

Серия HyPort

Блок для подачи медицинского оборудования



Серия HyPort

Блок для подачи медицинского
оборудования

mindray

Mindray is listed on the NYSE under the symbol "MR"
Mindray Building, Keji 12th Road South, High-tech Industrial Park,
Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680
E-mail: intl-market@mindray.com Website: www.mindray.com

mindray
healthcare within reach

A close-up photograph of a medical device's control panel. It features several circular buttons with colored centers (yellow, blue, white) and a small orange strip with a cross symbol. The device is white and appears to be made of plastic or metal.

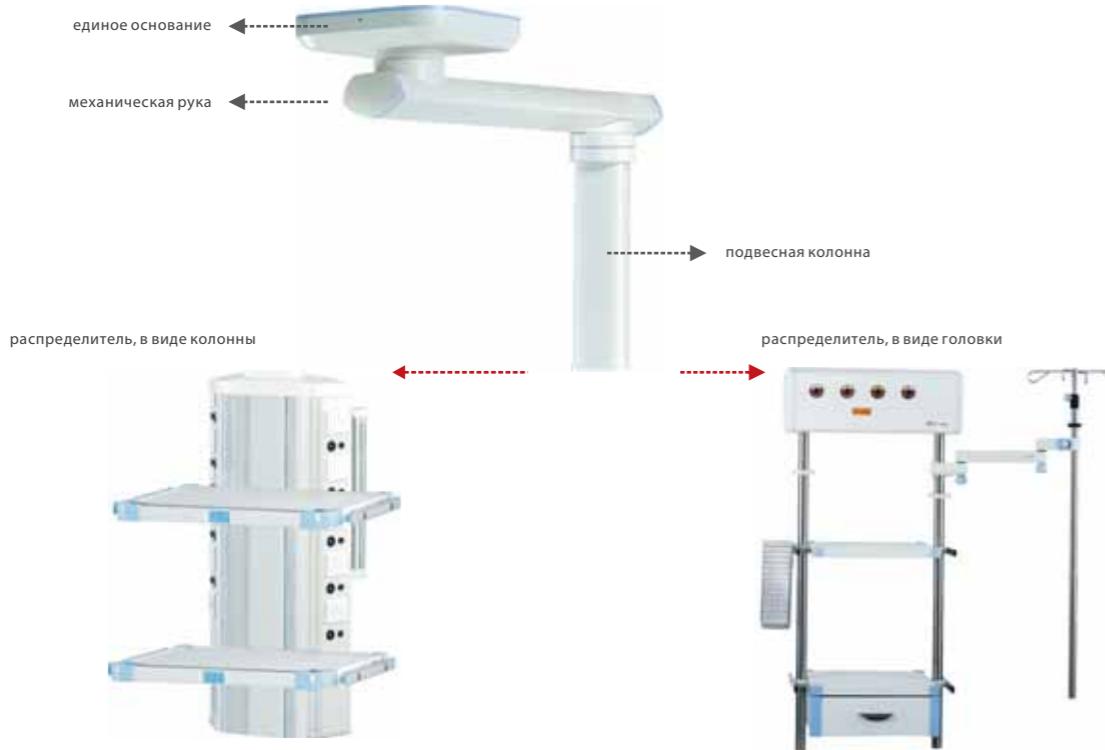
Развитие медицинских технологий привело к оснащению операционных и отделений интенсивной терапии мощными устройствами. Чтобы извлечь из них максимум ради повышения эффективности рабочего процесса и, в конечном счете, принести пользу пациентам, профессионалы нуждаются в решении, которое может оптимально организовать все устройства.

Подвес для подачи медицинского оборудования серии HyPort улучшает доступ к пациенту, повышает клиническую эффективность и обслуживание пациента, поднимая оборудование над полом, объединяя его выходы и размещая его в нужных местах. Модульная конструкция обеспечивает максимальную гибкость в различных пространствах, эргономический дизайн требует от медсестер меньше усилий для быстрого и точного позиционирования, а цветовая гамма позволяет поддерживать гармоничную медицинскую обстановку, как для медработников, так и для пациентов.

- **Максимальная гибкость**
- **Великолепные рабочие характеристики**
- **Высшее качество**
- **Заказной дизайн**

HyPort 3000

Подвес для подачи медицинского оборудования

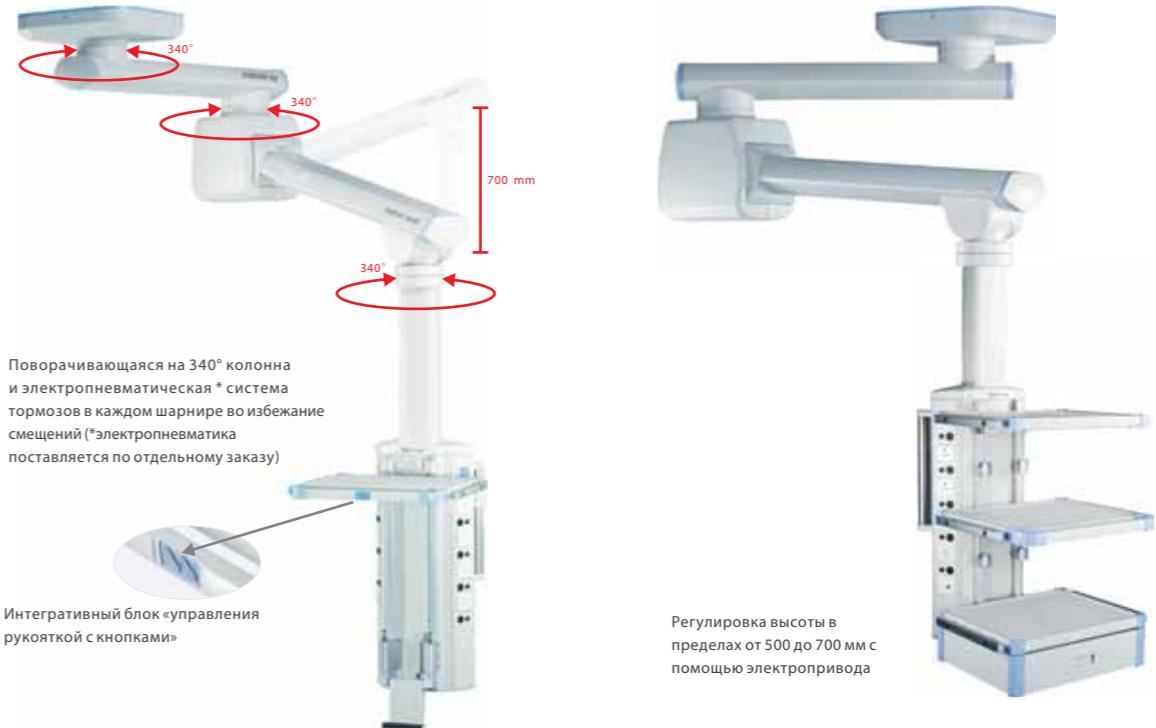


HyPort 3000 — это механический подвес, снабженный механическими руками.

Механическая рука поворачивается вручную по горизонтали на 340°. Грузоподъемность меняется в зависимости от различных длин и грузоподъемности механических рук — малой, средней и большой.

HyPort 6000

Подвес для подачи медицинского оборудования



HyPort 6000 — это моторизованный подвес, снабженный моторизованными руками.

Моторизованная рука может автоматически поворачиваться электродвигателем для регулировки высоты распределителя, а также может поворачиваться вручную по горизонтали на 340°. Поэтому HyPort 6000 может поднимать наркозный аппарат или тележку для минимально инвазивной хирургии (Minimally Invasive Surgery — MIS) над полом. Грузоподъемность — 220 кг.



Предупреждающая столкновения конструкция углов полки защищает медицинский персонал и оборудование от неожиданного столкновения.



Высота полок и выдвижных ящиков регулируется в соответствии с различными высотами хирургических устройств.



Монтируемый на перилах кабельный органайзер замечательно управляет с длинными кабелями.



Конструкция с раздельными отсеками для газовых патрубков и электрических розеток значительно повышает безопасность.



Универсальная система подвеса подходит для различных наркозных аппаратов и тележек для минимально инвазивной хирургии.



Подвес HyPort оборудован модульным распределителем, гарантирующим упорядоченное расположение газовых и электрических выходов по разные стороны для безопасности и надежности.



Удобная для пользователя маркировка, способствующая безопасной эксплуатации оборудования и управлению им.



Встроенный в полочную конструкцию интегративный блок «управления рукояткой с кнопками» для регулировки высоты и электропневматическая система тормозов, обеспечивающая регулировку в пределах от 500 до 700 мм.

HyPort 9000

Подвес для подачи медицинского оборудования



Поворачивающаяся на 340° колонна и электропневматическая * система тормозов в каждом шарнире во избежание смещений (*электропневматика поставляется по отдельному заказу)

Блок с электродвигателем для вертикального подъема может быстро поднимать наркозный аппарат или тележку для MIS до 400 мм. Грузоподъемность блока — 300 кг.



HyPort 9000 — это моторизованный подвес с механизмом вертикального подъема,

оснащенный механическими руками.

Распределитель оснащен электродвигателем, который позволяет регулировать высоту блока для подъема наркозного аппарата или тележки для минимально инвазивной хирургии (MIS) над полом. Грузоподъемность — 300 кг.



Модуль управления подъемом 1:
проводной пульт ручного
управления

Модуль управления подъемом 2:
кнопка управления на панели
распределителя

Модуль управления подъемом 3:
кнопка управления на рукоятке

Подъемная система, разработанная
специально для MIS, обеспечивает
достаточное освещение для медсестер
и видимость ЖК-дисплея для хирурга.

Блоки для подачи медицинского оборудования HyPort улучшают обслуживание пациентов и оптимизируют рабочую процедуру для пользователей

Максимальная гибкость

- Благодаря тщательному учету клинических требований, подвесы для подачи медицинского оборудования HyPort могут изготавливаться по заказу не только для использования в ОИТ, но и подходят для обеспечения анестезии, хирургии и минимально инвазивной хирургии в операционной.
- Модульная конструкция позволяет располагать различное оборудование вокруг пациента в нужных местах.
- Поскольку механические руки различной длины — 500, 750, 1 000 и 1 250 мм — свободно сочетаются в одинарных и двойных конфигурациях, зона досягаемости меняется в диапазоне от 500 до 2 500 мм.
- Большое количество принадлежностей обеспечивает максимальную гибкость позиционирования в распределителях.

Великолепные рабочие характеристики

- Короткие кабели и трубы благодаря встроенным газовым/электрическим выходам внутри колонны/головки.
- Дизайн с гладкой поверхностью и округлой формой гарантирует высокий уровень гигиены и безопасности.
- Все механические руки, колонны и головки поворачиваются на 340° и имеют сверхтонкие настройки остановки.
- Быстрое и точное позиционирование без всяких усилий.

Высочайшее качество

- Механические руки/балки изготовлены из высококачественного алюминиевого сплава, облегчающего движение и обеспечивающего высокую прочность.
- Перед отгрузкой каждая установка, особенно выход газа, подвергается тщательной процедуре контроля качества.
- Конструкция подвеса обладает четырехкратным запасом прочности, проверенным в испытаниях.

HyPort 8000-I

Балка для медицинского оборудования



HyPort 8000-I — это простой вариант балки для медицинского оборудования в отделении интенсивной терапии.

Балка HyPort 8000-I оснащена двумя челночными тележками, как для влажной, так и для сухой стороны, на которые можно устанавливать стойку для оборудования и крепить к ней стойку для вливания, полку или выдвижной ящик. Возможен доступ к газовым и электрическим выходам в балке.

Заказные решения для ОИТ

- Длина балки может достигать 3 500 мм и подбираться для различных клинических приложений.
- Комбинация из двух или более балок охватывает фактически неограниченное пространство.
- Полезная грузоподъемность сухой стороны — 130 кг, влажной стороны — 60 кг и полки — 80 кг.



Простое управление и позиционирование



Для клиентов по всему миру имеется полный спектр электрических и газовых выходов



Поворотный шкаф с выдвижными ящиками служит платформой для медсестер на влажной стороне



Кабельный органайзер, монтируемый на стойке, поддерживает порядок в ходе ежедневного рабочего процесса



Цветовая гамма способствует восстановлению пациента и гармонирует с общей медицинской обстановкой



HyPort 8000-II

Балка для медицинского оборудования



HyPort 8000-II — это высококлассный вариант балки для медицинского оборудования

в отделении интенсивной терапии.

Балка HyPort 8000-II оснащена двумя челночными тележками, как для влажной, так и для сухой стороны, на которые можно устанавливать распределительную колонну или распределительную головку и крепить к ней стойку для вливания, полку или выдвижной ящик. Возможен доступ к газовым и электрическим выходам в распределителе, который расположен ближе к оборудованию, чем балка. В то же время, на балке можно расположить дополнительные выходы.



Распределитель сближает газовые и электрические выходы с оборудованием.
Каждый шарнир может быть оборудован пневматическим тормозом, предотвращающим непреднамеренное движение.



Вариант распределителя в виде головки приближает выходы к оборудованию и, в то же время, экономит пространство.



Рычаг монитора с переходником VESA



Балка HyPort 8000-II в полной мере отвечает потребностям ОИТ

- Доступ со всех сторон гарантирует тщательный уход за пациентом
- Маневренное перемещение распределителей создает дополнительные удобства для медработников
- Прямое и отраженное освещение подходит для чтения и повышает качество сна
- Эргономичный дизайн и улучшенные гигиена и безопасность

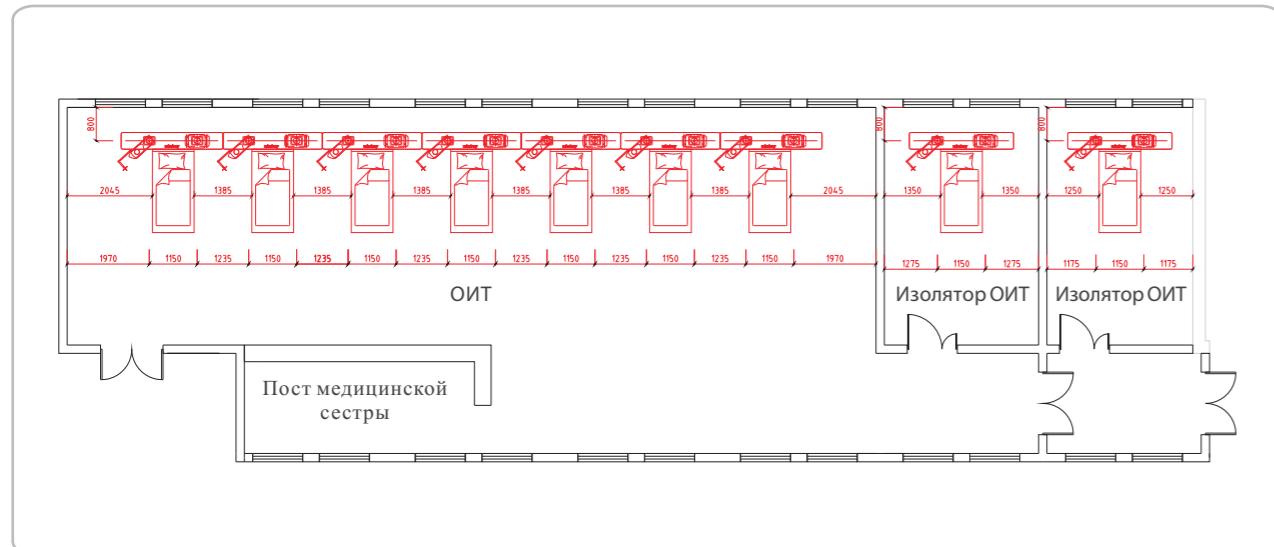
Серия HyPort

Блок для подачи медицинского оборудования



Заказной дизайн

- Благодаря индивидуально подобранным длинам механических рук, HyPort вписывается в операционную или ОИТ любого размера и обеспечивает эффективное распоряжение пространством и оборудованием.
- Широкий выбор принадлежностей поддерживает различные медицинские приложения.
- AUTOCAD и трехкоординатное проектирование обеспечивают оптимальные конфигурации для клиентов.



Технические данные HyPort 3000

Длина руки Максимальная грузоподъемность Тип руки	Одинарная рука				Двойная рука						
	500 мм	750 мм	1 000 мм	1 250 мм	500+500 мм (1 000 мм)	750+500 мм (1 250 мм)	750+750 мм (1 500 мм)	1 000+750 мм (1 750 мм)	1 000+1 000 мм (2 000 мм)	1 250+1 000 мм (2 250 мм)	1 250+1 250 мм (2 500 мм)
Механическая рука малой грузоподъемности	300 кг	240 кг	200 кг	160 кг	190 кг	170 кг	140 кг	120 кг	110 кг	100 кг	90 кг
Механическая рука средней грузоподъемности	460 кг	400 кг	320 кг	260 кг	270 кг	230 кг	200 кг	180 кг	160 кг	140 кг	120 кг
Механическая рука большой грузоподъемности	680 кг	550 кг	420 кг	340 кг	400 кг	380 кг	350 кг	310 кг	270 кг	240 кг	210 кг

Тип распределителя	Версия головки				Версия колонны			
	Длина распределителя	600 мм	700 мм	500 мм	800 мм	1 000 мм	1 250 мм	
Размер полки	450x350 мм	550x350 мм, 650x350 мм				450x500 мм		

HyPort 6000

Длина руки Максимальная грузоподъемность Тип руки	Одинарная механическая рука (моторизованная рука средней грузоподъемности)		Двойная рука(механическая рука средней грузоподъемности+моторизованная рука средней грузоподъемности)							
	750 мм	1 000 мм	500+750 мм (1 250 мм)	500+1 000 мм (1 500 мм)	750+750 мм (1 500 мм)	750+1 000 мм (1 750 мм)	1 000+750 мм (1 750 мм)	1 000+1 000 мм (2 000 мм)	1 250+750 мм (2 000 мм)	1 250+1 000 мм (2 250 мм)
Моторизованная рука средней грузоподъемности	220 кг	180 кг	220 кг	180 кг	220 кг	180 кг	180 кг	180 кг	180 кг	180 кг

Тип распределителя	Версия головки				Версия колонны			
	Длина распределителя	600 мм	700 мм	500 мм	800 мм	1 000 мм	1 250 мм	
Размер полки	450x350 мм	550x350 мм, 650x350 мм				450x500 мм		

HyPort 9000

Длина руки Максимальная грузоподъемность Тип руки	Одинарная рука				Двойная рука						
	500 мм	750 мм	1 000 мм	1 250 мм	500+500 мм (1 000 мм)	750+500 мм (1 250 мм)	750+750 мм (1 500 мм)	1 000+750 мм (1 750 мм)	1 000+1 000 мм (2 000 мм)	1 250+1 000 мм (2 250 мм)	1 250+1 250 мм (2 500 мм)
Механическая рука малой грузоподъемности	300 кг	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Механическая рука средней грузоподъемности	460 кг	400 кг	320 кг	—	270 кг	—	—	—	—	—	—
Механическая рука большой грузоподъемности	680 кг	550 кг	420 кг	340 кг	400 кг	380 кг	350 кг	310 кг	270 кг	240 кг	210 кг

Тип распределителя	Версия колонны			
	Длина распределителя	500 мм	800 мм	800 мм
Размер полки	450x350 мм		550x350 мм	

HyPort 8000-I

Грузоподъемность подвесных колонн	Длина балки (мм)	Ширина балки	Толщина балки	Диапазон поворота сухой стороны	Грузоподъемность влажной стороны	Грузоподъемность сухой стороны	Размер полки	
							500+500 мм (1 000 мм)	750+500 мм (1 250 мм)
250 кг	2 200 мм, 2 500 мм, 2 800 мм, 3 100 мм, 3 500 мм	560 мм	215 мм	340°	60 кг	130 кг	450x350 мм	550x350 мм

HyPort 8000-II

Грузоподъемность подвесных колонн	Длина балки (мм)	Ширина балки	Толщина балки	Диапазон поворота сухой стороны	Грузоподъемность членочной тележки колонны	Грузоподъемность членочной тележки головки	Размер полки	
							2 200 мм, 2 500 мм, 2 800 мм, 3 100 мм, 3 500 мм	560 мм
250 кг	2 200 мм, 2 500 мм, 2 800 мм, 3 100 мм, 3 500 мм	560 мм	215 мм	340°	120 кг	100 кг	450x350 мм	

Длины всех механических рук и балок могут быть подоб

Комплексные решения для операционной от компании — добро пожаловать в выставочный зал компании Mindray!

Все передовые и надежные средства на основе технологии компании Mindray прекрасно сочетаются друг с другом, обеспечивая полную поддержку!

