



# Elektrický ručně vedený vysokozdvíhový vozík se zdvihem ramen kol

## ERC 214zi-216zi

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

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Elektrický vysokozdvížený vozík který překvapí dvojnásobně.

Výkonnostní zázrak s přídatným zdvihem – pro vyšší výkon ve skladu.

Vysoce výkonný elektrický vysokozdvížený 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 přídatnému 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 ovládnutí vozíku jednou rukou. Vynikající vizuální podmínky zajišťuje panoramatické okno (volitelné vybavení) a neomezený výhled dopředu.



## Bez starostí. Bez kompromisů.

S Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus získáte jistotu vysokého výkonu po dobu až 8 let díky našim vysoce kvalitním lithium-iontovým bateriím. Můžete se tak bez jakýchkoliv starostí plně soustředit na svou práci.



## 100% spokojenost. Zaručeně.

Jsme si jisti, že vás o kvalitě lithium-iontové technologie Jungheinrich přesvědčíme. Proto vám zaručujeme, že se do 6 měsíců po dodání můžete bez problémů, rychle a bez udání důvodů vrátit k původní technologii.

\* 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 vysokozdvížný vozík Jungheinrich pro ještě větší výkon.



## Efektivita

Maximální výkon s nejefektivnějšími vozíky.

Revoluce ve vašem skladu – první vysokozdvížný 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 vybavení).
- Snadné, intuitivní ovládání.
- Rozsáhlá podpora při zakládání a vykládání.

### Výkonné zdvihové zařízení

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

### Volitelná vybavení

- Verze pro chladirenský 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

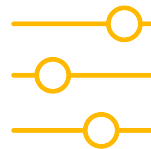
- Ochranné prvky na třech stranách vozíku pro maximální bezpečnost obsluhy.
- Vylepšená ergonomie - pohodlná boční poloha pro stání a pojezd.
- Pružení plošiny (volitelné vybavení) lze přizpůsobit individuálním potřebám řidiče podle jeho tělesné hmotnosti. Řidiči zpříjemňuje práci tím, že nezatěžuje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

### Ochranná střecha podle normy DIN ISO 6055

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

### Volitelná vybavení

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



## Individualita

Vozík, který je stejně individuální jako vaše podnikání.

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

### Ergonomické pracoviště

- Velkoryse 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 velkorysá 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 displeje

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

### Volitelná vybavení

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

# 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 214zi	1400 kg	6000 mm	12 km/h	2645 mm	0,35 m/s
ERC 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**