



# elektrický ručně vedený vysokozdvížný vozík

## ERC 212–220

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

# Všeuměl na střední vzdálenosti.

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

Efektivní a všestranné elektrické ručně vedené vysokozdvížné vozíky ERC vás osloví svou mimořádně hospodárnou přepravou materiálu na dlouhých trasách a jejich zakládáním do nejvyšších pozic v regálu. Díky vybavení sklopnou plošinou řidiče nebo zdvihem podpěrných ramen (volitelně) jsou flexibilně použitelné k přepravě na středně dlouhé vzdálenosti. Díky vyšší světlé výšce překonají bez problému i nerovnosti a rampy. Na přání umožní přídatný zdvih podpěrných ramen přepravu dvou palet nad sebou, čímž dosáhnete výrazného zrychlení překládky zboží. 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 naším 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**

- Efektivní naskladnění a vyskladnění ve výšce zdvihu až 6 m.
- Obratné a kompaktní provedení (minimální rozměry).
- Ergonomická práce díky sklopné plošině řidiče.
- Proporcionální hydraulika k přesnému zvedání a spouštění.
- Vyšší bezpečnost ve skladu díky inteligentním asistenčním systémům.

# Váš ručně vedený vysokozdvížný vozík

## Jungheinrich



### Efektivita

Maximální výkon s nejeфекtivnějšími vozíky.

Model ERC je rychlý, silný a úsporný s využitím motorů pojezdu a zdvihu s třífázovou technologií. Je ještě efektnější především ve víceměnném 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).
- Boční výměna baterie pro intenzivní víceměnný provoz (volitelné vybavení).

#### Dostupné s lithium-iontovou technologií

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



### Bezpečnost

Nejlepší předpoklady pro bezpečnou práci.

Intuitivně uspořádaná multifunkční hlava oje zaručuje úplné soustředění na stohování do velkých výšek.

#### 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.

#### Asistenční systémy jako volitelné vybavení

- operationCONTROL: Indikace výšky zdvihu, hmotnosti břemene a zbytkové nosnosti včetně výstrahy při překročení jmenovité a zbytkové nosnosti.
- positionCONTROL: Předvolba výšky zdvihu včetně indikace výšky.

#### 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/<br>náklad | Výška zdvihu<br>(max.) | Rychlost pojezdu bez<br>nákladu | Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené<br>podélně) | Rychlost zdvihu bez<br>nákladu |
|------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| ERC<br>212 | 1200 kg            | 4700 mm                | 6 km/h                          | 2220 mm                                                    | 0,4 m/s                        |
| ERC<br>214 | 1400 kg            | 6000 mm                | 6 km/h                          | 2241 mm                                                    | 0,3 m/s                        |
| ERC<br>216 | 1600 kg            | 6000 mm                | 6 km/h                          | 2241 mm                                                    | 0,3 m/s                        |
| ERC<br>220 | 2000 kg            | 4800 mm                | 6 km/h                          | 2313 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

Vozíky Jungheinrich splňují evropské  
bezpečnostní požadavky.



**JUNGHEINRICH**