



EN









Грузовые подъёмники

**Нidrai**







Мы дополняем Вашу линейку продукции

# EN Безопасность +

Все усилия компании Hidral направлены на совершенствование безопасности своей продукции. Поэтому компания разработала лучшие системы безопасности для своих грузовых подъемников:

-  Два тяговых троса и два троса безопасности.
-  Механическая блокировка, для безопасности при проведении планового технического обслуживания шахты.
-  Сертифицированные этажные двери Hidral для подъемников.
-  Кнопка стоп в шахте и штепсель на платформе для планового технического обслуживания.
-  Система обнаружения доступа в шахту посторонних лиц и блокировка подъемника для плановых технических работ.
-  Переносная панель управления для планового технического обслуживания.
-  Ключ "отключатель" на каждой этажной панели управления.
-  Весы для перевозимого груза на подъемниках грузоподъемностью более 1000 килограммов и, как опция, на моделях для подъема меньших грузов.

На распределительном щите станции управления:

-  Главный выключатель с запирающим устройством, расположенный на внешней стороне распределительного щита
-  Выключатель цепи освещения шахты. Расположен на внешней стороне распределительного щита станции управления, рядом с главным выключателем.
-  Дифференциальные выключатели главной цепи и цепи освещения шахты на внутренней стороне распределительного щита.
-  Термомагнитный выключатель для защиты от перегрузки и коротких замыканий в цепи освещения шахты
-  Кабины с крышей, панели без крыши по периметру платформы высотой от 2 до 2,5 метров, и перила (ограждения высотой) 1,1 метра.
-  Переходной ключ и манометр на всех гидроагрегатах.



Вся продукция Hidral имеет в качестве гаранта сертификат Испанской ассоциации стандартизации и сертификации (AENOR). Этот сертификат удостоверяет, что система качества Hidral разработана, внедрена и управляется в соответствии с международным стандартом ISO 9001:2000. Также, он предполагает дополнительную гарантию для клиентов Hidral, которые могут быть полностью уверены в исполнении всех обязательств взятых на себя компанией по конструкции и производству.



Грузовые  
подъёмники  
моделей  
**HO** и **EH500**



# НО

Грузовые подъёмники с калиброванными направляющими, с несущей рамой платформы, с цепной подвеской и ловителями против разрыва подвески. Оптимальное использование шахты и минимальный приямок всего в 120 мм.

## EH500

Модель EH500 – обладает более мощной конструкцией направляющей стойки, изготовленной из прокатной стали. Несущая рама платформы оснащена металлическими роликами. Подвеска состоит из двух рабочих тросов и двух тросов безопасности. Полезная площадь платформы больше, чем у предыдущей модели и позволяет перевозить грузы до 750 кг. Возможность устанавливать, по-мимо ограждающих перил, периметральные панели или кабину.

| Модель                | НО                                     | EH 500                                    |
|-----------------------|--|---|
| Грузоподъемность      | от 100 до 500 кг                       | от 200 до 750 кг                          |
| Высота подъема (*)    | 12 м                                   | 12 м                                      |
| скорость              | 0,1 0,2 и 0,3 м/с                      | 0,1 и 0,2 м/с                             |
| Поверхность мин/макс. | 0,49 м <sup>2</sup> / 2 м <sup>2</sup> | 0,65 м <sup>2</sup> / 3.15 м <sup>2</sup> |
| Главные опции         | Выравнивание на малой скорости         | Выравнивание на малой скорости            |
|                       | Ограждающие перила                     | Перила, панели или кабина                 |

(\*) – Сделать запрос если необходима большая высота подъема



A



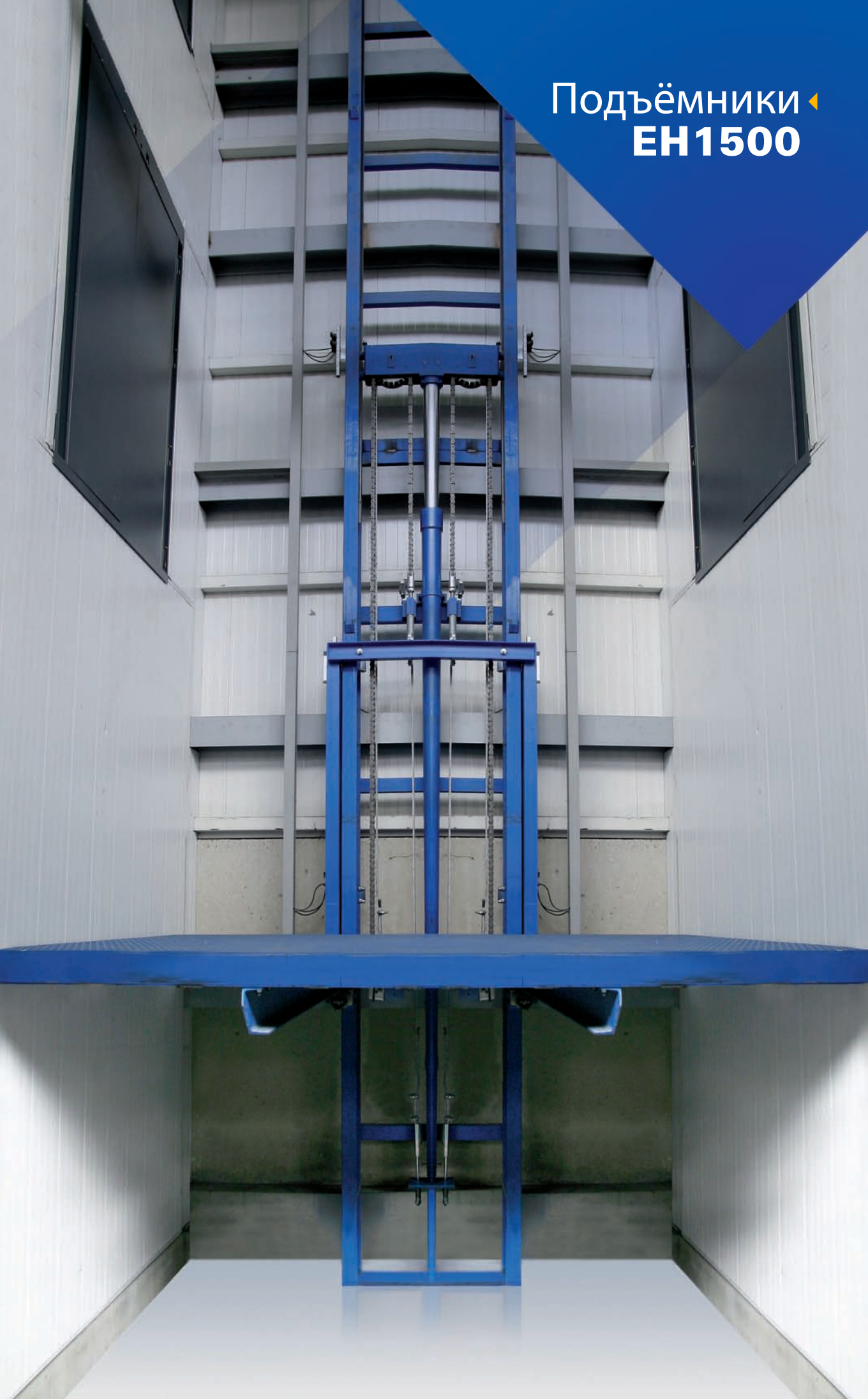
B

А. Модель НО

Б. Детали ограждающих панелей



Подъёмники  
EH1500



# Отвечает самым высоким требованиям

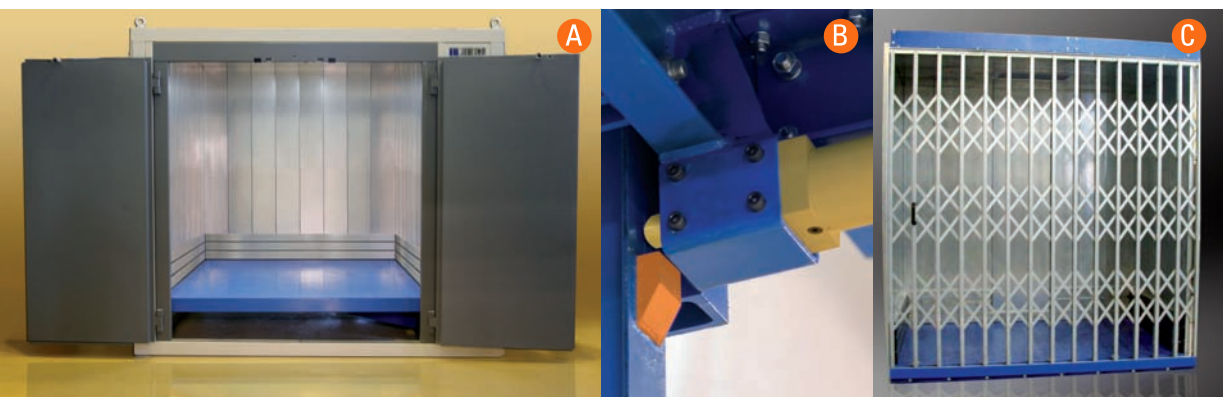
Очень надёжный подъёмник, схожий по конструкции с EH500, с направляющей стойкой из прокатной стали. Несущая рама имеет 4 боковых ролика для подъёма децентрализованных (смещённых) грузов и боковых погрузок. Этот подъёмник идеально подходит для складов и розничной торговли. Она рассчитана на грузы от одной до двух тонн.

Подъёмник не только имеет опцию выравнивания на малой скорости (при скорости подъёма 0,2 м/с), но также он может быть оборудован устройством «против сползания», которое позволяет идеальное выравнивание платформы с полом этажной площадки во время погрузки и разгрузки.

Подъёмник может быть обеспечен оградительными перилами: 1100 мм, периметральными панелями: 2000 - 2500 мм или кабиной с крышей и внутренним освещением.

В этой и других моделях большой грузоподъёмности, периметральные панели и стены кабины имеют повышенную защиту превосходной эффективности (и легкого восстановления) для предохранения от неизбежных ударов при использовании погрузчика для загрузки/разгрузки подъёмника

|                  |  |
|------------------|--|
| Грузоподъемность | 1000, 1500 и 2000 кг   |
| Высота подъема   | 22 м   |
| Скорость         | 0,1 и 0,2 м/с  |
| макс. размеры    | Ширина 2800 и Глубина 2000 мм (5.60 м <sup>2</sup> )   |
| Главные опции    | Выравнивание на малой скорости<br>Устройство «против сползания»<br>Перила, панели или кабина |



- А. Кабина подъёмника EH1500.
- Б. Деталь устройства "против сползания".
- В. Решётчатая дверь в кабине.



Подъёмники  
моделей  
**EH/DC**  
**EH/DCL**



# Широкий спектр применения

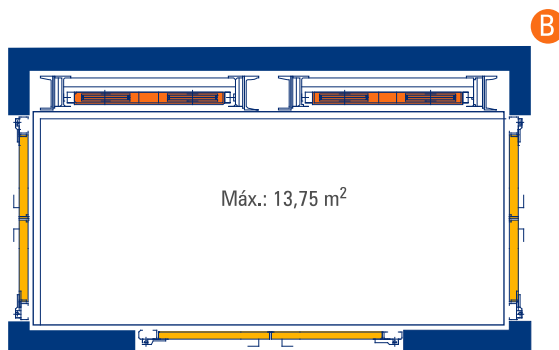
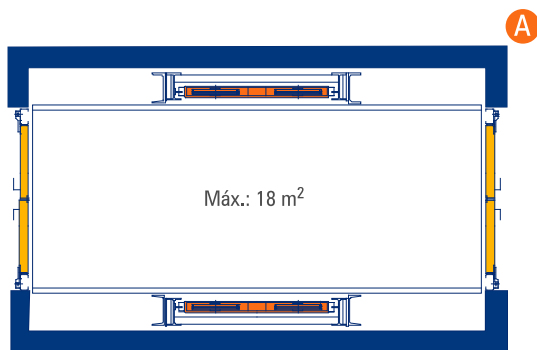
Подъёмники для грузов от 3 до 5 тонн и включают в себя те же опции, что и EH1500.

Эти модели, по причине большой грузоподъёмной способности, приспособлены для загрузки/разгрузки погрузчиками. Необходимо учитывать вес погрузчика плюс вес груза при выборе подъемника.

Платформа EH/DC, состоящая из двух несущих стоек, устанавливаемых одна напротив другой, используется, когда пол платформы шире, чем рекомендуемый для подъемника с несущими стойками установленными с одной стороны ( в линию)

Подъёмник модели EH/DCL, состоящая из направляющих стоек в линию, используется, когда необходима большая грузоподъемность, чем для EH-1500, но не жертвуя возможностью погрузки с трёх сторон и используя более эффективно пространство, чем у модели со стойками расположенными одна напротив другой.

| Модель             | EH/DC  | EH/DCL   |
|--------------------|--|--|
| Грузоподъемность   | 1000, 3000 и 5000 кг   | 2000 и 3000 кг   |
| Высота подъема (*) | 17м (12м для EH/DC 1000)   | 17м  |
| скорость           | 0,1 и 0,2м/с   | 0,1 и 0,2 м/с  |
| макс. размеры      | 5000х6000 мм (макс18м <sup>2</sup> )   | 5500х2500 мм (макс.13.75м <sup>2</sup> )   |
| Главные опции      | Выравнивание на малой скорости<br>Устройство "против сползания"<br>Перила, панели или кабина | Выравнивание на малой скорости<br>Устройство "против сползания"<br>Перила, панели или кабина |



А. Рисунок EH/DC  
Б. Рисунок EH/DCL



Подъёмники  
моделей  
ЕН/4С

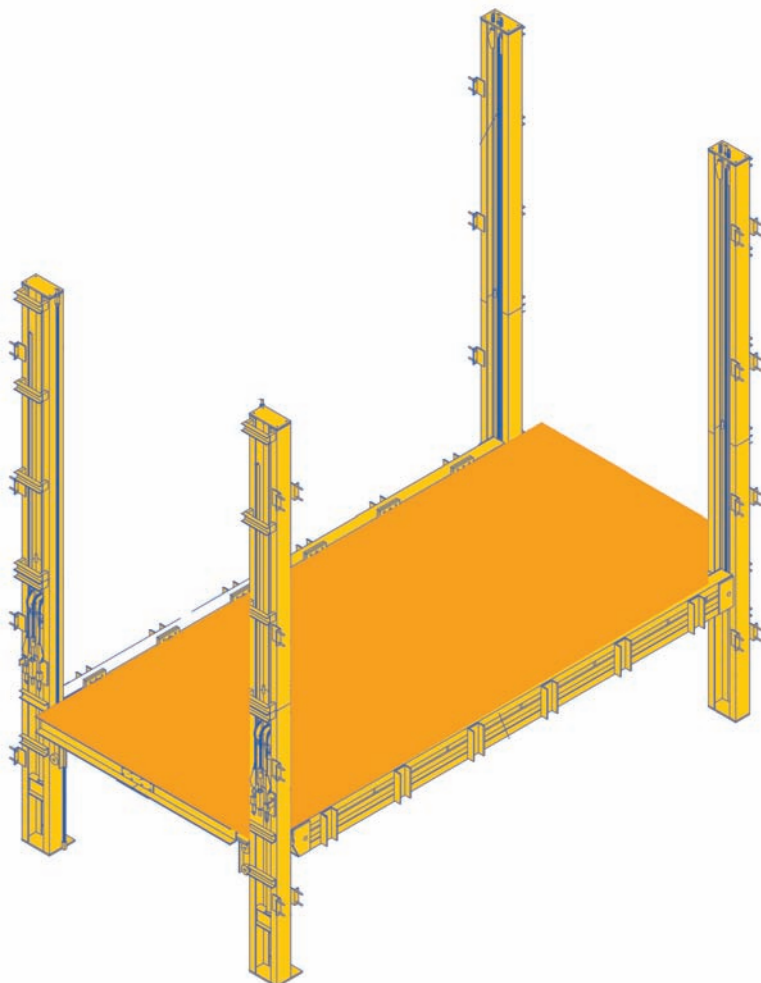


# Для очень тяжёлых грузов.

Подъёмники модели ЕН/4С позволяют поднимать грузы от 4 до 10 тонн. Возможно так же произвести оборудование грузоподъёмностью до 40 тонн.

Четыре направляющие стойки, расположенные по углам, позволяют погрузку с четырёх сторон, что значительно расширяет возможности применения этой модели. Эта модель является наиболее подходящей, когда необходима большая высота подъёма с большими грузами. Кроме этого, модель поставляется в стандартной комплектации с устройством "против сползания" и устройством выравнивания на малой скорости. Как опция возможна установка оградительных перил.

|                  |  |
|------------------|--|
| Модель           | ЕН/4С  |
| Грузоподъёмность | 4 – 10 т (Для больших грузов – информация по запросу)  |
| Высота подъема   | 12 м (сделать запрос если необходима большая высота подъёма)   |
| скорость         | 0,1 и 0,2 м/с  |
| макс. размеры    | 4800х9000 мм (25м2)  |
| Главные опции    | Выравнивание на малой скорости<br>Устройство "против сползания"<br>Перила, панели или кабина<br>Пол для боковых погрузок |



# Специальные подъёмники



Подъёмники с "перевернутой несущей рамой" ( без верхнего этажа) для случаев, в которых требуется, чтобы направляющие не выступали за уровень пола на последней остановке и пол оставался плоским и без препятствий, когда подъёмник не используется (сцены, вертолетная площадка, и т.д.). Для этих случаев необходимы специфические меры безопасности, которые должны обеспечиваться квалифицированным оператором.



Подъёмники устойчивые к температурам до  $-30^{\circ}\text{C}$  для складов холодного хранения или неотапливаемых складах, в странах с экстремальных климатическими условиями.



Подъёмники имеющие защиту электропроводки от возгорания для потенциально взрывоопасных атмосфер.



Подъёмники с электропроводкой и металлическими частями, специально обработанными для лучшей устойчивости к атмосферным воздействиям.



# Этажные двери нужного размера

## Хактеристики

Свободный проход (PL) 2 створки: Мин. 1100 – Макс. 3000. 1 створка Мин. 600 – Макс. 1250

Высота (HL) макс. 2950

Тип, - укреплённый , стальной лист 1,5мм.

Регулируемые дверные петли с открытием на 180°

Покраска – порошковая краска

Тормоз фиксатор на каждой двери

Винтовое крепление дверной рамы для облегчения перевозки

Опция – нержавеющая сталь

## Замки

На этажные двери устанавливается электрозамок безопасности постоянного питания.

Замок находится в открытом состоянии при присутствии платформы на этаже и при открытых этажных дверях.

Двери разработаны Hidral только для своих платформ.

Очень надёжные и регулируемые дверные петли позволяют при необходимости быструю замену дверных створок.

