



## elektrický ručně vedený vysokozdvížený vozík **ERC 212b–220b**

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

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Všeuměl

## na střední vzdálenosti.

**Bezpečná a efektivní manipulace s břemeny, zvedání do výšky až 6 m.**

Flexibilní a efektivní ručně vedené vysokozdvizné vozíky ERC 2b jsou speciálně navrženy k manipulaci se zvláštními břemeny. Podpěrná ramena jsou vytažena do boku a kované vidle můžete spustit až na zem. Díky tomu můžete snadno břemeno podjet. Vidle jsou navíc dostupné v různých variantách. Asistenční systémy operationCONTROL a positionCONTROL zaručují bezpečnou a efektivní překládku zboží: operationCONTROL spustí výstrahu při překročení zbytkové nosnosti a positionCONTROL slouží jako předvolba výšky zdvihu. Silný a mimořádně přesný zdvihový motor umožňuje pozvolné zvedání a spouštění šetrné k přepravovanému materiálu do výšky až 6 metrů. Čtyřkolová koncepce a asistenční systémy (volitelně) jako je systém výstrahy před přetížením operationCONTROL nebo systém předvolby výšky zdvihu positionCONTROL zajišťují vyšší bezpečnost a efektivitu každodenního provozu.



### **Bez starostí. Bez kompromisů.**

S garancí Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vám poskytujeme dlouhodobou záruku výkonu v délce až 8 let na naše lithium-iontové baterie špičkové kvality. Jsme si jisti, že vysoký výkon a dlouhá životnost naší lithium-iontové technologie vás přesvědčí. Proto vám zaručujeme možnost vrátit se jednoduše a rychle k původně používané technologii do 6 měsíců po dodání.



### **Využívejte data ke svému prospěchu.**

Šetřete čas, energii a náklady a zvýšte svoji efektivitu využitím dat z vozíků. S našim telematickým boxem (z výroby) máte k dispozici bezplatný startovací balíček pro správu vozového parku, který lze flexibilně rozšířit o různé hardwarové a softwarové komponenty.

### **Záruční podmínky**

\* Platí dle podmínek v dané zemi – více na našem webu.

## **Přehled výhod**

- Výkonný, bezúdržbový třífázový motor.
- Nakládka uzavřených palet či palet uložených napříč.
- Proporcionální hydraulika k přesnému zvedání a spouštění.
- Bezpečný pomalý pojezd s ojí ve svislé poloze.
- Individuální přizpůsobení nejrůznějším typům použití.

# Váš vysokozdvížný vozík Jungheinrich pro maximální užitek zákazníka.



## Efektivita

Maximální výkon s nejeftivnějšími vozíky.

Model ERC je rychlý, silný a úsporný s využitím motorů pojezdu a zdvihu s třífázovou technologií. Je ještě efektivnější především ve vícesměnném provozu.

### Inteligentní řídicí jednotka a moderní technika pohonu

- Moderní třífázové motory nabízejí vyšší výkonnost při současném snížení provozních nákladů.
- Vysoká účinnost a vynikající energetická hospodárnost.
- Silné zrychlení.
- Rychlá změna směru pojezdu.
- Pojistka proti sjíždění vozíku ve svahu.
- Vyšší rychlost pojezdu a dynamické zrychlení díky systému drivePLUS (11 km/h místo 9 km/h) a jízdní vlastnosti a vlastnosti řízení závislé na zatížení.

### Delší doba použití s olověnou baterií

- Vysoká kapacita baterie až 375 Ah zaručuje dlouhou dobu provozu vozíku.
- Integrovaná nabíječka (24 V) pro elektrolytické a bezúdržbové baterie ke snadnému nabíjení u každé zásuvky elektrické sítě 230 V (volitelné vybavení).

### Dostupné s lithiem-iontovou technologií

- Vysoká dostupnost díky extrémně krátké době nabíjení.
- Výměna baterie není nutná.
- Úspora nákladů díky delší životnosti a bezúdržbovosti oproti olověným bateriím.
- Nedochozí k tvorbě plynů a tím pádem odpadá nutnost prostor pro nabíjení a jejich ventilace.



## Bezpečnost

Nejlepší předpoklady pro bezpečnou práci.

Intuitivně uspořádaná multifunkční hlava umožňuje řidiči plně se soustředit na zakládání ve velkých výškách.

### Komfortní zakládání a vykládání

- Multifunkční hlava oje pro intuitivní řízení všech funkcí zdvihu a spouštění.
- Přesný zdvih břemene díky frekvenčně řízenému hydraulickému motoru.
- Citlivé dosednutí nákladu díky proporcionální hydraulice.
- Koncepce čtyř kol pro vysokou stabilitu.

### Pohodlná a bezpečná práce

- Elektrické řízení oje umožňuje snadnou nevyčerpávající práci.
- Systém curveCONTROL zajišťuje automatické snížení rychlosti při jízdě v zatáčkách.
- Odpružená plošina řidiče podstatným způsobem snižuje zatížení páteře.
- Boční ramena s čalouněním (volitelné vybavení) zajišťují bezpečný a příjemný postoj při jízdě v zatáčkách.
- Zvedání a spouštění vidlí včetně pojezdu pomocí přidavných tlačítek na konzole držáku volitelného příslušenství. Vhodné pro vychystávání.

### Všechny informace jsou kdykoli k dispozici

- Druhý displej 6" včetně indikace břemene (volitelné vybavení) pro asistenční systémy.
- Standardní displej k zobrazení stavu baterie, počítadla provozních hodin a hlášení.
- Aktivace vozíku pomocí systému EasyAccess prostřednictvím tlačítek Softkey, kódu PIN nebo volitelně karty s transpondérem.



## Individualita

Vozík je stejně individuální jako vaše podnikání.

Vyváženost obratnosti a pohodlí je u těchto vozíků perfektně nastavena podle vašich individuálních požadavků.

### Širokorozchodná varianta

- Bočně vysunutá ramena kol a kované vidle s možností spuštění až na zem.
- Pro flexibilní manipulaci se zvláštním nákladem, euro paletami napříč nebo s uzavřenými paletami (UK, US).

### Flexibilní možnosti použití v režimu spolujízdy

- Provedení 1: sklopná plošina řidiče bez bočních ramen, rychlost pojezdu 6 km/h.
- Provedení 2: sklopná plošina řidiče s bočními rameny (volitelné příslušenství), rychlost pojezdu 7 km/h.
- Provedení 3: sklopná plošina řidiče s bočními rameny a vyšší rychlostí drivePLUS (volitelné příslušenství), rychlost pojezdu 11 km/h.

### Flexibilita v režimu ručního vedení

- V omezených prostorách se plošina a boční ramena jednoduše sklopí.
- Vedení vozíku rychlostí 4,4 km/h.

### Volitelné vybavení

- Opěrná kola-dvojmontáž ke snížení opotřebení.
- Verze pro chladírenský provoz.
- Ochranná mříž nákladu.
- Ochrana spodní strany vidlic proti opotřebení.

# Přehled modelů

Vhodný model pro vaše použití:

Název	Nosnost/náklad	Výška zdvihu (max.)	Rychlost pojezdu bez nákladu	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Rychlost zdvihu bez nákladu
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	6000 mm	6 km/h	2372 mm	0,34 m/s

Jungheinrich (ČR) s.r.o.

Modletice 101

251 01 Říčany

Telefon +420 313 333 111, 333

Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz

www.jungheinrich.cz

Výrobní závody v německých městech  
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou  
stejně jako centrum originálních  
náhradních dílů v Kaltenkirchen  
certifikovány.

ISO 9001  
ISO 14001

Voziky Jungheinrich splňují evropské  
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red arrow pointing upwards, positioned to the left of the company name 'JUNGHEINRICH' which is written in a bold, black, sans-serif font.