



# Elektrické trojkolesové paletové vozíky

## EFG 112

Výška zdvihu: 2900-7000 mm / Nosnost: 1200 kg

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Obratný elektrický vysokozdvížný vozík

## pre každý prípad

**Naše trojkolesové čelné vysokozdvížné vozíky sa nikdy nedostanú do úzkych**

Naše obratné a všestranne využiteľné vozíky EFG série 1 sú ideálnymi pomocníkmi rýchlej a efektívnej práce pri vysokých rýchlostiach zdvíhu. Výkonná hydraulika poskytuje zvlášť pri použití s prídavnými zariadeniami najlepší výkon.

Pokroková trojfázová technológia a technologický koncept PureEnergy neustále zabezpečujú optimálny stupeň účinnosti. Tak dosiahnete maximálny výkon prekládky pri minimálnej spotrebe. Vďaka premyslenej ergonómii, intuitívnej ovládateľnosti a maximálnej viditeľnosti do všetkých strán cez kompaktné zdvíhacie zariadenie môžete výkon svojho EFG využiť pri každom nasadení na maximum.

Vozík zaujme aj v otázke energetickej účinnosti: s lítiovo-iónovými batériami budete vďaka rýchlym medzinabíjaniam a bezúdržbovosti vždy profitovať z plnej sily svojho trojkolesového čelného vysokozdvížného vozíka.



### **Bez obáv. Bez kompromisov.**

So zárukou Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vám dávame prísľub dlhodobého výkonu našich špičkových lítium-iónových batérií až na 8 rokov, takže sa môžete plne sústrediť na svoje úlohy bez obáv.



### **100 % spokojnosť. Zaručene.**

Sme si istí, že vás naša lítiovo-iónová technológia presvedčí. Preto vám zaručujeme, že sa až do 6 mesiacov od dodania môžete jednoducho a rýchlo vrátiť k vašej pôvodne používanej technológii, a to bez udania dôvodov.

\* V súlade s našimi záručnými podmienkami - podrobnosti nájdete na webovej stránke.

## Prehľad všetkých výhod

- Výkonná hydraulika pre najlepší výkon aj s prídavnými zariadeniami
- Optimalizovaná energetická účinnosť vďaka konceptu PureEnergy
- Kompaktné rozmery pre maximálnu obratnosť
- Najlepší výhľad z vozíka na trhu vďaka kompaktnému zdvíhaciemu zariadeniu
- Ergonomické pracovisko na neúnavnú prácu

# Váš elektrický vysokozdvížný vozík Jungheinrich

## na maximálne využitie zákazníkom.



### Efektivita

#### Maximálny výkon vďaka najefektívnejším vozíkom

V kombinácii s nízkymi nákladmi na životný cyklus a vysokými výkonovými údajmi využíva náš EFG 112 celý potenciál úspory s cieľom optimálnej spotreby energie pri súčasnom maximálnom výkone.

#### Technologický koncept PureEnergy

- Moderná trojfázová technológia.
- Kompaktné riadenie a kompaktný hydraulický agregát.
- Menej častá výmena batérie vďaka výrazne dlhším pracovným cyklom.
- Silný hydraulický výkon pre prídavné zariadenia.
- Riadenie hydraulik, resp. motorov, podľa účelu použitia.

#### Profesionálny manažment batérie

- Jednoduchá výmena batérie jej bočnou výmenou.
- Individuálne výmenné systémy pomocou nízkozdvížneho vozíka, paletového vozíka alebo žeriava.
- Voliteľný telematický box zabezpečuje trvalý prehľad o spotrebe energie.
- Priestorovo šetrné nabíjanie a jednoduchá údržba.
- Bezpečná horizontálna preprava batériovej jednotky.

#### Možnosť vybavenia lítiovo-iónovou technológiou

- Vysoká disponibilita vďaka extrémne krátkym časom nabíjania.
- Nie je potrebná výmena batérie.
- Úspora nákladov vďaka dlhšej životnosti a bezúdržbovosti v porovnaní s olovenými batériami.
- Nie sú potrebné miestnosti na nabíjanie a vetranie, keďže nedochádza k tvorbe plynov.



### Bezpečnosť

#### Najlepšie predpoklady na bezpečnú prácu

Pokrokové asistenčné systémy a rôzne bezpečnostné možnosti zabezpečujú, aby boli osoby, tovary aj vozíky v sklade vždy optimálne chránené.

#### Voliteľné asistenčné systémy

- Funkcia kontroly prístupu accessCONTROL na kontrolované schválenie prístupu k vozíku.
- Kontrola rýchlosti jazdy driveCONTROL od definovanej výšky zdvihu.
- líftCONTROL na tlmenie náklonu a dodatočné zníženie rýchlosti náklonu zdvíhacieho zariadenia od výšky zdvihu 1,5 m.
- Zvýšená bezpečnosť: vďaka maximálnej viditeľnosti do všetkých strán pomocou kamerového systému Jungheinrich addedVIEW 360°.
- Jungheinrich zoneCONTROL na monitorovanie kritických skladových oblastí a ochranu pred nárazmi.

#### Bezúdržbové brzdné systémy

- Generátorické brzdenie bez opotrebovania vďaka motorovej brzde.
- Bezpečné státie na rampách vďaka automatickej parkovacej brzde.
- Bezúdržbová kotúčová brzda na maximálne brzdenie.

#### Inovatívne bezpečnostné riešenia

- Deaktivácia hydraulických funkcií pri neobsadenom sedadle obsluhy.
- Automatická parkovacia brzda zabráňuje nekontrolovanému posunu na rampách a stúpaniach, a to aj pri vypnutom vozíku.



### Individualita

#### Vozík, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie

Početné možnosti výbavy a individuálne konfigurovateľné ovládacie prvky dokážu za každých podmienok z vášho elektrického vysokozdvížneho vozíka vyťažiť maximum.

#### Prispôsobivý koncept obsluhy

- Päť parametrizovateľných programov jazdy.
- Plynulé jednobodové nastavenie laktovej opierky a stĺpika riadenia v dvoch smeroch osi.
- Nastaviteľné osadenie páky a osi ovládacích prvkov.
- Jednoduchá alebo dvojpedálová obsluha.
- Aktivácia vozíka cez EasyAccess prostredníctvom možnosti Softkey, PinCode alebo voliteľnej karty transpondéra.

#### Ergonomické pracovisko

- Nižšie sily v riadení a menšie otáčky volantu na ľahšie riadenie.
- Viac priestoru pre nohy vďaka odstráneniu hydraulických komponentov v oblasti kolien.
- Výšku a sklon stĺpika riadenia možno nastaviť tak, aby vyhovovali obsluhu.
- Integrácia všetkých dôležitých ovládacích prvkov do pohyblivej laktovej opierky.
- Plávajúca kabína znižuje vibrácie, keďže je oddelená od podvozka.
- Volný výhľad na bremeno vďaka optimalizovanému usporiadaniu reťazí aj hadíc.
- Kompaktne členený profil zdvíhacieho zariadenia s vynikajúcou viditeľnosťou.
- Štandardnou súčasťou je 4-palcový displej s vysokým rozlíšením a USB portom.

# Prehľad modelov

Model, zodpovedajúci Vaším požiadavkám:

Názov	Nosnosť/závaž	Výška zdvihu (max.)	Rýchlosť jazdy bez bremena	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Rýchlosť zdvihu bez bremena
EFG 112	1200 kg	7000 mm	12 km/h	3235 mm	0,48 m/s

Jungheinrich spol. s r. o.  
Diaľničná cesta 17  
SK-903 01 Senec  
Tel. +420 2 49205811  
Fax +420 2 49205812

info@jungheinrich.sk  
www.jungheinrich.sk

Nemecké výrobné závody v  
Norderstedte, Moosburgu a Landsbergu  
sú certifikované, rovnako ako naše  
centrum originálnych dielov v  
Kaltenkirchene.

ISO 9001  
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich  
zodpovedá európskym bezpečnostným  
požiadavkám.



 **JUNGHEINRICH**