



## Вертикальні комплектувальники **EKS 310s**

Висота підйому: 4250-7000 мм / Вантажопідйомність: 1000 кг

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Новий ключовий елемент для вузькопрохідних складів.

Для висоти комплектування вище 8,5 м.

Потужний та ефективний вертикальний комплектувальник - EKS 310s переконливо виконує всі завдання, заощаджуючи енергію навіть під час виконання складних завдань. Ідеально підходить для застосування на вузькопрохідних складах, до того ж з EKS ви можете досягнути значно вищої продуктивності комплектування.

Завдяки розширеному асортименту вантажо-підйомних рам вертикальний комплектувальник може ефективно працювати на висоті понад 8,5 м. Швидкість та вантажопідйомність за потреби може підвищуватись за допомогою індивідуальних пакетів. Бездоганна інтеграція EKS в вашу систему керування складом за допомогою складської навігації (warehouseNAVIGATION) та технології RFID, що дозволяє значно пришвидшити процеси.

Центральний елемент нового покоління – це синхронний реактивний електродвигун, який підвищує ефективність корисної дії і цим самим мінімізує енергетичні затрати. З високопродуктивним літій-іонним акумулятором або свинцево-кислотним акумулятором і 2Shifts1Charge-Гарантією: З нашим EKS ви досягнете найвищої продуктивності комплектування при оптимальному використанні простору та енергетичними затратами.



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 двигун змінного струму 48 В для максимального збільшення ККД
- Ергономічна концепція керування з можливостями індивідуального налаштування
- 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 310s відповідає за максимальну продуктивність комплектування та ефективність з перших рівнів стелажу на висоту вище 8,5 метрів. Точний, швидкий та завжди на найкоротшому шляху.

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 всьому 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 провітрювання, так як не виділяє газів при роботі.



## 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)

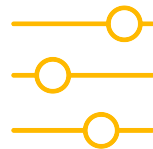
- Керування машиною за допомогою транспондера.
- Постійне вимірювання відстані для точного позиціонування на складі.
- Високий рівень безпеки завдяки пристроям вимикання підйому або ходу.
- Оптимізація профілів швидкості з урахуванням особливостей покриття.

warehouseNAVIGATION (опція)

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

Введення в експлуатацію та технічне обслуговування:

- Швидке та безпечне введення в експлуатацію



## Індивідуальний підхід

Техніка - настільки індивідуальна, як і Ваш бізнес.

Продумана концепція управління з додатково інтегрованими боковими вікнами кабіни та зручним у використанні пультом керування забезпечує відчутне полегшення у роботі водіїв.

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 .

Індивідуальні опції, що підвищують продуктивність праці

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

# Огляд

Слушне рішення для вашої області використання:

Прізвище	Вантажопідйомність/навантаження	Висота підйому (макс.)	Швидкість руху без вантажу	Швидкість підйому без вантажу
EKS 310s Z_I	1000 кг	7000 мм	11 Км/год	0,5 м/сек
EKS 310s Z_SF	1000 кг	7000 мм	11 Км/год	0,5 м/сек
EKS 310s L_I	1000 кг	7000 мм	11 Км/год	0,5 м/сек
EKS 310s L_SF	1000 кг	7000 мм	11 Км/год	0,5 м/сек
EKS 310s O_I	1000 кг	7000 мм	11 Км/год	0,5 м/сек
EKS 310s O_SF	1000 кг	7000 мм	11 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  
Нордерштетті, 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.



**JUNGHEINRICH**