

Vertikal materialhanteringsteknik

EKS 310s

Lyfthöjd: 4250-7000 mm / Lastkapacitet: 1000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Den nya arbetshästen

i smalgångar.

För plockhöjder på över 8,5 meter.

Den kraftfulla och effektiva höglyftande plocktrucken EKS 310s behärskar alla uppgifter och sparar energi, även vid krävande drift. Idealisk för användning på smalgångslager. EKS ger avsevärt högre plockkapacitet.
Med ett utökat sortiment med lyftstativ klarar den höglyftande plocktrucken höjder på över 8,5 meter. Hastighet och lyftkapacitet kan ökas vid behov med individuella prestandapaket. Den smidiga integrationen av EKS i det befintliga lagerstyrningssystemet genom warehouseNAVIGATION och RFID-teknik ger avsevärt snabbare processer.
Själva hjärtat i den nya generationen är den synkrona reluktansmotorn som maximerar effektivitet och minimerar energiförluster. Oavsett om du väljer kraftig litiumjonteknik eller blysyrabatterier och 2Shifts1Charge-garanti: Med vår EKS uppnår du maximal plockkapacitet vid optimalt platsutnyttjande och optimal energieffektivitet.



Inga bekymmer. Ingen kompromiss

Med Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus ger vi dig ett löfte om långsiktig prestanda, upp till 8 år, för våra högkvalitativa litiumjonbatterier. Vi är säkra på att den höga prestandan och den långa livslängden hos vår litiumjonteknik kommer att imponera på dig. Därför garanterar vi att du snabbt och enkelt kan byta tillbaka till den teknik som du ursprungligen använde när som helst inom de första 6 månaderna efter leverans.



Utnyttja informationen till din fördel

Utnyttja truckdata för att spara tid, energi och pengar och öka effektiviteten. Med vår telematikbox (från fabrik) har du tillgång till ett kostnadsfritt Fleet Management-system-startpaket som kan utökas flexibelt med olika maskin- och programvarukomponenter.

Garantivillkor

* I enlighet med våra garantivillkor – se vår hemsida för detaljer.

Fördelar

- Synkron 48 V-reluktansmotor för maximal effektivitet.
- Ergonomiskt och individuellt anpassningsbart manöverkoncept.
- Intelligent systemanslutning via Jungheinrich Logistics Interface.
- Optimal sikt och synlighet i lagerverksamheten.
- warehouseNAVIGATION för upp till 25 % högre effektivitet (tillval).

Din plocktruck från Jungheinrich

ger maximal nytta på lagret.



Effektivitet

Maximal kapacitet med de effektivaste truckarna.

Den mångsidiga EKS 310s ger maximal plockkapacitet och effektivitet. Från första hyllnivån och upp till över 8,5 meter. Exakt, snabb och alltid via kortaste vägen.

Maximal plockkapacitet

- Synkron reluktansmotor för maximal effektivitet med minimal energiförlust.
- 48 V-styrkoncept: Ökad prestanda trots kompakt enhet genom färre kablar, färre kontakter, lägre energiförbrukning.
- Områdesberoende hastighetsprofiler via transpondrar.

Kostnadseffektiv energihushållning

- Blysyrabatterier med 2Shifts1Charge: Längre drifttider per batteriladdning (upp till 2 skift).
- Aktiv energi- och batterihantering.
- Längre batterilivslängd.

Går att få med litiumjonteknik:

- Hög tillgänglighet genom extremt korta laddningstider.
- Inget batteribyte behövs.
- Kostnadsbesparande tack vare långt serviceliv och underhållsfritt jämfört med blysyrabatterier.
- Varken laddningsrum eller ventilation behövs eftersom ingen gas bildas vid laddningen.



Säkerhet

Bästa förutsättningarna för säkert arbete.

Din säkerhet är viktig för oss: Tekniska innovationer och många olika assistanssystem gör att medarbetarna kan koncentrera sig till 100 % på sina arbetsuppgifter.

Integrerat personskydds- och kollisionsskyddssystem PSS Standard, PSS Plus & PSS Anti Collision (tillval)

- Integreras i säkerhetsdatorn från fabrik.
- Projektplanering, idrifttagande och underhåll av Jungheinrich.

RFID-golvstyrning (tillval)

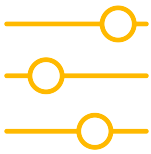
- Truckstyrsystem med transponderteknik.
- Permanent mätning av vägsträcka för exakt positionsbestämning inom lagret.
- Hög säkerhetsnivå tack vare lyft-/körspärrar.
- Optimering av körhastigheten utifrån golvets profil.

warehouseNAVIGATION (tillval)

- Anslutning till lagerstyrningssystemet (WMS) via truckterminal eller skanner.
- Direkt övertagande av målpositionen i smalgången på truckdisplayen.
- Automatisk vertikal- och horisontalpositionering.
- Hög automatiseringsgrad.
- Förbättrad plockkapacitet.
- Inga felkörningar tack vare RFID-områdesidentifiering.

Idrifttagande och underhåll:

- Snabbt och säkert idrifttagande.
- Integrerat diagnossystem.
- Underhållsintervall på 1 000 drifttimmar.



Individuell anpassning

En truck lika individuell som ditt företag.

Det genomtänkta manöverkonceptet med integrerade visningsfönster och intuitiv manöverpanel för ökad förarkomfort.

Ergonomisk arbetsplats:

- Optimerat manöverkoncept: lättöverskådlig information.
- Bäst sikt runt om för överblick i alla situationer.
- Enkelt att stiga in i trucken tack vare låg instegshöjd i kombination med lättrörliga men ändå robusta sidoskåp.
- Rymlig hytt med många förvaringsmöjligheter.
- Ergonomipaket med ergonomisk golvmatta och fotpedal som tillval.

Individuella tillval för högre prestanda

- liftPLUS: Ökning av lyfthastigheten.
- drivePLUS: Ökning av körhastigheten.
- positionCONTROL: halvautomatisk körning till rätt lyfthöjd.

Modellöversikt

Den rätta modellen för dina applikationer:

Namn	Kapacitet / belastning	Lyfthöjd (max.)	Körhastighet utan last	Lyfthastighet utan 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 Svenska AB

Huvudkontor:
Starrvägen 16
232 61 ARLÖV
Telefon 040 - 690 46 00
Telefax 040 - 690 46 99

kundkontakt@jungheinrich.se

www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i Norderstedt, Moosburg och Landsberg samt vårt reservdelscenter i Kaltenrikirchen certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de europeiska säkerhetskraven.

CE

JUNGHEINRICH