Elektrische stapelaar met wielarmheffing

ERD 120/220/220 drivePLUS

Hefhoogte: 1500-2905 mm / Draagvermogen: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

De specialist

voor de dubbele omslag van goederen dankzij duolift.

Voor een rendabel lasttransport over langere afstanden.

De veelzijdige en krachtige elektrische meeloop stapelaars ERD behoren tot de meest aanpasbare machines in ons aanbod. Afhankelijk van het gebruiksscenario kunnen het platform, de aandrijving, de accutrog en de hefmasten individueel worden aangepast. Zo kan met het optionele drivePLUS de rijsnelheid duidelijk verhoogd worden. In combinatie met de duolift, waarbij twee pallets gelijktijdig worden verplaatst, resulteert dat in een buitengewoon efficiënte omslag. Dankzij het compacte formaat blijven de ERD meeloop stapelaars zeer wendbaar en daardoor perfect geschikt voor het laden en lossen van vrachtwagens. De krachtige draaistroommotor zorgt daarbij voor constant hoge omslagprestaties bij een gering verbruik. Dankzij de onderhoudsvrije motoren zonder koolborstels kan men rekenen op een lange inzetsituatie. De nodige energie onttrekken de ERD stapelaars aan duurzame loodzuur accu's of desgewenst aan onze geavanceerde lithium-ion accu's.

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

- Belading van vrachtwagens met dubbel laadniveau, horizontaal transport en gebruik als stapelaar.
- Zuinige aandrijving.
- Configuratie op maat.
- Flexibel en wendbaar.
- Verschillende platformen.

De Jungheinrich stapelaar

voor een maximaal klantvoordeel.

Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

Dankzij draaistroom en een geoptimaliseerde onderlinge afstemming van de afzonderlijke componenten zijn deze heftrucks snel en spaarzaam voor een nog efficiëntere omslag in uw magazijn.

Intelligente besturing en vooruitstrevende aandrijftechniek

- Hoge prestaties met een laag energieverbruik.
- Krachtige acceleratie.
- Snel van rijrichting wisselen.
- Niet ongewenst terugrollen op hellingen.
- Geen koolborstels – de rijmotor is onderhoudsvrij.

Langere inzetduur met loodzuur accu

- Accucapaciteiten van 200 Ah tot 465 Ah staan garant voor een langere inzet.
- De geïntegreerde lader voor natte en onderhoudsvrije accu's garandeert eenvoudig opladen in elk 230V-stopcontact (optie).
- Zijdelingse accuwissel voor gebruik in meerploegendienst (optie).

Verkrijgbaar met lithium-ion-technologie

- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte laadtijden.
- Geen accuwissel nodig.
- Kosten besparen door langere levensduur en minder onderhoud t.o.v. loodzuur accu's.
- Geen laadruimtes en ventilatie nodig, omdat er geen gasvorming plaatsvindt.

Veiligheid

Beste voorwaarden voor veilig werken.

Van de geoptimaliseerde handling in bochten tot de fijn afgestemde hydraulica leveren deze heftrucks een belangrijke bijdrage aan de veiligheid bij het dagelijkse magazijnwerk.

Comfortabele in- en uitslag

- Palletstop op het chassis voor snel en nauwkeurig positioneren van 2 pallets op elkaar.
- Multifunctionele disselkop voor intuïtieve besturing van alle hef- en daalfuncties.
- Nauwkeurig en zacht heffen van de last dankzij hydraulische motor met toerentalregeling.
- Voorzichtig afzetten van de last door de proportionele hefregeling.
- Vijfwielconcept voor maximale stabiliteit.

Veilig werken

- Geoptimaliseerde en veilige snelheid in bochten door lastafhankelijke curveCONTROL (bij de ERD 220 en 220 drivePLUS).
- Gecontroleerde hydraulica (optie) voor het zacht neerzetten van lasten en voor het zeer precies plaatsen van pallets in de stelling.
- Meer zicht op slecht verlichte plaatsen door optioneel geïntegreerd dagrijlicht.
- Actieve voetenbescherming: Snelheidsbegrenzing zodra voeten buiten de truckcontouren zijn (optie).
- Activering van de truck door EasyAccess via softkey, pincode of transponderkaart (optie).

Altijd geïnformeerd

- 2-inch display als centraal weergave- en instelinstrument voor meer controle in een oogopslag.
- Accu-indicatie, draaiurenteller en meldingen.
- Keuze uit drie rijprogramma's.
- Activering van de truck door EasyAccess via softkey, pincode of optionele transponderkaart.

Individualiteit

Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.

Onze trucks zijn verkrijgbaar met verschillende opties voor iedere inzet.

Veelzijdig dankzij geïntegreerde wielarmheffing

- 2. Hefmechanisme om de wielarmen onafhankelijk van de vork op te tillen.
- Moeiteloos over oneffen vloeren, hellingen of laadbruggen rijden.
- Transport met 2 pallets tegelijkertijd.

Variabele truckuitvoeringen

- 4 platformvarianten (klapbaar, compact, verlengd en orderpickplatform).
- 3 aandrijfvarianten voor een krachtige acceleratie en rijsnelheden tot 14 km/u.
- Groter gebruiksgemak dankzij het optionele geveerde staplatform om lichaamstrillingen te verminderen.

3 groottes van accuvakken voor accu's van 200 Ah tot 465 Ah.

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

Aanvullende opties

- Lastrek in 2 hoogtes.
- Beugel op de accukap.
- Robuuste, universele houder.
- Werklamp voor het verlichten van de vrachtwagen.
- Folierolhouder.
- A4-klembord.
- Magnetisch opbergvak.
- Klimhulp voor het dwars opnemen van pallets.

Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

Naam	Draagvermogen/last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid onbelast	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid onbelast
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

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