



## 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



## 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

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.

02

03

## 10 индивидуальных положений

В настройке 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 противопролежневый 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.

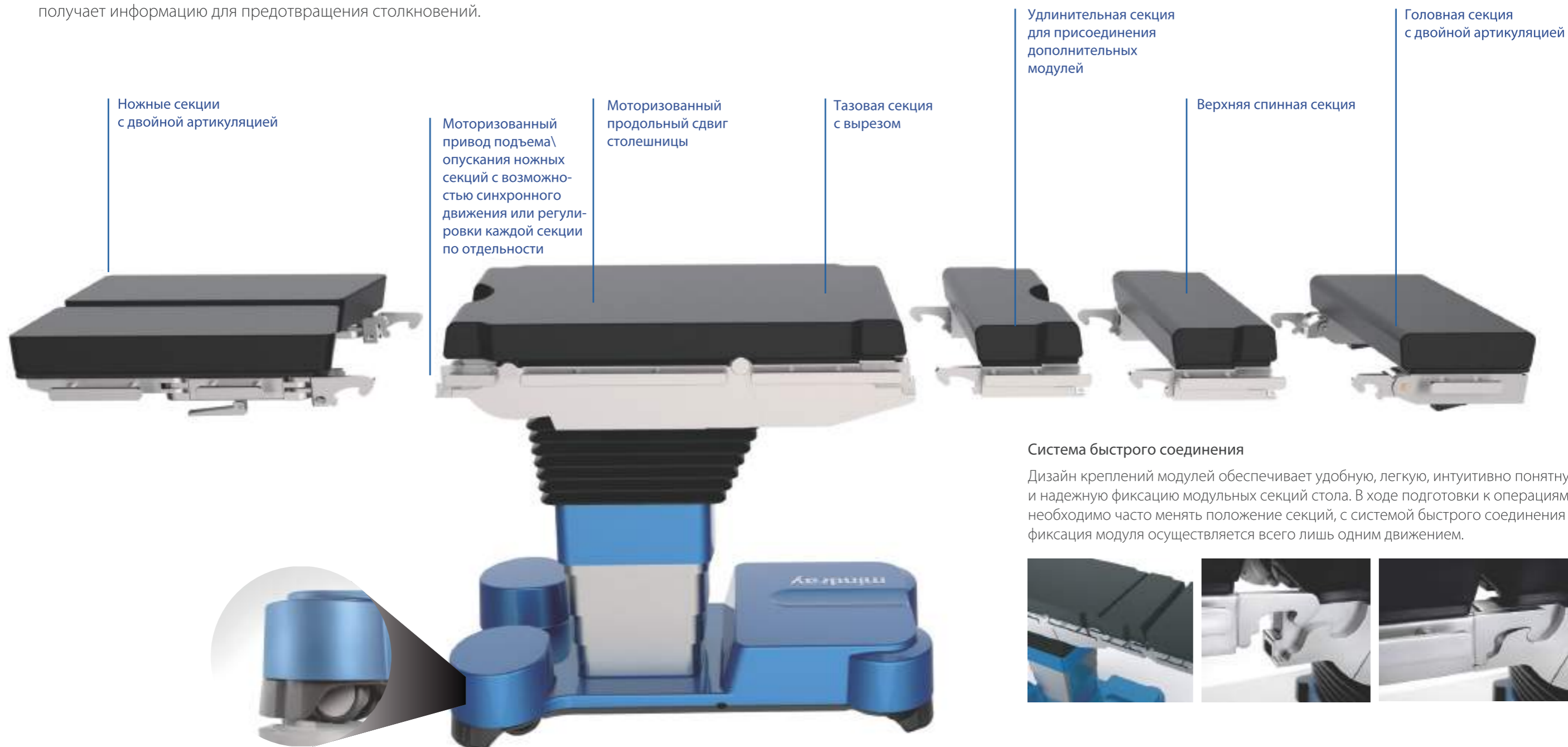


# HyBase 8300/8500

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

Электروهидравлический 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



Реверс позиция, удлинительная секция

ЛОР хирургия



Минимальное положение для ЛОР хирургии

Торакальная хирургия и операции на почках



Положение на боку, головная секция с двойной артикуляцией

Эндоскопическая хирургия



Ножные секции с двойной артикуляцией



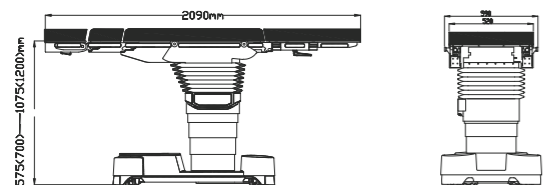
Реверс позиция, эргономичные гидравлические опоры для ног

# HyBase 8300/8500

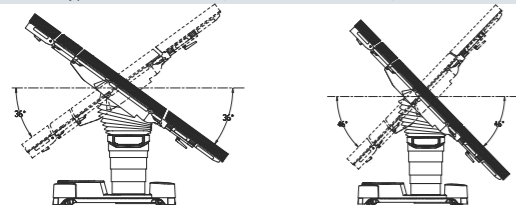
## Электрогидравлический операционный стол

### Технические характеристики

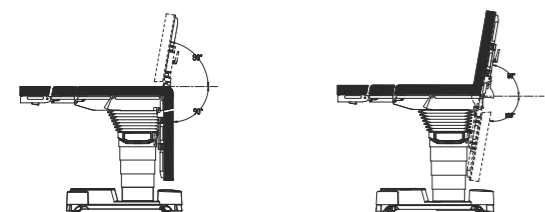
Размеры	
Полная длина	2,090мм
Высота без матраса	HyBase 8300: 575-1075мм / HyBase 8500: 700-1200мм
Ширина без боковых рельсов	520мм
Ширина с боковыми рельсами	590мм



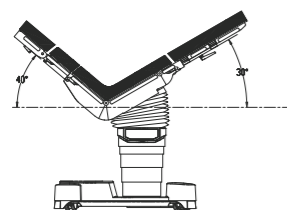
Положение Тренделенбурга	
Положение Тренделенбурга	HyBase 8300: Макс. 36° / HyBase 8500: Макс. 46°
Обратное положение Тренделенбурга	HyBase 8300: Макс. 36° / HyBase 8500: Макс. 46°



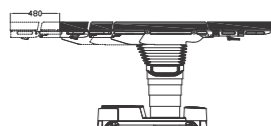
Ножные секции	
Угол подъема	Макс. 80°
Угол опускания (без сдвига)	Макс. 90°
Угол опускания (со сдвигом)	Макс. 100°



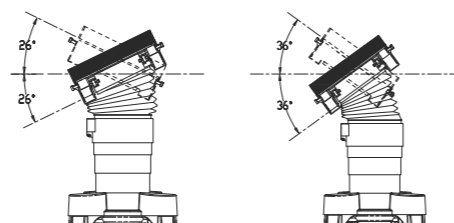
Положение разгибания (концы подняты)	
Положение разгибания (концы подняты)	110°
Положение Тренделенбурга	30°
Максимальная точка	40°



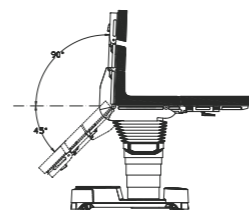
Продольный сдвиг (опция)	
Продольный сдвиг	Макс. 480мм



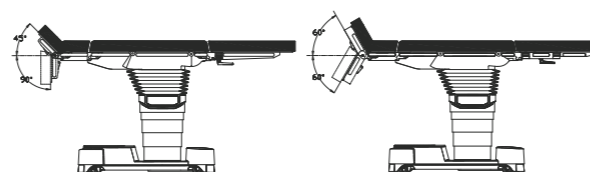
Боковой наклон	
Угол наклона влево	HyBase 8300: Макс. 26° / HyBase 8500: Макс. 36°
Угол наклона вправо	HyBase 8300: Макс. 26° / HyBase 8500: Макс. 36°



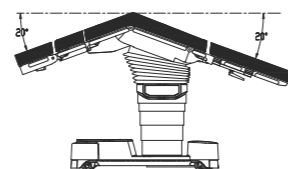
Спинальная секция	
Подъем спинной секции	Макс. 90°
Опускание спинной секции	Макс. 45°



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

