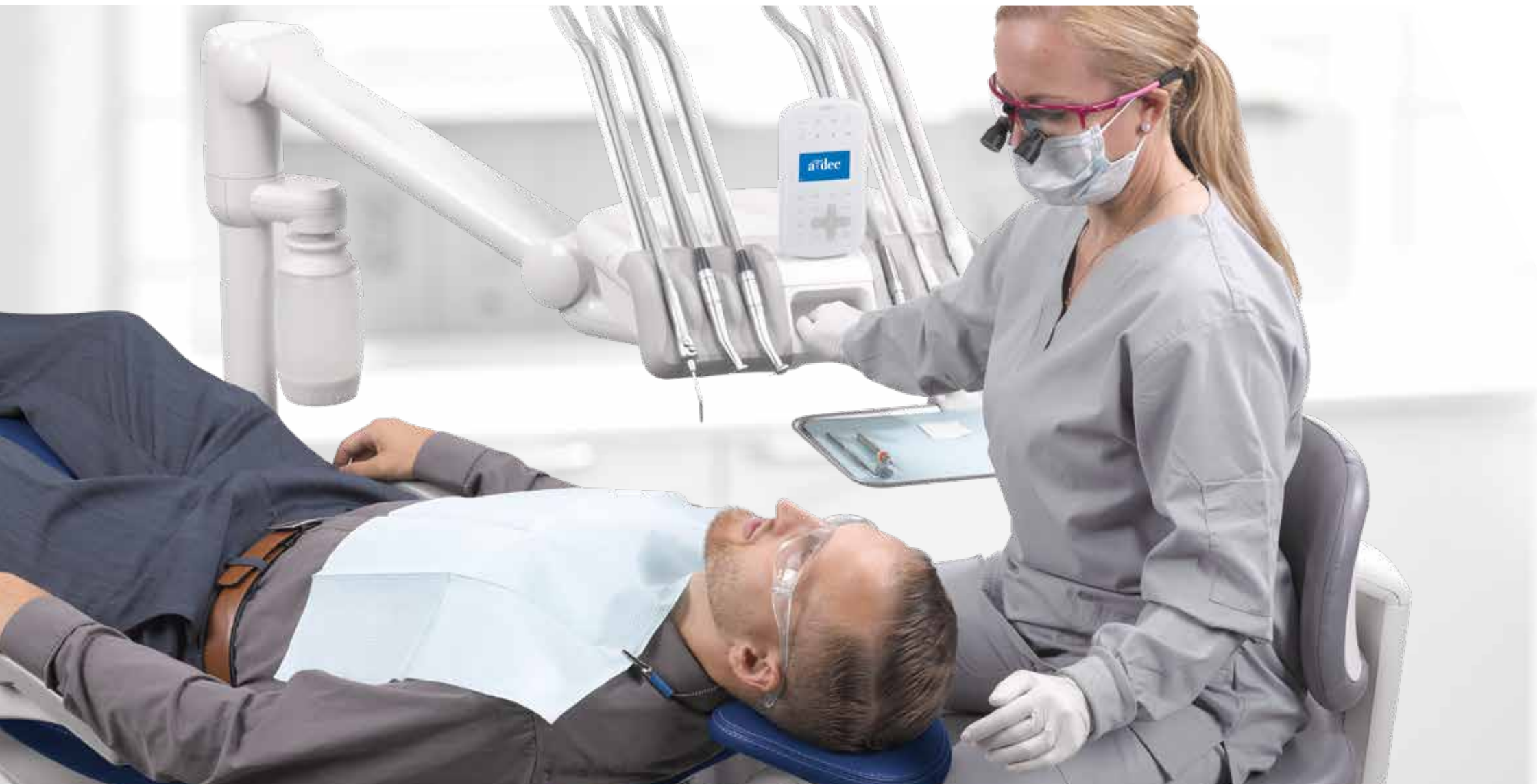
ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С ОПТИМАЛЬНЫМ ДОСТУПОМ.

Идеальное расположение

Все, что вам нужно для работы, удобно расположено и находится всегда под рукой.

Вы сидите рядом с пациентом, в правильной позе, ничто не ограничивает вам обзор, а ваши движения минимальны. Удивительно, как быстро летит время, когда вам удобно.

РЕГУЛИРОВКИ БЕЗ УСИЛИЙ.



Привилегия сосредоточиться.

Это правда. Вы можете работать с инструментами без отвлечения внимания от процедуры лечения, полностью сконцентрировавшись на пациенте. Мы упорно трудились над тем, чтобы упростить работу с оборудованием и технологиями таким образом, чтобы вы чувствовали себя уверенно.

ПРАВИЛЬНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ Плавно переместите модуль врача в нужное вам положение и можете быть уверены в том, что он не изменит свою позицию.

РЕГУЛИРОВКА ОДНОЙ РУКОЙ Перемещайте модуль врача без усилий, одной рукой — или даже движением одного пальца.

ЗЕРКАЛЬНО-СИММЕТРИЧНАЯ СИСТЕМА Вы можете трансформировать систему для работы правой или левой рукой в считанные секунды.

Расположенная в центре ручка и экран одинаково доступны с любой стороны.

СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DELUXE PLUS Динамически отображает информацию только о текущем режиме работы, обеспечивая простоту ее восприятия.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТОРМОЗ Возьмитесь за ручку врачебного модуля, и воздушный тормоз автоматически разблокирует подвижный кронштейн. Мы называем это «емкостная активация», но вы можете говорить проще: «активация без усилий».



БЕЗУПРЕЧНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ.

ИДЕАЛЬНОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ПОДГОЛОВНИКА

Углы доступа влияют на то, будет ли ваш рабочий день хорошим или он будет долгим. Положение подголовника кресла A-dec 500 регулируется с помощью нажатия клавиши и вам всегда обеспечен оптимальный обзор полости рта.

ТОНКАЯ ГИБКАЯ СПИНКА КРЕСЛА

Ультратонкие спинка и подголовник — характерные особенности кресла A-dec — позволяют работать в комфортном положении: ноги под креслом пациента, локти прижаты к туловищу.

СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ DELUXE PLUS С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ИЗМЕНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ

Панель наклоняется, а кронштейн поворачивается, что дает возможность обзора под разным углом. Так как дизайн модуля врача позволяет его использовать как левшам, так и правшам, подобное решение обеспечивает оптимальную видимость с любой стороны от головного блока модуля врача.

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ШЛАНГИ БОЛЬШЕЙ ДЛИНЫ

Большая длина инструментальных шлангов позволяет уменьшить сопротивление в ходе работы и, снизить усталость.

(Эта опция доступна в версии A-dec Continental®)

СЪЕМНЫЙ ДЕРЖАТЕЛЬ ЛОТКА ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ

Встраиваемый лоток для инструментов имеет несколько вариантов крепления и позволяет разместить все необходимое, разумно распорядившись пространством кабинета.

ОПТИМАЛЬНЫЙ ДОСТУП
Система A-dec 500



[02]

ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С ГИБКОЙ ИНТЕГРАЦИЕЙ.

Продуманный дизайн

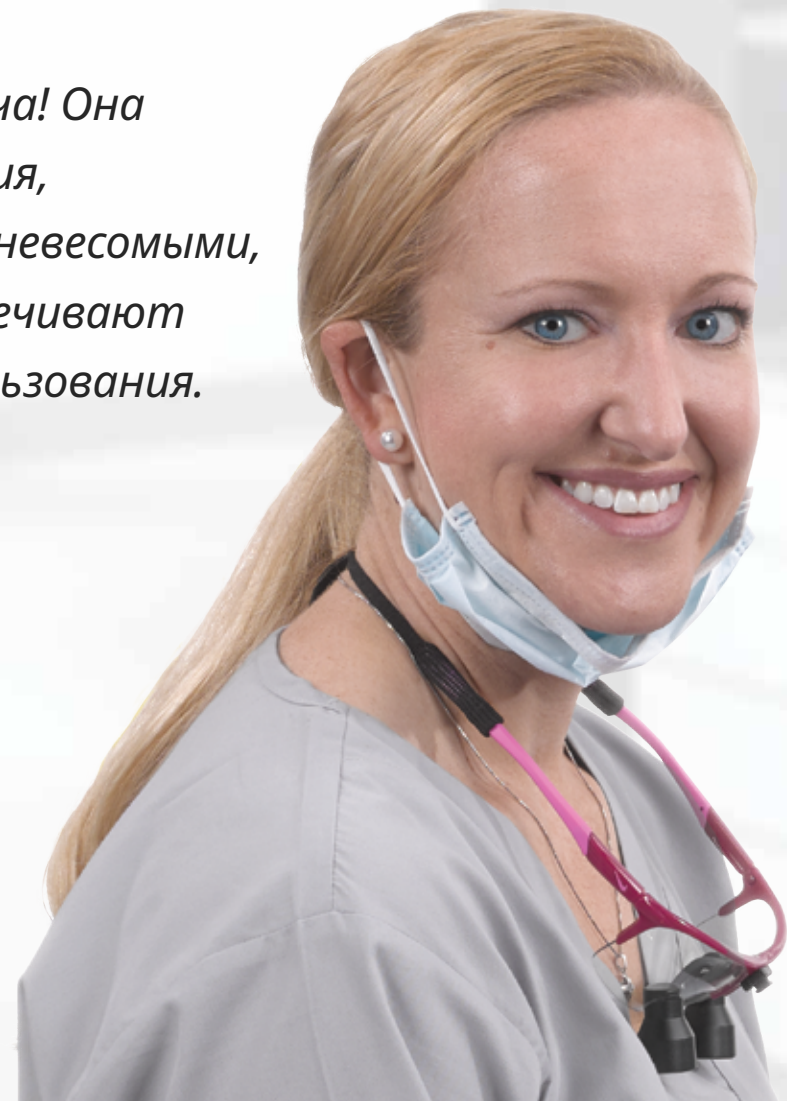
Продукция A-dec проектируется в расчете на длительный срок службы, однако технологии не стоят на месте. Гибкая и продуманная с учетом будущего архитектура оборудования делает систему A-dec 500 не только идеальной для вашей нынешней практики но и позволит наращивать ваши возможности в будущем.

ПРОФЕССИОНАЛИЗМ В КАЖДОМ ДВИЖЕНИИ.



Я в восторге от этого модуля врача! Она не требует усилий для перемещения, инструменты в руке ощущаются невесомыми, а возможности интеграции обеспечивают эффективность и простоту использования.

MEGAN NEVILLS, DMD
АЛОХА, ШТ. ОРЕГОН, США



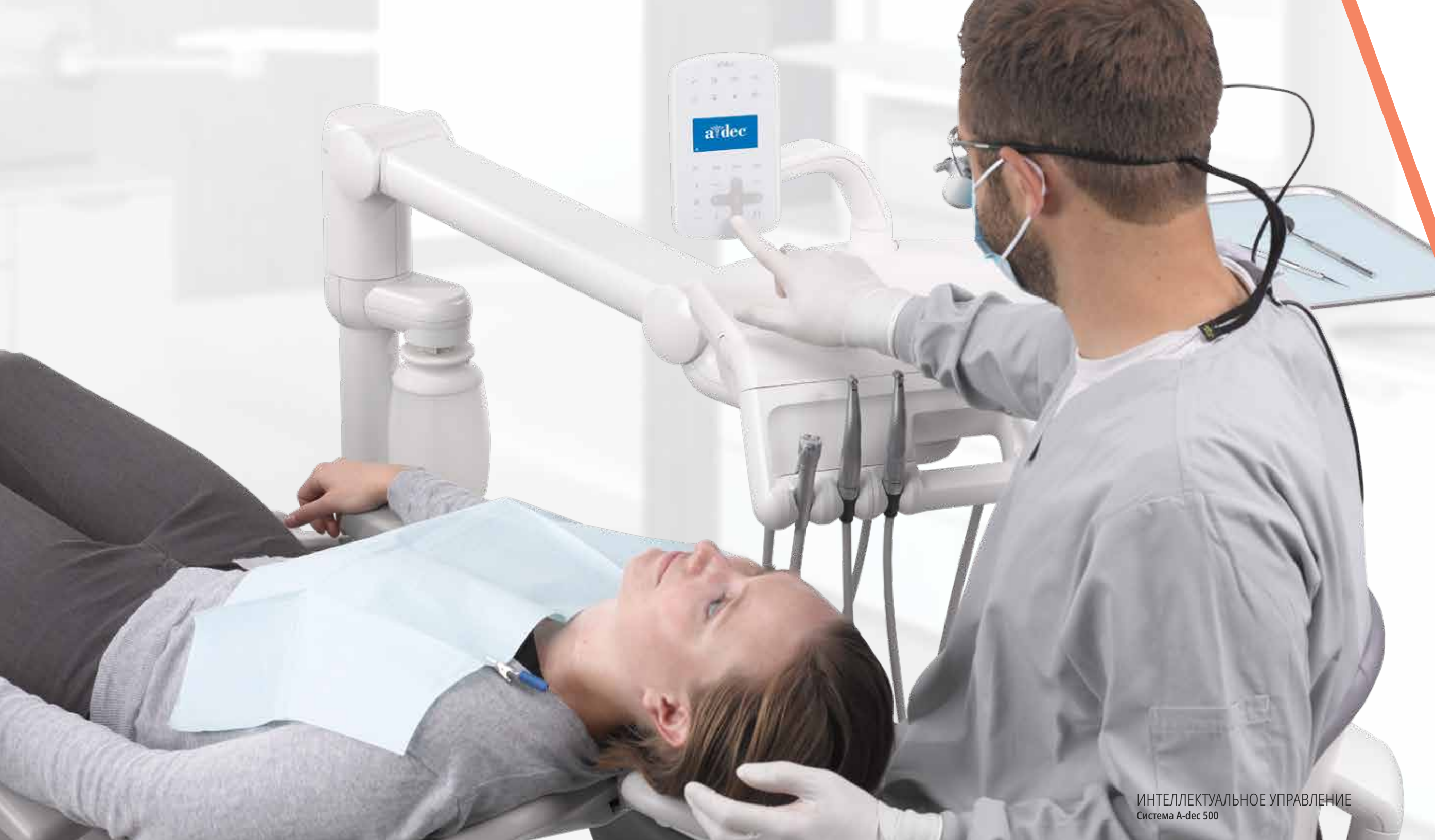
Осознанный выбор.

Мы упорно трудились над тем, чтобы новый модуль врача A-dec 500 позволял использовать большинство имеющихся клинических устройств и предоставлял возможность выбирать те из них, которые вам больше всего нравятся. Даже если ваша практика расширится, вы всегда сможете изменить набор инструментов в модуле врача и использовать открывающиеся перед вами новые возможности.

ИЗМЕНЯЕМАЯ КОНФИГУРАЦИЯ Благодаря головному блоку с шестью позициями для инструментов, вы можете оснастить модуль врача практически любым набором инструментов: от камер и скейлеров до фотополимеризационных ламп и электрических микромоторов.

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ДЕРЖАТЕЛИ ИНСТРУМЕНТОВ Положение каждого держателя для инструментов может регулироваться, вы можете наклонить держатель, чтобы было удобнее брать инструмент, а затем вернуть его в вертикальное (более безопасное) положение, когда необходимости в использовании инструмента нет.





[03]

ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ.

*Предсказуемое
и интуитивно
понятное*

Этого не выразить словами, но это можно ощутить. Это ощущение уверенности и спокойствия — когда вы можете полагаться на предсказуемую и интуитивно понятную работу вашего оборудования, следующего за каждым вашим движением. А вам останется только сосредоточиться на самом главном: на пациенте.

ВДОХНОВЛЕННАЯ УВЕРЕННОСТЬ.



Незаметная отзывчивость.

Продуманное и целостное управление позволит вам использовать ваши инструменты с легкостью, даже не задумываясь о том, какие действия надо для этого предпринять. На практике, оборудование как бы отходит на второй план, а вам остается только думать о процессе лечения.

«УМНЫЙ» ЭКРАН Визуальный интерфейс с иконками отображает только те настройки, которые вам нужны в данный момент.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ АКТИВАЦИЯ Стоит вам активировать инструмент, как система автоматически проецирует соответствующие параметры на экране.

СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР РЕГУЛИРОВКИ ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ Загорается, как только вы поднимаете наконечник из держателя, теперь вы можете безошибочно регулировать подачу воды в активированном инструменте.

НАСТРОЙКИ ДЛЯ ДВУХ ОПЕРАТОРОВ Доступ к индивидуальным настройкам оборудования, находящимся в общем пользовании, обеспечивается нажатием одной клавиши.

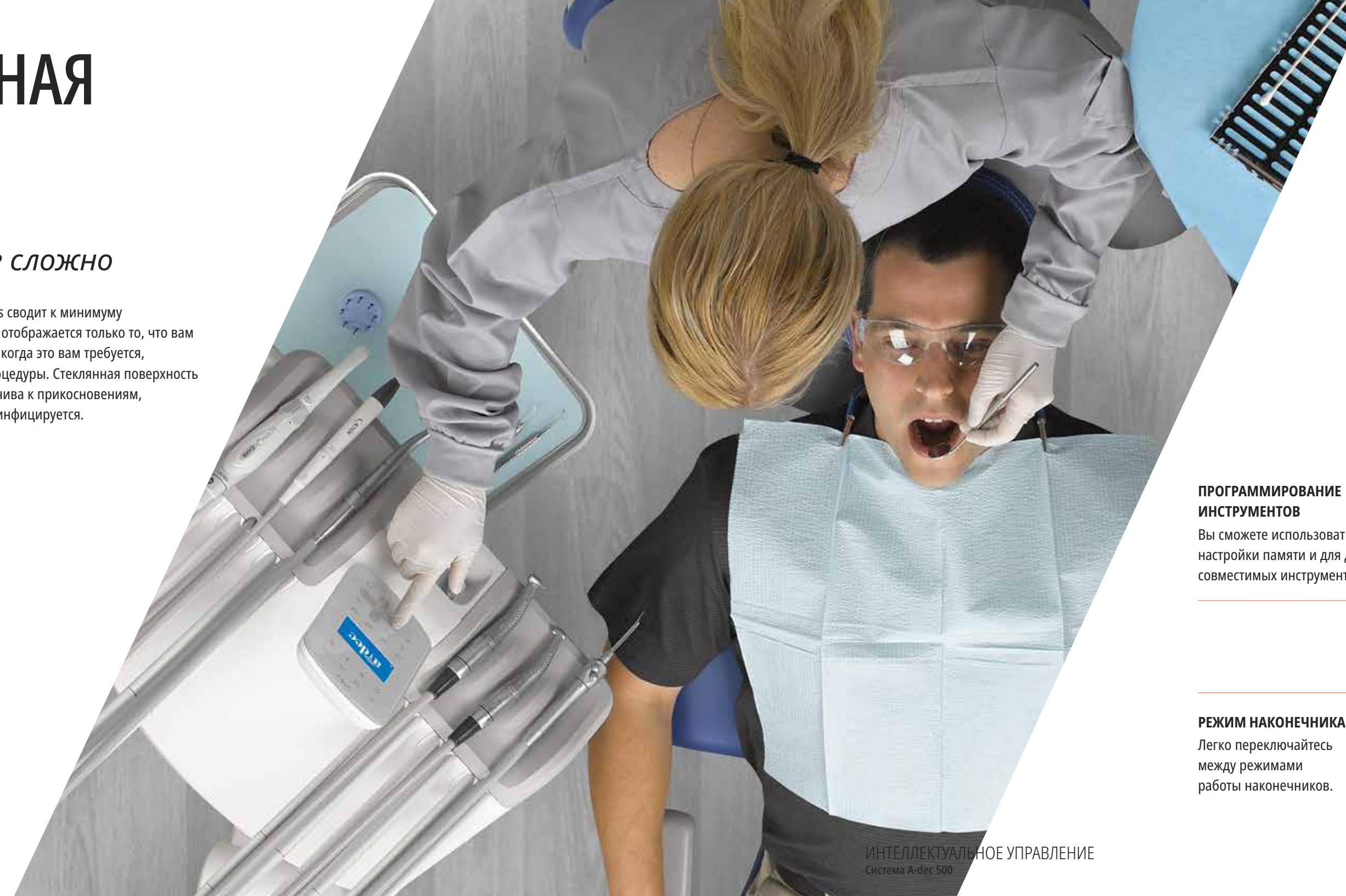


СОВРЕМЕННАЯ ПРОСТОТА.

Элегантно и не сложно

Новая сенсорная панель Deluxe Plus сводит к минимуму избыточность информации: на ней отображается только то, что вам нужно знать и только в тот момент, когда это вам требуется, в зависимости от выполняемой процедуры. Стеклопанель сенсорной панели идеально отзывчива к прикосновениям, а также очень легко чистится и дезинфицируется.

Чисто и просто.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
Система A-dec 500

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ

Вы сможете использовать эти настройки памяти и для других совместимых инструментов.

РЕЖИМ НАКОНЕЧНИКА

Легко переключайтесь между режимами работы наконечников.

НАСТРОЙКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ А И В

Доступны программные настройки для двух пользователей (обозначаемых как А и В).



ВОДЯНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

Включается/отключается с помощью сенсорной панели или с помощью педали управления. Световой индикатор на модуле врача показывает положение наконечника.



[04]

ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С БЕЗУПРЕЧНОЙ ЗАБОТОЙ.

*Гладкое, но
с надежной
поддержкой*

Мягкая, комфортная поддержка успокоит пациента, настроит его на положительные эмоции и оставит позитивные впечатления от процесса лечения в вашей клинике.

БЕСКОМПРОМИССНЫЙ КОМФОРТ.



Надежная поддержка всего тела.

Относится ли понятие комфорта к ощущениям, или же это имеет научное подтверждение? И то и другое. Система распределения давления, разработанная с применением карты отображения давления, позволяет распределить поддержку по всей поверхности тела пациента, обеспечивая непревзойденный комфорт. А когда спокоен ваш пациент, спокойны и вы.

СКОльзящий подголовник с двойной АРТИКУЛЯЦИЕЙ Отрегулируйте подголовник для обеспечения надежной поддержки головы и шеи пациента.

ГЛАДКАЯ СПИНКА Гибкая и тонкая спинка кресла спроектирована специальным образом. Форма спинки в виде рыбы ската отражает анатомию тела пациента и обеспечивает полноценную его поддержку, одновременно позволяя придвинуться ближе к пациенту.

НАДЕЖНЫЕ ПОДЛОКОТНИКИ Обеспечивают опору для пациента, когда это необходимо, и откидываются, когда они не нужны.

ПОДНОЖЬЕ С ИЗГИБОМ Когда кресло раскладывается, подножье плавно поднимается вверх до 9 дюймов, создавая мягкий эффект колыбели. Все, что ощущает пациент — это расслабление.



ТЩАТЕЛЬНЫЙ ДИЗАЙН.

ПОСТОЯННЫЙ КОМФОРТ

Комфортное размещение в кресле не задача пациента. Это наша задача. Поэтому мы разработали кресло таким образом, чтобы с первого же мгновения пациент ощущал надежную опору по всему телу.

ПЛАВНЫЙ СТАРТ И ОСТАНОВКА

Точная гидравлическая система привода кресла позволяет очень плавно приводить кресло в движение и останавливать его ; пациенту больше не приходится нервничать из-за резкого, встряхивающего движения кресла. Благодаря наличию виртуального шарнира, который синхронизирует движение кресла с естественными движениями пациента, вам не придется регулировать кресло после того, как оно разложено или после возвращения в исходное положение.

ПРОСТО САДИТЬСЯ/ЛЕГКО ВСТАВАТЬ

Широкие многопозиционные подлокотники обеспечивают надежную опору для пациента во время усаживания в кресло и подъема с него.

ОСМЫСЛЕННОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ

Четыре точки вращения подголовника поддерживают голову пациента при любом угле наклона.

ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Прочная конструкция уменьшает вибрации для вас и вашего пациента.

СБАЛАНСИРОВАННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ

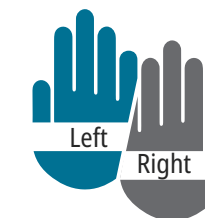
Инструментальные рычаги уравновешивают вес шлангов, поэтому вы можете без усилий перемещать наконечники, не пытаясь их вытягивать напрягая понапрасну запястье.



ПОЗВОЛЯЕТ ЛЕЧИТЬ ПАЦИЕНТОВ ЛЮБОЙ КОМПЛЕКЦИИ



МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ НАГРУЗКА УВЕЛИЧЕНА ДО 227 КГ



РУЧКА И ЭКРАН ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ РАСПОЛОЖЕНЫ ПО ЦЕНТРУ ЗЕРКАЛЬНО-СИММЕТРИЧНОГО МОДУЛЯ ВРАЧА



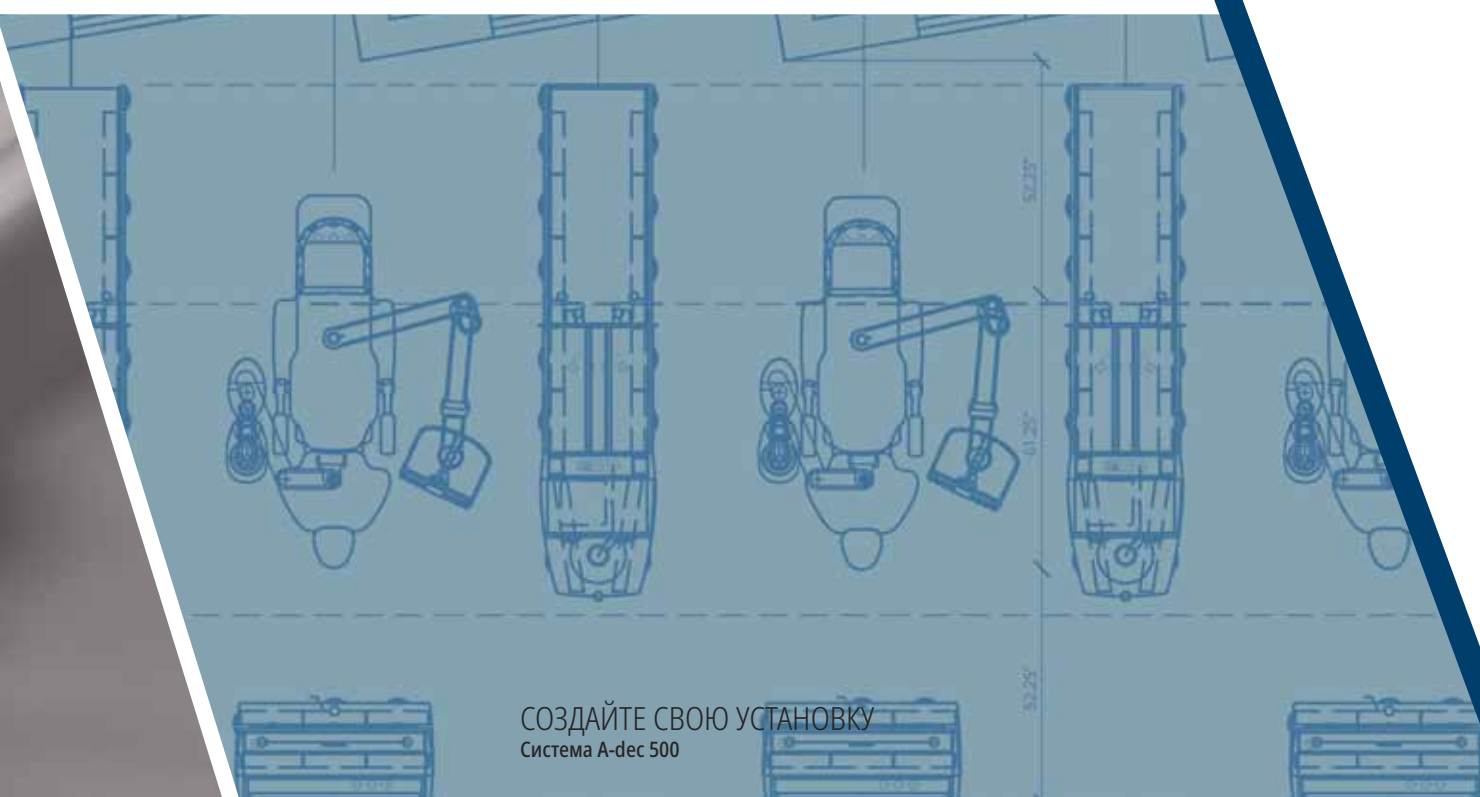


[05]

СОЗДАЙТЕ СВОЮ УСТАНОВКУ.

*С учетом вашей
индивидуальности.*

Цвет и стиль, варианты модуля врача, педаль управления и выбор инструментария. Вы заслуживаете возможности работать так, как вам нравится — вплоть до мельчайших деталей. В компании A-dec верят в выбор.



СОЗДАЙТЕ СВОЮ УСТАНОВКУ
Система A-dec 500

РАБОТАЙТЕ ТАК, КАК УДОБНО ВАМ.

*Варианты модуля врача
в соответствии с вашим
стилем работы.*

В этом уравнении три составляющих: вы, ваши сотрудники и ваши пациенты. Компания A-dec дает вам возможность выбрать такую конфигурацию оборудования, которая позволит вам делать свое дело в привычном режиме, при этом обеспечивая комфорт и эмоциональную поддержку вашим пациентам. Не этого ли мы все хотим?



ПОЛНЫЙ ЭРГОНОМИЧНЫЙ КОМФОРТ

Модуль врача с верхней подачей инструментов 533 Continental, дисковая педаль управления, светодиодный светильник 572L.

СОЗДАЙТЕ СВОЮ УСТАНОВКУ
Система A-dec 500





ПОДАЛЬШЕ ОТ ГЛАЗ ПАЦИЕНТА

Модуль врача 541 12 o'clock с расположением на 12 часов, педаль управления с рычагом, мебельная консоль A-dec Inspire® 591



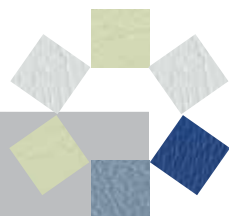
ИНТЕГРАЦИЯ И ОПТИМИЗАЦИЯ

Модуль врача с нижней подачей инструментов 532 Traditional, педаль управления с рычагом, светодиодный светильник 572L.



СОЗДАЙТЕ СВОЮ УСТАНОВКУ
Система A-dec 500

ВАШ СТИЛЬ, ВАШ ВЫБОР.



Мягкая, прошитая обивка

Гладкая, бесшовная обивка

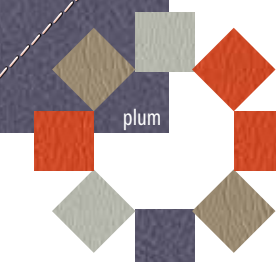
Цвета прошитой обивки



 **СОЗДАЙТЕ СВОЙ КАБИНЕТ НА**
A-DEC-INSPIRE-ME.COM

Прошитая обивка имеет строчку контрастного оттенка.

Цвета бесшовной обивки



СОЗДАЙТЕ СВОЮ УСТАНОВКУ
Система A-dec 500

БОЛЬШОЙ ВЫБОР ОПЦИЙ.

▼ Модули врача



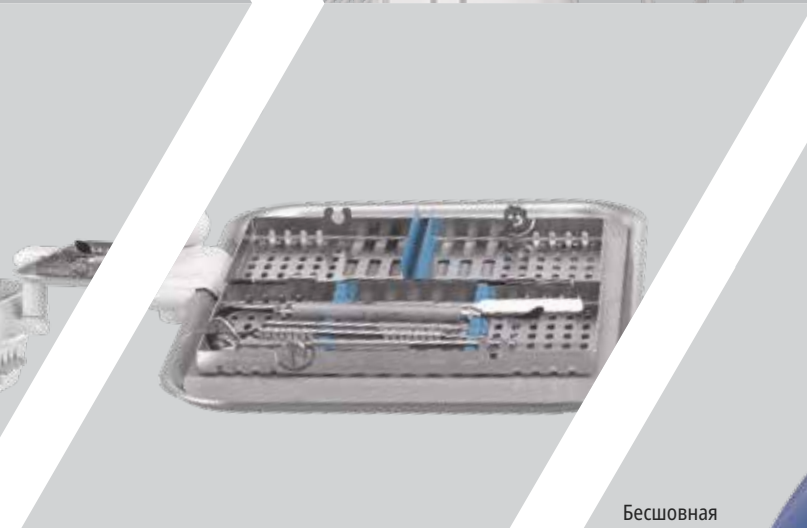
Continental



12 o'clock



Traditional



Бесшовная



Прошитая



▲ Обивка

▲ Лоток

▲ Модули врача

Мы верим в выбор.

Так как двух одинаковых врачей не бывает, наши возможности в конфигурировании оборудования позволят вам создать наиболее эффективный вариант для вас и вашей команды.

▼ Стоматологические светильники



12 o'clock



▲ Педаль управления с рычагом



Крепление на кресле

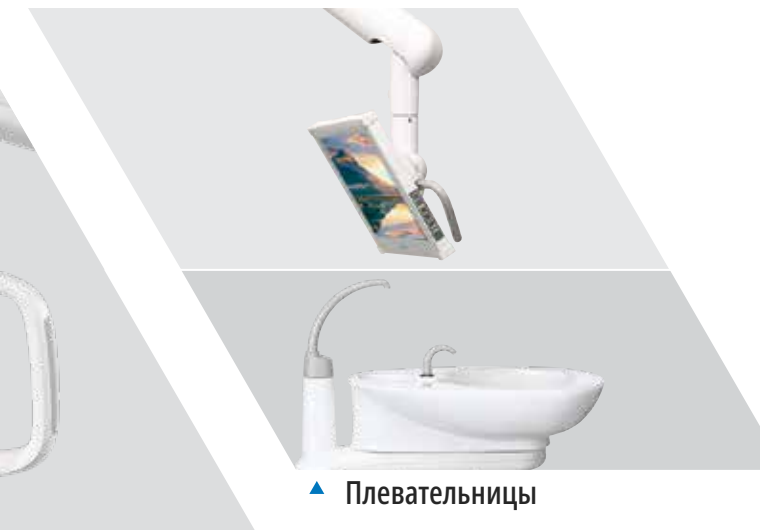
▲ Держатели инструментов ассистента



Дисковая педаль управления

▲ Пedaли управления

▼ Кронштейны монитора



▲ Плевательницы



▲ Встроенные инструменты и устройства

СОЗДАЙТЕ СВОЮ УСТАНОВКУ
Система A-dec 500

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПОДРОБНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Стоматологическое кресло A-dec 511	
Диапазон перемещения кресла	Нижняя точка: 343 мм (13,5 дюйма), 368 мм (14,5 дюйма) с двойным креплением A-dec 300. Верхняя точка: 800 мм (31,5 дюйма)
Спинка	Ультратонкая 25-мм (1-дюймовая) гибкая спинка* (*с бесшовной обивкой)
Подголовник	Скользкий подголовник с двойной артикуляцией и регулировкой с помощью клавиши
Подлокотники	Двухпозиционные подлокотники
Поворотный механизм	60° (на 30° от центра в каждую сторону)
Блок питания	300 Вт
Управление креслом	Сенсорная панель управления на модуле врача или педаль управления креслом
Привод кресла	Гидравлический привод кресла с плавным стартом и остановкой
Вид крепления	Radius левый/правый Фиксированное левое или правое крепление
Варианты обивки	Прошита или бесшовная
Грузоподъемность UL	Номинальное значение максимальной нагрузки (веса пациента) согласно испытаниям UL — 227 кг (500 фунтов) определено на основе статического испытания по методике UL с 4-кратной перегрузкой (907 кг или 2000 фунтов).

Опорный модуль		
	Опорный модуль 461	
	Стандартное оснащение	Дополнительно
Плевательница (с программируемым таймером наполнения стакана и смыва чаши плевательницы)	Сантехнический фарфор	
Поворот плевательницы	±45°	
Система циркуляции воды	Нет	2-литровая бутыль
Возможна установка сепаратора для амальгамы		Да (сепаратор для амальгамы или бутыль с водой)
Вид крепления	Узел крепления позади кресла, левый/правый	
Крепление светильника/монитора	Нет	Нет

Стоматологические светильники	
	Светодиодный светильник 500
Цветовая температура	5000 К
Световое пятно	95 x 145 мм при фокусном расстоянии 700 мм (3,8 x 5,7 дюйма при 27,6 дюйма)
Интенсивность света (выбор режима)	Низкая: 15 000 люкс (1394 фут-канделы) Средняя: 25 000 люкс (2323 фут-канделы) Высокая: 30 000 люкс (2787 фут-канделы) Режим защиты от фотополимеризации: 23 000 люкс (2137 фут-канделы) желтый свет
БТЕ в час	77
Расход электроэнергии	22 Вт
Управление светильником	С сенсорной панели управления, с головного блока светильника или автоматическое включение/выключение с помощью предварительных установок кресла
Ожидаемый срок службы источника света	Свыше 40000 часов

Кронштейны монитора			
	A-dec 482	A-dec 381	A-dec 382 Radius
Вид наклона	Плавающий	Плавающий	С фиксацией
Максимальный вес монитора	9 кг (20 фунтов)	9 кг (20 фунтов)	14 кг (31 фунт)
Угол наклона кронштейна монитора	±45°	±45°	±45°
Расположение кронштейна	Стойка светильника	Стойка светильника	Кресло (с креплением одного или двух модулей)

Модули врача				
	500 Radius		500 12 O’Clock	
Модели	A-dec 532 Traditional A-dec 533 Continental		A-dec 541 12 o'clock duo	
	Стандартное оснащение	Опционально	Стандартное оснащение	Опционально
Сенсорная панель управления	Deluxe Plus	Неприменимо	Deluxe	Стандартная, нет
Педаль управления	Кнопка включения вспомогательного устройства	С рычагом	Дисковая педаль с переключением режимов влажный/сухой и функцией пустера	Педаль
Трансформация в положение для левши/правши	Да	Неприменимо	Да	
Позиции наконечников в держателе	Traditional — 5 + пустер Continental — 5 + пустер	Пустер Continental — 5 + пустер	Traditional — 4 + пустер	Пустер теплой воды
Шланги наконечников	Силиконовые		Силиконовые	
Блок фиброоптики	Четырехвольтовый		Четырехвольтовый	
Система кронштейнов	Принудительное расположение, сбалансированный подвижный кронштейн с пневмотормозом		Ручная регулировка высоты	
Варианты крепления	A-dec 511		Preference Collection A-dec Inspire, отдельно стоящая мебельная консоль	
Ручки с клавишей пневмотормоза	Неприменимо		Нет	
Система циркуляции воды	2-литровая бутыль		2-литровая бутыль	
Интеграция	4,5-Метровый (15-футовый) кабель USB 2.0/до 6 контроллеров	USB порт с питанием	4,5-Метровый (15-футовый) кабель USB 2.0/до 5 контроллеров	USB порт с питанием

Инструменты ассистента						
	Модуль ассистента 551		Сдвоенный модуль 541 12 O’Clock Duo		Модуль ассистента 545 12 O’Clock (сдвоенный с модулем врача)	
	Стандартное оснащение	Опционально	Стандартное оснащение	Опционально	Стандартное оснащение	Опционально
Пистолет вода/воздух (пустер)		Быстроразъемный (QD) распылитель QD-пустер теплой воды	Пустер с быстроразъемным соединением (QD)	Пустер с быстроразъемным соединением (QD) и подогревом воды	Пустер с быстроразъемным соединением (QD)	Пустер с быстроразъемным соединением (QD) и подогревом воды
Сенсорная панель управления	Стандартная сенсорная панель		Нет	Стандартная сенсорная панель	Нет	Стандартная сенсорная панель
Вакуумные инструменты	Шланги EasyFlex 1 x слюноотсос (SE) 1 x вакуумный отсос высокой производительности (HVE)	HVE, двойной держатель	1 x слюноотсос (SE) 1 x вакуумный отсос высокой производительности (HVE)	HVE, двойная турель	1 x слюноотсос (SE) 1 x вакуумный отсос высокой производительности (HVE)	HVE, двойная турель
Вакуумные шланги	EasyFlex		EasyFlex		EasyFlex	
Позиционирование	Горизонтальная регулировка	Горизонтальная и вертикальная регулировки	Ручная вертикальная регулировка		Ручная вертикальная регулировка	
Расположение кронштейна	Крепление позади кресла		Крепление к мебельному шкафу или к полу		Крепление к мебельному шкафу или к полу	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Система A-dec 500

A legend, *redefined*

a-dec.com/50experience

Головной офис компании A-dec

2601 Crestview Drive

Newberg, Oregon 97132 США

Тел.: +1-800-547-1883 в США и Канаде

Тел.: +1-503-538-7478 за пределами США/Канады

Факс: +1-503-538-0276

a-dec.com

Компания A-dec, Австралия

Тел.: +1-800-225-010 в Австралии

Тел.: +61-(0)2-8332-4000 за пределами Австралии

australia.a-dec.com

A-dec, Китай

Тел.: +400-600-5434 на территории Китая

Тел.: +86-571-89026088 за пределами Китая

china.a-dec.com

A-dec, Великобритания

Тел.: 1-800-225-010 в Великобритании

Тел.: +44-(0)2-8332-0901 за пределами Великобритании

unitedkingdom.a-dec.com



Все товарные знаки в данном документе подпадают под действие соответствующих прав компании A-dec, ее аффилированных компаний и их совокупных поставщиков в США и зарубежных странах.

© A-dec Inc., 2021. Все права защищены. 85.0850.10/05-21/Rev C.