

Verticale orderverzameltruck

EKS 110

Hefhoogte: 1000-2800 mm / Draagvermogen: 1000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Ergonomisch orderverzamelen

tot het derde rekniveau.

Veelzijdig, krachtig en efficiënt.

Onze solide en ergonomische verticale orderverzamelaar EKS 110 is de ideale partner voor orderverzamelen tot het derde rekniveau in brede gangen. Dankzij de maximale platformhoogte van 3 meter worden orderverzamelhoogtes tot 4,6 meter bereikt. Door de vrijdragende constructie kunnen zowel open als gesloten palletten worden opgenomen. De 3,2 kW energiezuinige aandrijving overtuigt met een groot acceleratievermogen en hoge batterijcapaciteiten maken lange gebruikstijden mogelijk, zelfs in meerploegenstelsels. De lage instap, de verhoogde grip van het staplatform en de optimale bewegingsvrijheid bij het in- en uitstappen maken veilig werken mogelijk. De bestuurdersplaats is ontworpen om vlot te werken: een intuïtieve plaatsing van de bedieningselementen, een 4-inch display en drie selecteerbare rijprogramma's. Daarnaast maken verschillende uitrustingsopties en hulpsystemen deze verticale orderverzamelaar flexibel in gebruik. Voor de bestuurder geldt: Eenvoudig opstappen en vertrekken.



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

- Maximale verzamelprestaties met een minimum aan energieverbruik
- Krachtige motor voor hoge overslagcapaciteit
- Volgens gebruik met vast lastgedeelte aan het bestuurdersplatform (L) of met afzonderlijk heffende vorken (Z)
- WMS-verbinding via een logistieke interface voor geoptimaliseerde processen
- Orderverzamelhoogte tot 4,6 m

Uw Jungheinrich-orderverzamelaar

voor een maximaal klantenvoordeel.



Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

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

Efficiënt orderverzamelen

- Voor zeer zware toepassingen dankzij een draagvermogen tot 1.000 kg en lastzwaartepunt van 600 mm.
- Stabiel rijgedrag in bochten dankzij laag zwaartepunt voor een veilig rijgevoel in iedere situatie.
- Het neerlaten van het laadplatform (optioneel) bij het orderverzamelen tot de laagste stand zorgt altijd voor de laagste instap zonder de pallet te hoeven neerzetten.
- In het bijzonder bij kleine hefhoogtes en vaak in- en uitstappen bieden de knoppen een snelle oplossing om naar de volgende verzamelpositie te kunnen gaan.
- Bedienknoppen voor de bijkomende heffing op de rugleuning voor rechtstreekse toegang tot de last.

Lange gebruikstijden met loodzuur batterij

- De energiebesparende AC-technologie en de hoge batterijcapaciteiten maken lange gebruikstijden mogelijk.
- Verschillende batterijen van 375 Ah tot 620 Ah beschikbaar.
- Zijdelingse batterijwissel voor meerploegenstelsel (optioneel).

Beschikbaar 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 en ventilatie nodig omdat er geen gasvorming optreedt.



Veiligheid

De beste voorwaarden voor veilig werken.

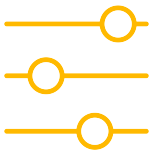
Van A naar B via de kortste weg: Om het orderverzamelproces te optimaliseren, kan de EKS 110 optioneel worden verbonden met het Warehouse Management System.

Hoge procesbetrouwbaarheid dankzij WMS-verbinding

- Verbinding van de EKS 110 met het Warehouse Management System (WMS) via de logistieke interface van Jungheinrich: Orders worden eenvoudig via de interfacesoftware doorgestuurd naar de truckbesturing, zodat extra functies worden gecreëerd.
- Procesbetrouwbaarheid dankzij real-time feedback naar het WMS.
- Doelgerichte beperking van de veiligheidsrisico's omdat de rijparameters via het WMS beïnvloed kunnen worden.
- Ergonomisch orderverzamelen via een extra display in de lastrichting.
- Tijd besparen door orders te bevestigen met een drukknop.

Beter zien en gezien worden

- Betere zichtbaarheid in slecht verlichte zones dankzij de optionele, geïntegreerde DayLED-lichten.
- LED-schijnwerpers op het bestuurdersdak kunnen als extra rijverlichting of als rekverlichting gebruikt worden tijdens het orderverzamelen (optioneel).
- De optionele LED-verlichting zorgt voor een goede verlichting van de bestuurdersplaats.
- Floor-Spot – aanzienlijke vermindering van het gevaar voor aanrijdingen op onoverzichtelijke plaatsen dankzij een rood lichtpunt dat op de vloer wordt geprojecteerd, ongeveer 3 meter voor de truck (optioneel).



Individualiteit

Een truck die net zo uniek is als uw bedrijf.

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

Robuuste constructie

- Extra hoge chassisbescherming van hoogwaardig staal aan de voorzijde van de truck.
- De schokbestendige, stalen aandrijfkap beschermt de erachter liggende componenten.
- De optionele rubberen of stalen stootbeveiliging biedt extra bescherming.

Ergonomische bestuurdersplaats

- Eenvoudig in- en uitstappen door de lage instaphoogte.
- Bekleding van de rugleuning voor een comfortabele plaatsing van de goederen op de vorken.
- Doorlopende, comfortabele rubberen mat voor een merkbare ontlasting van de bestuurder.
- Hellend stuurwiel om de natuurlijke beweging van de hand te ondersteunen en de gewrichten te ontzien.
- In plaats van de klassieke besturing, optionele uitrusting met multifunctioneel jetPILOT stuur voor een intuïtieve en comfortabele bediening, zoals in een personenwagen.
- Goede opbergmogelijkheden door geïntegreerde DIN-A4-houder en andere opbergvakken.

Overzicht

De juiste oplossing voor uw toepassingen:

Naam	Draagvermogen/ last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid zonder belasting	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Hefsnelheid zonder belasting
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

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