



# Elektrický ručně vedený vysokozdvížný vozík se zdvihem ramen kol

**ERC 214zi-216zi**

Výška zdvihu: 2400-6000 mm / Nosnost: 1400-1600 kg

# Elektrický vysokozdvížný vozík

## který překvapí dvojnásobně.

**Výkonnostní zázrak s přídavným zdvihem – pro vyšší výkon ve skladu.**

Vysoce výkonný elektrický vysokozdvížný vozík ERC zi je sériově vybavený lithium-iontovou baterií. Jeho revoluční konstrukce je extrémně kompaktní. Tento obratný pomocník má všestranné využití, přičemž je koncipován zejména k zakládání a vykládání ve vysokých výškách, a to až do 6 m. Je vhodný k přepravě zboží na středně velké a velké vzdálenosti a k vychystávání. Díky přídavnému mechanismu zdvihu podpěrných ramen s ním lze nakládat dvě palety současně. Výsledkem je opět vyšší efektivita překládky ve skladu. Díky větší světlé výšce překonává vozík ERC bravurně prahy a nerovnosti podlahy a bez problémů zvládá pojezd na rampách. Inteligentní asistenční systémy pro zakládání a vykládání usnadňují manipulaci s břemeny a zajišťují bezpečnost při překládce. O perfektní ergonomii se stará stabilní, tlumená plošina řidiče a koncepce řízení smartPILOT s automatickým centrováním umožňujícím ovládání vozíku jednou rukou. Vynikající vizuální podmínky zajišťuje panoramatické okno (volitelné vybavení) a neomezený výhled dopředu.



### 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

- Kompaktní a výkonný díky lithium-iontové baterii.
- Možnost přepravy současně dvou palet nad sebou a tím vyšší výkon ve skladu.
- Větší světlá výška pro pojezd na rampách, přes prahy a k překonávání nerovností podlahy.
- Bezpečný díky inteligentním asistenčním systémům pro zakládání a vykládání.
- Chytré ergonomické vlastnosti pro příjemnou práci bez námahy.

# Váš vysokozdvíhový vozík Jungheinrich pro ještě větší výkon.



## Efektivita

Maximální výkon s  
nejefektivnějšími vozíky.

Revoluce ve vašem skladu – první vysokozdvíhový vozík s lithium-iontovou baterií na světě. Pro maximální výkon a efektivitu na nejvyšší úrovni.

### Lithium-iontová technologie

- Výrazně menší rozměry vozíku díky eliminaci bateriového prostoru.
- Zjednodušené manévrování v regálové uličce.
- Vysoká dostupnost díky extrémně krátké době nabíjení.
- Úspora nákladů díky delší životnosti a bezúdržbovému provedení.
- Komfortní koncepce nabíjení: Ergonomicky výborně dostupné nabíjecí rozhraní pro účely rychlého nabíjení i častého mezidobíjení baterie.
- Baterie je snadno přístupná a lze ji v případě potřeby velmi snadno a rychle vyjmout.

### Maximální výkon ve skladu

- Špičkové rychlosti 12 km/h a silné zrychlení díky drivePLUS (standardní výbava).
- Snadné, intuitivní ovládání.
- Rozsáhlá podpora při zakládání a vykládání.

### Výkonné zdvihové zařízení

- Perfektní stabilita, rychlé zvedání a spouštění a dokonalý průhled konstrukcí sloupů.
- Mimořádná zbytková nosnost ve vysokých výškách.
- Plynulý přechod sloupů zajišťuje hydraulické tlumení.

### Volitelné vybavení

- Verze pro chladírenský provoz.
- Integrovaný nabíječ.



## Bezpečnost

Nejlepší předpoklady pro  
bezpečnou práci.

Asistenční systémy (volitelné vybavení) zvyšují přesnost a rychlost komplexních pracovních procesů i bezpečnost obsluhy vozíku, zboží a celého skladu.

### Bezpečná práce

- Přizpůsobení rychlosti pojezdu směru pojezdu a parametrům břemene.
- Nová, inovativní koncepce výstražné signalizace sestávající ze tří komponent: vizuální (displej), auditivní (zvukový signál) a taktilní (vibrace v rukojetích oje) při přetížení.

### Asistenční systémy jako volitelné vybavení

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

### Pevná plošina řidiče

- Ochranné prvky na třech stranách vozíku pro maximální bezpečnost obsluhy.
- Vylepšená ergonomie - pohodlná boční poloha pro stání a pojezd.
- Pružení plošiny (volitelné vybavení) lze přizpůsobit individuálním potřebám řidiče podle jeho tělesné hmotnosti. Řidiči zpřijemňuje práci tím, že nezatěžuje jeho klouby a záda.
- Laser k ochraně nohou (volitelné vybavení) automaticky sníží rychlost pojezdu, pokud nohy řidiče přesahují přes obrys plošiny.

### Ochranná střeška podle normy DIN ISO 6055

- Masivní střeška pro maximální ochranu před padajícími břemeny.
- Dostupná s příčnými výztuhami nebo optimalizovaným panoramatickým střešním oknem.

### Volitelné vybavení

- Ochranná mříž břemene v různých konstrukčních výškách.
- Floor-Spot.



## Individualita

Vozík, který je stejně individuální  
jako vaše podnikání.

Nová, revoluční geometrie vozíku ERC nabízí nový „level“ pro ergonomickou práci. Pevná plošina řidiče je bezpečná a komfortní, což oceníte zejména při delší práci.

### Ergonomické pracoviště

- Velkokryse koncipované odkládací přihrádky a další odkládací možnosti na konzoli k upevnění volitelného vybavení nebo na ochranné střeše.
- Deska k upevnění volitelného vybavení.
- Malá výška plošiny a velkokrysa nástupní šířka pro pohodlný nástup a výstup.

### Koncepce řízení smartPILOT

- Snadné a intuitivní manévrování zejména při jízdě do zatáčky.
- Kompaktní hlava oje s optimálním přístupem k jednotlivým funkcím vozíku a automatickým nastavením středové polohy.
- Mimostředně umístění pro pohodlnou, bezpečnou a ergonomickou polohu při stání.
- Výškově nastavitelná hlava oje.

### Multifunkční displej

- Displej 4“ s jazykově neutrálními symboly k indikaci stavu nabití baterie se zobrazením zbývajících kapacity baterie, k indikaci času a počtu provozních hodin.
- Displej 6“ v zorném poli řidiče s indikací výšky zdvihu, hmotnosti břemene a zbytkové nosnosti.

### Větší světlá výška se zdvihem podpěrných ramen

- Zvedání podpěrných ramen nezávisle na vidlích je možné.
- Větší světlá výška (lepší překonávání nerovností podlahy či terénu a citlivější přejezd prahů a ramp).
- Převážení dvou palet nad sebou (volitelné vybavení) pro vyšší výkon ve skladu.
- Silný zdvih podpěrných ramen: nosnost 2 t.

### Volitelné vybavení

- Zvýšení komfortu obsluhy díky volitelné odpružené plošině řidiče pro snížení vibrací působících na lidské tělo.

# 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>214zi | 1400 kg            | 6000 mm                | 12 km/h                         | 2645 mm                                                    | 0,35 m/s                       |
| ERC<br>216zi | 1600 kg            | 6000 mm                | 12 km/h                         | 2645 mm                                                    | 0,35 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**