



# Электрический штабелер с боковым сиденьем

**ESC 214 / 216 / 214z / 216z**

высота подъема: 2800-6200 мм / Грузоподъемность: 1400-1600 кг

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Компактный штабелер с боковым сиденьем оператора для работы в ограниченном пространстве.

Удобная перевозка грузов на большие расстояния.

Компактные и надежные штабелер с боковым сиденьем оператора ESC серии 2 идеально подходят для интенсивной эксплуатации с перемещением на большие расстояния. Благодаря компактной конструкции и ширине всего 820 мм они прекрасно справляются с работой в ограниченном помещении, например, при блочном хранении, и отличаются сверхпрочной рамой для использования в самых сложных условиях. Поэтому они оборудуются мощным двигателем подъема, который в сочетании с устойчивой подъемной мачтой обеспечивает безопасное штабелирование грузов даже на большой высоте. Мощный тяговый двигатель обеспечивает эффективную транспортировку товара. Двигатель переменного тока позволяет ESC развивать высокие скорости движения и обеспечивает быстрое ускорение, что в значительной мере способствует повышению эффективности склада. Частая смена направления также не составляет проблем. Благодаря боковому расположению сиденья у оператора всегда сохраняется полный обзор, а электрический усилитель рулевого управления снижает количество оборотов руля, необходимое для совершения маневра. Такая эргономичная организация рабочего места напрямую влияет на безопасность склада.

5 лет без забот. Гарантировано.



Благодаря сверхбыстрой зарядке и отсутствию потребности в обслуживании литий-ионные батареи намного превосходят другие источники питания по продолжительности работы. Давая 5 лет гарантии на литий-ионные аккумуляторы, мы подтверждаем их долгую безукоризненную работу независимо от часов эксплуатации.

100%-ная удовлетворенность. Гарантировано.



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

## Все преимущества с первого взгляда:

- Габаритная ширина всего 820 мм позволяет работать в узких проходах
- Отличные характеристики скорости и ускорения
- Высокая остаточная грузоподъемность и мощный двигатель подъема
- Эргономичное кресло оператора обеспечивает отличный обзор
- Прочная рама, выдерживающая большую нагрузку при эксплуатации

# Штабелер Jungheinrich

## для максимальной выгоды клиента.



### Эффективность

Максимальная производительность при решении любых транспортных задач.

Инновационные двигатели переменного тока обеспечивают отличную маневренность, мощное ускорение и быструю смену направления движения. Поскольку в двигателях отсутствуют угольные щетки, затраты на обслуживание сведены к минимуму.

Инновационные двигатели переменного тока

- Повышение производительности при одновременном сокращении эксплуатационных расходов.
- Повышенный коэффициент полезного действия с минимальным энергопотреблением.
- Мощное ускорение.
- Быстрая смена направления движения.
- Отсутствие угольных щеток – тяговый двигатель не требует технического обслуживания.
- Двухлетняя гарантия на тяговый двигатель.

Продолжительное время работы со свинцово-кислотными аккумуляторами

- Мощная аккумуляторная батарея 3 PzS 465 А.ч.
- Ролики для боковой замены батареи.

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 потребности в обслуживании.
- Отсутствие необходимости в помещении для зарядки и вентиляции, поскольку не образуются газы.



### Безопасность

Наилучшие условия для безопасной работы.

Интуитивное расположение органов управления и хороший круговой обзор значительно повышают безопасность. Система безопасности этих штабелеров дополняется вспомогательными системами и защитой от скатывания.

Комфортное и безопасное передвижение

- Импульсное управление движением с помощью системы speedCONTROL обеспечивает высокий уровень безопасности и легкость управления скоростью перемещения в любых условиях.
- Предотвращение откатывания при работе на рампе посредством автоматического торможения.
- Постоянная скорость движения как на подъеме, так и на спуске.
- Рекуперация электроэнергии за счет электродинамического торможения.
- Очень мягкий и плавный ход.

Простое управление и прекрасный круговой обзор

- Управление движением и всеми манипуляциями с грузом осуществляется без изменения положения рук с помощью многофункционального рычага.
- Пропорциональная гидравлика обеспечивает точное позиционирование груза.
- Облегчающий работу электрический усилитель рулевого управления.
- Расположение оператора в закрытом контуре погрузчика.
- Свободный круговой обзор сквозь мачту и защитную крышу без мешающих обзор стоек.

Небольшая ширина обеспечивает высокую



### Индивидуальность

Техника индивидуальна, как и ваш бизнес.

Эргономичное сиденье с мягкой обивкой в области коленей и индивидуальная настройка под вес обеспечат комфортную работу любого оператора.

Эргономичная конструкция, способствующая высокой эффективности работы

- Поперечное расположение места оператора относительно направления движения обеспечивает прекрасный обзор и исключает необходимость постоянно разворачивать тело при изменении направления движения.
- Предохранительный выключатель в пространстве для ног обеспечивает максимальную безопасность
- Удобное сиденье с регулировкой в зависимости от веса оператора.
- Мягкие подлокотники.
- Мягкая обивка в области коленей оператора.
- Поручень для облегчения посадки на рабочее место оператора (одновременно служит кронштейном для вещевых отделений или терминала обмена данными).

Прочность и простота в обслуживании

- Легкий доступ к контроллеру и электронной системе.
- Боковое окно для доступа к моторному отсеку.
- Прочная, закрытая рама.

Дополнительное оборудование

- Различные вещевые отделения.
- Подогрев сиденья.
- Грузозащитная решетка.
- Дисплей (направление движения, положение рулевого колеса, заряд батареи, счетчик моточасов, часы, режимы движения).

# Обзор модели

Подходящая модель для ваших приложений:

имя	Мощность / - нагрузка	Высота подъ- ема (макс.)	Скорость хода без груза	Рабочая шири- на (поддон 800x1200 - продольный)	Скорость подъ- ема без груза
ESC 214	1400 кг	5350 мм	9,1 км/ч	2383 мм	0,24 м/сек
ESC 216	1600 кг	6200 мм	9,1 км/ч	2383 мм	0,24 м/сек
ESC 214z	1400 кг	5350 мм	9,1 км/ч	2398 мм	0,23 м/сек
ESC 216z	1600 кг	6200 мм	9,1 км/ч	2398 мм	0,23 м/сек

Сертифицированными являются  
немецкие заводы в Нордерштедте и  
Мосбурге. ISO 9001  
ISO 14001

Подъемно-транспортные средства  
Jungheinrich отвечают европейским  
требованиям по безопасности.



 **JUNGHEINRICH**