



Elektrische driewielheftruck

EFG 213-220

Hefhoogte: 2900-6500 mm / Capaciteit: 1300-2000 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

De wendbare elektrische heftruck voor alle toepassingen.

Compacte ruimtes vormen geen probleem voor onze driewielheftrucks.

Onze wendbare en veelzijdig inzetbare elektrische heftrucks (EFG) van de 2-serie zijn de ideale kracht voor een snelle omslag ook in krappe ruimten en komen goed tot zijn recht bij het laden en lossen van vrachtwagens. Het dubbele wiel achteraan en het draaibare onderstel waarmee de heftruck 180° om zijn as kan draaien, leveren een maximale wendbaarheid op. Bovendien zorgen de vooruitstrevende draaistroomtechniek en ons technologieconcept Pure Energy voor een optimaal rendement. Zo bereikt u bij minimaal verbruik een maximale omslag. Een geperfectioneerde ergonomie met individuele aanpassingsmogelijkheden, een intuïtieve bedieningsconcept en een optimaal zicht rondom stellen u bovendien in staat het vermogen van uw heftruck maximaal te benutten. En dat is niet alles: met onderhoudsvrije lithium-ion accu's profiteert u dankzij snel (tussentijds) bijladen te allen tijde van het volle vermogen van uw heftruck bij een constante hoge performance.



5 jaar Tevredenheidsgarantie. Gegarandeerd.

Uiterst korte laadtijden en het feit dat ze geen onderhoud vergen, maken lithium-ion accu's verreweg de meest duurzame en rendabele krachtbronnen. Met onze 5 jaar Tevredenheidsgarantie op uw lithium-ion accu beloven wij u lang aanhoudende prestaties, ongeacht het aantal draaiuren.



100% tevredenheid. Gegarandeerd.

Wij zijn ervan overtuigd dat wij u met onze lithium-ion technologie zullen overtuigen. Daarom garanderen wij u dat u binnen 6 maanden na de levering eenvoudig en snel terug kunt keren naar de technologie die u oorspronkelijk gebruikte zonder opgave van redenen.

Uw voordelen:

- Geoptimaliseerde energie-efficiëntie dankzij het Pure Energy concept
- Compacte afmetingen voor een maximale wendbaarheid
- Beste zicht rondom dankzij compacte hefmast
- Ergonomische werkplek voor werken zonder moe te worden
- Hoge flexibiliteit dankzij individuele aanpassingsopties

De elektrische heftruck van Jungheinrich

voor een maximaal klantvoordeel.



Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

In combinatie met lage levenscycluskosten en uitstekende prestaties benutten onze elektrische heftrucks het complete besparingspotentieel en staan ze garant voor een optimalisering van het energieverbruik bij maximale prestaties.

Pure Energy technologieconcept

Voor een optimale energie-efficiëntie bij een maximale omslag.

- Geavanceerde draaistroomtechniek.
- Compacte besturing en compacte hydraulische aggregaat.
- Vraaggestuurde besturing van de hydraulische systemen/motoren.

Professioneel accumanagement

- Eenvoudige accuwissel dankzij zijdelingse accutoegang.
- Individuele wisselsystemen met behulp van palletwagen, heftruck of kraan.
- Makkelijk en plaatsbesparend laden.
- Eenvoudig onderhoud
- Veilig, horizontaal transport van de accu.

Verkrijgbaar met lithium-ion-technologie

- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte oplaadtijden.
- Geen accuwissel nodig.
- Vergeleken met loodzuur accu's bespaart u met lithium-ion accu's op (onderhouds)kosten dankzij de langere levensduur.
- Geen laadruimtes en ventilatie nodig, omdat er geen gasvorming plaatsvindt.



Veiligheid

Beste voorwaarden voor veilig werken.

Verschillende assistentiesystemen en diverse veiligheidsopties zorgen ervoor dat zowel mens, goederen, heftrucks en magazijnrichtingen altijd goed beschermd zijn.

Veiligheidssystemen

- Uitschakeling van de hydraulische functies zodra de heftruck onbemand is.
- Ongecontroleerd achteruitrollen op laadperrons of hellingen wordt, ook bij een uitgeschakelde motor, voorkomen dankzij de automatische parkeerrem.
- Automatische verlagings van de rijsnelheid bij het rijden in bochten dankzij curveCONTROL.
- Snelheidsmeter op het display.

Veilig en comfortabel remmen dankzij 3 onderhoudsvrije remsystemen

- Slijtagevrij regeneratief remmen.
- Veilig stoppen op hellingen dankzij de automatische parkeerrem.
- Noodstop met onderhoudsvrije schijfrem.

Optionele rijhulpsystemen

- accessCONTROL: toegangscontrole die de heftruck pas vrijgeeft na het doorlopen van een reeks veiligheidsmaatregelen.
- driveCONTROL: rijsnelheidscontrole, die de snelheid zowel bij het nemen van een bocht als vanaf een bepaalde hefhoogte automatisch verlaagt.
- liftCONTROL: reduceert, ter aanvulling op driveCONTROL, naast de rijsnelheid ook de neigingsnelheid van de hefmast vanaf een gedefinieerde hefhoogte. Een separaat display geeft continu de mastneiging aan.



Individueel

Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.

Tal van opties en individueel aanpasbare bedieningselementen zorgen ervoor dat u onder alle omstandigheden het maximum uit uw heftruck kunt halen.

Individueel aanpasbaar bedieningsconcept

- Keuze uit 5 aanpasbare werkprogramma's.
- Traploze eenpuntsregeling van de armleniging en stuurkolom in 2 asrichtingen.
- De toewijzing van bedieningsfuncties aan de hendels en assen kan worden aangepast.
- Enkel- en dubbelpedaalbediening.
- Inschakelen van de heftruck met EasyAccess via softkey, pincode of chip (optie).

Ergonomische werkplek

- Gemakkelijk sturen dankzij kleiner stuurwiel, geringere stuurkracht en verlagings van het aantal stuurwielomwentelingen.
- Meer beenvrijheid en verminderd stuurgeluid door het wegvallen van de hydraulische onderdelen in het kniebereik.
- De verstelbare stuurkolom kan in hoogte en neiging worden versteld.
- Integratie van alle belangrijke bedieningselementen in de meedraaiende armleniging.
- Uitstekende trillingsdemping dankzij scheiding van cabine en chassis (FloatingCab).
- Vrij zicht op de last dankzij de verbeterde ketting- en slangpositionering.
- Compact ineengeschoven profielen met uitstekende doorkijk.
- TFT-kleurendisplay met hoge resolutie en intuïtieve gebruikersinterface.
- Externe voeding via optionele USB-poort.

Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

Naam	Capaciteit/last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid on-belast	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid on-belast
EFG 213	1300 kg	7000 mm	16 km/h	3235 mm	0,6 m/s
EFG 215	1500 kg	7000 mm	16 km/h	3235 mm	0,6 m/s
EFG 216k	1600 kg	6500 mm	16 km/h	3343 mm	0,6 m/s
EFG 216	1600 kg	7000 mm	16 km/h	3450 mm	0,6 m/s
EFG 218k	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3362 mm	0,55 m/s
EFG 218	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,55 m/s
EFG 220	2000 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,55 m/s

Gecertificeerd zijn de Jungheinrich
Fabrieken in Norderstedt, Moosburg en
Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**