

Verticale orderverzameltruck

EKS 310s

Hefhoogte: 4250-7000 mm / Draagvermogen: 1000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

De nieuwe topperformer

voor smalle gangen.

Voor orderverzamelhoogten tot meer dan 8,5 meter.

De krachtige en efficiënte verticale orderverzamelaar EKS 310s beheerst alle taken op overtuigende en energie-efficiënte wijze, zelfs bij krachtige toepassingen. De EKS is bij uitstek geschikt voor gebruik in magazijnen met smalle gangen en maakt het ook mogelijk om aanzienlijk betere orderverzamelprestaties te leveren.
Met een uitgebreid mastportfolio bereikt de verticale orderverzamelaar hoogten van meer dan 8,5 meter. Snelheid en laadvermogen kunnen met individuele prestatiepakketten naar behoefte worden verhoogd. De naadloze integratie van de EKS in uw bestaand magazijnbeheersysteem met behulp van warehouseNAVIGATION en RFID-technologie maakt aanzienlijk snellere processen mogelijk.
Het hart van de nieuwe generatie is de synchrone reluctantiemotor, die de efficiëntie maximaliseert en tegelijkertijd energieverliezen tot een minimum beperkt. Of het nu gaat om krachtige lithium-ion batterijen of loodzuur batterijen en onze 2Shifts1Charge-garantie: Met onze EKS levert u de beste orderverzamelprestaties bij een optimale ruimtebenutting en energie-efficiëntie.



Topprestaties zonder compromissen.

Met de Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus geven wij u een langdurige prestatiebelofte tot 8 jaar op onze hoogwaardige lithium-ionbatterijen. We zijn er zeker van dat de topprestaties en lange levensduur van onze lithium-iontechnologie u zullen overtuigen. We garanderen u dan ook dat u binnen 6 maanden na levering eenvoudig en snel opnieuw kunt omschakelen naar de technologie die u oorspronkelijk gebruikte.



Gebruik uw gegevens in uw voordeel.

Gebruik de gegevens van uw trucks om tijd, energie en kosten te besparen en de efficiëntie te verhogen. Onze Telematics Box (af fabriek) biedt u een gratis starterspakket voor vlootbeheer dat flexibel kan worden uitgebreid met verschillende hardware- en softwarecomponenten.

Garantievoorwaarden

* Onderworpen aan onze garantievoorwaarden. Zie onze website voor details.

Alle voordelen in één oogopslag

- Synchrone 48V reluctantie-aandrijving voor maximale efficiëntie
- Ergonomisch en individueel instelbaar bedieningsconcept
- Intelligente systeemkoppeling via logistieke interface
- Optimaal zicht en zichtbaarheid in het magazijn
- warehouseNAVIGATION voor tot 25 % meer overslag (optioneel)

Uw Jungheinrich-orderverzamelaar

voor een maximaal klantenvoordeel.

Efficiëntie

Topprestaties met de meest efficiënte trucks.

De veelzijdige EKS 310s staat voor maximale orderverzamelprestaties en efficiëntie, van het eerste rekniveau tot een hoogte van meer dan 8,5 meter. Nauwkeurig, snel en altijd langs het kortste traject.

Hoogste orderverzamelprestaties

- Synchrone reluctantiemotor voor maximale efficiëntie met een minimum aan energieverlies.
- 48V besturingsconcept: Betere prestaties ondanks de compacte unit - dankzij minder kabels, minder stekkers en een lager energieverbruik.
- Zone-afhankelijke snelheidsprofielen via transponder.

Kostenefficiënte energiebalans

- Loodzuur batterijen met 2Shifts1Charge: Langere gebruiksduur met slechts één batterijlading (tot 2 ploegen).
- Actief energie- en batterijbeheer.
- Langere levensduur van de batterij.

Verkrijgbaar met lithium-ion technologie:

- Hoge beschikbaarheid dankzij uiterst korte laadtijden.
- Geen batterijwissel nodig.
- Kosten besparen dankzij onderhoudsvrij karakter in vergelijking met loodzuur batterijen.
- Geen laadruimte of ventilatie nodig omdat er geen gassen vrij komen.

Veiligheid

De beste voorwaarden voor veilig werken.

Uw veiligheid is belangrijk voor ons: Technische innovaties en diverse hulpsystemen zorgen ervoor dat uw medewerkers zich voor 100% kunnen concentreren op hun kerntaken.

Geïntegreerd personendetectie- en botsbeveiligingssysteem PSS Standard, PSS Plus en PSS Anti Collision (optioneel)

- In de fabriek uitgevoerde integratie in de veiligheidscomputer.
- Projectplanning, indienststelling en onderhoud door Jungheinrich.

RFID-vloerbesturing (optioneel)

- Truckbesturing door transpondertechnologie.
- Permanente verplaatsingsmeting voor exacte positiebepaling in het magazijn.
- Verhoogde veiligheid door hef-/rij-uitschakelingen.
- Optimalisering van de rijsnelheidsprofielen afgestemd op de toestand van de ondergrond.

warehouseNAVIGATION (optioneel)

- Verbinding met het WMS (Warehouse Management System) via een dataterminal of scanner.
- Directe weergave van de doelpositie in smalle gangen op het display van de truck.
- Automatische verticale en horizontale positionering.
- Hoge automatiseringsgraad.
- Verbeterde orderverzamelprestaties.
- Voorkomen van foutieve ritten dankzij RFID-gebiedsherkenning.

Inbedrijfstelling en onderhoud:

- Snelle en veilige indienststelling.
- Geïntegreerd diagnostisch systeem.
- Onderhoudsinterval van 1.000 bedrijfsuren.

Individualiteit

Een truck die net zo uniek is als uw bedrijf.

Het doordachte bedieningsconcept met de extra uitsparingen in het cabineprofiel en een nog gebruikersvriendelijker bedieningspaneel ontlast de bestuurder aanzienlijk.

Ergonomische werkplek:

- Geoptimaliseerd bedieningsconcept: alle informatie in één oogopslag.
- Optimaal 360°-zicht voor een overzicht in elke situatie.
- Eenvoudig instappen dankzij de lage instaphoogte in combinatie met soepel werkende maar desalniettemin robuuste zijhekken.
- Ruime cabine met tal van opbergmogelijkheden.
- Ergonomiepakket met ergonomische vloermat en voetschakelaar optioneel verkrijgbaar.

Individuele, prestatieverhogende opties

- liftPLUS: Verhoging van de hefsnelheid.
- drivePLUS: Verhoging van de rijsnelheid.
- positionCONTROL: halfautomatisch bewegen naar de hefhoogte.

Overzicht

De juiste oplossing voor uw toepassingen:

Naam	Draagvermogen/last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid zonder belasting	Hefsnelheid zonder belasting
EKS 310s Z_I	1000 kg	7000 mm	12 km/u	0,5 m/s
EKS 310s Z_SF	1000 kg	7000 mm	12 km/u	0,5 m/s
EKS 310s L_I	1000 kg	7000 mm	12 km/u	0,5 m/s
EKS 310s L_SF	1000 kg	7000 mm	12 km/u	0,5 m/s
EKS 310s O_I	1000 kg	7000 mm	12 km/u	0,5 m/s
EKS 310s O_SF	1000 kg	7000 mm	12 km/u	0,5 m/s

Jungheinrich NV

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tel. 016 398711

info@jungheinrich.be

www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in Norderstedt, Moosburg en Landsberg en het onderdelencentrum in Kaltenkirchen zijn gecertificeerd.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel voldoet aan de Europese veiligheidsvoorschriften.

CE

JUNGHEINRICH