

mindray

HyBase V8

Операционный стол

Универсальность,
превосходящая ожидания



Хирургические процедуры становятся все более сложными, поэтому в современной операционной необходим универсальный операционный стол, который можно мгновенно адаптировать в зависимости от ситуации, повышая уровень предоставления медицинских услуг.

- Максимально допустимая нагрузка — до 460 кг.
- Продольное смещение — до 350 мм; свободный доступ к С-дуге.
- Максимально низкое положение (595 мм от пола) для нейрохирургических операций; максимально высокое положение (1095 мм от пола) для ортопедических операций.
- Интеллектуальная система защиты от столкновений обеспечивает остановку стола при его движении до возможного столкновения
- 18 регулировок положений деки стола, управляемых с пульта. В том числе почечный валик, ножные секции и функция E-drive .
- Беспроводной ручной Bluetooth пульт управления





mindray

mindray



mindray



Гибкость решений в зависимости от выполняемых задач

Положения для разных хирургических вмешательств

Модульная конструкция

Модульный дизайн столешницы обеспечивает возможность адаптации операционного стола для различных типов операций. Эта конструкция является экономически выгодной: при необходимости можно докупить требуемый модуль и аксессуары, а не приобретать дополнительный стол.



Гибкость решений в зависимости от выполняемых задач

Подходит для проведения эндоскопических операций

Высокое качество изображения

С развитием малоинвазивной хирургии (MIS) возникает потребность в улучшении качества изображений во время проведения операций под рентгенконтролем. HyBase V8 позволяет получать четкие и высококачественные изображения, которые могут иметь решающее значение для современной малоинвазивной хирургии (MIS), а также при проведении кардиоторакальных, ортопедических и нейрохирургических операций под рентгенконтролем.

Широкие возможности визуализации



(Опция) Секция из углеродного волокна обеспечивает максимум пространства для визуализации.

Продольное смещение до 350 мм и ультратонкое основание стола позволяют опускать C-дугу в самое нижнее положение и осуществлять поворот на 360°, не задевая основание или раму. Столешница из углеродного волокна обеспечивает рентгенопрозрачность. Благодаря широким возможностям визуализации и высокой рентгенопрозрачности HyBase V8 является оптимальным решением для применения в сфере сердечно-сосудистой хирургии.

Двухнаправленный механизм продольного смещения



Смещение в сторону головы: 190 мм
Смещение в сторону ног: 160 мм

Ультратонкое основание



Ультратонкое основание (120 мм) обеспечивает 100% доступ к C-дуге.

Столешница из углеродного волокна



Рентгенопрозрачная столешница из углеродного волокна обеспечивает наилучшую визуализацию.

Оптимальная стабильность

Допустимая нагрузка — до 460 кг



Можно установить как нормальную, так и реверсивную ориентацию положения пациента.

Положение Тренделенбурга и боковой наклон обеспечивают больше места для работы хирургов.



Электрический тормоз обеспечивает более надежную устойчивость стола.

Удобный доступ к операционному полю

Использование подъемника тела с электроприводом и выбор согнутого положения могут уменьшить опасность образования пролежней и обеспечить максимально удобный доступ к области почек.



Пульт управления с подсветкой позволяет видеть в темноте функциональные клавиши и состояние операционного стола.



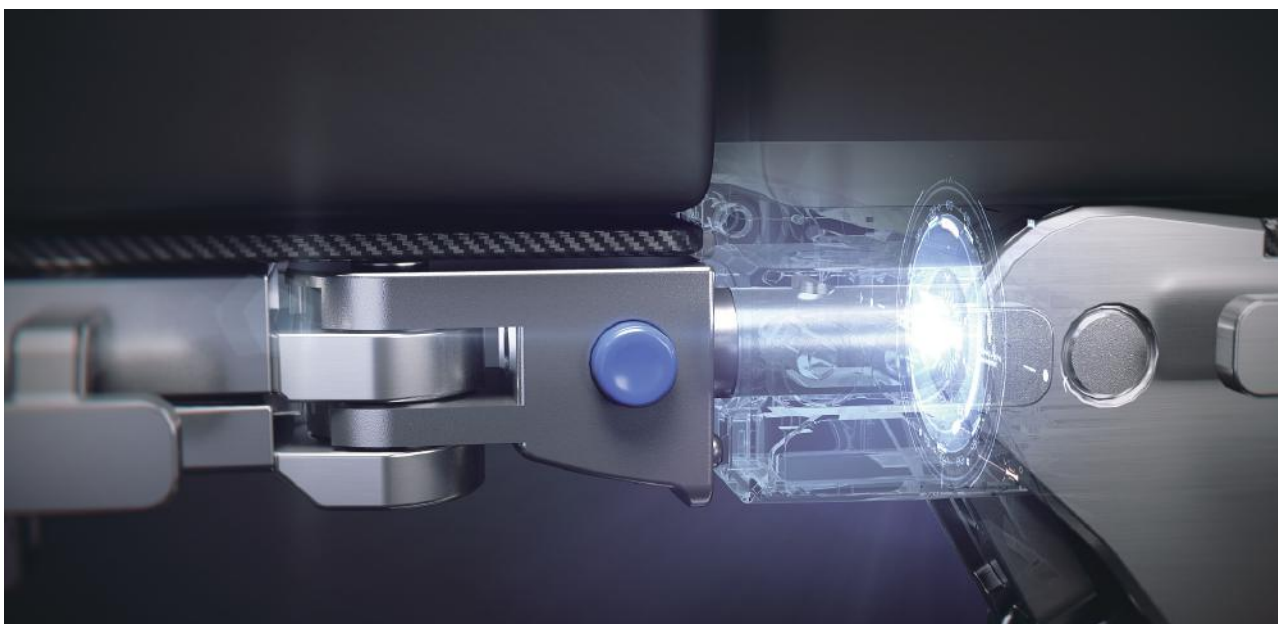
Защита IPX5 от водяных струй с любого направления

Защищенность при различных положениях

Повышая безопасность пациента

Система распознавания модулей

В месте присоединения ножных секций расположены датчики системы распознавания модулей и защиты от столкновений, чтобы избежать столкновения модулей с полом.



Интеллектуальная система защиты от столкновений

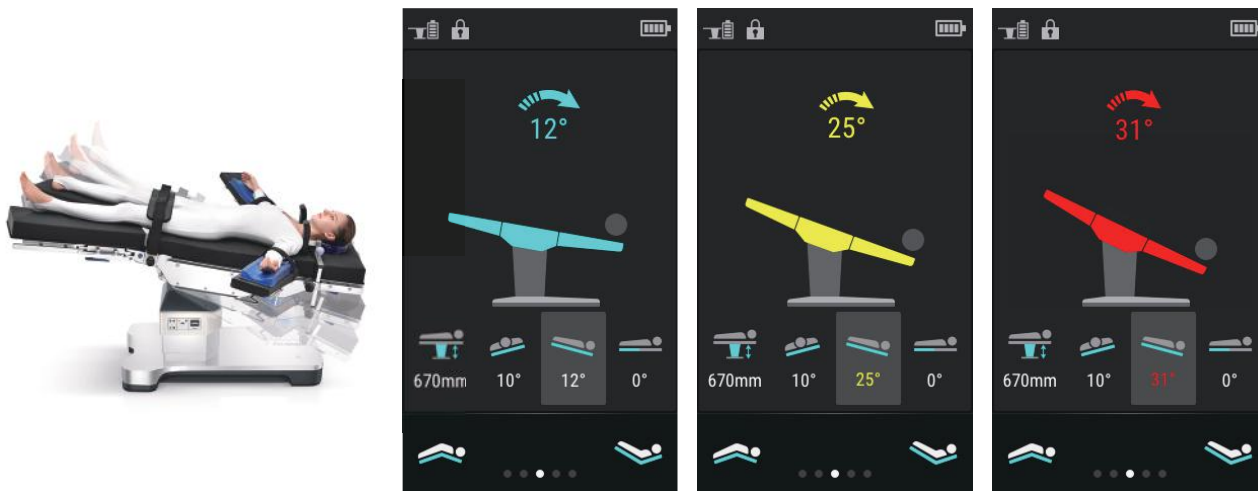
Благодаря датчикам распознавания секций, автоматизированная система защиты от столкновений отслеживает положения секций стола при движении для предотвращения возможных столкновений с другими частями операционного стола или полом.

Эта система также предотвращает столкновение ножной секции с твердыми предметами, когда операционный стол накрыт стерильными хирургическими простынями.



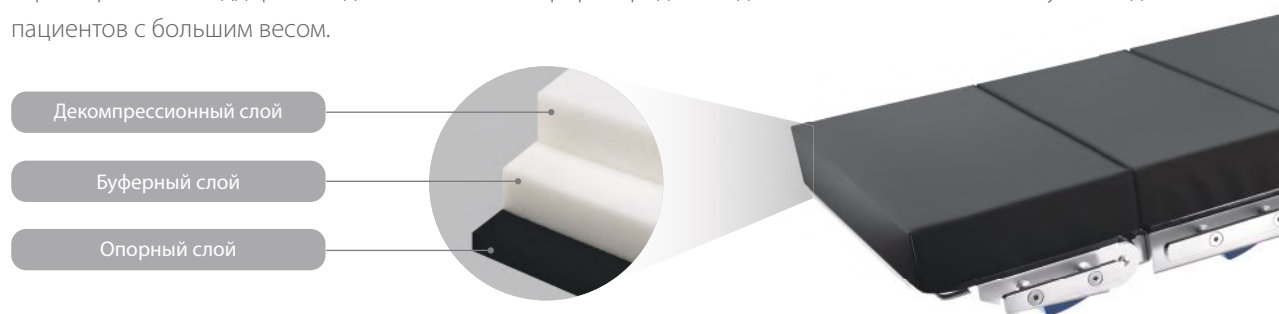
Цветовая индикация регулировок

Во время регулировки бокового наклона или продольного уклона на экране появляется цветовой индикатор, показывающий угол и выдающий своевременное предупреждение, когда позиция Тренделенбурга и обратная позиция Тренделенбурга достигают максимально допустимых значений.



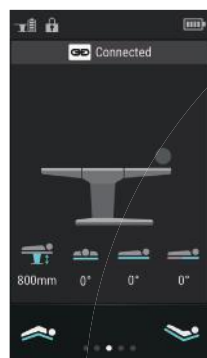
Многослойный декомпрессионный матрас

Представляем новый декомпрессионный матрас для операционных столов Mindray серии HyBase V. Технология многослойных композитных матрасов полностью учитывает форму тела человека и может применяться у пациентов с ИМТ от 17 до 35. Буферный слой значительно уменьшает контакт между телом и опорным слоем, улучшает характеристики поддержки и дополнительно перераспределяет давление. Особенно это актуально для пациентов с большим весом.



Удобство в каждом действии

Интуитивно понятные символы с продуманной системой расположения



3,5-дюймовый экран
Статус в реальном времени



5 предустановленных положений стола
Запоминание положения (30 позиций)



Управление регулировками
одной рукой



- 18 вариантов электро-регулировки положений
- Активация пульта нажатием любой кнопки



Проводной/беспроводной пульт управления



Резервная панель управления

4 варианта управления: проводной пульт управления, беспроводной пульт управления, резервная панель управления, ножной пульт управления

Простота использования



Система фиксации секций с одной кнопкой



Цветовая индикация элементов фиксации и регулировки

Дизайн системы быстрой фиксации позволяет быстро и просто выполнить установку секций путем нажатия одной кнопки

Простота перемещения



Дополнительная функция электропривода E-drive для простоты и удобства перемещения операционного стола



Четыре вращающихся колеса для свободного перемещения операционного стола в любом направлении.

Простота в уходе и очистке



Герметичная конструкция



Плоское основание с кожухом из нержавеющей стали

Плоский дизайн обеспечивает удобство очистки и отличный инфекционный контроль.



www.mindray.com

P/N: RU-HyBase V8-210285X12P-20211110

© Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd, 2021. Все права защищены.

mindray
healthcare within reach