



Vozík na vertikálnu prípravu tovaru **EKS 310s**

Výška zdvihu: 4250-7000 mm / Nosnosť: 1000 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

Nový výkonný pomocník do úzkych uličiek.

Pre výšky vychystávania viac ako 8,5 metrov.

Výkonný a efektívny vozík na vertikálne vychystávanie tovaru EKS 310s presvedčivo a energeticky úsporne zvláda všetky svoje úlohy aj v náročnej prevádzke. Ideálne sa hodí na použitie v sklade s úzkymi uličkami, navyše môžete pomocou vozíka EKS dosiahnuť výrazne vyšší výkon vychystávania.

Vďaka rozšírenému portfóliu zdvíhacích konštrukcií dokáže vozík na vertikálne vychystávanie tovaru dosahovať výšku viac ako 8,5 m. Rýchlosť a nosnosť možno podľa potreby zvýšiť pomocou individuálnych výkonových balíkov. Plynulá integrácia EKS do vášho existujúceho systému na správu skladu pomocou warehouseNAVIGATION a RFID technológie umožňuje výrazne rýchlejšie procesy.

Základom novej generácie je synchronný reluktančný motor, ktorý maximalizuje stupeň účinnosti a pritom minimalizuje energetické straty. Či už s výkonnou lítiovo-iónovou výdržou alebo pomocou oloveno-kyselinových batérií a záruky 2Shifts1Charge: S našimi vozíkmi EKS dosiahnete najvyšší výkon vychystávania s optimálnym využitím priestoru a energetickou účinnosťou.



Bez obáv. Bez kompromisov.

So zárukou Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vám dávame prísľub dlhodobého výkonu našich špičkových lítium-iónových batérií až na 8 rokov, takže sa môžete plne sústrediť na svoje úlohy bez obáv.



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.

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

Prehľad všetkých výhod

- 48 V synchronný reluktančný pohon pre maximálny stupeň účinnosti
- Ergonomický a individuálne prispôsobiteľný koncept obsluhy
- Inteligentné zapojenie do systému cez logistické rozhranie
- Optimálny výhľad z vozíka a viditeľnosť pri prevádzke
- warehouseNAVIGATION na až o 25 % vyššiu mieru prekládky (voliteľne)

Váš vozík na prípravu tovaru Jungheinrich

na maximálne využitie zákazníkom.



Efektivita

Maximálny výkon vďaka najefektívnejším vozíkom.

Všestranný vozík EKS 310s sa vyznačuje maximálnym výkonom vyhčystávania a efektivitou, od prvej regálovej úrovne až do výšky viac ako 8,5 metrov. Presný, rýchly a vždy využívajúci tú najkratšiu trasu.

Maximálny výkon vyzdvihnutia

- Synchronný reluktančný motor pre maximálny stupeň účinnosti pri minimálnej strate energie.
- 48 V koncept riadenia: Zvýšenie výkonu napriek kompaktnej jednotke – vďaka menšiemu počtu káblov, menšiemu počtu konektorov a nižšej spotrebe energie.
- Rýchlostné profily v závislosti od oblasti cez transpondér.

Efektívne hospodárenie s energiou

- Olovené batérie s možnosťou 2Shifts1Charge: Dlhšie doby použitia iba na jedno nabitie batérie (až na 2 pracovné zmeny).
- Aktívna správa energie a batérie.
- Dlhšia životnosť batérie.

Dostupný s lítiovo-iónovou technológiou:

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



Bezpečnosť

Najlepšie podmienky na bezpečnú prácu.

Záleží nám na vašej bezpečnosti: Technické inovácie a množstvo asistenčných systémov zabezpečuje, že sa vaši zamestnanci môžu na 100 % sústrediť na svoju hlavnú pracovnú náplň.

Integrovaný systém ochrany osôb a ochrany proti kolízii PSS Standard, PSS Plus & PSS Anti Collision (voliteľne)

- Integrovaný zo strany výrobcu do bezpečnostného počítača.
- Zaistenie projektovania, uvedenia do prevádzky a údržby firmou Jungheinrich.

RFID pozemné riadenie (voliteľne)

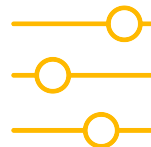
- Riadenie vozíka transpondérovou technológiou.
- Permanentné meranie dráhy na presné stanovenie polohy v rámci skladu.
- Vysoká bezpečnosť vďaka vypnutiu zdvihu či jazdy.
- Optimalizácia rýchlostných profilov jazdy na podlahovú topológiu.

warehouseNAVIGATION (voliteľne)

- Zapojenie do systému správy skladu (WMS) prostredníctvom terminálu s dátovým prenosom údajov alebo skenera.
- Priame prevzatie cieľovej polohy v úzkej uličke prostredníctvom displeja vozíka.
- Automatické vertikálne a horizontálne polohovanie.
- Vysoký stupeň automatizácie.
- Zlepšený výkon prekládky.
- Eliminácia chybných jazd vďaka rozpoznanie oblasti RFID.

Uvedenie do prevádzky a údržba:

- Rýchle a bezpečné uvedenie do prevádzky.
- Integrovaný diagnostický systém.
- Údržbový interval 1 000 prevádzkových hodín.



Individualita

Vysokozdvihný vozík, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie.

Premyslený systém obsluhy s dodatočne integrovanými bočnými oknami a používateľsky ešte jednoduchšie koncipovaným ovládacím pultom zabezpečia citeľné odľahčenie vodiča.

Ergonomické pracovisko:

- Optimalizovaný koncept obsluhy: rýchly prehľad všetkých informácií.
- Skvelý výhľad z vozíka na zachovanie prehľadu v každej situácii.
- Jednoduché nastupovanie vďaka nízkej nástupnej výške v spojení s ľahkochodnými a napriek tomu robustnými bočnými závorami.
- Priestranná kabína s množstvom odkladacích možností.
- Voliteľne dostupný ergonomický balík s ergonomickou podlahovou rohožou a nožným spínačom.

Individuálne možnosti na zlepšenie výkonu

- liftPLUS: Zvýšenie rýchlosti zdvihu.
- drivePLUS: Zvýšenie jazdnej rýchlosti.
- positionCONTROL: poloautomatický nábeh do výšky zdvihu.

Prehľad modelov

Model, zodpovedajúci Vaším požiadavkám:

Názov	Nosnosť/záťaž	Výška zdvihu (max.)	Rýchlosť jazdy bez bremena	Rýchlosť zdvihu bez bremena
EKS 310s Z_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s Z_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s L_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s L_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s O_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s O_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 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.



 **JUNGHEINRICH**