Vozík na vertikálnu prípravu tovaru

EKS 412s

Výška zdvihu: 5000-12500 mm / Nosnosť: 1200 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Nový výkonný pomocník
do úzkych uličiek.

Pre výšky prekládky viac ako 14 metrov.

Výkonný a efektívny vozík na vertikálnu prípravu tovaru EKS 412s presvedčivo a energeticky úsporne zvláda všetky svoje úlohy aj vo vysokovýkonnej 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 vertikálnu prípravu tovaru dosahovať výšku viac ako 14 metrov. 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 synchrónny reluktančný motor, ktorý maximalizuje stupeň účinnosti a pritom minimalizuje energetické straty. Či už s výkonnou lítiovo-iónovou výdržou alebo pomocou olovených batérií a záruky 2Shifts1Charge: S našimi vozíkmi EKS dosiahnete najvyšší výkon vyzdvihnutia s optimálnym využitím priestoru a energetickou účinnosťou.

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

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

Váš vozík na prípravu tovaru Jungheinrich

na maximálne využitie zákazníkom.

Efektivita

Maximálny výkon pomocou najefektívnejších vozíkov.

Všestranný vozík EKS 412s poskytuje maximálny výkon vychystávania a efektivitu, od prvej regálovej úrovne až do 14-metrovej výšky. Presný, rýchly a vždy využívajúci tú najkratšiu trasu.

Maximálny výkon vyzdvihnutia

- Synchrónny 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 jázd vďaka rozpoznania oblasti RFID.

Uvedenie do prevádzky a údržba:

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

Individualita

Vysokozdvižný vozík, ktorý je individuálny ako vaše podnikanie.

Prepracovaný koncept obsluhy s dodatočnými integrovanými okienkami a pre obsluhu ešte jednoduchšie dimenzovaný ovládací pult vodiča výrazne odbremenia.

Individuálne možnosti na zlepšenie výkonu

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

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.

Prehľad modelov

Model, zodpovedajúci Vašim požiadavkám:

Názov	Nosnosť/záťaž	Výška zdvihu (max.)	Rýchlosť jazdy bez bremena	Rýchlosť zdvihu bez bremena
EKS 412s Z_I	1200 kg	12500 mm	12 km/h	0,5 m/s
EKS 412s Z_SF	1200 kg	12500 mm	12 km/h	0,5 m/s
EKS 412s L_I	1200 kg	12500 mm	12 km/h	0,5 m/s
EKS 412s L_SF	1200 kg	12500 mm	12 km/h	0,5 m/s
EKS 412s O_I	1200 kg	12500 mm	12 km/h	0,5 m/s
EKS 412s O_SF	1200 kg	12500 mm	12 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.

CE

JUNGHEINRICH