

Elektrické paletové vozíky so zdvihom ramien kolies

ERD 220i

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

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Vysokozdvižné vozíky

Vozík, ktorý nerobí žiadne kompromisy

Kompaktnosť, ergonómia a bezpečnosť, ako nikdy predtým

ERDi predstavuje inováciu, ktorá vo forme jediného priemyselného vozíka spĺňa množstvo požiadaviek. Dvojúrovňový vysokozdvižný vozík v sebe spája extrémne kompaktné rozmery s maximálnou trojstrannou ochranou z ocele a priestrannou plošinou na státie pre obsluhu. Na mieste, kde sa v minulosti nachádzala veľká a ťažká vaňa batérie, sa teraz do dizajnu vozíka elegantne začleňujú kompaktné lítiovo-iónové batériové moduly. Ide o priekopnícky koncept, za ktorý bola spoločnosť Jungheinrich opakovane ocenená.

Špeciálnou vlastnosťou je rozpoznávanie prostredia nákladného vozidla: vozík automaticky zabrzdí, vďaka čomu je intenzívna jazda po rampe výrazne šetrnejšia k chrbtu obsluhy. V slabo osvetlených interiéroch nákladných vozidiel sa automaticky zapne svetlomet, čo uľahčuje naberanie paliet.

V prekládkovom sklade sa pracuje na maximum a ERDi si svojimi mimoriadne kompaktnými rozmermi vyžaduje iba málo priestoru pri súčasnej bezpečnej ochrane obslužného personálu. ERDi dokáže naraz uchopovať dve palety nad sebou a vďaka trojitému zdvíhaciemu zariadeniu dosahuje regálové výšky až 3 760 mm. Lepší výkon inde nenájdete.



Bez obáv. Bez kompromisov.

So zárukou Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vám dávame prísľub dlhodobej výkonnosti našich vysokokvalitných lítiovo-iónových batérií až na 8 rokov. Sme si istí, že vás presvedčí vysoký výkon a dlhá životnosť našej lítiovo-iónovej technológie. Preto zaručujeme, že sa až do 6 mesiacov od dodania môžete jednoducho a rýchlo vrátiť k vašej pôvodne používanej technológii.



Využite svoje údaje vo svoj prospech.

Využite údaje zo svojich vozidiel na úsporu času, energie a nákladov a zvýšenie efektívnosti. Náš telematický box (zo závodu) vám poskytuje bezplatný štartovací balík systému riadenia vozíkového parku, ktorý možno flexibilne rozšíriť o rôzne hardvérové a softvérové komponenty.

Záručné podmienky

* V súlade s našimi záručnými podmienkami - podrobnosti nájdete na webovej stránke.

Prehľad všetkých výhod

- Kompaktný vozík svojej triedy.
- Priestranná plošina na státie so stabilnou trojstrannou ochranou.
- Koncipovaný špeciálne na pomoc pri preprave v nákladných vozidlách.
- Najlepšie výkonnostné hodnoty na trhu.
- Flexibilné zdvíhacie zariadenie, ktoré dosiahne až na 3. regálovú úroveň.

Váš vysokozdvižný vozík Jungheinrich

na maximálne využitie zákazníkom.



Bezpečnosť

Najlepšie predpoklady na bezpečnú prácu

Napriek nižším celkovým rozmerom má obsluha aj naďalej k dispozícii rovnaký priestor. Navyše získava výrazne lepšiu ochranu.

Trojstranná ochrana

- Pevné bočné steny z masívnej ocele obsluhu chránia z troch strán.
- Priestranná plošina na státie, aby obsluha zostala vždy v obrysoch vozíka. Minimalizované riziko nehody.
- Voliteľne: snímač ochrany chodidiel s obmedzením rýchlosti, hneď ako chodidlo začne prečnievať mimo plošiny na státie.
- Voliteľná ochranná strecha obsluhy na ochranu pred padajúcim bremenom. (vyžaduje od výšky zdvihu > 1 800 mm)

V nákladnom vozidle

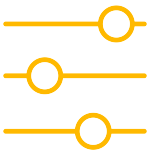
- Jemné a k chrbtu šetrné jazdenie po rampe vďaka automatickému zníženiu rýchlosti jazdy.
- Optimálny výhľad vďaka automatickému zapnutiu pracovného svetlometu. Na rýchle a bezpečné uchopovanie paliet bez clonenia obsluhe.

Manipulácia s bremenom (operationCONTROL)

- Multifunkčný farebný displej jasne zobrazuje výšku zdvihu, hmotnosť bremena a zvyškovú nosnú výšku (voliteľne).
- Trojité varovanie pred preťažením: akustické, senzorické a vizuálne (voliteľne).

Pasívna bezpečnosť

- Integrovaný Floor-Spot nahlasuje približujúce sa ERDi. Zabránenie kolíziám s ľuďmi aj vozíkmi.



Individualita

Vozík, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie.

ERDi možno používať vskutku univerzálne: v nákladom vozidle, v sklade či na prepravu po dlhších trasách.

Varianty plošiny

- Dve vyhotovenia (kompaktné a extra kompaktné), obe minimálne rovnako priestranné, ako predchádzajúci model, pričom disponujú vysokou mierou postrannej ochrany z ocele.

Ergonómia

- Ergonomicky tvarované miesto obsluhy s mäkkým čalúnením poskytuje stabilitu v každej jazdnej situácii.
- Ideálny ako opierka tela pri bočnom postoji alebo častej zmene smeru v čelnom postoji.
- Voliteľne: odpružená plošina s individuálne nastaviteľným odpružením pre vodiča.

Flexibilné trojité zdvíhacie zariadenie

- Výrazné rozšírenie možností použitia.
- V nákladnom vozidle: kompaktná konštrukčná výška a voľný zdvih na bezproblémovú nakládku a vykládku.
- V skladovom prostredí: zakladanie až do tretej regálovej úrovne s výškami zdvihu až do 3 760 mm.

Pracovisko

- Rozmanité úložné priestory, čelne aj v bočných stenách.
- Voliteľne: USB rozhranie a konzola doplnkov na pripevnenie doplnkovej výbavy, ako je napr. držiak fóliovej rolky, písacia podložka formátu A4 alebo terminály.
- Voliteľný dotykový režim na uľahčenie vychystávacích prác.

Ďalšie informácie

- Decentralizované nabíjanie v každej sieťovej zásuvke pomocou integrovaného nabíjača.
- Možnosť použitia aj v chladiarni až do -28 °C.



Efektivita

Maximálny výkon vďaka najefektívnejším vozíkom

ERDi je vďaka svojmu pokrokovému dizajnu lítiovo-iónovej batérie až o 300 mm kratší ako porovnateľné vozíky, a preto je pri manipulácii s tovarom rýchlejší a efektívnejší.

Rozmery

- Nízke rozmery umožňujú efektívnejšie využitie priestoru.
- Vysoká obratnosť na precízne manévrovanie pred nákladným vozidlom alebo v ňom, prípadne v stiesnených priestoroch.
- Vysoká agilita pre rýchlejšie pracovné procesy a lepšiu produktivitu.

Lítiovo-iónová technológia

- Bezúdržbovosť a extrémne krátke časy nabíjania.
- Dobre prístupné komfortné nabíjacie rozhranie na časté medzinabíjanie.

Prejazd cez rampy

- Robustný podvozok a odpružená jednotka pohonu odolajú aj najnáročnejšiemu používaniu.
- Optimalizovaná distribúcia hmotnosti a inteligentný 5-kolesový podvozok zabezpečujú optimálnu trakciu a perfektné jazdné vlastnosti na každej rampe.

Výkon

- Výrazné zrýchlenie a špičková rýchlosť 14 km/h na dynamickú prekládku tovaru.
- Rýchle a precízne zdvíhanie a spúšťanie bremien.
- Efektívna dvojúrovňová preprava: manipulácia s dvomi paletami súčasne (2 × 1 000 kg).

Obsluha

- Krátke časy zaučenia a jednoduchá práca vďaka intuitívnemu riadeniu smartPILOT s automatickým centrovaním a sériovým výškovým nastavením.
- Všetky funkcie vozíka sú ovládateľné jednou rukou.

Prehľad modelov

Model, zodpovedajúci Vašim požiadavkám:

Názov	Nosnosť/ záťaž	Výška zdvihu (max.)	Rýchlosť jazdy bez bremena	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Rýchlosť zdvihu bez bremena
ERD 220i	2000 kg	3760 mm	12,5 km/h	2574 mm	0,37 m/s

Jungheinrich spol. s r. o.

Diaľničná cesta 17
SK-903 01 Senec
Tel. +420 2 49205811
Fax +420 2 49205812

info@jungheinrich.sk

www.jungheinrich.sk

Nemecké výrobné závody v Norderstedte, Moosburgu a Landsbergu sú certifikované, rovnako ako naše centrum originálnych dielov v Kaltenkirchene.

ISO 9001
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich zodpovedá európskym bezpečnostným požiadavkám.

CE

JUNGHEINRICH