



Вертикальный подборщик заказов **EKS 412s**

высота подъема: 5000-12500 мм / Грузоподъемность: 0-1200 кг

LIION
technology

JUNGHEINRICH

Новая мощная техника для узкопроходных складов.

С максимальной высотой подбора заказов более **14** метров.

Мощные и эффективные вертикальные подборщики заказов EKS 412s прекрасно справляются с любыми задачами в условиях интенсивной эксплуатации и отличаются низким энергопотреблением. Они идеально подходят для узкопроходных складов. Кроме того, EKS позволяет значительно повысить производительность и качество подбора товара. Благодаря широкому выбору вариантов мачт этот вертикальный подборщик заказов может работать на высоте до 14 метров. При необходимости скорость и грузоподъемность можно увеличивать с помощью индивидуальных пакетов для повышения производительности. Система warehouseNAVIGATION и использование RFID-меток позволяют интегрировать EKS в существующую систему управления складом и заметно ускорить процессы обработки грузов. Центральным элементом нового поколения — синхронный реактивный электродвигатель с максимальным коэффициентом полезного действия при минимальных потерях энергии. Благодаря гарантии 2Shifts1Charge и с мощными литий-ионными батареями, и со свинцово-кислотными аккумуляторами вы сможете добиться максимальной производительности при подборе заказов с оптимальным использованием пространства склада и энергосбережением.



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. Гарантировано.

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

- Синхронный электродвигатель 48 В с высоким крутящим моментом и максимальным коэффициентом полезного действия
- Эргономичные, индивидуально настраиваемые органы управления
- Подключение к системам через логистический интерфейс (logistics interface)
- Оптимальный обзор и видимость на территории склада
- Система warehouseNAVIGATION для повышения складского оборота на 25 % (опция)

Подборщик заказов Jungheinrich для работы с максимальной эффективностью.



Эффективность

Максимальная производительность при решении любых транспортных задач.

Универсальный комплектующий заказов EKS 412s обеспечивает максимальную производительность и эффективность — от первого яруса стеллажей до высоты 14 метров. Точность и скорость всегда по кратчайшему пути.

Максимальная производительность подборки

- Синхронный реактивный электродвигатель с максимальным коэффициентом полезного действия при минимальных потерях энергии.
- Система управления 48 В: повышенная производительность, несмотря на компактные размеры, благодаря сокращению числа кабелей, разъемов и снижению энергопотребления.
- Профиль скорости движения в зависимости от зоны, определяемой по транспондерам.

Экономичное управление энергопотреблением

- Свинцово-кислотные аккумуляторы с системой 2Shifts1Charge: Более длительное время работы после подзарядки аккумулятора (до двух смен).
- Активное управление энергопотреблением и аккумуляторами.
- Увеличенный срок службы аккумулятора.

Возможность установки литий-ионного аккумулятора:

- Высокая эксплуатационная готовность благодаря короткому времени зарядки.
- Отсутствие необходимости замены аккумулятора.
- Снижение расходов по сравнению со свинцово-кислотными аккумуляторными батареями благодаря отсутствию потребности в обслуживании.



Безопасность

Наилучшие условия для безопасной работы.

Нам важна ваша безопасность: технические новинки и множество вспомогательных систем позволяют операторам на 100 % сосредоточиться на выполнении своих основных задач.

Встроенная система защиты персонала и предотвращения столкновений PSS Standard, PSS Plus & PSS Anti Collision (опция)

- Заводская интеграция в систему безопасности.
- Разработка проекта, ввод в эксплуатацию и обслуживание от Jungheinrich.

Управление по напольным RFID-меткам (опция)

- Управление штабелером при помощи радиочастотных меток.
- Непрерывное измерение пути для точного позиционирования на складе.
- Высокий уровень безопасности благодаря отключению подъема и движения.
- Настройки скорости передвижения оптимизируются в соответствии с особенностями и условиями стеллажных проходов.

warehouseNAVIGATION (опция)

- Интерфейс для связи с системой управления складом (WMS) через радиотерминал или сканер.
- Загрузка информации о точке назначения непосредственно с дисплея штабелера.
- Автоматическое вертикальное и горизонтальное позиционирование.
- Высокий уровень автоматизации.
- Увеличенная производительность комплектования заказов.
- Определение местоположения с помощью технологии RFID



Индивидуальность

Оборудование индивидуально, как и ваш бизнес.

Продуманная концепция управления с дополнительными встроенными смотровыми окнами и еще более удобной панелью управления ощутимо облегчает работу оператора.

Индивидуальные опции, повышающие производительность

- liftPLUS: увеличение скорости подъема.
- drivePLUS: увеличение скорости движения.
- capacityPLUS: увеличение остаточной грузоподъемности.
- positionCONTROL: полуавтоматический подъем на высоту.

Эргономичное рабочее место:

- Улучшенная концепция управления: вся информация в поле зрения оператора.
- Прекрасный круговой обзор для сохранения контроля в любой ситуации.
- Удобный вход благодаря малой высоте платформы оператора в сочетании с легкими, но прочными боковыми поручнями.
- Просторная кабина со множеством отсеков.
- Набор опций для улучшения эргономики с эргономичным ковриком и педалями.

Обзор модели

Подходящая модель для ваших приложений:

имя	Мощность / - нагрузка	Высота подъема (макс.)	Скорость хода без груза	Скорость подъема без груза
EKS 412s Z_I	1200 кг	12500 мм	12 км/ч	0,5 м/сек
EKS 412s Z_SF	1200 кг	12500 мм	12 км/ч	0,5 м/сек
EKS 412s L_I	1200 кг	12500 мм	12 км/ч	0,5 м/сек
EKS 412s L_SF	1200 кг	12500 мм	12 км/ч	0,5 м/сек
EKS 412s O_I	1200 кг	12500 мм	12 км/ч	0,5 м/сек
EKS 412s O_SF	1200 кг	12500 мм	12 км/ч	0,5 м/сек

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

Подъемно-транспортные средства
Jungheinrich отвечают европейским
требованиям по безопасности.



 **JUNGHEINRICH**