



# Električni paletni visokodvižni viličar z bočnim sedežem

**ESC 214 / 216 / 214z / 216z**

Dvižna višina: 2800-6200 mm / Nosilnost: 1400-1600 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Kompakten viličar s stranskim sedežem

## za ozke skladiščne prostore.

Udobno prevažanje tovora na dolgih razdaljah.

Kompaktni in robustni viličarji s stranskim sedežem ESC serije 2 so prava izbira za intenzivno uporabo na dolgih razdaljah. Kompaktna oblikovna zasnova, ki v širino meri samo 820 milimetrov, omogoča vožnjo v ozkih skladiščnih prostorih, denimo blokovnih skladiščih, zelo robustna šasija pa omogoča zahtevno uporabo. V ta namen so opremljeni z zmogljivim dviznim motorjem, ki skupaj s trdnim teleskopom omogoča varno skladanje tudi na veliki višini. Močan motor zagotavlja učinkovito prevažanje blaga. ESC s trifazno asinhronsko tehnologijo razvije veliko hitrost in hiter pospešek, da je delo v skladišču še učinkovitejše. Kos je tudi pogostemu manevriranju. Zaradi stranskega položaja sedeža ima upravljavec vedno pregled, električno krmiljenje pa zmanjša sukanje. Ergonomsko delovno mesto še poveča varnost v skladišču.



### 5 let brezskrbnosti. Zagotovljeno.

Zelo hitro polnjenje in nič vzdrževanja sta lastnosti, zaradi katerih so litij-ionske baterije zdaleč najvzdržljivejši hranilniki energije. S 5-letno garancijo za litij-ionsko baterijo vam dajemo dolgoročno zagotovilo o zmogljivosti, ne glede na število delovnih ur.



### 100-odstotno zadovoljstvo. Zagotovljeno.

Verjamemo, da smo vas prepričali z litijevoionsko tehnologijo. Zato vam zagotavljamo, da lahko v šestih mesecih brez navedbe razloga preprosto in hitro zamenjate svojo novo tehnologijo s prvotno.

## Pregled vseh prednosti:

- Kompaktna širina vozila 820 mm za ozke delovne hodnike.
- Vrhunska hitrost in pospešek.
- Velika preostala nosilnost in močan dvizni motor.
- Ergonomski položaj sedeža za odličen pregled.
- Zelo robustna šasija za maksimalne obremenitve.

# Paletni viličar znamke Jungheinrich, ki se vedno obnese.



## Učinkovitost

Maksimalna zmogljivost z najučinkovitejšimi regalnimi vozili.

Inovativna trifazna asinhronska tehnologija zagotavlja agilno vožnjo z dobrim pospeškom in hitrim spreminjanjem smeri. Motorji so brez ogljenih ščetk, zato potrebujejo zelo malo vzdrževanja.

**Inovativna trifazna asinhronska tehnologija.**

- Večja zmogljivost in manjši obratovalni stroški.
- Visoki izkoristki in odlično upravljanje energije.
- Hitro pospeševanje.
- Hitro spreminjanje smeri vožnje.
- Brez ogljenih krtačk: vozni motor ne potrebuje vzdrževanja.
- Dve leti jamstva za pogonski motor.

**Dolgotrajno delovanje s svinčevo baterijo**

- Zmogljiva baterija s 3 PzS 465 Ah.
- Zamenjava baterije s strani poteka po valjčnih vodilih.

**Na voljo z litij-ionsko tehnologijo**

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



## Varnost

Najboljše razmere za varno delo.

Intuitivne komande in dober panoramski pogled pomembno prispevata k varnosti. Sistemi za pomoč in zaščita pred zdrsom na klancu zaokrožijo varnostni paket teh viličarjev.

**Udobna in varna vožnja.**

- Reguliranje hitrosti s krmilnikom speedCONTROL, ki zagotavlja maksimalno varnost in izjemno preprosto nadziranje hitrosti vožnje v vsaki situaciji.
- Samodejna zavora ščiti pred zdrsom na klancu.
- Stalna hitrost vožnje po klancu navzgor in navzdol.
- Rekuperacija energije z generatorsko zavoro.
- Zelo nadzorovana in zvezno regulirana vožnja.

**Preprosto upravljanje in dober panoramski pogled.**

- Upravljanje vseh voznih in dviznih funkcij z večfunkcijsko ročico brez preprijemanja.
- Proporcionalna hidravlika za natančno pozicioniranje tovora.
- Električni volan.
- Zaščiten položaj voznika znotraj konture vozila.
- Neoviran pogled brez motečih prečnih nosilcev; dobra vidljivost skozi teleskop in zaščitno streho.

**Ozko in zelo okretno vozilo.**

- S širino samo 820 mm je ESC pravo vozilo za uporabo na ozkih hodnikih in v blokovnih skladiščih.
- Majhna delovna širina in dobro zaščiteno voznikovo mesto za optimalno uporabo na ozkih delovnih hodnikih.



## Individualnost

Vozilo, ki se prilagodi vašim potrebam.

Ergonomsko oblikovan sedež z oblazinjenim predelom za kolena in nastavitev telesne mase zagotavljata udobje za vsakega voznika.

**Ergonomsko zasnovano delovno mesto za večjo produktivnost.**

- Postavitev voznikovega mesta prečno na smer vožnje omogoča optimalno vidljivost in preprečuje bolečine v zatilju zaradi obračanja glave.
- Varnostno stikalo v nožnem predelu zagotavlja maksimalno varnost.
- Udoben sedež z možnostjo nastavitve telesne mase voznika.
- Oblazinjen naslon za roko.
- Oblazinjen kolenski predel.
- Ročaj za varno vzpenjanje (hkrati služi tudi kot odlagalna površina in pritrditvena točka za brezžične terminale).

**Robustnost in preprosto servisiranje.**

- Preprost dostop do krmilnika in elektronike.
- Stranska odprtina do prostora pogonskega motorja.
- Robustna in zaprta šasija.

**Dodatna oprema**

- Razne odlagalne površine.
- Sedež z gretjem.
- Zaščitna rešetka.
- Zaslon (smer vožnje, stanje napoljenosti baterije, delovne ure, čas in vozni programi).

# 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
ESC 214	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 216	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 214z	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 m/s
ESC 216z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 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**