



# Elektrické trojkolesové paletové vozíky

## EFG BB 216k

Výška zdvihu: 3000-6500 mm / Nosnost: 1600 kg

**JUNGHEINRICH**

# Kompaktný pomocník na rýchlú prepravu

## Perfektná kombinácia jednoduchosti a spoľahlivosti

Naše odolné a všestranné elektrické vysokozdvížne vozíky EFG série BB sa skvele hodia na rôzne prepravné a uskladňovacie práce. Svojim kompaktným dizajnom presvedča tento obratný trojkolesový čelný vysokozdvížny vozík zvlášť pri flexibilnej preprave v stiesnených skladových priestoroch.

Dvojmotorový pohon predných kolies s prevodovkou ZF a inteligentnou riadiacou technikou zabezpečuje trvalo vysoký výkon pri súčasnej nízkej spotrebe. Inteligentné asistenčné systémy a bezpečnostné funkcie, ako blikajúci maják alebo výstražné zónové svetlá, zaručujú maximálnu bezpečnosť pri práci.

Navyše vysokozdvížny vozík presvedča zníženou potrebou údržby, pôsobivou hospodárnosťou a nízkymi celkovými prevádzkovými nákladmi. Kvalitné komponenty s dlhou životnosťou a prísne testy kvality zaručujú nízke opotrebovanie a trvalo spoľahlivú prevádzku vozíka.

## Prehľad všetkých výhod

- Kompaktný dizajn pre maximálnu flexibilitu v úzkych priestoroch
- Minimalizovaný polomer otáčania vďaka dvojmotorovému pohonu predných kolies
- Inteligentné riadenie a energeticky účinná práca zaručujú maximálnu prekládku tovaru
- Vysoká zvyšková nosnosť vďaka nízkemu ťažisku vozíka
- Funkcia curveCONTROL pre lepšiu bezpečnosť a vysoký komfort

# Váš elektrický vysokozdvížný vozík Jungheinrich

## na maximálne využitie zákazníkom.



### Efektivita

Maximálny výkon vďaka najefektívnejším vozíkom

Bezúdržbové elektromotory s osvedčenou technológiou striedavého prúdu zabezpečujú v kombinácii s vysokoefektívnymi batériami Jungheinrich vždy vysoký výkon pri súčasne nízkej spotrebe energie – až do 30 % efektívnejšie ako jednosmerné motory.

#### Energeticky účinná prevádzka

- Osvedčená technológia striedavého prúdu na výkon pri nízkej spotrebe energie.
- Optimalizovaná energetická účinnosť na dlhšie prevádzkové časy.
- Rekuperácia energie prostredníctvom regeneračného brzdenia.
- Skvelé zrýchlenie, optimálna rýchlosť jazdy a zdvíhu, ako aj maximálny výkon prekládky vďaka riadeniu Jungheinrich.

#### Bezúdržbové dvojité motory

- Minimalizovaný polomer otáčania a znížené opotrebovanie pneumatík vďaka dvojmotorovému pohonu predných kolies s prevodovkou ZF.
- Dlhá životnosť aj v prašných a vlhkých podmienkach.
- Kompletne uzavretie a ochrana až do triedy IP54.
- Vysoký krútiaci moment na rýchle pracovné cykly.



### Bezpečnosť

Najlepšie predpoklady na bezpečnú prácu

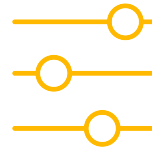
Zvýšte pomocou inteligentných asistenčných systémov a rôznej bezpečnostnej voliteľnej výbavy ochranu ľudí aj tovarov v sklade: napríklad pomocou regulácie rýchlosti pri určitej stanovenej výške zdvíhu alebo pri jazde v zákrute.

#### Pohodlná a bezpečná obsluha

- Hlboké ťažisko vysokozdvížného vozíka v kombinácii so stabilným profilom zdvíhacieho zariadenia zabezpečujú vysokú zvyškovú nosnosť.
- Funkcia curveCONTROL na automatické zníženie rýchlosti v zákrute.
- Zníženie rýchlosti na 3 km/h, hneď ako sa zdvíhacie zariadenie nachádza nad plošinou a vidlice sú od podlahy nadvihnuté vo výške viac ako 800 mm.
- Deaktivácia hydraulických funkcií a funkcií pohonu pri prázdnom sedadle.
- Spoľahlivý prenos údajov medzi elektronickými komponentami pomocou rozhrania.
- Stupeň ochrany IPX5 pre celý vozík.

#### Dodatočné bezpečnostné funkcie

- Floor-Spot na výstrahu pred chodcami v blízkosti.
- Blikajúci maják s rôznymi režimami.
- Bezpečnostný pás s kontaktným spínačom.
- Bezúdržbová kotúčová brzda s vysokou mierou spoľahlivosti a nízkymi servisnými nákladmi.
- Kontrola rýchlosti jazdy driveCONTROL od definovanej výšky zdvíhu.



### Individualita

Vysokozdvížný vozík, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie

Profituje z maximálnej flexibility pomocou našich elektrických vysokozdvížných vozíkov EFG: kompaktný dizajn vysokozdvížného vozíka, voliteľné varianty zdvíhacieho zariadenia a individuálne možnosti výbavy umožňujú prispôbenie sa rozmanitým pracovným situáciám.

#### Výrazný a charakteristický dizajn

- Robustný dizajn rámu pre optimálnu stabilitu vysokozdvížného vozíka.
- Zdvíhacie zariadenie a nosič vidlíc umožňujú jasný výhľad do oblasti nákladky a na jazdnú dráhu.
- LED pracovné svetlo ponúka skvelý výhľad aj v tmavých oblastiach a znižuje náklady na údržbu.
- Kompaktná konštrukcia a minimalizovaný polomer otáčania vysokozdvížného vozíka umožňujú použitie v najužších priestoroch.

#### Rôzne možnosti výbavy

- Rozsiahly bezpečnostný balík s blikajúcim majákom, výstražnými zónovými svetlami a akustickým výstražným signálom.
- Dostupné v chladiarenskom vyhotovení.
- Výšky zdvíhu od 3 000 do 6 500 mm.

# Prehľad modelov

Model, zodpovedajúci Vaším požiadavkám:

Názov	Nosnosť/ záťaž	Výška zdvihu (max.)	Rýchlosť jazdy bez bremena	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Rýchlosť zdvihu bez bremena	Celková výška
EFG BB 216k	1600 kg	6500 mm	15 km/h	3348 mm	0,53 m/s	2080 mm

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**