



# Elektrický čtyřkolový vysokozdvížený vozík **EFG BC 316-330**

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

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Náš agilní vysoko zdvižný vozík se čtyřmi koly pro všechny případy.

Jednoduchý a působivě výkonný.

Výkonné a stabilní elektrické čtyřkolové vysoko zdvižné vozíky EFG konstrukční řady BC se ideálně hodí pro širokou škálu přepravních a stohovacích úkolů. S nosností až 3 tuny a vysokou zbytkovou nosností až do 5 metrů nabízejí optimální kombinaci stability a manévrovatelnosti.

Dvoumotorový pohon předních kol s převodovkou ZF a inteligentní řídicí technikou slibuje maximální výkon při nízké spotřebě. Vysoko uložený kyvný bod nápravy zajišťuje rovnoměrné rozložení hmotnosti na všechna čtyři kola a vyrovnává hrubé nerovnosti povrchu - pro maximální stabilitu a bezpečnost jízdy.

Naše interpretace velmi kvalitního vozíku s optimálním poměrem cena x výkon: Přísné testy kvality a robustní komponenty zaručují spolehlivý provoz a nízké opotřebení za všech okolností.



## Bez starostí. Bez kompromisů.

S garancí Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vám poskytujeme dlouhodobou záruku výkonu v délce až 8 let na naše lithium-iontové baterie špičkové kvality. Jsme si jisti, že vysoký výkon a dlouhá životnost naší lithium-iontové technologie vás přesvědčí. Proto vám zaručujeme možnost vrátit se jednoduše a rychle k původně používané technologii do 6 měsíců po dodání.

## Přehled výhod

- Odolné zdvihové zařízení a vysoká zbytková nosnost až do 5 m
- Inteligentní řídicí jednotka Jungheinrich pro maximální výkon překládky zboží
- Minimalizovaný poloměr zatáčení díky dvoumotorovému pohonu předních kol s převodovkou ZF
- Větší bezpečnost a komfort díky systému curveCONTROL
- Zakřivená ochranná střecha pro optimální výhled

# Váš elektrický vozík Jungheinrich pro maximální užitek zákazníka.



## Efektivita

Vynikající výkon s těmi nejefektivnějšími vozíky.

Bezúdržbové elektromotory s osvědčenou technologií třífázového střídavého proudu v kombinaci s vysoce účinnými 48 V bateriemi zajišťují za všech okolností vysoký výkon při nízké spotřebě energie - až o 30 % účinnější než motory na stejnosměrný proud.

### Energeticky úsporný provoz

- Osvědčená technologie třífázového střídavého proudu pro vysoký výkon při nízké spotřebě energie.
- Dlouhá provozní doba díky optimalizovanému využití energie.
- Rekuperace energie díky rekuperačnímu brzdění.
- Řídící jednotka Jungheinrich pro vynikající zrychlení, optimální rychlost pojezdu a zdvihu a maximální výkon překládky.

### Bezúdržbové dvojité motory

- Minimální poloměr zatáčení a nižší opotřebení pneumatik díky dvoumotorovému pohonu předních kol s převodovkou ZF.
- Dlouhá životnost i v prašných a vlhkých podmínkách.
- Plně uzavřené a se stupněm krytí až IP54.
- Vysoký točivý moment pro rychlé pracovní cykly.

### Dostupné s lithiium-iontovou technologií

- Vysoká dostupnost díky extrémně krátké době nabíjení.
- Výměna baterie není nutná.
- Úspora nákladů díky delší životnosti a bezúdržbovosti ve srovnání s olověnými akumulátory.
- Nedochozí k tvorbě plynů, takže odpadá potřeba prostor pro nabíjení a ventilace.



## Bezpečnost

Nejlepší předpoklady pro bezpečnou práci.

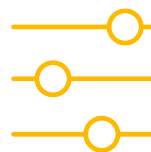
Inteligentní asistenční systémy a různá bezpečnostní volitelná vybavení, jako jsou automatické snížení rychlosti v zatáčkách nebo snížení rychlosti od určité výšky zdvihu, zvyšují bezpečnost ve skladu.

### Komfortní a bezpečná obsluha

- curveCONTROL pro automatické snížení rychlosti v zatáčkách.
- Deaktivace pojezdu a hydraulických funkcí, pokud je sedačka neobsazena.
- Vysoká zbytková nosnost díky nízkému těžišti vozíku v kombinaci se stabilním profilem zdvihového zařízení.
- Spolehlivý přenos dat mezi elektronickými komponenty prostřednictvím rozhraní.
- Krytí IPX5 pro celý vozík.

### Přídavné bezpečnostní funkce

- Floor-Spot pro varování chodců nacházejících se v blízkosti vozíku.
- Zábleskový maják s různými režimy.
- Bezpečnostní pás s kontaktním spínačem.
- Vysoce spolehlivá bezúdržbová mokrá kotoučová brzda s nízkými servisními náklady.
- Kontrola rychlosti pojezdu pomocí systému driveCONTROL od definované výšky zdvihu.



## Individualita

Vozík, který je stejně individuální jako vaše podnikání.

Výrazný design, solidní funkce a osvědčená kvalita: Výběrem našeho elektrického vozíku EFG BC sázíte na vozík s maximálním výkonem a flexibilitou.

### Silný a výrazný design

- Robustní konstrukce rámu pro optimální stabilitu vozíku.
- Zdvihové zařízení a nosič vidlic umožňují volný výhled na náklad a dráhu pojezdu.
- Pracovní LED světlo zajišťuje perfektní orientaci v tmavých prostorech a snižuje náklady na údržbu.
- Kompaktní konstrukce a minimalizovaný poloměr zatáčení umožňují použití vozíku ve velmi stísněném prostoru.

### Různé možnosti vybavení

- Rozsáhlý balíček bezpečnostních prvků se zábleskovým majákem, výstražnými světly k ohrazení nebezpečného prostoru a zvukovým výstražným signálem.
- K dostání v provedení pro mrazirenský provoz.
- Výšky zdvihu od 3 000 do 6 500 mm.
- Volitelná vybavení kabiny optimalizují možnosti použití ve venkovním prostředí.

# Přehled modelů

Vhodný model pro vaše použití:

Název	Nosnost/náklad	Výška zdvihu (max.)	Rychlost jejezdu bez nákladu	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Rychlost zdvihu bez nákladu	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 (ČR) s.r.o.**

Modletice 101

251 01 Říčany

Telefon +420 313 333 111, 333

Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz

www.jungheinrich.cz

Výrobní závody v německých městech  
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou  
stejně jako centrum originálních  
náhradních dílů v Kaltenkirchen  
certifikovány.

ISO 9001  
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské  
bezpečnostní požadavky.



 **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.