

ЧТО ТАКОЕ

ЭКЗОСТЕНД?

ЭкзоСтенд – опора для стояния комбинированного вида: передне-заднеопорный вертикализатор, с изолированным отведением бедра до 30 градусов!

Назначение и принцип действия

Принцип действия опоры ЭкзоСтенд заключается в тренировке стояния, сохранения правильной позы при нахождении в вертикальном положении, формировании правильного развития костно-мышечной системы у пациентов с различными нарушениями ОДА.

Опора оснащена комплектом фиксаторов, удерживающих тело ребёнка в анатомически правильной позе. Пользователь удерживается в вертикальной позиции, опираясь на обе руки, что развивает навыки баланса и устойчивости.

Регулировки и модели

- Плавный угол вертикализации: от -15° до 90°
- Разведение бёдер: до 30° для каждой ноги
- 4 модели под рост от 70 до 175 см и вес до 80 кг
- Регулируется по росту, массе, уровню развития и моторным навыкам ребёнка.



Кому подойдёт ЭкзоСтенд?

Рекомендован при следующих состояниях:

Церебральный паралич

Мышечная дистрофия

Паралич различного происхождения

Дефекты осанки

Реабилитация после травм

черепно-мозговых (ЧМТ)

Состояния после инсультов

Состояния после травм позвоночника

Искривления позвоночника

Спинномозговая грыжа

Противопоказания:

Вывих ТБС с болевым синдромом

Незафиксированные переломы

Выраженный остеопороз

Отсутствие обученного персонала

Невозможность контроля состояния

во время вертикализации



Эксо Технологии
СВЕРХСПОСОБНОСТИ ДЛЯ ОСОБЕННЫХ

ОПОРА ДЛЯ СТОЯНИЯ ЭКЗОСТЕНД



ВИДЫ МОДЕЛЕЙ ЭКЗОСТЕНД

Особенности конструкции позволяют легко адаптировать опору под индивидуальные особенности ребенка, обеспечивая максимальный комфорт.



ЭкзоСтенд 1
предназначен для
пользователей
ростом 70-110 см
и массой до 50 кг

ЭкзоСтенд 2
предназначен для
пользователей
ростом 100-135 см
и массой до 50 кг

ЭкзоСтенд 3
предназначен для
пользователей
ростом 125-155 см
и массой до 80 кг

ЭкзоСтенд 4
предназначен для
пользователей
ростом 145-175 см
и массой до 80 кг

- «ЭкзоСтенд+» заднеопорный
- «ЭкзоСтенд+» переднеопорный

Изделие оснащено полным набором опций и приспособлений для фиксации различных частей тела, что помогает фиксировать их в правильном положении в процессе ежедневной реабилитации.

«ЭКЗОСТЕНД+» ЗАДНЕОПОРНЫЙ ВЕРТИКАЛИЗАТОР

Опора для стояния (вертикализатор) «ЭкзоСтенд+» с разведением ног - это заднеопорный многопозиционный вертикализатор российского производства. Уникальная конструкция позволяет плавно менять положение с наклоном назад на передний наклон без необходимости снимать ребёнка или переставлять подножки, подушки и столик.

Ключевые особенности

- Двойной контроль угла наклона: ручное и ножное управление.
- Столик поворотной-откидной.
- Все регулировки осуществляются без инструментов, поворотом ручки-регулятора.
- Инновационная система отведения ног до 30° на каждую сторону.
- Переход между горизонтальным, вертикальным и наклонным положением (+20° вперёд/назад) без демонтажа опор или столика.



«ЭКЗОСТЕНД+» ПЕРЕДНЕОПОРНЫЙ ВЕРТИКАЛИЗАТОР

Опора для стояния (вертикализатор) «ЭкзоСтенд+» переднеопорный — это многофункциональный вертикализатор с фиксированным передним наклоном, разработанный для удобной и безопасной вертикализации пациентов с нарушениями опорно-двигательного аппарата.

Ключевые особенности

- Угол наклона регулируется от 0 до 90°.
- Подходит для постепенной адаптации пациента к вертикальному положению.
- Упрощает перемещение и уход за пациентом благодаря горизонтальной трансформации.
- Независимая абдукция ног до 30° с каждой стороны (всего до 60°).
- Корректное выравнивание бедер, коленей и стоп.
- Поддержание заданного угла между голенью и стопой без дополнительных аксессуаров.

