Elektrische driewielheftruck

EFG 214ki–220i

Hefhoogte: 2020-7000 mm / Draagvermogen: 1400-2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

De meest wendbare lithium-ion heftruck in zijn klasse.

Ergonomisch, compact en krachtig.

Onze veelzijdige lithium-ion heftrucks van de 2i-serie zijn de perfecte helpers voor efficiënt transport in smalle gangen, het laden en lossen van vrachtwagens of inzet met aanbouwapparaten. Daarbij bewijzen zij ook in de krapste ruimtes hun uitstekende wendbaarheid.
Het modulaire energieconcept met geïntegreerde lithium-ion accu en capaciteiten tussen 346 Ah en 690 Ah zorgt voor maximale flexibiliteit in de dagelijkse logistiek. Snel tussentijds laden en de onderhoudsvrije werking garanderen maximale beschikbaarheid.
Voor de veiligheid zorgen assistentiesystemen zoals de AI-ondersteunde addedVIEW persoonsherkenning of het zonegebaseerde botsbeveiligingssysteem zoneCONTROL. De verbeterde, doordachte ergonomie, uitstekende zichtomstandigheden en intuïtieve bediening garanderen optimaal rijcomfort.

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.

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.

Garantievoorwaarden

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

Uw voordelen

- Lithium-ion heftrucks voor hoogste performance in de kleinste ruimte.
- Accuvarianten met capaciteiten van 346 Ah tot 690 Ah.
- Ergonomisch ontwerp en perfect zicht rondom.
- Multifunctioneel touchdisplay met een hoog gebruiksgemak.
- Uitgebreide assistentiesystemen voor veilige werkomstandigheden op het hoogste niveau.

Uw Jungheinrich elektrische heftruck

voor een maximaal klantvoordeel.

Efficiëntie

Topprestaties met de meest efficiënte trucks.

Met de geavanceerde lithium-ion technologie in de elektrische heftrucks van de 2i-serie profiteert u in uw dagelijkse logistiek van maximale performance bij hoge energie-efficiëntie.

Best-in-class compactheid

- Optimale ruimtebenutting dankzij het compacte truckontwerp met een tot 100 mm kleinere draaicirkel dan bij het voorgaande model.

Precies rij- en werkgedrag

- Mastdemping in de mastovergangen en soft-stop functie bij de onderste eindpositie van de vorken.
- Hoge hefsnelheden voor snel heffen.
- De toewijzing van bedieningsfuncties aan de hendels en assen kan worden aangepast.
- Sterk hydraulisch vermogen voor aanbouwapparatuur.

Geïntegreerde lithium-ion technologie

- Modulair lithium-ion accuconcept met capaciteiten van 346 Ah tot 690 Ah.
- Standaar comfortabel laadsysteem voor snel en flexibel laden.
- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte laadtijden.
- Lagere kosten dankzij langere levensduur en onderhoudsvrije werking.
- Geen tijdrovende accuwissels meer nodig.

Veiligheid

Optimale voorwaarden voor veilig werken.

Modern design gecombineerd met maximale veiligheid: de uitgebreide assistentiesystemen van de EFG 2i garanderen maximale bescherming tijdens het werk.

Perfect zicht rondom

- Schuin geplaatste B-stijl met tot 65% minder dode hoek bij achteruitrijden.
- Beste zicht op vorken en last dankzij het lage schutbord.
- Optionele panoramadakruit.

Innovatieve veiligheidsoplossingen

- Standaard automatische parkeerrem tegen ongecontroleerd achteruitrollen op hellingen en laadbruggen.
- Optionele led-lichtbalk SmartStripe voor verhoogde veiligheid in het magazijn, met weergave van de laadstatus en andere truckcondities.

Optionele assistentiesystemen

- Pre-Operation Check voor de veiligheidscontrole van de truck vóór aanvang van de rit.
- Digitale camerasystemen addedVIEW voor verbeterd zicht en meer veiligheid in veeleisende inzetomgevingen.
- zoneCONTROL voor het bewaken van kritieke magazijnzones en ter bescherming tegen botsingen.
- Verlaging van de rijsnelheid bij het rijden in bochten door curveCONTROL.
- drive-/liftCONTROL voor automatische verlaging van de werksnelheid vanaf een gedefinieerde hefhoogte.

Individualiteit

Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.

Dankzij het geluids- en trillingsarme truckconcept en de intuïtieve bediening maakt de EFG 2i geconcentreerd, vermoeidheidsvrij werken mogelijk.

Aanpasbaar bedieningsconcept

- Vijf configureerbare rijprogramma's, waaronder de ECO-modus.
- Keuze uit drie bedieningssystemen: solo-, duo- en multiPILOT.
- Traploze éénpuntverstelling van de armleuning.
- Stuurkolom die in hoogte en neiging kan worden aangepast.
- De toewijzing van bedieningsfuncties aan de hendels en assen kan worden aangepast.
- Enkel- en dubbelpedaalbediening.

Ergonomische werkplek

- Geluidsgeoptimaliseerd truckconcept met verbeterde ontkoppeling van de cabine van het chassis en minder trillingen voor de bestuurder.
- Vergrote voetruimte en geoptimaliseerde stuurkolom voor extra knie- en beenruimte.
- Lage opstap voor veilig in- en uitstappen.

Multifunctioneel HMI-concept

- 4,3''-touchdisplay inclusief toegangssysteem EasyAccess Softkey ter bescherming tegen onbevoegd gebruik.
- Ergonomische keypads op de armleuning voor intuïtieve bediening.
- Externe stroomvoorziening via optionele USB-poorten in de armleuning of in de opbergruimte aan de zijkant.

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