Вузькопрохідний штабелер з тристоронньою обробкою вантажу та фронтальним розташуванням сидіння оператора

EFX 411/414

Висота підйому: 3000-9000 mm / Вантажопідйомність: 1100-1360 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Універсальний штабелер зі стаціонарною кабіною оператора (типу man-down)

та найкращим круговим оглядом.

Для комбінованого застосування вузькоколійні вузько- та широкопрохідних складах.

Наші універсальні та маневрені штабелери з тристоронньою обробкою вантажу EFX серії 4 ідеально підходять для комбінованих операцій на складах з вузькими та широкими проходами. Модульна концепція штабелера з фронтальним сидінням та бічним розташуванням підйомної щогли а також оптимальна видимість вил, вантажу та шляху дозволяє ефективно працювати за принципом «man-down».

Потужна технологія трифазного струму 48 В гарантує максимальну пропускну здатність при низькому споживанні, а стандартні та додаткові опції, такі як керування з землі за допомогою технології RFID або warehouseNAVIGATION, забезпечують високу точність під час руху та позиціонування.

На додаток до різних систем допомоги оператору, EFX 411 / 414 також вражають своєю інтуїтивно зрозумілою концепцією управління. Великий дисплей, регульована консоль, просторі полиці та ергономічні елементи керування забезпечують першокласний комфорт роботи.

Жодних турбот. Жодних компромісів.

З гарантією Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus ми даємо вам довгострокову гарантію до 8 років на наші високоякісні літій-іонні акумулятори. Ми впевнені, що висока продуктивність і тривалий термін служби нашої літій-іонної технології переконають вас. Тому ми гарантуємо, що протягом 6 місяців ви зможете швидко й легко повернутися до попередньої технології, якою користувалися раніше.

Використовуйте свої дані з користю для себе.

Використовуйте дані з ваших навантажувачів, щоб заощадити час, енергію, витрати та підвищити ефективність. Наш телематичний пристрій (на умовах франко-завод) надає вам безкоштовний стартовий пакет для управління автопарком, який можна гнучко розширювати за допомогою різних апаратних і програмних компонентів.

Гарантійні умови

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

Всі переваги одним поглядом

- Інноватива концепція штабелера з фронтальним сидінням і бічним розташуванням підйомної щогли.
- Високе ущільнення завдяки комбінованим операціям у вузьких і широких проходах.
- Відсутність будь-яких обмежень видимості вил, вантажу та штабелера.
- Регенеративне гальмування та рекуперативне опускання.

- Широкий вибір варіантів оснащення та допоміжних систем.

Ваш штабелер для висотних стелажів Jungheinrich

Ефективність

Максимальна продуктивність на найефективніших машинах.

Відновлюйте цінну енергію: Завдяки рекуперації енергії акумулятора під час рекуперативного гальмування наші EFX 411/414 працюють особливо стабільно та ефективно.

Підвищена енергоефективність

- Високий крутний момент з високою пропускною здатністю та невисоким споживанням енергії.
- Подвійна система рекуперації енергії завдяки регенеративному гальмуванню та рекуперативному опусканню.
- Збільшений час роботи до 2 змін на одному заряді акумулятора.
- Довший термін служби акумулятора та коротший час заряджання.

Просте введення в експлуатацію та низький рівень технічного обслуговування

- Швидке та надійне введення в експлуатацію завдяки методу налаштування в режимі навчання машини.
- Міжсервісний інтервал 1 000 мото-годин.
- Електроніка зі стійкими до зношення датчиками.

Може постачатися з технологією літій-іонних акумуляторів

- Високий коефіцієнт доступності завдяки дуже швидкому заряджанню.
- Не потребують обслуговування і мають до 3 разів довший термін служби порівняно зі свинцево-кислотними акумуляторами.
- Ідеально підходять для експлуатації в кілька змін завдяки можливості проміжної та швидкої зарядки.
- Заміна акумулятора не потрібна.

Безпека

Найкращі умови для безпечної роботи.

Завжди найкоротший шлях до мети: Завдяки керуванню з землі за допомогою технології RFID та іншим додатковим допоміжним системам ви отримуєте максимальну надійність процесу під час роботи з EFX.

Опціонально доступне керування з землі за допомогою технології RFID

- Керування машиною за допомогою транспондера.
- Вимірювання переміщень для точного розпізнавання всіх ділянок складу.
- Висока гнучкість стосовно функцій вмикання-вимикання.
- Профілі швидкості адаптовані до топології підлоги.

Додаткова вбудована система індивідуального захисту.

- заводська інтеграція у запобіжний обчислювальний пристрій.
- проектування, введення в експлуатацію та технічно обслуговування силами Jungheinrich.

Опціональна система warehouseNAVIGATION для вузьких проходів

- Складська навігація для максимальної точності під час зберігання та пошуку.
- Пряме отримання положення цілі комп'ютером штабелера.
- Автоматичне позиціювання за вертикаллю та горизонталлю.
- Виключення помилкових під'їздів завдяки системі розпізнавання зон на базі RFID-міток.
- Ефективне запобігання пошкодженню стелажів і товарів.
- Підвищення продуктивності до 25 %.

Додатково доступні допоміжні системи

- positionCONTROL в широкому проході: для ефективного укладання на заданій висоті.
- Камера на вилах для кращої видимості на великих висотах підйому.

Індивідуальність

Транспортний засіб настільки ж індивідуальний, як і ваш бізнес.

Висота підйому до 9 м, три варіанти щогл і продумані ергономічні характеристики роблять наші вилочні навантажувачі EFX відмінними помічниками на складі.

Різні варіанти щогл

- Трисекційна щогла DT для великих висот підйому.
- Двосекційна вантажопідйомна щогла ZT для середньої висоти підйому.
- Трисекційна щогла DZ для середніх висот підйому з вільним підйомом.

Вдосконалена ергономіка

- Зручний, просторий вхід.
- Підпружинене комфортне сидіння з системою амортизації коливань.
- Плавно регульована панель управління.
- Мембранна клавіатура (програмована кнопка) з цифровим блоком.
- Демпфування всіх гідравлічних функцій у кінці руху / на переходах.

Великий вибір додаткового обладнання

- Керування та система CAN-Bus.
- Механічна система направлення руху рейками.
- Індуктивне керування для точної навігації без механічного навантаження на компоненти.
- Синхронний поворот.
- Модульна система пристроїв вимикання підйому або ходу, зниження швидкості.
- Радіотермінали з механічними та електричними інтерфейсами для системи управління потоком матеріалів.
- Система управління автопарком Jungheinrich FMS для ефективного управління парком навантажувачів у різних місцях.
- Ремінь безпеки з контролем.

Огляд

Слушне рішення для вашої області використання:

Прізвище	Вантажопідйомність/навантаження	Висота підйому (макс.)	Швидкість руху без вантажу	Швидкість підйому без вантажу
EFX 411	1100 кг	7000 мм	9 Км/год	0,45 м/сек
EFX 414	1360 кг	9000 мм	9 Км/год	0,45 м/сек

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

Підлогові підйомно-транспортні засоби Jungheinrich відповідають європейським вимогам безпеки.

CE

JUNGHEINRICH