



# Elektrische driewielheftruck

## EFG 112

Hefhoogte: 2900-7000 mm / Capaciteit: 1200 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# De wendbare elektrische heftruck voor alle toepassingen.

**Compacte ruimten vormen geen probleem voor onze driewielheftrucks.**

Onze wendbare en veelzijdige EFG's van de 1-serie zijn de ideale kracht voor snel en efficiënt werken bij hoge hefsnelheden. De krachtige hydraulica zorgt voor topprestaties, vooral bij gebruik met aanbouwapparatuur.

De geavanceerde draaistroomtechniek en het technologieconcept PureEnergy garanderen te allen tijde een optimaal rendement. Zo bereikt u een maximale omslag bij minimaal verbruik. Dankzij de uitgekiende ergonomie, het intuïtieve bedieningsconcept en een optimaal zicht rondom door de compacte hefmast kan het vermogen van uw EFG maximaal worden benut bij elke toepassing.

De truck scoort ook op het gebied van energie-efficiëntie: met onderhoudsvrije lithium-ion accu's profiteert u door snel tussentijds laden altijd van het volle vermogen van de driewielheftruck.



## Gegarandeerde topprestaties.

Geen compromis. Met de Jungheinrich Li-ion Garantie Plus geven wij u een langdurige prestatiebelofte tot 8 jaar op onze hoogwaardige lithium-ion accu's. Topprestaties en een lange levensduur van de accu zijn immers essentieel voor uw succes.



## 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.

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

## Uw voordelen

- Krachtige hefhydraulica voor topprestaties, zelfs met aanbouwapparatuur.
- Geoptimaliseerde energie-efficiëntie dankzij het concept PureEnergy.
- Compacte afmetingen voor een maximale wendbaarheid.
- Optimaal zicht rondom dankzij compacte hefmast.
- Ergonomische werkplek voor werken zonder moe te worden.

# Uw Jungheinrich elektrische heftruck voor een maximaal klantvoordeel.



## Efficiëntie

**Topprestaties met de meest efficiënte trucks.**

In combinatie met lage levenscycluskosten en uitstekende prestaties benut onze EFG 112 het complete besparingspotentieel – voor een optimaal energieverbruik bij maximale prestaties.

### Technologieconcept PureEnergy

- Geavanceerde draaistroomtechniek.
- Compacte besturing en compact hydraulisch aggregaat.
- Minder vaak de accu wisselen dankzij duidelijk langere werkcycli.
- Sterk hydraulisch vermogen voor aanbouwapparatuur.
- Vraaggestuurde aansturing van de hydraulische systemen resp. motoren.

### Professioneel accumanagement

- Eenvoudige accuwissel dankzij zijdelingse accutoegang.
- Individuele wisselsystemen met behulp van palletwagens, heftruck of kraan.
- De optionele Telematic Box biedt permanent een overzicht van het energieverbruik.
- Plaatsbesparend laden en eenvoudig onderhoud.
- Veilig, horizontaal transport van de accu.

### Verkrijgbaar met lithium-ion technologie

- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte laadtijden.
- Geen accuwissel nodig.
- Kosten besparen door de langere levensduur en onderhoudsvrijheid in vergelijking met loodzuur accu's.
- Geen laadruimten en ventilatie nodig, omdat er geen gasvorming plaatsvindt.



## Veiligheid

**Optimale voorwaarden voor veilig werken.**

Geavanceerde assistentiesystemen en diverse veiligheidsopties zorgen ervoor dat mens, goederen en heftrucks in het magazijn altijd optimaal beschermd zijn.

### Optionele assistentiesystemen

- Toegangscontrole accessCONTROL voor gecontroleerde vrijgave van de truck.
- Snelheidscontrole driveCONTROL vanaf een bepaalde hefhoogte.
- liftCONTROL voor neigingsdemping en extra begrenzing van de neigsnelheid van de hefmast vanaf een hefhoogte van 1,5 m.
- Verhoogde veiligheid door optimaal zicht rondom op de onmiddellijke omgeving dankzij Jungheinrich addedVIEW 360° camerasysteem.
- Jungheinrich zoneCONTROL voor het bewaken van kritieke zones in het magazijn en als bescherming tegen botsingen.

### Onderhoudsvrije remsystemen

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

### Innovatieve veiligheidsoplossingen

- Uitschakeling van de hydraulische functies zodra de truck onbemand is.
- Automatische parkeerrem tegen terugrollen op laadbruggen en hellingen – ook als de truck is uitgeschakeld.



## Individueelheid

**Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.**

Tal van opties en individueel configureerbare bedieningselementen zorgen ervoor dat u onder alle omstandigheden het maximum uit uw elektrische heftruck haalt.

### Aanpasbaar bedieningsconcept

- Vijf parametreerbare rijprogramma's.
- Traploze eenpuntsregeling van de arMLEuning en stuurkolom in twee asrichtingen.
- De toewijzing van bedieningsfuncties aan de hendels en assen kan worden aangepast.
- Enkel- en dubbelpedaalbediening.
- Inschakelen van de truck met EasyAccess via Softkey, PinCode of transponderkaart (optie).

### Ergonomische werkplek

- Geringere stuurkracht en minder stuurwielomwentelingen voor makkelijker sturen.
- Meer beenvrijheid door het wegvallen van hydraulische onderdelen in de knieruimte.
- De verstelbare stuurkolom kan in hoogte en neiging worden versteld.
- Integratie van alle belangrijke bedieningselementen in de meebewegende arMLEuning.
- Floating Cab voor lage trillingen dankzij de ont koppeling van de cabine van het chassis.
- Vrij zicht op de last door de verbeterde ketting- en slangpositionering.
- Compact ineengeschoven profielen met uitstekende doorkijk.
- Standaard 4-inch display met hoge resolutie en 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 112	1200 kg	7000 mm	12 km/u	3235 mm	0,48 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.



 **JUNGHEINRICH**