



# Električni trikolesni viličar

**EFG BB 216k**

Dvižna višina: 3000-6500 mm / Nosilnost: 1600 kg



# Kompaktni pomočnik za hiter prevoz.

**Popolna kombinacija preprostosti in zanesljivosti.**

Naši stabilni in vsestranski električni viličarji EFG serije BB se odlično obnesejo za najrazličnejša transportna in skladiščna dela. Zaradi svoje kompaktne oblike je okretni trikolesni viličar zlasti primeren, ko gre za prilagodljiv prevoz v ozkih skladiščnih prostorih.

Dvomotorni sprednji pogon z menjalnikom ZF in pametno krmilno tehniko zagotavlja stalno visoko zmogljivost ob nizki porabi. Pametni asistenčni sistemi in varnostne funkcije, kot so utripajoče ali opozorilne luči, zagotavljajo največjo varnost pri delu.

Viličar odlikujejo tudi zmanjšane zahteve po vzdrževanju, izredna gospodarnost in nizki skupni obratovalni stroški. Trpežne, visokokakovostne komponente in strogi preizkusi kakovosti zagotavljajo nižjo obrabo in zanesljivo delovanje vozila.



## **Brez skrbi. Brez kompromisov.**

Z Jungheinrichovo litij-ionsko garancijo Plus vam zagotavljamo dolgoročno delovanje naših visokokakovostnih litij-ionskih baterij do 8 let. Verjamemo, da vas bosta visoka zmogljivost in dolga življenjska doba naše litij-ionske tehnologije prepričali. Zato zagotavljamo, da lahko v šestih mesecih preprosto in hitro zamenjate svojo novo tehnologijo s prvotno.

## **Pregled vseh prednosti**

- Kompaktna oblikovna zasnova za največjo prilagodljivost v ozkih prostorih
- Zmanjšan radij obračanja zaradi dvomotornega sprednjega pogona
- Pametno krmiljenje in energetske učinkovito delovanje zagotavljata največji pretok blaga
- Visoko preostalo nosilnost zagotavlja nizko težišče vozila
- Funkcija curveCONTROL za boljšo varnost in večje udobje

# Električni viličar znamke Jungheinrich, ki se vedno obnese.



## Učinkovitost

Največja zmogljivost z najučinkovitejšimi vozili.

Elektromotorji, ki ne zahtevajo vzdrževanja, s preizkušeno tehnologijo trifaznega toka z visokoučinkovitimi 48-voltnimi baterijami v vsakem trenutku zagotavljajo visoko zmogljivost z nizko porabo energije – od enosmernih motorjev so učinkovitejši do 30 %.

### Energijsko učinkovito obratovanje

- Preizkušena tehnologija trifaznega toka za visoko zmogljivost ob nizki porabi energije.
- Optimizirana energetska učinkovitost za daljša obdobja uporabe.
- Rekuperacija energije z regenerativnim zaviranjem.
- Jungheinrichovo krmiljenje omogoča odlično pospeševanje, optimalno hitrost vožnje in dviganja ter največjo zmogljivost pretoka blaga.

### Dvojni motorji, ki ne zahtevajo vzdrževanja

- Zmanjšan radij obračanja in zmanjšana obraba koles zaradi dvomotornega sprednjega pogona z menjalnikom ZF.
- Dolga življenjska doba tudi v prašnih in vlažnih razmerah.
- Popolnoma zaprt in zaščiten do stopnje IP54.
- Visok navor za hitre delovne cikle.

### Na voljo z litij-ionsko tehnologijo

- Zelo kratek čas polnjenja močno zmanjša izpad delovanja.
- Menjava baterije ni potrebna.
- Nižji stroški zaradi daljše dobe delovanja brez nepotrebnega vzdrževanja v primerjavi s svinčevimi baterijami.
- Polnilni prostori in prezračevanje niso potrebni, saj ne prihaja do uplinjanja.



## Varnost

Najboljše razmere za varno delo.

Povečajte zaščito ljudi in blaga v skladišču s pametnimi asistenčnimi sistemi in različnimi varnostnimi opcijami: na primer z uravnavanjem hitrosti določene višine dviga ali pri vožnji v ovinek.

### Udobno in varno upravljanje

- Nizko težišče viličarja s stabilnim profilom teleskopa zagotavlja visoko preostalo nosilnost.
- Funkcija curveCONTROL za samodejno zmanjšanje hitrosti v ovinkih.
- Zmanjšanje hitrosti na 3 km/h, takoj ko je teleskop nad platformo in so vilice dvignjene več kot 800 mm od tal.
- Izključitev pogonskih in hidravličnih funkcij, ko sedež ni zaseden.
- Zanesljiv prenos podatkov med elektronskimi komponentami prek vmesnika.
- Stopnja zaščite IPX5 za celotno vozilo.

### Dodatne varnostne funkcije

- Opcija Floor-Spot za opozarjanje pešcev v bližini.
- Utripajoča luč z različnimi načini.
- Varnostni pas s kontaktnim stikalom.
- Kolutna zavora v oljni kopeli, ki ne zahteva vzdrževanja, z visoko zanesljivostjo in nizkimi stroški servisiranja.
- Nadzor hitrosti vožnje driveCONTROL od določene višine dviga.



## Prilagodljivost

Viličar, ki se prilagaja vašim poslovnim potrebam.

Izkoristite največjo prilagodljivost z našimi električnimi viličarji EFG: kompaktna oblika viličarja, možnosti izbire teleskopa in prilagojena opcijska oprema omogočajo prilagajanje najrazličnejšim delovnim razmeram.

### Močna in robustna oblikovna zasnova

- Robustna oblikovna zasnova okvirja za optimalno stabilnost viličarja.
- Teleskop in nosilec vilic zagotavlja neoviran pogled na tovor in pot.
- Delovna luč LED omogoča najboljši pogled v temnih prostorih in znižuje stroške vzdrževanja.
- Kompaktna konstrukcija in zmanjšan radij obračanja viličarja omogočata uporabo v zelo ozkih prostorih.

### Bogata ponudba opcijske opreme

- Obsežen varnostni paket z utripajočo lučjo, opozorilnimi lučmi in zvočnim opozorilnim signalom.
- Na voljo v hladilniški izvedbi.
- Višine dviga od 3.000 do 6.500 mm.
- Opcije kabine optimizirajo možnosti uporabe na prostem.

# Pregled modelov

Pravi model za vaše potrebe:

| Ime               | Nosilnost/<br>obremenitev | Največja dvizna<br>višina | Hitrost vožnje brez<br>bremena | Delovna širina (paleta 800 x 1200<br>vzdolžno) | Dvizna hitrost brez<br>bremena | Celotna<br>višina |
|-------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| EFG<br>BB<br>216k | 1600 kg                   | 6500 mm                   | 15 km/h                        | 3348 mm                                        | 0,53 m/s                       | 2080 mm           |

Jungheinrich, d.o.o.

Korenova cesta 11, 1241 Kamnik

Telefon:

Centrala 01 561 04 80

Prodaja 01 561 04 85

Najem 01 561 04 90

Servis 01 561 04 95

Faks 01 562 17 79

[info@jungheinrich.si](mailto:info@jungheinrich.si)

[www.jungheinrich.si](http://www.jungheinrich.si)

Certificirane so nemške proizvodne  
lokacije v Norderstedtu, Moosburgu in  
Landsbergu, ravno tako distribucijski  
center originalnih rezervnih delov v  
Kaltenkirchnu.

ISO 9001  
ISO 14001

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich  
ustrezajo evropskim varnostnim  
predpisom.



 **JUNGHEINRICH**