



Elektrické paletové vozíky s bočným sedadlom

ESC 214 / 216 / 214z / 216z

Výška zdvihu: 2800-6200 mm / Nosnosť: 1400-1600 kg

LIION
technology

JUNGHEINRICH

Kompaktný vozík s bočným sedadlom

do úzkych skladovacích priestorov.

Pohodlná preprava na dlhšie trasy.

Kompaktné a robustné paletové vozíky s bočným sedadlom ESC konštrukčného radu 2 sa ideálne hodia na intenzívne používanie na dlhších vzdialenostiach. Vďaka kompaktnému dizajnu so šírkou iba 820 mm sa perfektne hodia na prácu v úzkych skladových priestoroch, ako sú sektorové sklady, a presvedčajú mimoriadne robustným podvozkom na náročné používanie. Nato sú vybavené výkonným motorom zdvihového mechanizmu, ktorý v kombinácii s pevnou zdvíhacou konštrukciou umožňuje bezpečné uskladňovanie aj vo vyšších výškach. Efektívnu prepravu tovarov zabezpečuje výkonný hnací motor. Vďaka trojfázovej technike dosahuje vozík ESC vysoké rýchlosti aj zrýchlenie a výrazne tak prispieva k efektívnosti vo vašom sklade. Pritom preň nie je žiadnym problémom ani zmena smeru jazdy. Vďaka bočnej polohe sedadla si obsluha vždy zachová prehľad, zatiaľ čo elektrické riadenie zabezpečuje menší počet pohybov vozíka. Takéto ergonomické dimenzovanie pracoviska priamo prispieva k bezpečnosti vo vašom sklade.



5 bezstarostných rokov. Zaručene.

Vďaka extrémne rýchlym dobám nabíjania a žiadnej údržbovej námahe sú lítiovo-iónové batérie energetickými zásobníkmi s ďaleko najvyššou výdržou. Vďaka našej 5-ročnej záruke na lítiovo-iónové batérie vám poskytujeme prísľub dlhodobého výkonu, ktorý nebude závisieť od počtu prevádzkových hodín.



100 % spokojnosť. Zaručene.

Sme si istí, že vás naša lítiovo-iónová technológia presvedčí. Preto vám zaručujeme, že sa až do 6 mesiacov od dodania môžete jednoducho a rýchlo vrátiť k vašej pôvodne používanej technológii, a to bez udania dôvodov.

Prehľad všetkých výhod:

- Šírka vozíka iba 820 mm pre malé šírky pracovných uličiek
- Maximálne výkony rýchlosti a zrýchlenia
- Vysoké zvyškové nosnosti a silný motor zdvihového mechanizmu
- Ergonomická poloha sedadla pre najlepšiu viditeľnosť
- Mimoriadne robustný podvozok pre najvyššie nároky

Váš vysokozdvížný vozík Jungheinrich

pre maximálne zákaznicke výhody.



Efektivita

Maximálny výkon pomocou najefektívnejších vozíkov.

Inovatívna trojfázová technológia zabezpečuje šikovné jazdné vlastnosti s výrazným zrýchlením a rýchlou zmenou smeru jazdy. Keďže motory nepotrebujú uhlíkové kefy, údržba je mimoriadne nenáročná.

Inovatívna trojfázová technika

- Väčší výkon pri súčasnom znížení prevádzkových nákladov.
- Vysoká účinnosť s vynikajúcou energetickou hospodárnosťou.
- Veľké zrýchlenie.
- Rýchla zmena smeru jazdy.
- Žiadne uhlíkové kefy – motor pojazdu je bezúdržbový.
- 2-ročná záruka na hnací motor.

Dlhé prevádzkové doby vďaka

- oloveno-kyselinovej batérii
- Výkonná batéria s 3 PzS 465 Ah.
- Vyberanie batérie z boku cez valčeky.

Dostupný s lítiovo-iónovou technológiou

- Vysoká disponibilita vďaka extrémne krátkym časom nabíjania.
- Nie je potrebná výmena batérie.
- Úspora nákladov vďaka dlhšej životnosti a bezúdržbovosti v porovnaní s olovenými batériami.
- Nie sú potrebné priestory na nabíjanie a vetranie, pretože nedochádza k tvorbe plynov.



Bezpečnosť

Najlepšie podmienky na bezpečnú prácu.

Intuitívne navrhnuté ovládacie prvky a dobrý výhľad z vozíka výrazne zlepšujú bezpečnosť. Bezpečnostný koncept týchto vozíkov dopĺňajú asistenčné systémy či ochrana proti pohybu dozadu.

Pohodlná a bezpečná jazda

- Regulácia rýchlosti vďaka impulzovému riadeniu speedCONTROL na najvyššiu mieru bezpečnosti a úplne jednoduchú kontrolu rýchlosti jazdy v každej situácii.
- Ochrana proti pohybu dozadu v stúpaní vďaka automaticky aktivovanej brzde.
- Konštantné rýchlosti jazdy pri stúpaní a klesaní.
- Rekuperácia energie prostredníctvom generátorickej brzdy.
- Veľmi jemná a plynulá jazda.

Jednoduché ovládanie a dobrý výhľad z vozíka

- Ovládanie všetkých funkcií pojazdu a zdvihu prostredníctvom multifunkčnej páky bez nutnosti prehmatávania.
- Proporcionálna hydraulika pre presné polohovanie bremién.
- Elektrické riadenie s ľahkým chodom.
- Chránená poloha pri sedení vnútri uzavretého obrysu vozíka.
- Voľný výhľad bez rušivých výstuží dobrý výhľad cez zdvíhaciu plošinu a ochrannú strechu vodiča.

Úzky vozík s vysokou obratnosťou

- So šírkou vozíka iba 820 mm sa ESC ideálne hodí na použitie v úzkych uličkách a blokových skladoch.
- Krátka šírka pracovnej uličky a dobre chránená poloha vodiča na optimálne použitie v úzkych pracovných uličkách.



Individualita

Vozík, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie.

Ergonomicky tvarované sedadlo s čalúnenou oblasťou kolien a individuálne nastavenie hmotnosti ponúkajú každému vodičovi vysokú mieru pohodlia.

Ergonómia podporujúca pracovný výkon

- Priečne k smeru jazdy umiestnené miesto vodiča pre optimálny výhľad a predchádzanie vzniku problémov s chrbticou v dôsledku častej zmeny smeru jazdy.
- Bezpečnostný spínač v nožnom priestore na maximálnu bezpečnosť.
- Komfortné sedadlo s nastavením hmotnosti.
- Čalúnená opierka rúk.
- Čalúnená oblasť kolien.
- Držadlo pre bezpečný nástup (súčasne aj držiak pre odkladacie priestory alebo bezdrôtové terminály).

Robustné vyhotovenie a jednoduchý servis

- Ľahký prístup k riadeniu a elektronike.
- Bočný otvor k priestoru pohonu.
- Robustný, uzavretý rám.

Doplňkové vybavy

- Rôzne odkladacie plochy.
- Vyhrievané sedadlo.
- Ochranná mriežka pre bremeno.
- Displej (smer jazdy, poloha riadenia, stav batérie, prevádzkové hodiny, čas, jazdné programy).

Prehľad modelov

Model, zodpovedajúci Vaším požiadavkám:

Názov	Nosnosť/závaž	Výška zdvihu (max.)	Rýchlosť jazdy bez bremena	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Rýchlosť zdvihu bez bremena
ESC 214	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 216	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 214z	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 m/s
ESC 216z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 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

Naše výrobné závody v Norderstedte a Moosburgu sú certifikované.

ISO 9001
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich zodpovedá európskym bezpečnostným požiadavkám.



 **JUNGHEINRICH**