

HyBase 8300/8500

Операционный стол



mindray





HyBase 8300/8500

Электрогидравлический операционный стол

Разработанный специально для проведения наиболее сложных хирургических вмешательств, операционный стол HyBase 8300\8500 выдерживает нагрузку до 460 кг, обеспечивая высокий уровень безопасности и стабильности в любом положении. С функцией продольного сдвига столешницы на 480 мм модель HyBase 8300\8500 идеально подходит для кардиохирургических вмешательств с использованием С-дуги. Модульный дизайн столешницы позволяет привести стол в положения для проведения различных хирургических вмешательств.

- Продольный сдвиг столешницы 480 мм для свободного доступа С-дуги
- Грузоподъемность 460 кг для непревзойденной стабильности и безопасности использования
- Модульный дизайн столешниц
- Функция предотвращения столкновений и повреждений секций стола
- Многослойный водонепроницаемый противопролежневый матрас выполнен с использованием ультразвуковой склейки швов
- Нижнее положение столешницы 575 мм от пола для проведения нейрохирургических вмешательств
- Беспроводной пульт управления

HyBase 8300/8500

Электрогидравлический операционный стол



01

Цветной LCD дисплей с диагональю 2,4 дюйма

На дисплее отображена вся необходимая информация, такая как индикация положения, активация тормозной системы, индикатор заряда батареи.

Эргономичный дизайн

- Мягкий материал покрытия пульта управления для комфорта при использовании
- Функция «Автоматическое отключение» деактивируется при нажатии любой кнопки
- Подсветка обеспечивает комфортное использование при выключенном свете
- Регулировки положений Сгибание (Flex), Разгибание (Reflex), шезлонг, и 0-позиция путем нажатия одной кнопки

02

03

10 индивидуальных положений

В настройки операционного стола можно записать 10 индивидуальных положений для различных типов хирургических вмешательств, что значительно сокращает время подготовки к операции

Интуитивно понятный дизайн

Кнопки управления на пульте расположены в соответствии с положением пациента, отображенного на пульте в виде диаграммы. Это позволяет пользователю быстро найти необходимую кнопку при проведении регулировок стола

04

Функция беспроводной зарядки

Отсутствие порта подключения зарядного устройства на пульте управления обеспечивает возможность его очистки и дезинфекции для соответствия необходимому уровню чистоты в операционной

06

05

Инфракрасный беспроводной пульт управления

С помощью беспроводного ИК пульта пользователь может осуществлять регулировки положений стола из любого места в операционной

HyBase 8300/8500

Электрогидравлический операционный стол



Стабильность фиксации за счет автоматического подъема/опускания четырех роликовых колес

Сверхвысокая грузоподъемность

Операционный стол HyBase 8300\8500 способен обеспечить наивысший уровень безопасности и стабильности. За счет максимальной грузоподъемности 460 кг операционный стол подходит для проведения хирургических вмешательств в любом положении вне зависимости от веса пациента и идеально подходит для бариатрической хирургии.

Функция предотвращения столкновений

В месте присоединения ножных секций расположены датчики системы предотвращения столкновений, которые распознают присоединяемые секции и автоматически получают информацию из операционной системы для предотвращения возможного столкновения различных секций стола при проведении регулировок положений. Автоматизированная система отслеживает положения тазовой секции, ножных секций и других секций стола при движении для того, чтобы предотвратить возможные столкновения с другими частями операционного стола и повреждения секций.



Максимальный сдвиг столешницы

С функцией продольного сдвига столешницы до 480мм, HyBase 8300\8500 предоставляет максимально большую область для доступа С-дуги без необходимости менять положение пациента. Это делает стол идеально подходящим для проведения кардиохирургических вмешательств. А опция исполнения столешниц из карбона обеспечивает исключительную четкость визуализации.



Двухслойный матрас

Благодаря противопролежневому вискоэластичному матрасу из двухслойного вспененного материала, операционный стол HyBase 8300\8500 обеспечивает максимальную безопасность пациента. Оптимальное распределение давления на ткани пациента в значительной степени устраняет нарушения микроциркуляции в тканях - основную причину образования пролежней, и сокращает вероятность послеоперационных осложнений, ускоряя выздоровление пациентов. Матрас водонепроницаем и легко чистится за счет ультразвуковой склейки швов и креплений из материала GORE-TEX.



Низкое положение столешницы

Минимальное положение столешницы составляет 575 мм, что обеспечивает максимальный комфорт хирурга при проведении вмешательств сидя, например, для нейрохирургии.



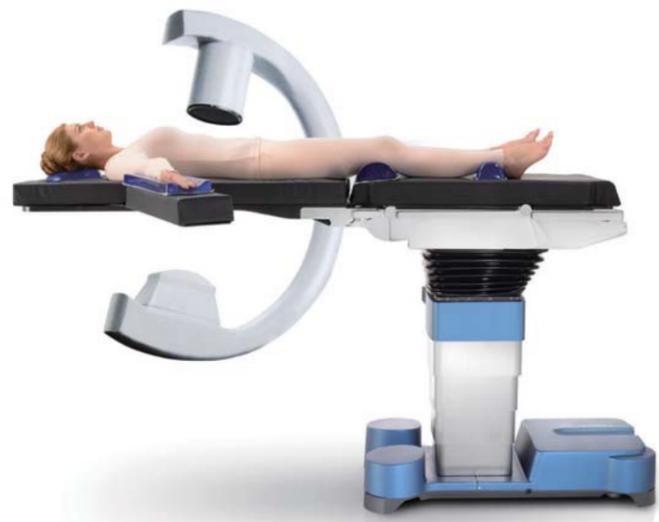
HyBase 8300/8500

Электрогидравлический операционный стол

Модульный дизайн столешниц

Модульный дизайн обеспечивает универсальность хирургического стола: нет необходимости приобретать специализированный стол, достаточно лишь наличия необходимого модуля для соответствующего типа операции. Система распознавания модулей определяет тип секции и автоматически получает информацию для предотвращения столкновений.





HyBase 8300/8500

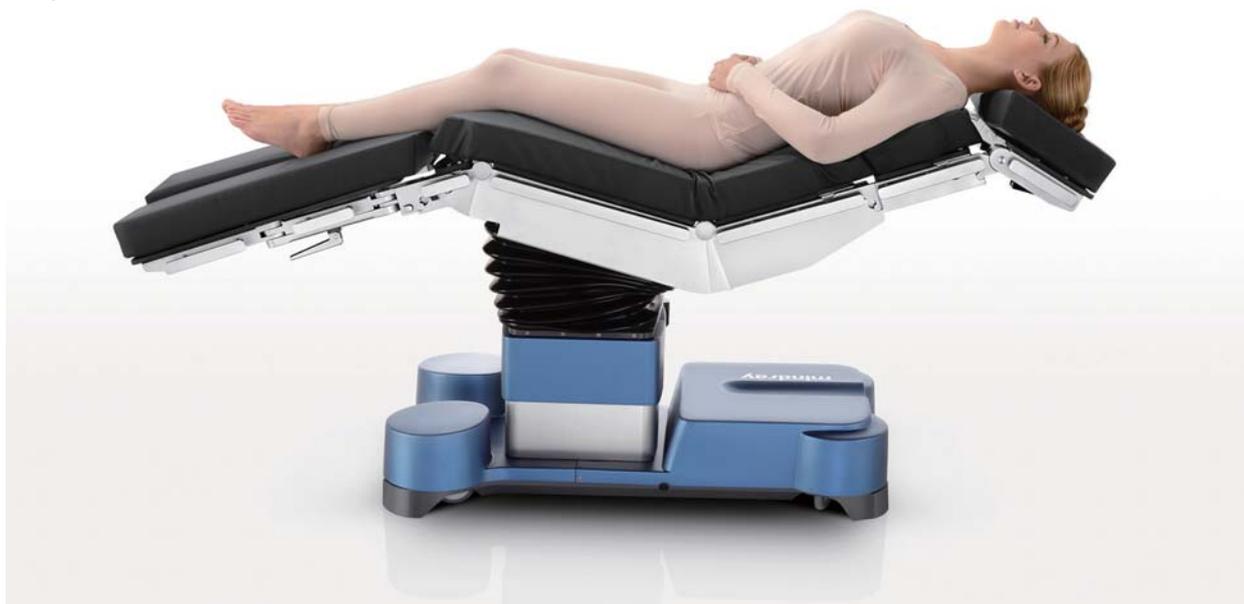
Электрогидравлический операционный стол

Положения для разных хирургических вмешательств

Общая хирургия



Операции в области шеи и на щитовидной железе



Гинекология и урология



Реверс позиция, продольный сдвиг в сторону головной секции

ЛОР хирургия



Минимальное положение для ЛОР хирургии



Реверс позиция, удлинительная секция

Торакальная хирургия и операции на почках



Положение на боку, головная секция с двойной артикуляцией



Реверс позиция, эргономичные гидравлические опоры для ног

Эндоскопическая хирургия



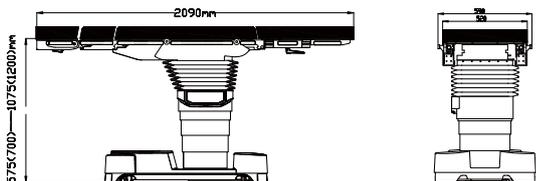
Ножные секции с двойной артикуляцией

HyBase 8300/8500

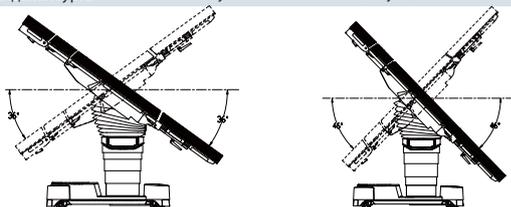
Электрогидравлический операционный стол

Технические характеристики

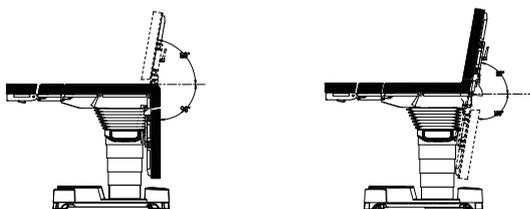
Размеры	
Полная длина	2,090мм
Высота без матраса	HyBase 8300: 575-1075мм / HyBase 8500: 700-1200мм
Ширина без боковых рельсов	520мм
Ширина с боковыми рельсами	590мм



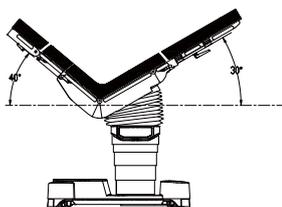
Положение Тренделенбурга	
Положение Тренделенбурга	HyBase 8300: Макс. 36° / HyBase 8500: Макс. 46°
Обратное положение Тренделенбурга	HyBase 8300: Макс. 36° / HyBase 8500: Макс. 46°



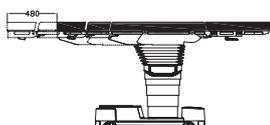
Ножные секции	
Угол подъема	Макс. 80°
Угол опускания (без сдвига)	Макс. 90°
Угол опускания (со сдвигом)	Макс. 100°



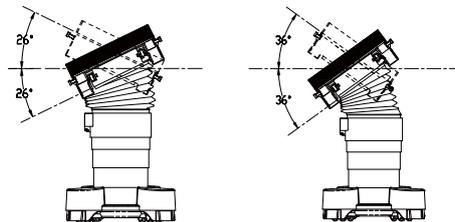
Положение разгибания (концы подняты)	
Положение разгибания (концы подняты)	110°
Положение Тренделенбурга	30°
Максимальная точка	40°



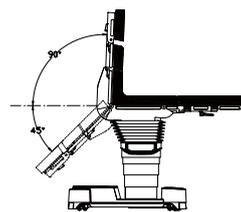
Продольный сдвиг (опция)	
Продольный сдвиг	Макс. 480мм



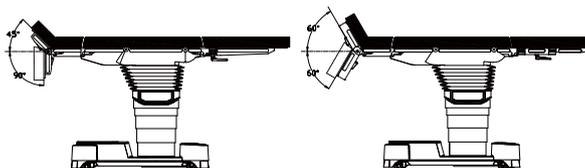
Боковой наклон	
Угол наклона влево	HyBase 8300: Макс. 26° / HyBase 8500: Макс. 36°
Угол наклона вправо	HyBase 8300: Макс. 26° / HyBase 8500: Макс. 36°



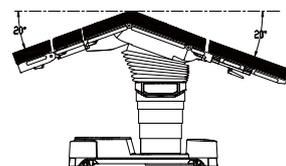
Спинальная секция	
Подъем спинной секции	Макс. 90°
Опускание спинной секции	Макс. 45°



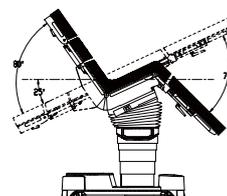
Головная секция	
Угол подъема	Головная секция: Макс. 45° / с двойной артикуляцией: Макс. 90°
Угол опускания	Головная секция: Макс. 90° / с двойной артикуляцией: Макс. 60°



Положение сгибания (концы опущены)	
Положение сгибания (концы опущены)	220°
Обратное положение Тренделенбурга	20°
Минимальная точка	20°



Положение «Шезлонг»	
Угол подъема спинной секции	80°
Положение Тренделенбурга	25°
Угол опуская ножных секций	70°





www.nv-med.ru

 **NV-MED**
МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

HyBase 8300/8500



Ваш дилер оборудования Mindray



7 495 642 86 60



7 800 500 93 80



info@nv-med.ru



www.nv-med.ru