



# Električni visokoodvižni viličar z dvigom opornih krakov

**ERD 120/220/220 drivePLUS**

Dvižna višina: 1500-2905 mm / Nosilnost: 2000 kg

# Strokovnjak

## dveh palet hkrati.

### Gospodarno prevažanje tovora na dolgih razdaljah.

Vsestranski in zmogljivi električni ročni viličarji ERD se uvrščajo med najbolj prilagodljive viličarje znamke Jungheinrich. Ploščad, pogon, baterijski prostor in tudi teleskop lahko prilagodite zahtevam uporabe. Z opcijo drivePLUS lahko znatno povečate hitrost vožnje. Skupaj s prevažanjem v dveh nivojih, pri katerem se hkrati prevažata dve paleti, dosežete zelo učinkovit pretok blaga. ERD so zaradi kompaktnosti še vedno okretni, zato so zelo primerni za manipulacijo tovornih vozil. Zmogljiv trifazni asinhronski motor zagotavlja stalno in veliko moč ter ima zelo majhno porabo. Motorji brez oglenih ščetk ne zahtevajo vzdrževanja, zato jih boste lahko uporabljali dolgo časa. Za napajanje lahko izberete svinčeve baterije ali celo litij-ionske baterije.



#### 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.



#### Uporabite podatke v svojo korist.

Uporabite podatke iz svojih vozil, da prihranite čas, energijo in stroške ter povečate učinkovitost. Naš telematični bralnik (tovarniško) vam zagotavlja brezplačen začetni paket za upravljanje voznega parka, ki ga lahko prilagodljivo nadgradite z različnimi komponentami strojne in programske opreme.

#### Garancijski pogoji

\* V skladu z našimi garancijskimi pogoji. Za podrobnosti obiščite našo spletno stran.

## Pregled vseh prednosti

- Natovarjanje tovornega vozila v dveh nivojih ali uporaba kot paletni viličar.
- Učinkovit pogonski sistem.
- Spremenljiva konfiguracija vozila.
- Prilagodljiv in okreten.
- Več izvedb platform.

# Paletni viličar znamke Jungheinrich, ki se vedno obnese.



## Učinkovitost

Maksimalna zmogljivost z najučinkovitejšimi regalnimi vozili.

Zaradi trifaznega toka in popolne usklajenosti posameznih komponent so ti viličarji hitri in varčni, da lahko z njimi dosežete še učinkovitejši pretok blaga.

### Pametno krmiljenje in napredna pogonska tehnologija

- Visoki izkoristki in odlično upravljanje energije.
- Močni pospeški.
- Hitro spreminjanje smeri vožnje.
- Zaščita pred zdrsom na klancu.
- Brez oglenih krtačk: vozni motor ne potrebuje vzdrževanja.

### Dolgotrajno delovanje s svinčevo baterijo

- Baterije s kapaciteto od 200 do 465 Ah zagotavljajo dolgo obratovanje.
- Vgrajeni polnilnik za vse vrste baterij omogoča preprosto polnjenje na vsaki običajni 230-voltni vtičnici (opcija).
- Zamenjava baterije s strani za večizmensko delo (opcija).

### 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.

Te viličarje odlikuje vse od optimiziranega zavijanja do popolnoma usklajenega hidravličnega sistema, zato pomembno prispevajo k varnosti v skladišču.

### Udobno zlaganje in razlaganje

- Omejevalnik palet na okvirju za hitro in natančno pozicioniranje dveh palet v skladu.
- Večfunkcijska glava ročice za intuitivno upravljanje vseh dviznih in spustnih funkcij.
- Natančno in nežno dviganje tovora z reguliranim hidravličnim motorjem.
- Nežno spuščanje tovora s proporcionalno hidravliko.
- Pet koles zagotavlja stabilnost.

### Varno delo

- Optimizirana in varna hitrost med zavijanjem s funkcijo curveCONTROL, ki se prilagodi bremenu (za ERD 220 in 220 drivePLUS).
- Regulirana hidravlika (opcija) za enakomerno odlaganje tovora in natančno pozicioniranje palet v regal.
- Boljša opaznost na slabo razsvetljenih območjih z opsijsko vdelano dnevno lučjo DayLED.
- Aktivna zaščita nog: zmanjšanje hitrosti, če so noge zunaj konture vozila (opcija).
- Zagon vozila s sistemom EasyAccess prek programske tipke, kode PIN ali transpondrske kartice (opcija).

### Vedno dobro obveščeni

- Na 2-palčnem zaslonu, ki je osrednji prikazovalni in nastavitveni instrument, ima voznik dober pregled nad podatki.
- Napolnjenost baterije, števec delovnih ur in sporočila o dogodkih.
- Izбира med tremi voznimi programi.
- Vklup vozila s sistemom EasyAccess prek programske tipke, kode PIN ali opsijske transpondrske kartice.



## Individualnost

Vozilo, ki se prilagodi vašim potrebam.

Zelo prilagodljivi viličarji znamke Jungheinrich so primerni za najrazličnejše namene uporabe.

### Vsestranski zaradi vgrajenega dviga opornih krakov

- 2. Dvizni mehanizem za dvig opornih krakov neodvisno od vilic.
- Za preprosto premagovanje neravnih tal, klančin ali nakladalnih mostov.
- Sočasno prevažanje dveh palet.

### Spremenljiva oprema vozila

- 4 izvedbe stojišča (zložljivo, kompaktno, podaljšano in komisionirno).
- 3 pogonske različice za dober pospešek in hitrost do 14 km/h.
- Večje udobje upravljanja omogoča opsijska vzmetena stojna platforma za zmanjšanje treslajev, ki delujejo na človeka.

### 3 velikosti baterijskega prostora za baterije s kapaciteto od 200 do 465 Ah.

- 14 teleskopov do dvizne višine 2.900 mm.
- 2 dolžini vilic (1.150 in 1.190 mm).

### Dodatna oprema.

- Zaščitna rešetka na dveh višinah.
- Opcijski nosilec na pokrovu baterije.
- Robusten in vsestransko uporaben opsijski ročaj.
- Žarometi za osvetlitev tovornega vozila.
- Nosilec za zvitek folije.
- Pisalna podlaga A4.
- Magnetno odlagališče.
- Pripomočki za prečno zajemanje palet.

# 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 |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|
| ERD 120              | 2000 kg                   | 2905 mm                   | 9 km/h                         | 2310 mm                                        | 0,32 m/s                       |
| ERD 220              | 2000 kg                   | 2905 mm                   | 12,5 km/h                      | 2310 mm                                        | 0,32 m/s                       |
| ERD 220<br>drivePLUS | 2000 kg                   | 2905 mm                   | 14 km/h                        | 2310 mm                                        | 0,32 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](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.

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

**JUNGHEINRICH**