Električni visokoodvižni viličar z dvigom opornih krakov

ERD 220i

Dvižna višina: 1660-3760 mm / Nosilnost: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Paletni viličar.

Tisti, ki ne sklepa kompromisov.

Kompaktnost, ergonomija in varnost kot nikoli doslej.

ERDi je inovacija, ki izpolnjuje številne zahteve v enem samem industrijskem vozilu. Viličar za transport dveh palet hkrati, druga nad drugo, ki združuje izjemno kompaktne mere z najvišjo stopnjo tristranske jeklene zaščite in prostorno stojno platformo. Tam, kjer je bil prej velik in težek baterijski zaboj, se zdaj kompaktni moduli litij-ionske baterije elegantno prilegajo oblikovni zasnovi vozila. Pionirski koncept, za katerega je podjetje Jungheinrich prejelo več nagrad.

Poseben poudarek je na prepoznavanju okolice tovornega vozila: vozilo samodejno zavira, zato je intenzivno premikanje po klančini veliko bolj razbremenjujoče za hrbet. V slabo osvetljeni notranjosti tovornih vozil se žaromet samodejno vklopi in olajša nalaganje palet.

Ko je pretok blaga v skladišču intenziven, ERDi s svojimi izjemno kompaktnimi merami ne potrebuje veliko prostora, hkrati pa zagotavlja varnost voznikov. ERDi lahko dvigne dve paleti druga na drugo in s trojnim teleskopom doseže višino regala do 3.760 mm – večje zmogljivosti ni mogoče doseči.

Brez skrbi. Brez kompromisov.

Z Jungheinrichovo litij-ionsko garancijo Plus vam zagotavljamo dolgoročno delovanje naših visokokakovostnih litij-ionskih baterij do 8 let. Verjamemo, da vas bosta visoka zmogljivost in dolga življenjska doba naše litij-ionske tehnologije prepričali. Zato zagotavljamo, da lahko v šestih mesecih preprosto in hitro zamenjate svojo novo tehnologijo s prvotno.

Uporabite podatke v svojo korist.

Uporabite podatke iz svojih vozil, da prihranite čas, energijo in stroške ter povečate učinkovitost. Naš telematični bralnik (tovarniško) vam zagotavlja brezplačen začetni paket za upravljanje voznega parka, ki ga lahko prilagodljivo nadgradite z različnimi komponentami strojne in programske opreme.

Garancijski pogoji

* V skladu z našimi garancijskimi pogoji. Za podrobnosti obiščite našo spletno stran.

Pregled vseh prednosti

- Najkompaktnejše vozilo v svojem razredu.
- Prostorna stojna platforma s stabilno tristransko zaščito.
- Posebej zasnovan za zahtevno uporabo v tovornih vozilih.
- Najboljše vrednosti zmogljivosti na tržišču.
- Prilagodljiv teleskop, ki sega do tretjega regalnega nivoja.

Visokodvižni viličar znamke Jungheinrich,

ki se vedno obnese.

Varnost

Najboljše razmere za varno delo.

Kljub manjšim meram pri kabini nismo varčevali. Poleg tega je upravljavec bistveno bolje zaščiten.

Tristranska zaščita

- Fiksne stranske stene iz masivnega jekla ščitijo voznika s treh strani.
- Prostorna stojna platforma, na kateri lahko potniki stojijo tako, da so vedno znotraj konture vozila. Zmanjšana nevarnost nesreč.
- Opcija: senzor za zaščito stopal za zmanjšanje hitrosti, takoj ko stopalo moli čez stojno platformo.
- Opcijska zaščitna streha za zaščito pred padajočim tovorom. (Obvezna od višine dviga > 1.800 mm)

V tovornem vozilu

- Gladko in za hrbet razbremenjujoča vožnja čez rampo zaradi samodejnega zmanjšanja hitrosti vožnje.
- Optimalna vidljivost zaradi samodejnega vklopa delovnega žarometa. Za hitro in varno dviganje palet brez zaslepitve voznika.

Manipulacija blaga (operationCONTROL)

- Večfunkcijski barvni prikazovalnik jasno prikazuje višino dviga, težo tovora in preostalo nosilno višino (opcija).
- Trojno opozorilo pred preobremenitvijo: zvočno, senzorično in vizualno (opcija).

Pasivna varnost

- Integrirana funkcija Floor-Spot opozarja, da se približuje ERDi. Preprečevanje trkov z ljudmi in vozili.

Prilagodljivost

Vozilo, ki se prilagodi vašim potrebam.

Vozilo ERDi je vsestransko uporabno: v tovornem vozilu, v skladišču ter pri prevažanju na daljših razdaljah.

Različice platform

- Dve izvedbi (kompaktna in superkompaktna), obe vsaj enako prostorni kot predhodni model in z visoko jekleno stransko zaščito.

Ergonomija

- Ergonomsko oblikovano, mehko oblazinjeno voznikovo mesto zagotavlja oprijem v vseh voznih razmerah.
- Odlično kot podpora za telo, kadar stojite ob strani ali pri pogostem spreminjanju smeri v sprednjem delu.
- Opcija: oblazinjena platforma z nastavljivim vzmetenjem, prilagojenim po meri voznika.

Prilagodljiv trojni teleskop

- Znatna razširitev možnosti uporabe.
- V tovornih vozilih: kompaktna višina in prosti dvig za neomejeno nakladanje in razkladanje.
- V skladiščnem okolju: zlaganje do tretjega regalnega nivoja z višino dviga do 3.760 mm.

Delovno mesto

- Vsestranske odlagalne površine, spredaj in v stranskih stenah.
- Opcija: vmesnik USB in opcijski nosilec za namestitev dodatne opreme, kot je nosilec koluta s folijo, pisalna podlaga A4 ali terminali.
- Opcijsko upravljanje s tipko za lažje komisioniranje.

Dodatno

- Decentralizirano polnjenje v kateri koli vtičnici z opcijskim vgrajenim polnilnikom.
- Uporablja se lahko tudi v hladilnicah do –28 °C.

Učinkovitost

Največja zmogljivost z najučinkovitejšimi vozili.

Zaradi pionirske zasnove litij-ionske baterije je vozilo ERDi do 300 mm krajše od primerljivih vozil ter zato hitrejše in učinkovitejše pri manipuliranju blaga.

Mere

- Manjše mere omogočajo učinkovitejšo izrabo prostora.
- Dobra okretnost za natančno manevriranje pred tovornim vozilom in v njem ali v ozkih skladiščnih prostorih.
- Visoka okretnost za hitrejše delovne procese in večjo produktivnost.

Litij-ionska tehnologija

- Ne zahteva vzdrževanja in omogoča izredno kratek čas polnjenja.
- Lahko dostopen in udoben vmesnik za pogosto priložnostno polnjenje.

Vožnje po klančini

- Robustna šasija in vzmetena pogonska enota vzdržita tudi najzahtevnejše uporabe.
- Optimizirana porazdelitev teže in inteligentno petkolesno podvozje zagotavljata optimalen oprijem in popolno vodljivost na vsaki klančini.

Učinkovitost delovanja

- Zmogljivo pospeševanje in najvišja hitrost do 14 km/h za dinamičen pretok materiala.
- Hitro in natančno dvigovanje in spuščanje tovora.
- Učinkovito prevažanje dveh palet, druga nad drugo: manipulacija dveh palet hkrati (2 x 1.000 kg).

Upravljanje

- Kratek čas uvajanja in enostavno upravljanje zaradi intuitivnega krmila smartPILOT s samodejnim centriranjem in serijsko nastavitvijo višine.
- Vse funkcije vozila je mogoče upravljati z eno roko.

Pregled modelov

Pravi model za vaše potrebe:

Ime	Nosilnost/ obremenitev	Največja dvižna višina	Hitrost vožnje brez bremena	Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)	Dvižna hitrost brez bremena
ERD 220i	2000 kg	3760 mm	12,5 km/h	2574 mm	0,37 m/s

Jungheinrich, d.o.o.

Korenova cesta 11, 1241 Kamnik
Telefon:
Centrala 01 561 04 80
Prodaja 01 561 04 85
Najem 01 561 04 90
Servis 01 561 04 95
Faks 01 562 17 79

info@jungheinrich.si

www.jungheinrich.si

Certificirane so nemške proizvodne lokacije v Norderstedtu, Moosburgu in Landsbergu, ravno tako distribucijski center originalnih rezervnih delov v Kaltenkirchnu.

ISO 9001
ISO 14001

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich ustrezajo evropskim varnostnim predpisom.

CE

JUNGHEINRICH