



# elektrický ručně vedený vysokozdvížený vozík **ERC 214bi-216bi**

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

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Elektrický vysokozdvížený vozík pro velké výzvy.

**ERC model s širokým rozchodem kol. Perfektní k přepravě nestandardních břemen.**

Vysoce výkonný elektrický vysokozdvížený vozík ERC bi je sériově vybavený lithium-iontovou baterií. Jeho revoluční konstrukce je tak extrémně kompaktní. Je obratný a dokáže zvládnout opravdu velké úkoly. Díky bočně vysunutým podpěrným ramenům je možné spustit vidle až na podlahu. ERC bi tak může zcela flexibilně nakládat nestandardní břemena a podjíždět uzavřené palety. Modely ERC se širokým rozchodem kol jsou koncipované k zakládání a vykládání ve velkých výškách – až do 6 m. Hodí se k přepravě zboží na středně dlouhé a dlouhé vzdálenosti. O perfektní ergonomii se stará stabilní, tlumená plošina řidiče a koncepce řízení smartPILOT s automatickým centrováním umožňujícím ovládnutí vozíku jednou rukou. Díky dobrému průhledu skrz sloup a panoramatickému oknu (volitelné vybavení) v ochranné střeše má řidič po celou dobu bezvadný rozhled při zakládání a vykládání.



## 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.
- Vhodný k přepravě nestandardních břemen.
- Optimální k manipulaci s uzavřenými paletami / europaletami uloženými napříč.
- Bezpečný díky inteligentním asistenčním systémům pro zakládání a vykládání.
- Chytré ergonomické vlastnosti pro příjemnou práci bez námahy.

# Váš vysokozdvížný vozík Jungheinrich

## pro maximální užitek zákazníka.



### **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.
- Efektivní využití prostoru skladu (možnost úzkých uliček).
- 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 naskladňování a vyskladňování.

#### **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.
- Bočně vysunutá podpěrná ramena zaručují ještě větší stabilitu při pojezdu a zdvihu.

#### **Volitelná vybavení**



### **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 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.

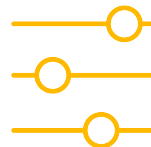
#### **Pevná plošina řidiče**

- Ochranné prvky na třech stranách vozíku pro maximální bezpečnost obsluhy.
- Vylepšená ergonomie - pohodlná boční a 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 sníží 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 vzpěrami nebo optimalizovaným střešním oknem (volitelné vybavení).

#### **Volitelná vybavení**



### **Individualita**

Vozík, který je stejně individuální jako vaše podnikání.

Nová, revoluční geometrie vozíku ERC bi nabízí 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.

#### **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 zbývající kapacity baterie, k indikaci času a počtu provozních hodin.
- Displej 6" v zorném poli řidiče s indikací výšky zdvihu, hmotnosti břemene a zbytkové nosnosti.

#### **Flexibilní u přepravy nestandardních břemen**

- Bočně vysunutá podpěrná ramena a kované vidle s možností spuštění až na zem.
- Perfektní pro manipulaci se speciálními břemeny, europaletami uloženými napříč nebo s uzavřenými paletami (UK, US).
- S ISO nosičem vidlí pro pestré možnosti přizpůsobení různým typům použití.

#### **Volitelná vybavení**

- Zvýšení komfortu obsluhy díky volitelné odpružené plošině řidiče pro snížení vibrační 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 214bi	1400 kg	6000 mm	12 km/h	2682 mm	0,35 m/s
ERC 216bi	1600 kg	6000 mm	12 km/h	2682 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**