

Verticale orderpicker

EKS 110

Hefhoogte: 1000-2800 mm / Draagvermogen: 1000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Ergonomisch orderpicken

tot het derde liggerniveau.

Veelzijdig, krachtig en efficiënt.

Onze solide en ergonomische verticale orderpicktruck EKS 110 is de ideale partner voor orderpicken tot het derde liggerniveau in brede gangpaden. Dankzij de maximale hefhoogte van 3 meter worden orderpickhoogtes tot 4,6 meter bereikt. Door de vrijdragende constructie kunnen zowel open als gesloten pallets opgenomen worden. De energiebesparende 3,2 kW-aandrijving maakt indruk dankzij een groot acceleratievermogen. De hoge accucapaciteiten maken een lange inzetsituatie mogelijk, ook in een meerploegendienst. De lage instap, de verbeterde grip van het staplatform en de optimale bewegingsvrijheid bij het in- en uitstappen zorgen voor veilig werken. De bestuurdersplaats is berekend op ergonomisch werken: intuïtieve opstelling van de bedieningselementen, 4-inch display en een selectie van 3 rijprogramma's. Bovendien maken diverse uitvoeringen en assistentiesystemen deze orderpicktruck voor grote hefhoogtes flexibel inzetbaar. Voor de bestuurder geldt: gemakkelijk opstappen en vertrekken.



Gegarandeerde topprestaties.

Met de Jungheinrich Li-ion Garantuee Plus geven wij u een prestatiebelofte op lange termijn van maximaal 8 jaar op onze hoogwaardige lithium-ion accu's. Wij zijn er zeker van dat de hoge prestaties en de lange levensduur van onze lithium-ion technologie u zullen overtuigen. Daarom garanderen wij dat u binnen 6 maanden na de levering eenvoudig en snel terug kunt keren 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. Met onze Telematic Box (af fabriek) ontvangt u gratis een startpakket voor vlootmanagement dat flexibel kan worden uitgebreid met diverse hardware- en softwarecomponenten.

Garantievoorwaarden

* In overeenstemming met onze garantievoorwaarden - zie website voor details.

Uw voordelen

- Maximale pickprestaties bij zeer laag energieverbruik.
- Krachtige motor voor de hoogste productiviteit.
- Naar keuze met begaanbaar lastdeel (L) of extra heffing (Z).
- WMS-verbinding via Logistics Interface voor geoptimaliseerde processen.
- Orderpickhoogte tot 4,6 m.

De Jungheinrich orderpicktruck

voor een maximaal klantvoordeel.

Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

Haal een ware krachtpatser binnen in uw magazijn: Een orderpicktruck die niet alleen energie bespaart, maar ze ook terugwint dankzij regeneratief remmen.

Efficiënt orderpicken

- Voor zeer zware toepassingen dankzij capaciteit tot 1.000 kg en lastzwaartepunt van 600 mm.
- Stabiel rijen in bochten dankzij diepliggend zwaartepunt voor een veilig rijgevoel in iedere situatie.
- Dalen van het platform incl. laadhulpmiddel bij het orderpicken tot het optimale niveau dankzij geoptimaliseerd dalen van het begaanbare lastdeel (optie) – voor de altijd laagste instap zonder neerzetten van de pallet.
- In het bijzonder bij kleine hefhoogtes en vaak in- en uitstappen biedt de bediening met knoppen een snelle oplossing om naar de volgende pickplaats te kunnen gaan.
- Bediening met knoppen bij de extra heffing op de rugleuning voor rechtstreekse toegang tot het laadhulpmiddel.

Langere inzetduur met loodzuur accu

- De energiebesparende draaistroomtechniek en de hoge accucapaciteiten maken een langere inzet mogelijk.
- Verschillende accuformaten van 375 Ah tot 620 Ah verkrijgbaar.
- Zijdelingse accuwissel voor meerploegendienst (optie).

Verkrijgbaar met lithium-ion-technologie

- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte laadtijden.
- Geen accuwissel nodig.
- Kosten besparen aangezien de accu onderhoudsvrij is in vergelijking met loodzuuraccu's.
- Geen laadruimtes en ventilatie nodig, omdat er geen gasvorming plaatsvindt.

Veiligheid

Beste voorwaarden voor veilig werken.

Van A naar B via de kortste weg: Om het orderpickproces te optimaliseren kan de EKS 110 optioneel worden verbonden met het Warehouse Management Systeem.

Hoge procesbetrouwbaarheid dankzij WMS-verbinding

- Verbinding van de EKS 110 met het Warehouse Management Systeem (WMS) via Jungheinrich-logistiekinterface: Orders worden met behulp van de interfacesoftware makkelijk naar de truckbesturing doorgestuurd zodat er extra functies gecreëerd worden.
- Procesbetrouwbaarheid dankzij feedback in realtime aan het WMS.
- Meer veiligheid, omdat de rijparameters via het WMS beïnvloed kunnen worden.
- Ergonomisch orderpicken met een extra display in lastrichting.
- Tijdsbesparing door de bevestiging van de orders met een druk op de knop.

Beter zien en gezien worden

- Betere zichtbaarheid in slecht verlichte zones door optioneel, ingebouwd DayLED-dagrijlicht.
- Led-lampen op het beschermdak kunnen als extra rijlicht of als rekverlichting gebruikt worden tijdens het orderpicken (optie).
- De optionele ledcabineverlichting zorgt voor een goede verlichting van de bestuurdersplaats.
- Floor-Spot – vermindert het risico van aanrijdingen op onoverzichtelijke plaatsen, door ca. 3 m voor de truck een gekleurd lichtpunt op de vloer te projecteren (optie).

Individualiteit

Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.

Ergonomie heeft bij ons prioriteit. Om optimaal te zijn ingesteld op uw specifieke eisen, bieden wij tal van uitvoeringen voor een maximale flexibiliteit.

Robuuste constructie

- Extra hoge chassisbescherming van staal aan de voorzijde.
- De stalen motorkap beschermt de erachter liggende componenten.
- Een extra rubberen of stalen bumper biedt extra bescherming (optie).

Ergonomische werkplek

- Eenvoudig op- en afstappen door geringe instaphoogte.
- Bekleding van de rugleuning voor het aangenaam neerzetten van de goederen op de vorken.
- Doorlopende, ergonomische rubbermat voor een merkbare ontlasting van de bestuurder.
- Hellend stuurwiel ter ondersteuning van het natuurlijke bewegingsverloop van de hand en om de gewrichten te ontzien.
- In plaats van klassieke besturing optioneel uitgerust met multifunctioneel stuurwiel jetPILOT voor een intuïtieve en comfortabele bediening zoals in een personenauto.
- Goede opbergmogelijkheden dankzij de geïntegreerde DIN-A4-houder en andere opbergvakken.

Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

Naam	Draagvermogen/last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid onbelast	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid onbelast
EKS 110 L 100 E	1000 kg	2800 mm	10 km/u	3149 mm	0,26 m/s
EKS 110 L 160 E	1000 kg	2800 mm	9 km/u	3149 mm	0,2 m/s
EKS 110 L 190 E	1000 kg	2800 mm	9 km/u	3149 mm	0,2 m/s
EKS 110 L 280 ZZ	1000 kg	2800 mm	9 km/u	3240 mm	0,31 m/s
EKS 110 Z 100 E	1000 kg	2800 mm	10 km/u	3154 mm	0,26 m/s
EKS 110 Z 160 E	1000 kg	2800 mm	9 km/u	3154 mm	0,2 m/s
EKS 110 Z 190 E	1000 kg	2800 mm	9 km/u	3154 mm	0,2 m/s
EKS 110 Z 280 ZZ	1000 kg	2800 mm	9 km/u	3245 mm	0,31 m/s

De Duitse fabrieken in Norderstedt, Moosburg en Landsberg zijn gecertificeerd, evenals ons onderdelenmagazijn in Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel voldoet aan de Europese veiligheidsvoorschriften.

CE

JUNGHEINRICH