# Højtløftende plukketruck

## EKS 310s

Løftehøjde: 4250-7000 mm / Lasteevne: 1000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

# Den nye topatlet
# i smalgangslageret.

**Til plukkehøjder op til over 8,5 meter.**

Den stærke og effektive, højtløftende plukketruck EKS 310s håndterer alle opgaver overbevisende og energibessparende, også hvor der kræves store ydelser. Perfekt egnet til anvendelse i smalgangslageret, hvor du med EKS'en kan opnå en betydeligt højere plukkeydelse.
Med et udvidet udvalg af master opnår den højtløftende plukketruck højder på over 8,5 meter. Hastighed og løfteevne kan efter behov øges med individuelle ydelsespakker. Den sømløse integrering af EKS'en i dit eksisterende lagerforvaltningssystem ved hjælp af warehouseNAVIGATION og RFID-teknologi giver endvidere betydeligt hurtigere processer.
Hjertet i den nye generation er synkron-reluktansmotoren, der øger virkningsgraden og dermed reducerer energitabet. Uanset om det er med kraftig litium-ion-effekt eller blysyrebatterier og 2Shifts1Charge-garantien: Med vores EKS opnår du den højeste plukkeydelse og optimal pladsudnyttelse og energieffektivitet.

**Ingen bekymringer. Ingen kompromisser**

Med Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus giver vi dig et langfristet løfte om ydeevne på op til otte år på vores litium-ion-kvalitetsbatterier. Vi er sikre på, at vores litium-ion-teknologis høje effekt og lange levetid vil overbevise dig. Derfor garanterer vi dig, at du inden for seks måneder efter leveringen hurtigt og let kan skifte tilbage til den teknologi, du anvendte tidligere.

**Udnyt dine data til din fordel.**

Benyt dine truckdata til at spare tid, energi og omkostninger samt til at øge effektiviteten. Med vores telematikboks (fra fabrik) har du en gratis flådestyrings-startpakke til rådighed, der kan udvides fleksibelt med forskellige hard- og softwarekomponenter.

**Garantibetingelser**

*I forbindelse med vores garanti bestemmelser – se på hjemmesiden for yderligere detaljer.

## Alle fordele ved første øjekast

- 48 V synkron-reluktansdrev øger virkningsgraden
- Ergonomisk betjeningskoncept, der kan tilpasses individuelt
- Intelligent systemtilslutning via logistikgrænseflade
- Optimal synlighed og suverænt udsyn på lageret
- warehouseNAVIGATION øger omlæsningen med op til 25 % (tilvalg)

# Din Jungheinrich-plukketruck

## giver maksimale fordele.

## Effektivitet

Maksimal ydeevne med de mest effektive trucks.

Med den alsidige EKS 310s får du maksimal plukkeydelse og effektivitet, fra første reolniveau til over 8,5 meters højde. Præcis, hurtig og altid ad den korteste vej.

**Højeste plukkeydelse**

- Synkron-reluktansmotor øger virkningsgraden med minimalt energitab.
- 48 V-styrekoncept: Øget ydelse trods kompakt konstruktion takket være færre kabler og stik samt lavere energiforbrug.
- Områdeafhængige hastighedsprofiler med transponder.

**Rentabelt energiregnskab**

- Blysyrebatterier med 2Shifts1Charge: Længere indsatstider med kun én batteriopladning (op til 2 skiftehold).
- Aktiv energi- og batteristyring.
- Længere batterilevetid.

**Kan fås med litium-ion-teknologi:**

- Høj tilgængelighed takket være ekstremt korte ladetider.
- Intet behov for batteriskift.
- Ingen vedligeholdelse sparer penge i forhold til blysyrebatterier.
- Intet behov for laderum og ventilation, da der ikke dannes gas.

## Sikkerhed

De bedste forudsætninger for sikkert arbejde.

Din sikkerhed er vigtig for os: Tekniske innovationer og en række assistentsystemer sørger for, at dine medarbejdere kan koncentrere sig 100 % om deres kerneopgave.

**Integreret person- og kollisionsbeskyttelsessystem PSS Standard, PSS Plus og PSS Anti Collision (tilvalg)**

- Integrering i sikkerhedscomputeren fra fabrikken.
- Projektering, ibrugtagning og vedligeholdelse via Jungheinrich.

**RFID-gulvstyring (tilvalg)**

- Truckstyring via transponderteknologi.
- Permanent strækningsmåling til præcis positionsbestemmelse i lageret.
- Høj sikkerhed med frakobling af løft og kørsel.
- Optimering af kørehastighedsprofilerne til gulvtopologien.

**warehouseNAVIGATION (tilvalg)**

- Tilslutning til lagerforvaltningssystemet WMS via dataterminal eller scanner.
- Direkte overtagelse af destinationsposition i smalgang på truckens display.
- Automatisk lodret og vandret positionering.
- Høj grad af automatisering.
- Forbedret plukkeydelse.
- Udelukkelse af fejlkørsler takket være RFID-områderegistrering.

**Ibrugtagning og vedligeholdelse:**

- Hurtig og sikker ibrugtagning.
- Integreret fejlfindingssystem.
- Vedligeholdelsesinterval på 1000 driftstimer.

## Individualitet

En truck, der er lige så individuel som din virksomhed.

Det gennemtænkte betjeningskoncept med de ekstra, integrerede ruder og en endnu mere brugervenligt udformet betjeningspult aflaster i høj grad føreren.

**Ergonomisk arbejdsplads:**

- Optimeret betjeningskoncept: overblik over alle oplysninger.
- Bedste udsyn hele vejen rundt giver overblik i enhver situation.
- Lav indstigningshøjde samt letgående og robuste sidebarrierer gør det let at stige ind.
- Rummelig kabine med mange fralægningsmuligheder.
- Der kan som tilvalg fås en ergonomipakke med ergonomisk gulvmåtte og fodkontakt.

**Individuelle, ydelsesfremmende optioner**

- liftPLUS: Øget løftehastighed.
- drivePLUS: Øget kørehastighed.
- positionCONTROL: halvautomatisk kørsel til løftehøjden.

# Model Oversigt

## Den rigtige model til dine applikationer:

| Navn | Kapacitet / belastning | Løftehøjde (maks.) | Kørehastighed uden last | Løftehastighed uden last |
|---|---|---|---|---|
| EKS 310s Z_I | 1000 kg | 7000 mm | 12 km/h | 0,5 m/s |
| EKS 310s Z_SF | 1000 kg | 7000 mm | 12 km/h | 0,5 m/s |
| EKS 310s L_I | 1000 kg | 7000 mm | 12 km/h | 0,5 m/s |
| EKS 310s L_SF | 1000 kg | 7000 mm | 12 km/h | 0,5 m/s |
| EKS 310s O_I | 1000 kg | 7000 mm | 12 km/h | 0,5 m/s |
| EKS 310s O_SF | 1000 kg | 7000 mm | 12 km/h | 0,5 m/s |

**Jungheinrich Danmark A/S**

Øst: Park Allé 350 C, 1 sal, 2605 Brøndby
Vest: Vrøndingvej 5, 8700 Horsens
Telefon 8987 4800

kontakt@jungheinrich.dk

www.jungheinrich.dk

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg og Landsberg, samt vores reservedelscenter i KaltenKirchen, er certificeret.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de europæiske sikkerhedskrav.

CE

JUNGHEINRICH