



## Elektrické paletové vozíky

### **ERC 212b-220b**

Výška zdvihu: 2400-6000 mm / Nosnost: 1200-2000 kg

**LiION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Multitalent na stredných trasách.

Bezpečná a efektívna manipulácia s tovarom a jeho zdvíhanie do výšky 6 metrov.

Flexibilné a efektívne ručne vedené vysokozdvížné vozíky ERC 2b sú príslušne dimenzované na manipuláciu so špeciálnym tovarom. Oporné ramená sú vytiahnuté nabok, pričom kované vidlice možno spustiť až na podlahu. Tým možno jednoducho zájsť pod bremeno. Vidlice sú navyše dostupné v rôznych variantoch.

Navyše zaručujú naše asistenčné systémy následovné: operationCONTROL, varuje obsluhu pri prekročení zvyškovej nosnosti, a positionCONTROL umožňuje voľbu preddefinovaných výšiek zdvihu pre bezpečnú a efektívnu prekládku tovaru.

Silný a mimoriadne presný motor zdvihového mechanizmu umožňuje citlivé zdvíhanie a spúšťanie tovarov šetrne k materiu až do 6 metrov. Navyše zabezpečuje štvorkolesový koncept, voliteľné asistenčné systémy, ako je výstražný systém preťaženia operationCONTROL alebo predvoľba výšky zdvihu positionCONTROL, vyššiu mieru bezpečnosti a efektivity pri každodennej práci v sklage.



## Bez obáv. Bez kompromisov.

So zárukou Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vám dávame prísľub dlhodobého výkonu našich špičkových lítium-iónových batérií až na 8 rokov, takže sa môžete plne sústrediť na svoje úlohy bez obáv.

\* V súlade s našimi záručnými podmienkami - podrobnosti nájdete na webovej stránke.

## Prehľad všetkých výhod

- Výkonný bezúdržbový trojfázový hnací motor.
- Manipulácia uzavretých alebo priečnych paliet.
- Proporcionálna hydraulika na citlivé zdvíhanie a spúšťanie.
- Bezpečná pomalá jazda so vztýčeným ojom.
- Individuálne prispôsobenie na rozličné typy použitia.

# Váš vysokozdvižný vozík Jungheinrich

## na maximálne využitie zákazníkom.



### Efektivita

Maximálny výkon pomocou najefektívnejších vozíkov.

ERC je rýchly, výkonný a šetrný vďaka hnaciemu motoru a motoru zdvihového mechanizmu s trojfázovou technikou. A zároveň je ešte efektívnejší, zvlášť vo viaczmennej prevádzke.

Inteligentná riadiaca elektronika a moderná technológia pohonu

- Moderný hnací motor s trojfázovou technikou na vysoký výkon pri súčasných nízkych prevádzkových nákladoch.
- Vysoká účinnosť s vynikajúcou energetickou hospodárnosťou.
- Výrazné zrýchlenie.
- Rýchla zmena smeru jazdy.
- Zaberauje pohybu dozadu v stúpaniach.
- Zvýšená jazdná rýchlosť a zrýchlenie vďaka drivePLUS (11 km/h namesto 9 km/h), ako aj jazdným a ovládacím vlastnostiam závislým od zaťaženia.

Dlhé prevádzkové doby vďaka oloveno-kyselinovej batérii

- Vysoká kapacita batérie až 375 Ah na dlhú dobu použitia.
- Integrovaná nabíjačka (24 V) pre mokré batérie a bezúdržbové batérie zaručuje jednoduché nabíjanie batérií v každej sietovej zásuvke na 230 V (voliteľne).

Dostupný s lítiovo-iónovou technológiou

- Vysoká disponibilita vďaka extrémne krátkym časom nabíjania.
- Nie je potrebná výmena batérie.
- Úspora nákladov vďaka dlhšej životnosti a bezúdržbovosti v porovnaní s olovenými batériami.
- Nie sú potrebné priestory na nabíjanie a vetranie, pretože nedochádza k tvorbe plynov.



### Bezpečnosť

Najlepšie podmienky na bezpečnú prácu.

Aby ste sa pri skladovacích úlohách vo veľkej výške mohli plne sústrediť na prácu, je vozík vybavený intuitívne navrhnutou multifunkčnou prednou časťou ojnice.

Pohodlné uskladňovanie a vyskladňovanie

- Multifunkčná predná časť ojnice na intuitívne ovládanie všetkých zdvihacích a spúšťacích funkcií.
- Presné a jemné zdvihanie bremena vďaka hydraulickému motoru s reguláciou otáčok.
- Jemné ukladanie nákladu vďaka proporcionálnej hydraulike.
- Štvorkolesový koncept pre vysokú stabilitu.

Pohodlná a bezpečná manipulácia

- Neúnavná práva vďaka elektrickému riadeniu pomocou oja.
- Systém curveCONTROL pritom zaručuje automatické zníženie rýchlosťi pri jazde v zákrutách.
- Odpružená plošina účinne odľahčuje chrbitu obsluhy.
- Bočné ramená s čalúnením (voliteľne) zaistujú bezpečný a príjemný postoj pri jazde v zákrutách.
- Zdvihanie a spúšťanie vidlíc, ako aj jazda pomocou impulzovej prevádzky na voliteľnom držadle pri príprave tovaru (voliteľne).

Informácie vždy poruke

- 6-palcový prídavný displej vrát. indikátora zaťaženia (voliteľne) pre asistenčné systémy.
- Štandardný displej na zobrazenie stavu nabitia batérie, počtu prevádzkových hodín a hľásení udalostí.
- Aktivácia vozíka cez EasyAccess prostredníctvom softkey, kódu PIN alebo voliteľnej karty transpondéra.



### Individualita

Vozík, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie.

V prípade týchto vozíkov sme dosiahli rovnováhu medzi obratnosťou a pohodlím, ktoré sa perfektne prispôsobia vašim individuálnym typom použitia.

Variant so širokým rozchodom kolies

- Bočne vytiahnuté ramená kolies až na zem spustiteľné kované vidlice.
- Na flexibilné manipulácie so špeciálnym tovarom, priečnymi europaletami alebo uzavretými paletami (UK, US).

Flexibilné možnosti použitia pri prevádzke so spolujsazdou vodiča

- Vyhotovenie 1: sklopná plošina na státie bez bočných ramien, rýchlosť jazdy 6 km/h.
- Vyhotovenie 2: sklopná plošina na státie s bočnými ramenami (voliteľne), rýchlosť jazdy 7 km/h.
- Vyhotovenie 3: sklopná plošina na státie s bočnými ramenami a vysokou rýchlosťou drivePLUS (voliteľne), rýchlosť jazdy 11 km/h.

Flexibilita pri prevádzke s pešou obsluhou

- Plošina na státie a bočné ramená sa v úzkych priestoroch jednoducho sklopia.
- Riadenie vozíka rýchlosťou 4,4 km/h.

Doplňková výbava

- Tandemové rolne pre oporné koliesko na zníženie opotrebovania.
- Chladiarenská verzia.
- Ochranná mriežka pre bremeno.
- Ochrana proti opotrebovaniu vidlicových lyží.

# Prehľad modelov

Model, zodpovedajúci Vašim požiadavkám:

Názov	Nosnosť/ záťaž	Výška zdvihu (max.)	Rýchlosť jazdy bez bremena	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Rýchlosť zdvihu bez bremena
ERC 212b	1200 kg	4700 mm	6 km/h	2302 mm	0,4 m/s
ERC 214b	1400 kg	6000 mm	6 km/h	2372 mm	0,3 m/s
ERC 216b	1600 kg	6000 mm	6 km/h	2372 mm	0,3 m/s
ERC 220b	2000 kg		6 km/h	2372 mm	0,34 m/s

**Jungheinrich spol. s r. o.**

Dialničná cesta 17

SK-903 01 Senec

Tel. +420 2 49205811

Fax +420 2 49205812

[info@jungheinrich.sk](mailto:info@jungheinrich.sk)  
[www.jungheinrich.sk](http://www.jungheinrich.sk)

Nemecké výrobné závody v  
Norderstedte, Moosburgu a Landsbergu  
sú certifikované, rovnako ako naše  
centrum originálnych dielov v  
Kaltenkirchene.

ISO 9001  
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich  
zodpovedá európskym bezpečnostným  
požiadavkám.



The logo for Jungheinrich features the company name in a bold, black, sans-serif font. A red arrow points upwards from the letter 'J', and a red checkmark is positioned to the right of the letter 'H'.