

Elektrický ručně vedený vysokozdvižný vozík se zdvihem ramen kol

ERD 220i

Výška zdvihu: 1660-3760 mm / Nosnost: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Vysokozdvižný vozík

Ten, který nedělá kompromisy.

Kompaktnost, ergonomie a bezpečnost jako nikdy před tím.

ERDi je inovace, která splňuje mnoho požadavků v jednom jediném vozíku. Vozík pro přepravu dvou palet nad sebou, který kombinuje kompaktní rozměry s maximální mírou ochrany ze tří stran (ocel) a prostornou plošinou řidiče. Na místě, kde se dříve nacházela velká a těžká vana baterie, nyní kompaktní lithium-iontové bateriové moduly elegantně zapadají do designu vozíku. Průkopnický koncept, za který společnost Jungheinrich získala několik ocenění.

Highlight u tohoto vozíku je rozpoznání okolí nákladního vozidla: Vozík automaticky zpomalí, takže jízda po rampě je výrazně šetrnější pro záda obsluhy. Ve špatně osvětlených interiérech nákladních vozidel se automaticky rozsvítí reflektory, což usnadní nakládání palet.

Panuje-li v překládkovém skladu čilý ruch, nevyžaduje ERDi díky svým ultrakompaktním rozměrům mnoho místa a obsluha je přitom bezpečně chráněna. ERDi může zvedat dvě palety nad sebou a díky trojitému zvedacímu zařízení dosáhne do výšky regálu až 3 760 mm - větší výkon není možný.



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 zvyšte 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

- Nejkompaktnější vozík ve své třídě.
- Prostorná plošina řidiče se stabilní ochranou ze tří stran.
- Koncipován speciálně pro náročné použití v nákladních vozidlech.
- Nejlepší hodnoty výkonu na trhu.
- Flexibilní zdvihové zařízení, jež dosáhne až na 3. úroveň regálu.

Váš vysokozdvižný vozík Jungheinrich

pro maximální užitek zákazníka.

Bezpečnost

Nejlepší předpoklady pro bezpečnou práci.

Navzdory menším celkovým rozměrům nedošlo k žádným úsporám v prostoru pro obsluhu. Kromě toho má obsluha výrazně vyšší ochranu.

Ochrana ze tří stran

- Pevné boční stěny z masivní oceli chrání obsluhu ze tří stran.
- Prostorná plošina řidiče, takže obsluha stále zůstává v rámci obrysů vozíku. Minimalizované riziko úrazu.
- Volitelně: Snímač ochrany nohou pro omezení rychlosti, jakmile noha vyčnívá přes plošinou řidiče.
- Volitelná ochranná střecha k ochraně proti padajícím břemenům. (nutná od výšky zdvihu > 1 800 mm)

V nákladním vozidle

- Tlumené, k zádům obsluhy šetrné, přejezdy ramp díky automatickému snížení rychlosti pojezdu.
- Optimální viditelnost díky automatickému zapnutí pracovního světla. Pro rychlé a bezpečné zvedání palet bez oslnění obsluhy.

Manipulace s břemeny (operationCONTROL)

- Multifunkční barevný displej přehledně zobrazuje výšku zdvihu, hmotnost břemene a zbytkovou nosnou výšku (volitelně).
- Trojí varování před přetížením: akustické, senzorické, vizuální (volitelné).

Pasivní bezpečnost

- Integrovaný Floor-Spot oznamuje blížící se ERDi. Eliminace kolizí s osobami a vozíky.

Individualita

Vozík, který je stejně individuální jako vaše podnikání.

ERDi je všestranně použitelný: V nákladním vozidle, ve skladu, pro přepravu na delší vzdálenosti.

Varianty plošiny řidiče

- Dvě provedení (kompaktní a superkompaktní), obě přinejmenším stejně prostorné jako předchozí model a s vysokou boční ochranou z oceli.

Ergonomie

- Ergonomicky tvarované, měkce polstrované místo řidiče poskytuje oporu v každé jízdní situaci.
- Ideální jako opora těla při stání bokem ke směru jízdy nebo při častých změnách směru při pozici směrem čelem vpřed.
- Volitelné vybavení: tlumená plošina s odpružením nastavitelným dle požadavků obsluhy.

Flexibilní trojité zvedací zařízení

- Výrazné rozšíření možností použití.
- V nákladním vozidle: Kompaktní konstrukční výška a volný zdvih pro snadné nakládání a vykládání.
- V prostředí skladu: Zakládání až do třetí úrovně regálu s výškami zdvihu až 3 760 mm.

Pracoviště

- Všestranné možnosti ukládání, vpředu i na bočních stěnách.
- Volitelně: Rozhraní USB a konzole k upevnění volitelného vybavení, jako jsou držák na roli fólie, psací deska A4 nebo terminály.
- Volitelný impulzní provoz pro usnadnění vychystávání.

Další

- Decentralizované nabíjení v libovolné zásuvce s volitelným vestavěným nabíječem.
- Lze použít i v mrazírenských provozech do -28 °C.

Efektivita

Vynikající výkon s těmi nejefektivnějšími vozíky.

Díky průkopnické konstrukci lithium-iontové baterie je ERDi až o 300 mm kratší než srovnatelné vozíky, a proto je rychlejší a efektivnější při manipulaci s nákladem.

Rozměry

- Malé rozměry umožňují efektivní využití prostoru.
- Vysoká obratnost pro přesné manévrování před nákladním vozidlem a na něm nebo ve stísněných skladovacích prostorech.
- Vysoká agilita pro rychlejší pracovní procesy a vyšší produktivitu.

Lithium-iontová technologie

- Bezúdržbová a s extrémně krátkou dobou nabíjení.
- Dobře přístupné rozhraní komfortního nabíjení pro časté mezidobíjení.

Pojezd na rampách

- Robustní šasi a odpružená pohonná jednotka zvládnou i použití v nejnáročnějších podmínkách.
- Optimalizované rozložení hmotnosti a inteligentní podvozek s pěti koly zajišťují optimální trakci a perfektní jízdní vlastnosti na každé rampě.

Výkonnost

- Silné zrychlení a maximální rychlost až 14 km/h pro dynamickou překládku zboží.
- Rychlé a přesné zvedání a spouštění břemen.
- Výkonná manipulace současně dvěma paletami nad sebou: Práce se dvěma paletami současně (2 x 1 000 kg).

Obsluha

- Krátká doba zaškolení a snadné ovládání díky intuitivní koncepci řízení smartPILOT s automatickým centrováním a standardním nastavením výšky.
- Všechny funkce vozíku lze ovládat jednou rukou.

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
ERD 220i	2000 kg	3760 mm	12,5 km/h	2574 mm	0,37 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.

CE

JUNGHEINRICH