



## Электрический штабелер с консолью управления с опорными лапами **ERD 120 / 220**

высота подъема: 1500-2905 мм / Грузоподъемность: 2000 кг

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Профессионал при двухъярусной загрузке.

Для экономически эффективной перевозки грузов на большие расстояния.

Наши универсальные и мощные электрические поводковые штабелеры ERD обладают наилучшими возможностями адаптации. Платформа, привод, аккумуляторные отсеки и даже мачта могут индивидуально адаптироваться к конкретным условиям эксплуатации. Так, например, опция drivePLUS заметно увеличивает скорость движения. В сочетании с двухъярусной загрузкой для одновременной перевозки двух поддонов это значительно повышает эффективность обработки товаров. Благодаря компактной конструкции ERD, несмотря на это, сохраняет маневренность и, таким образом, прекрасно подходит для загрузки и разгрузки грузовых автомобилей. Мощный двигатель переменного тока обеспечивает неизменно высокую производительность обработки грузов при малом энергопотреблении. Необслуживаемые двигатели без угольных щеток обеспечивают длительное время работы. Необходимую энергию для этого ERD получает либо от наших долговечных свинцово-кислотных аккумуляторов, либо от устанавливаемых по желанию перспективных литий-ионных АКБ.



Уверенность без компромиссов.

Высокая производительность при длительном сроке службы – это основа для уверенности в долгосрочном успехе. С новыми условиями "Li-ion Guarantee Plus" мы даём 8 лет гарантии на высокую производительность литий-ионных батарей производства Jungheinrich, чтобы вы могли сконцентрироваться на основных задачах.



**100%-ная удовлетворенность. Гарантирано.**

Мы уверены, что Вы по достоинству оцените нашу литий-ионную технологию. Поэтому мы предлагаем пятилетнюю гарантию на наши литий-ионные аккумуляторы.

\* В соответствии с условиями гарантии.

## Все преимущества с первого взгляда

- Двухъярусная загрузка грузового автомобиля, транспортировка грузов или использование в качестве штабелера
- Эффективная концепция привода
- Изменяемая конфигурация
- Гибкость и маневренность
- Различные варианты платформ

# Штабелер Jungheinrich для работы с максимальной эффективностью.



## Эффективность

Максимальная производительность при решении любых транспортных задач.

Благодаря использованию технологии трехфазного переменного тока и слаженному взаимодействию компонентов эти штабелеры отличаются высокой скоростью и экономичностью, повышая эффективность обработки грузов на вашем складе.

Интеллектуальное управление и передовые технологии привода

- Повышенный коэффициент полезного действия с минимальным энергопотреблением.
- Мощное ускорение.
- Быстрая смена направления движения.
- Защита от скатывания на уклоне.
- Отсутствие угольных щеток – тяговый двигатель не требует технического обслуживания.

Продолжительное время работы со свинцово-кислотными аккумуляторами

- АКБ емкостью от 200 до 465 Ач обеспечивают продолжительное время работы.
- Встроенное зарядное устройство для аккумуляторных батарей с жидким электролитом и необслуживаемых аккумуляторных батарей позволяет легко подзаряжаться от любой розетки 230 В (опция).
- Возможность боковой замены АКБ для многосменной работы (опция).

Возможность установки литий-ионного аккумулятора

- Высокая эксплуатационная готовность благодаря короткому времени зарядки.
- Отсутствие необходимости замены аккумулятора.
- Снижение расходов по сравнению со свинцово-кислотными аккумуляторами благодаря увеличению срока службы и отсутствию



## Безопасность

Наилучшие условия для безопасной работы.

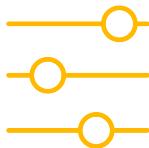
От улучшенного маневрирования при поворотах до идеально согласованной работы компонентов гидравлической системы – эти штабелеры вносят значительный вклад в повышение безопасности повседневной работы склада.

Комфортные условия для погрузки/разгрузки стеллажей

- Стопор поддонов на раме для быстрого и точного позиционирования двух поддонов друг над другом.
- Интуитивно понятное управление функциями гидравлики при подъеме и опускании с помощью многофункциональной рукояти.
- Точный и плавный подъем благодаря изменяющейся скорости работы гидравлического двигателя.
- Плавное опускание груза благодаря гидравлическому приводу с пропорциональным управлением.
- Пятиколесная конструкция для высокой устойчивости.

Безопасная работа

- Оптимизированная и безопасная скорость движения в поворотах благодаря системе curveCONTROL (для ERD 220 и 220 drivePLUS).
- Регулируемая гидравлическая система (опция) для плавного опускания груза и точного размещения поддонов на стеллаже.
- Улучшение видимости на плохо освещенных участках благодаря встроенному светодиодному освещению DayLED (опция).
- Активная система защиты ног: снижение скорости, когда ступни находятся за пределами контура подъемно-транспортного средства (ононально).
- Активация машины с



## Индивидуальность

Техника индивидуальна, как и ваш бизнес.

Наши штабелеры обладают разнообразными возможностями индивидуальной настройки и могут использоваться в различных условиях эксплуатации.

Универсальность благодаря встроенному механизму подъема опорных лап

- 2. Механизм подъема опорных лап независимо от положения вил.
- Легкое преодоление неровностей пола, рамп и грузовых платформ.
- Одновременная транспортировка двух палет.

Различные варианты оснащения

- 4 варианта площадок (складная, компактная, удлиненная и платформа для подбора заказов).
- Варианты привода для интенсивного ускорения и скорости движения до 14 км/ч.
- Повышение удобства управления за счет пружинной подвески площадки оператора для уменьшения вибраций (опция).

3 размера отсека для батарей от 200 Ач до 465 Ач.

- 14 подъемных рам от высоты подъема 2 900 мм.
- 2 длины вил (1 150 и 1 190 мм).

Дополнительное оборудование

- Грузозащитная решетка в двух вариантах высоты.
- Опциональный кронштейн на крышке аккумуляторного отсека.
- Прочный, универсальный кронштейн (опция).
- Фара освещения.
- Держатель рулона пленки.
- Подставка для записей формата А4.
- Магнитный отсек для вещей.
- «Липучка» для поперечного захвата палет.

# Обзор модели

Подходящая модель для ваших приложений:

| имя                  | Мощность / - нагрузка | Высота подъема (макс.) | Скорость хода без груза | Рабочая ширина (поддон 800x1200 - продольный) | Скорость подъема без груза |
|----------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| ERD 120              | 2000 кг               | 2905 мм                | 9 км/ч                  | 2310 мм                                       | 0,32 м/сек                 |
| ERD 220              | 2000 кг               | 2905 мм                | 12,5 км/ч               | 2310 мм                                       | 0,32 м/сек                 |
| ERD 220<br>drivePLUS | 2000 кг               | 2905 мм                | 14 км/ч                 | 2310 мм                                       | 0,32 м/сек                 |

Сертифицированными являются  
немецкие заводы в Нордерштедте и  
Мюнхене.

ISO 9001  
ISO 14001

Подъемно-транспортные средства  
Jungheinrich отвечают европейским  
требованиям по безопасности.

