



Мобільні роботи для переміщення вантажів по підлозі (без підняття на стелажі)

ERE 225a

Висота підйому: 125 мм / Вантажопідйомність: 2500 кг

Потужний АКТ на великих відстанях.

Для транспортування кількох палет.

Наші надійні та універсальні машини EREa, які є автоматичними керованими транспортними засобами (АКТ), беруть на себе завдання з перевезення, що регулярно повторюються. Машина EREa з довгими вилками розроблена для транспортування одночасно декількох палет і, отже, є ідеальним вибором для підвищення ефективності ваших транспортних процесів.

Трифазний двигун потужністю 2,8 кВт забезпечує постійну потужність на великих відстанях. Міцна конструкція зі сталеву рамою закритої структури пропонує підвищений рівень безпеки .

Використання наших автоматичних машин у змішаному режимі забезпечується за рахунок систем безпеки, наприклад, сканера розпізнавання людей, який входить у стандартну комплектацію. В залежності від швидкості руху ці системи ведуть сканування шляху на наявність перешкод: у напрямку руху та на поворотах. Система лазерів забезпечує навігацію. Для цього можуть використовуватися рефлектори, розміщені на шляху руху, або комбінація з рефлекторів та міток на оточенні.

АКТ, розроблений на базі наших серійних машин, не тільки може бути легко інтегрований в існуючі ІТ-структури або використаний як окрема Stand-alone-система, але також може бути використаний в існуючих заводських конструкціях або в нових будівлях.



Жодних турбот. Жодних компромісів.

Li-ion Guarantee Plus від Jungheinrich – це 8-ми річна гарантія продуктивності наших високоякісних літій-іонних акумуляторів, так що ви можете повністю зосередитися на своїх завданнях без жодних турбот.



* У відповідності з умовами гарантії – подробиці див. на веб-сайті.

Всі переваги одним поглядом

ваш АКТ від Jungheinrich

для максимальної вигоди клієнта.



Ефективність

Максимальна продуктивність з найефективнішими рішеннями щодо автоматизації.

Довіртеся загальній концепції, яка забезпечує постійно високий рівень потужності та максимальний рівень надійності процесу.

Рішення на базі сучасних стандартних машин

- Базова машина - електричний високопідйомний візок з руків'ям для керування ERE у комбінації з різноманітними засобами безпеки й компонентами автоматизації та навігації.
- Інвестиції в майбутнє завдяки проектуванню безпечного обладнання відповідно до діючих стандартів.
- Просте ручне управління в змішаному режимі виконується за допомогою стандартних елементів керування серійного пристрою.

Ефективні технології приводу та оснащення

- Тяговий двигун потужністю 2,8 кВт з технологією трифазного струму.
- Вантажопідйомність до 2 500 кг.
- Міцність конструкції завдяки використанню сталевих рами із закритим контуром.

Технологія літій-іонних акумуляторів

- Високий коефіцієнт доступності завдяки надзвичайно швидкому заряджанню.
- Під час автоматичного заряджання заміна акумулятора не потрібна.
- Заощадження коштів завдяки більшому часу роботи й відсутності потреби в техобслуговуванні порівняно зі свинцево-кислотними акумуляторами.
- Зникає потреба в спеціальних



Безпека

Найкращі умови для безпечної праці.

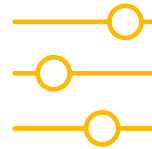
Застосовуйте EREa у змішаному режимі з машинами з ручним та пішим керуванням - це є можливим завдяки оснащенню машини компонентами системи безпеки.

Система безпеки у пристрої

- Серійні сканери, що розпізнають людей у напрямку руху, залежно від швидкості сканує проїзд перед автоматизованою машиною на наявність перешкод.
- У разі виявлення перешкоди на своєму шляху АКТ зупиняється перед нею.
- На поворотах сканер передбачливо перевіряє простір перед машиною.
- Аварійний кнопковий вимикач у машині.

Надійність процесу на складі

- Все в полі зору завдяки пульту автоматичного керування.
- Відображення всієї інформації щодо машини шляхом візуалізації на пульті автоматичного керування.
- Можливість швидкого отримання інформації про актуальний стан виконання задач із перевезення.
- Введення задач з різними пріоритетами й обробка у відповідній послідовності.
- Реалізація специфічних функцій (в залежності від потреб клієнта) для конкретної системи та їх активація.



Індивідуальний підхід

Рішення у сфері автоматизації настільки індивідуальні, як і ваш бізнес.

Наша автоматична складська техніка, встановлює нові стандарти в галузі, легко пристосовується до вашої IT- та мережевої структури.

Проста системна інтеграція

- Можливість інтеграції у наявні IT- та мережеві структури.
- Легке приєднання до наявної системи керування складом СКК /ERP за допомогою логістичного інтерфейсу Jungheinrich.
- Можливість зв'язку через наявну інфраструктуру WLAN.

Точна навігація

- Розташовування на визначених станціях машин та вантажів, що перевозяться, з точністю до міліметра.
- За потреби є можливість комбінування різних способів орієнтування в просторі для створення гібридної системи навігації.
- Концепція та реалізація визначаються з урахуванням особливостей проекту та навколишнього середовища.

Доступне в якості опцій додаткове обладнання

- Контактні зарядні пластини на АКТ для автоматичного заряджання акумулятора.
- Floor-Spot (світловий проектор).
- Сканер штрих-кодів.
- Сканер для розпізнавання перешкод на шляху пересування.

Огляд

Слушне рішення для вашої області використання:

Прізвище	Вантажопідйомність/навантаження	Висота підйому (макс.)	Швидкість руху без вантажу	Загальна висота
ERE 225a	2500 кг	125 мм	7,2 Км/год	2280 мм

ТОВ "Юнгхайнріх Ліфт Трак"
вул. Качалова, 5-Г
03126, Київ, Україна
тел. 044 583 1 583
факс 044 583 1 584

info@jungheinrich.ua
www.jungheinrich.ua

Німецькі виробничі потужності в
Нордерштедті, Моосбурзі та
Ландсберзі сертифіковані, так само як
і наш центр оригінальних запчастин
у Кальтенкірхені.

ISO 9001
ISO 14001

 **JUNGHEINRICH**