

**mindray**

## HyBase V8 Classic

Операционный стол

# Результат, превосходящий ожидания



[www.mindray.com](http://www.mindray.com)

P/N: RU-HyBase V8 Classic-210285X12P-20220430  
© Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd, 2022. Все права защищены.

**mindray**  
healthcare within reach

Хирургические вмешательства становятся все более сложными, поэтому в современном операционном блоке необходим универсальный операционный стол, который можно мгновенно адаптировать в зависимости от потребностей, обеспечив высочайший уровень предоставления медицинских услуг.

- Максимально допустимая нагрузка в стандартном положении — до 460 кг.
- Во всех положениях допускается общая нагрузка до 250 кг.
- Продольный сдвиг до 350 мм обеспечивает свободный доступ для С-дуги.
- Максимально низкое положение (600 мм от пола) для нейрохирургических операций; максимально высокое положение (1050 мм от пола) для ортопедических операций.
- До 12 электрогидравлических регулировок положений деки стола для точной настройки требуемого положения.
- Беспроводной ручной Bluetooth пульт управления.
- Резервный механогидравлический привод для экстренных ситуаций.
- Трехслойный декомпрессионный матрас для оптимального перераспределения веса пациента.





# Адаптируемость в зависимости от выполняемых задач

Отвечает всем потребностям позиционирования пациентов

## Модульная конструкция

Модульная столешница обеспечивает возможность адаптации операционного стола для различных типов операций. Конструкция является экономически выгодной: при необходимости выполнения новых типов операций можно докупить новый модуль, а не приобретать дополнительный стол.



## Все виды операций



# Адаптируемость в зависимости от выполняемых задач

Идеально подходит для эндоскопических операций

## Более высокое качество изображения

С развитием малоинвазивной хирургии (MIS) возникает потребность в улучшении качества изображения во время проведения операций. HyBase V8 Classic позволяет получать четкие и высококачественные изображения, которые имеют решающее значение для современной малоинвазивной хирургии (MIS), а также необходимы при проведении торакальных, ортопедических и нейрохирургических операций.

## Широкие возможности визуализации



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

Столешница из углеродного волокна обеспечивает хорошую рентгенопрозрачность. Благодаря большому пространству для доступа С-дуги и высокой рентгенопрозрачности столешницы, HyBase V8 Classic является оптимальным решением для применения в сердечно-сосудистой хирургии.

### Двухнаправленный механизм продольного смещения



Продольный сдвиг в сторону головы: 160 мм  
Продольный сдвиг в сторону ног: 190 мм

### Встроенный подъемник торса



Встроенный подъемник торса (120 мм) для операций на почках.

### Столешница из углеродного волокна



Рентгенопрозрачная столешница из углеродного волокна обеспечивает отличную визуализацию.

## Оптимальная стабильность

Стол с максимально допустимой нагрузкой до 460 кг в стандартном положении обеспечивает полную безопасность и устойчивость. Во всех положениях допускается общая нагрузка до 250 кг.



Электрический тормоз обеспечивает более высокую устойчивость стола.

## Удобный доступ к операционному полю

Оснащенная газовой пружиной, опора для ног HyStirrup-3 позволяет регулировать разведение ног в стороны в литотомическом положении, снижая давление в подколенной области.



Интеллектуальная клавиатура с подсветкой позволяет быстрее идентифицировать активные функциональные клавиши и состояние операционного стола.



Литотомическое положение с опорой для ног HyStirrup-3.



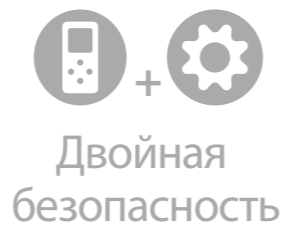
Защита IPX5 от водяных струй с любого направления.

# Безопасность при различных положениях

Повышенная безопасность пациента

## Резервный механогидравлический привод

Резервный механогидравлический привод позволяет изменять положение секций стола и отключать тормоз в случае поломки основного управления или отказа питания/аккумулятора. Резервный привод обеспечивает управление всеми основными электрогидравлическими функциями при помощи ножного насоса и рукоятки выбора функции, расположенной рядом.



Шаг 1: Поворачивая рукоятку, совместите необходимую регулировку со стрелкой.

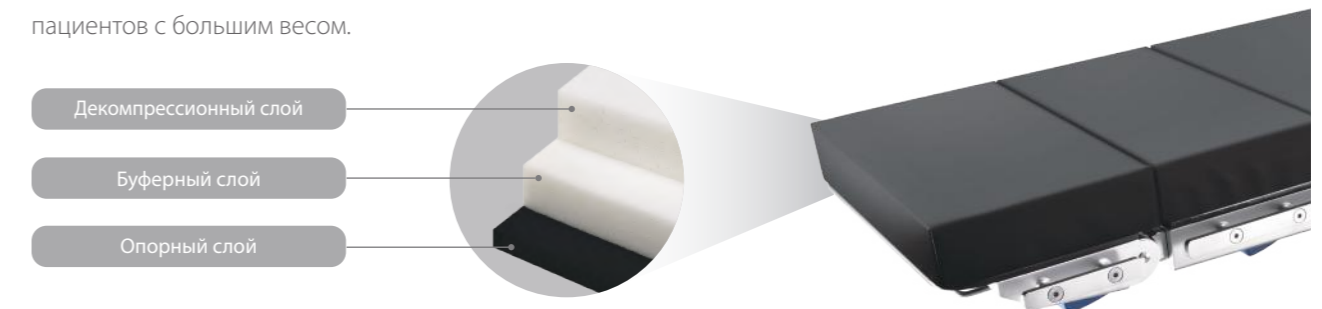


Шаг 2: Отрегулируйте положение операционного стола при помощи педали ножного насоса.



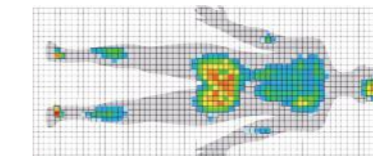
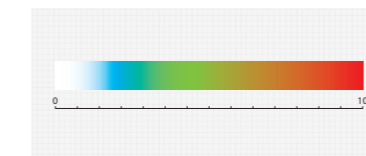
## Многослойный декомпрессионный матрас

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.



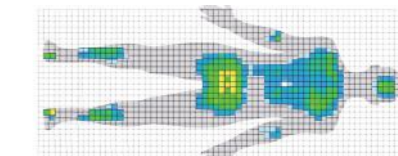
По сравнению с другими современными актуальными продуктами наш матрас обладает более чем 10-процентным оптимизирующим декомпрессионным эффектом, который обеспечивает хорошее распределение давления и снижает риск возникновения пролежней.

Обычный матрас



Максимальное давление (6,8 кПа)  
ИМТ=35,8

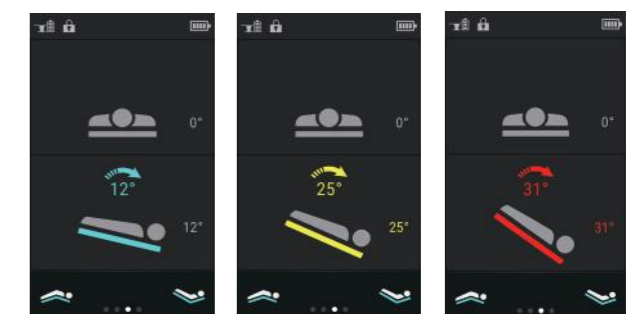
Матрас операционного стола серии HyBase V



Максимальное давление 6,1 кПа  
ИМТ=35,8

## Цветовая индикация

Во время регулировки деки стола на экране отображается цветовая индикация угла наклона или уклона, а так же своевременное предупреждение, если дека достигает крайнего положения Тренделенбурга или обратного Тренделенбурга.

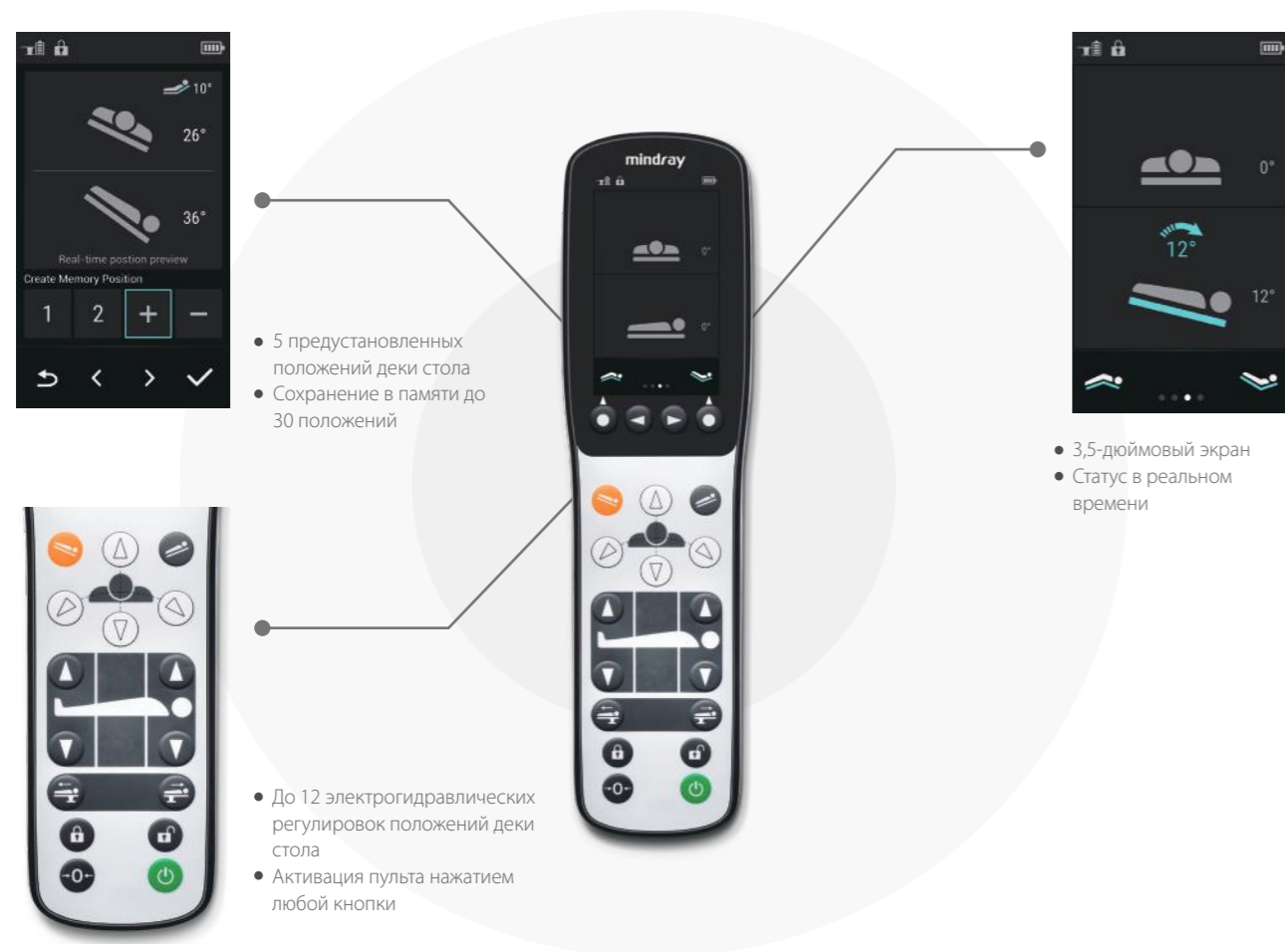




# Эффективность в каждой детали

Повышение эффективности в операционной

Интуитивно понятные кнопки с продуманной системой расположения



Проводной/ беспроводной пульт управления



Резервная панель управления

Простота регулировки

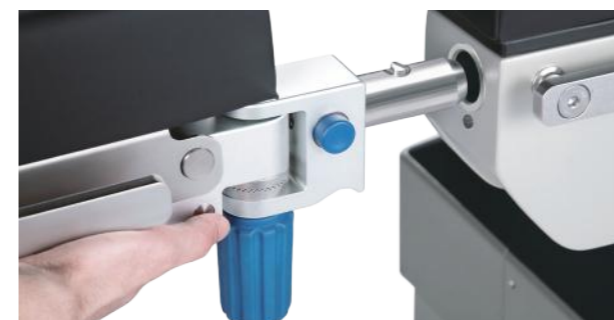


Облегченная головная секция.



Ножные секции с газовой пружиной.

Простота в использовании



Система быстрой фиксации секций с одной кнопкой.



Четыре вращающихся поворотных колеса облегчают перемещение операционного стола в любом направлении.

Простота в уходе и очистке



Герметичная конструкция.



Плоское основание с кожухом из нержавеющей стали.