



## Elektrické štvorkolesové paletové vozíky

**EFG BC 316–330**

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



# Náš obratný štvorkolesový paletový vozík pre každý prípad

## Jednoduchý a pôsobivo výkonný

Výkonné a solídne elektrické štvorkolesové paletové vozíky EFG série BC sa skvelo hodia na rozmanité prepravné a uskladňovacie práce. Vďaka nosnosti až do 3 ton a vysokej zvyškovej nosnosti až do 5 metrov ponúkajú optimálnu kombináciu stability a manévrovateľnosti.

Dvojmotorový pohon predných kolies s prevodovkou ZF a inteligentnou riadiacou technikou zaručujú maximálny výkon pri nízkej spotrebe. Vysoko osadená kyvadlová náprava zabezpečuje rovnomernú distribúciu hmotnosti na všetky štyri kolesá s vyrovnáva hrubé nerovnosti jazdnej dráhy – pre maximálnu stabilitu a jazdnú bezpečnosť.

Naša interpretácia kvalitného vysokozdvížneho vozíka s optimálnym pomerom ceny a výkonu: prísne testy kvality a odolné komponenty vždy zaručia spoľahlivú prevádzku a nízke opotrebovanie.



## Bez obáv. Bez kompromisov.

So zárukou Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vám dávame prísľub dlhodobej výkonnosti našich vysokokvalitných lítiovo-iónových batérií až na 8 rokov. Sme si istí, že vás presvedčí vysoký výkon a dlhá životnosť našej lítiovo-iónovej technológie. Preto zaručujeme, že sa až do 6 mesiacov od dodania môžete jednoducho a rýchlo vrátiť k vašej pôvodne používanej technológii.

## Prehľad všetkých výhod

- Robustná kvalita zdvíhacieho zariadenia a vysoká zvyšková nosnosť až do 5 m.
- Inteligentné riadenie Jungheinrich pre maximálnu prekládku tovaru.
- Minimalizovaný polomer otáčania vďaka dvojmotorovému pohonu predných kolies s prevodovkou ZF.
- Vylepšená bezpečnosť a vyšší komfort vďaka funkcii curveCONTROL.
- Zaoblená ochranná strecha obsluhy pre optimálny výhľad.

# Váš elektrický vysokozdvížený vozík

## Jungheinrich



### Efektivita

Maximálny výkon vďaka najefektívnejším vozíkom

Bezúdržbové elektromotory s osvedčenou technológiou trojfázového striedavého prúdu zabezpečujú v kombinácii s vysokoefektívnymi 48 V batériami vždy vysoký výkon pri súčasne nízkej spotrebe energie – až do 30 % efektívnejšie ako jednosmerné motory.

#### Energeticky účinná prevádzka

- Osvedčená technológia trojfázového striedavého prúdu na výkon pri nízkej spotrebe energie.
- Dlhé prevádzkové časy vďaka optimalizovanej energetickej účinnosti.
- Rekuperácia energie prostredníctvom regeneračného brzdenia.
- Riadenie Jungheinrich pre pôsobivé zrýchlenie, optimálna rýchlosť jazdy a zdvíhu, ako aj maximálny výkon prekládky.

#### Bezúdržbové dvojité motory

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

#### 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 ani ich vetranie, keďže nedochádza k tvorbe plynov.



### Bezpečnosť

Najlepšie predpoklady na bezpečnú prácu

Inteligentné asistenčné systémy a rôzne bezpečnostné voliteľné výbavy, ako je automatické zníženie rýchlosti v zákrute alebo od určitej výšky zdvíhu, zvyšujú bezpečnosť v sklade.

#### Pohodlná a bezpečná obsluha

- Funkcia curveCONTROL na automatické zníženie rýchlosti v zákrute.
- Deaktivácia hydraulických funkcií a funkcií pohonu pri prázdnom sedadle.
- Vysoká zvyšková nosnosť vďaka hlbokému ťažisku vysokozdvíženého vozíka v kombinácii so stabilným profilom zdvíhacieho zariadenia.
- 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

Vysokozdvížený vozík, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie

Nápadný dizajn, kvalitné funkcie a osvedčená kvalita: v prípade nášho elektrického vysokozdvíženého vozíka EFG BC sa rozhodnete pre vozík, ktorý presvedča maximálnym výkonom a vysokou flexibilitou.

#### Výrazný a charakteristický dizajn

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

#### Rôzne možnosti výbavy

- Rozsiahly bezpečnostný balík s blikajúcim majákom, výstražnými zónovými svetlami a akustickým výstražným signálom.
- Dostupné v mraziarenskom vyhotovení.
- Výšky zdvíhu od 3 000 do 6 500 mm.
- Voliteľná výbava pre kabíny optimalizuje možnosti použitia v exteriéri.

# 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 BC 316	1600 kg	6500 mm	15 km/h	3712 mm	0,53 m/s	2080 mm
EFG BC 320	2000 kg	6500 mm	15 km/h	3712 mm	0,44 m/s	2080 mm
EFG BC 325k	2500 kg	5000 mm	18 km/h	3847 mm	0,5 m/s	2200 mm
EFG BC 325	2500 kg	5000 mm	18 km/h	3967 mm	0,5 m/s	2200 mm
EFG BC 330	3000 kg	5000 mm	18 km/h	4142 mm	0,32 m/s	2200 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**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.