

Elektrische meeloop stapelaar met wielarmheffing

ERD 120/220/220 drivePLUS

Hefhoogte: 1500-2905 mm / Draagvermogen: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

De specialist

in dubbeltransporttoepassingen.

Voor een kostenefficiënt transport over langere afstanden.

De veelzijdige en krachtige elektrische ERD-stapelaars behoren tot de meest instelbare trucks in ons bedrijf. Afhankelijk van het gebruiksscenario kunnen het platform, de aandrijving, de batterijruimten of de hefmasten individueel worden aangepast. Zo kan met de drivePLUS-optie de rijsnelheid duidelijk verhoogd worden. In combinatie met de dubbeltransport, waarbij twee palletten gelijktijdig worden verplaatst, resulteert dat in een buitengewoon efficiënte goederenoverslag. Dankzij het compacte formaat blijven de ERD-trucks desondanks zeer wendbaar en daardoor perfect geschikt voor het laden en lossen van vrachtwagens. De krachtige AC-motor zorgt daarbij voor constant hoge overslagcapaciteiten bij een gering verbruik. Dankzij de onderhoudsvrije motoren zonder koolborstels kan men rekenen op lange gebruikstijden. De nodige energie onttrekken de ERD-trucks hetzij aan duurzame loodzuur batterijen of desgewenst aan onze geavanceerde lithium-ion batterijen.



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

- Vrachtwagens laden met dubbel laadniveau, voor goederentransport of als truck.
- Efficiënt aandrijfconcept.
- Variabele truckconfiguratie.
- Flexibel en wendbaar.
- Verschillende platformvarianten.

Uw Jungheinrich-stapelaar

voor een maximaal klantenvoordeel.

Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

Dankzij de AC-technologie en de opimaal op elkaar afgestemde componenten zijn deze trucks snel en voordelig voor een nog efficiëntere goederenoverslag in uw magazijn.

Intelligente besturing en vooruitstrevende aandrijftechnologie

- Hoog rendement met een uitstekende energiebalans.
- Krachtige acceleratie.
- Snel veranderen van rijrichting.
- Terugrolbeveiliging op hellingen.
- Geen koolborstels – de aandrijfmotor is onderhoudsvrij.

Lange gebruikstijden met loodzuur batterij

- Batterijcapaciteiten van 200 Ah tot 465 Ah staan garant voor lange gebruikstijden.
- De geïntegreerde lader voor natte en onderhoudsvrije batterijen garandeert eenvoudig laden bij elk 230V stopcontact (optioneel).
- Batterij zijdelings verwijderen voor gebruik in meerploegenstelsel(optioneel).

Beschikbaar met lithium-ion technologie

- Hoge beschikbaarheid dankzij uiterst korte laadtijden.
- Geen batterijwissel nodig.
- Kosten besparen door een langere levensduur en geen onderhoud in vergelijking met loodzuur batterijen.
- Geen laadruimte en ventilatie nodig omdat er geen gasvorming optreedt.

Veiligheid

De beste voorwaarden voor veilig werken.

Van de geoptimaliseerde snelheid bij het nemen van bochten tot de fijn afgestemde hydraulica leveren deze trucks een belangrijke bijdrage aan de veiligheid bij het dagelijkse magazijnwerk.

Eenvoudig stapelen en terughalen

- Palletaanslag op het frame voor snel en nauwkeurig op elkaar positioneren van 2 palletten.
- Multifunctionele disselkop voor intuïtieve bediening van alle hef- en neerlaatfuncties.
- Nauwkeurig en zacht heffen van de last dankzij hydraulische motor met toerentalregeling.
- Zacht neerzetten van de last dankzij proportionele hydraulica.
- Vijfwielconcept voor een hoge stabiliteit.

Veilig werken

- Geoptimaliseerde en veilige snelheid in bochten door lastafhankelijke curveCONTROL (bij de ERD 220 en 220 drivePLUS).
- Regelbare hydraulica (optioneel) voor het zacht neerzetten van de lading en het precies plaatsen van palletten in het rek.
- Betere zichtbaarheid in slecht verlichte zones dankzij de optionele, geïntegreerde DayLED-lichten.
- Actieve voetbescherming: Verlagen van de snelheid als één van de voeten zich buiten de truckcontour bevinden (optioneel).
- Opstarten van de truck door EasyAccess via Softkey, PinCode of transponderkaart (optioneel).

Altijd geïnformeerd

- 2-inch display als centraal aflees- en instelinstrument voor meer controle in één oogopslag.
- Laadstatus van de battterij, aantal bedrijfsuren en info/ foutmeldingen.
- Keuze uit 3 rijprogramma‘s.
- Opstarten van de truck door EasyAccess via Softkey, PinCode of optionele transponderkaart.

Individualiteit

Een truck die net zo uniek is als uw bedrijf.

Onze bijzonder flexibele trucks zijn verkrijgbaar met tal van aanpassingsmogelijkheden voor verschillende gebruiksscenario’s.

Veelzijdig dankzij geïntegreerde wielarmheffunctie

- 2. Hefmechanisme om de wielarmen onafhankelijk van de vork op te tillen.
- Moeiteloos over ongelijke vloeren, hellingen of laadbruggen rijden.
- Dubbeltransport met 2 palletten tegelijkertijd.

Variabele truckuitvoeringen

- 4 platformvarianten (klapbaar, compact, verlengd en orderverzamelplatform).
- 3 aandrijfvarianten voor krachtige acceleratie en rijsnelheden tot 14 km/u.
- Meer bedieningscomfort door het optionele geveerde staplatform om de lichaamstrillingen te verminderen.

3 verschillende batterijvakken voor batterijen van 200 Ah tot 465 Ah.

- 14 hefmasten met een hefhoogte tot 2.900 mm.
- 2 vorklengtes (1.150 en 1.190 mm).

Extra uitrusting

- Lastbeschermrek in 2 hoogtes beschikbaar.
- Optie drager op de batterijkap.
- Robuuste, universeel inzetbare, optie beugel.
- Lampen voor het verlichten van de vrachtwagen.
- Houder voor folierollen.
- A4-schrijfbord.
- Magnetisch opbergvak.
- Inlooprollen in de vorkpunten om eenvoudig in dwarspalletten te rijden.

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
ERD 120	2000 kg	2905 mm	9 km/u	2310 mm	0,32 m/s
ERD 220	2000 kg	2905 mm	12,5 km/u	2310 mm	0,32 m/s
ERD 220 drivePLUS	2000 kg	2905 mm	14 km/u	2310 mm	0,32 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