



# Električni trikolesni viličar

## EFG 110-115

Dvižna višina: 2300-6500 mm / Nosilnost: 1000-1500 kg

 **JUNGHEINRICH**

# Najokretnejši električni viličar v razredu.

## Kompaktna zunanost in prostorna notranjost.

Zelo kompaktni in okretni električni čelni viličarji serije 1 so najgospodarnejša rešitev za hiter pretok blaga v prostoru ali na prostem. Odlikujejo se po učinkovitosti, prilagodljivosti in kar najboljši varnosti. Kompaktna konstrukcija in pogon na zadnja kolesa omogočata vrtenje za 180 stopinj na mestu. To omogoča hitro in natančno manevriranje, tudi v ozkih prostorih, zlasti med natovarjanjem in raztovarjanjem tovornega vozila. Preverjene svinčeve baterije znamke Jungheinrich z neposrednim dostopom zagotavljajo zmogljivost in dolgotrajno uporabo. Vozni in dvižni motor s trifazno asinhronsko tehnologijo, ki ne potrebuje vzdrževanja, ter ergonomska kabina s panoramskim pogledom omogočajo varno vožnjo in odlične delovne razmere. Voznik si delovno okolje lahko prilagodi, da lahko vedno učinkovito in ergonomsko dela.

## Pregled vseh prednosti

- Pogon na zadnja kolesa zagotavlja kar najboljšo okretnost.
- Kompaktne mere: v širino samo 990 mm.
- Panoramski teleskop omogoča pogled na vse strani.
- Prostorno delovno mesto za učinkovito delo.
- Baterija brez vzdrževanja z neposrednim dostopom.

# Električni viličar znamke Jungheinrich, ki se vedno obnese.



## Učinkovitost

Maksimalna zmogljivost z najučinkovitejšimi regalnimi vozili.

Majhni stroški lastništva, dobri podatki o zmogljivosti in ergonomsko delovno okolje zagotavljajo izjemno učinkovitost in majhen vpliv na okolje.

### Varčna vožnja in dviganje

- Trifazni asinhronski motorji zagotavljajo optimalen izkoristek.
- Sistem za rekuperacijo energije.
- Sistem za hlajenje motorja z ventilatorjem ni potreben.
- Občutno daljši čas delovanja in s tem redkejša menjava baterije.
- Hitrost spuščanja bremena je zaradi progresivnega zavornega ventila vedno enaka, ne glede na maso bremena.

### Učinkoviti trifazni asinhronski motorji.

- Vozni in dvižni motor brez vzdrževanja v trifazni asinhronski tehnologiji brez oglenih ščetk.
- Popolnoma zaprti motorji in elektronski sklopi (stopnja zaščite IP54) so zaščiteni pred prahom, umazanijo, vlago in vodo.
- Med delovanjem ne potrebujejo dodatnega hlajenja.

### Močno zmanjšani stroški vzdrževanja.

- Hiter in preprost dostop do baterije, ki ima enodelen, jeklen pokrov.
- Podaljšani servisni intervali: na 1.000 delovnih ur oziroma 12 mesecev.
- Hidravlično krmiljenje s popolnoma zaprtim zobniškim sistemom.
- Trifazni asinhronski motorji se ne obrabljajo in ne zahtevajo vzdrževanja.



## Varnost

Najboljše razmere za varno delo.

Pametni sistemi za pomoč vozniku in razna opcijska varnostna oprema izboljšajo varnost v skladišču.

### Varnostna oprema.

- Odlična stabilnost omogoča nazivno nosilnost do višine 4.500 mm pri modelu EFG 115 oziroma 5.000 mm pri modelih EFG 110k/110/113.
- Opcijska funkcija curveCONTROL samodejno zmanjša hitrost vožnje v ovinkih.

### Ergonomsko delovno mesto.

Ergonomsko zasnovano voznikovo mesto zagotavlja sproščeno, neutrudljivo delo tudi pri daljših delovnih postopkih:

- serijsko vgrajena visoka streha ponuja več prostora.
- Odlična vidljivost skozi panoramski teleskop in nosilec vilic izboljša varnost.
- Servovolani omogoča preprosto krmiljenje (5,2 vrtljaja volana za 180-stopinjski zasuk viličarja).



## Individualnost

Vozilo, ki se prilagodi vašim potrebam.

Razni paketi opreme in prilagodljive komande se intuitivno prilagodijo vozniku in profilu uporabe, da je delo lahko zelo učinkovito.

### Inovativna krmilna tehnologija.

- Zvezno impulzno krmiljenje trifaznih asinhronskih motorjev omogoča natančno vožnjo.
- Možnost programiranja zmogljivostnih parametrov poveča prilagodljivost.
- Na voljo je pet programov (opcija za vožnjo).
- Kombinirana smerna/hidravlična ročica soloPILOT ali multiPILOT (opcija) omogoča udobno delo.

### soloPILOT (serijska oprema)

- Ena ročica združuje funkcije dviganja in spuščanja, izbiro smeri vožnje ter hupo.
- Izvedba drugih funkcij: nagib naprej/nazaj, bočni pomik (opcija) in dodatna hidravlika (opcija) se izvajajo s komandami, ki so zraven ročice.

### multiPILOT (dodatna oprema)

- Osrednja komandna ročica združuje vse vozne in hidravlične funkcije.
- Funkcije je mogoče krmiliti preprosto in brez preprijemanja, saj je roka ves čas na ergonomsko zasnovani ročici.
- Ergonomski ročaj.
- Upravljanje več hidravličnih funkcij.

# Pregled modelov

Pravi model za vaše potrebe:

Ime	Nosilnost/obremenitev	Največja dvizna višina	Hitrost vožnje brez bremena	Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)	Dvizna hitrost brez bremena
EFG 110k soloPILOT	1000 kg	5500 mm	12,5 km/h	3025 mm	0,5 m/s
EFG 110k multiPILOT	1000 kg	5500 mm	12,5 km/h	3025 mm	0,5 m/s
EFG 110 soloPILOT	1000 kg	6000 mm	12,5 km/h	3079 mm	0,5 m/s
EFG 110 multiPILOT	1000 kg	6000 mm	12,5 km/h	3079 mm	0,5 m/s
EFG 113 soloPILOT	1250 kg	6500 mm	12,5 km/h	3187 mm	0,5 m/s
EFG 113 multiPILOT	1250 kg	6500 mm	12,5 km/h	3187 mm	0,5 m/s
EFG 115 soloPILOT	1500 kg	6500 mm	12,5 km/h	3241 mm	0,5 m/s
EFG 115 multiPILOT	1500 kg	6500 mm	12,5 km/h	3241 mm	0,5 m/s

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  
www.jungheinrich.si

Certificirani so nemški proizvodni obrati  
v krajih Norderstedt, Moosburg in  
Landsberg.

ISO 9001  
ISO 14001

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich  
ustrezajo evropskim varnostnim  
predpisom.



**JUNGHEINRICH**