



Вертикальні комплектувальники **EKS 412s**

Висота підйому: 5000-12500 мм / Вантажопідйомність: 1200 кг

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

Новий ключовий елемент для вузькопрохідних складів.

Для висоти комплектування понад 14 метрів.

Потужний та ефективний вертикальний комплектувальник EKS 412s переконливо та економно з точки зору енерговитрат справляється з будь-якими задачами, навіть у режимі дуже великого навантаження. Ідеальне рішення для застосування у вузькопрохідних складах, EKS допоможуть Вам досягти значно вищої продуктивності комплектування. Вертикальний комплектувальник, який має у розпорядженні розширеній асортимент підйомних рам, дозволяє досягати висот понад 14 метрів. Швидкість і вантажопідйомність можуть збільшуватися у відповідності потреб за рахунок використання індивідуальних пакетів опцій для підвищення продуктивності. Бездоганна інтеграція EKS у вашу вже наявну систему керування складом за допомогою warehouseNAVIGATION та використання технології RFID роблять виконання процесів значно швидшим. Серцем нового покоління є синхронний реактивний двигун, який максимально збільшує ККД, зменшуючи при цьому енерговитрати до мінімуму. З високоємними літій-іонними або традиційними свинцево-кислотними акумуляторами та гарантією роботи протягом 2 змін на одному заряді (2Shifts1Charge): з нашим EKS Ви досягнете максимальних показників продуктивності комплектування при оптимальних показниках використання простору та енергоефективності.



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.



100% задоволення. Гарантовано.

Ми впевнені, що переконаємо вас нашою літій-іонною технологією. Тому ми гарантуємо, що протягом 6 місяців ви зможете швидко й легко повернутися до попередньої технології, якою користувалися раніше, не зазначаючи причин.

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

Всі переваги одним поглядом

- Синхронний реактивний двигун 48 В для максимального збільшення ККД
- Ергономічна концепція керування з можливостями індивідуальної адаптації
- Розумне приєднання до системи через логістичний інтерфейс Jungheinrich
- Оптимальна оглядовість та видимість при роботі у складі
- warehouseNAVIGATION для збільшення пропускної здатності на 25 % (опція)

Ваш комплектувальник Jungheinrich для максимальної вигоди клієнта.



Ефективність

Максимальна продуктивність з найбільш ефективною технікою.

Універсальний EKS 412s забезпечує максимальну продуктивність та ефективність комплектування починаючи з першого рівня стелажа до висоти понад 14 метрів. Точний, швидкий рух і завжди за найкоротшим маршрутом.

Максимальна продуктивність комплектування

- Синхронний реактивний двигун для максимального збільшення ККД за мінімальних утрат енергії.
- 48-вольтова система живлення: Підвищена продуктивність, незважаючи на компактний пристрій - завдяки меншій кількості кабелів, штекерів та зменшенню споживання енергії.
- Профілі швидкості, які налаштовуються для різних ділянок окремо, та передаються через транспондер.

Економічне керування енергоспоживанням

- Свинцево-кислотні акумулятори з функцією 2Shifts1Charge: Тривала експлуатація на всього одному заряді акумулятора (до 2 змін).
- Активне управління витратами енергії та зарядом акумулятора.
- Довший строк служби акумулятора.

Доступний з літій-іонною технологією.

- Високий коефіцієнт доступності завдяки надзвичайно швидкому заряджанню.
- Заміна акумулятора не потрібна.
- Заощадження коштів завдяки відсутності потреби в техобслуговуванні порівняно зі свинцево-кислотними акумуляторами.
- Не потребує очищення та



Безпека

Найкращі умови для безпечної праці.

Нам важлива ваша безпека: Технічні інновації та велика кількість допоміжних систем піклуються про те, щоб ваші працівники могли концентруватись на 100 % на своєму основному завданні.

Вбудовані системи захисту персоналу та захисту від зіткнень PSS Standard, PSS Plus & PSS Anti Collision (додатково)

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

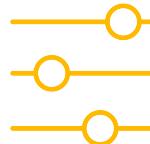
Керування з землі за допомогою технології RFID (опція)

- Керування машиною за допомогою транспондера.
- Постійне вимірювання відстані для точного позиціонування на складі.
- Високий рівень безпеки завдяки пристроям вимикання підйому або ходу.
- Оптимізація профілів швидкості з урахуванням особливостей покриття.

warehouseNAVIGATION (опція)

- Приєднання до системи керування складом (WMS) через радіотермінал або сканер.
- Пряме отримання положення цілі у вузькому проході на дисплей машини.
- Автоматичне позиціювання за вертикаллю та горизонталлю.
- Високий ступінь автоматизації.
- Країзні показники продуктивності комплектування.
- Виключення помилкових під'їздів завдяки системі розпізнавання зон на базі RFID-міток.

Введення в експлуатацію та технічне обслуговування:



Індивідуальний підхід

Техніка - настільки індивідуальна, як і Ваш бізнес.

Продумана концепція керування з додатковими вбудованими оглядовими вікнами та зручнішим в експлуатації пультом керування дає відчутне зниження навантаження на оператора.

Індивідуальні опції, що підвищують продуктивність праці

- liftPLUS: підвищення швидкості підйому.
- drivePLUS: підвищення швидкості руху.
- capacityPLUS: підвищення залишкової вантажопідйомності.
- positionCONTROL: напівавтоматичний під'їзд до висоти підйому.

Ергономічне робоче місце:

- Покращена концепція керування: вся інформація під рукою.
- Кращий круговий огляд для видимості в будь-якій ситуації.
- Легкий вхід завдяки низькій висоті платформи з плавним ходом і надійними боковими захистами.
- Простора кабіна з численними опціями для зберігання речей.
- Ергономічний пакет із зручним килимком для підлоги та ножним перемикачем доступний у вигляді опції .

Огляд

Служне рішення для вашої області використання:

Прізвище	Вантажопідйомність/навантаження	Висота підйому (макс.)	Швидкість руху без вантажу	Швидкість підйому без вантажу
EKS 412s Z_I	1200 кг	12500 мм	12 Км/год	0,5 м/сек
EKS 412s Z_SF	1200 кг	12500 мм	12 Км/год	0,5 м/сек
EKS 412s L_I	1200 кг	12500 мм	12 Км/год	0,5 м/сек
EKS 412s L_SF	1200 кг	12500 мм	12 Км/год	0,5 м/сек
EKS 412s O_I	1200 кг	12500 мм	12 Км/год	0,5 м/сек
EKS 412s O_SF	1200 кг	12500 мм	12 Км/год	0,5 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, Мюнхені 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.



JUNGHEINRICH