

Order picker vertical

EKS 412s

Înălţime de ridicare: 5000-12500 mm / Capacitate de încărcare: 1200 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Noul performer

pentru culoare înguste.

Pentru înălţime de selectare comenzi de peste 14 metri.

Selectorul vertical EKS 412s, performant şi eficient, îndeplineşte fără greşeală toate solicitarile, cu performanţe maxime şi economie de energie. Ideal pentru utilizarea în depozite cu culoare înguste, EKS vă permite să atingeţi şi o capacitate de picking semnificativ mai mare. Cu o gamă extinsă de cadre de ridicare, selectorul vertical atinge înălţimi de peste 14 metri. Viteza şi capacitatea portantă se pot mări, după necesităţi, prin intermediul pachetelor de performanţă individuale. Integrarea perfectă a EKS în sistemul existent de administrare a depozitului, prin intermediul warehouseNAVIGATION şi al tehnologiei RFID permite procese considerabil mai rapide.O parte importanta a noii generaţii o reprezintă motorul sincron cu reluctanţă variabilă, care maximizează eficienţa, minimizând pierderile de energie. Cu tehnologie Litiu-Ion performantă sau cu baterii cu plumb şi acid şi garanţia „2Shifts1Charge": Cu utilajele noastre EKS obţineţi capacitate de picking maximă, dublată de utilizare a spaţiului şi eficienţă energetică optime.



Performanță de top fără compromisuri.

Cu Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vă oferim promisiunea unei performanțe durabile de până la 8 ani pentru bateriile noastre Li-Ion de calitate superioară. Suntem siguri că performanța ridicată și durata de viață îndelungată a tehnologiei noastre Li-Ion vă va convinge. De aceea, vă garantăm că în termen de 6 luni de la livrare aveți posibilitatea de a reveni simplu și rapid la tehnologia folosită inițial de dumneavoastră.



Folosiți datele în avantajul dumneavoastră.

Folosiți datele echipamentului dumneavoastră pentru a economisi timp, energie și costuri și pentru a spori eficiența. Cu cutia noastră telematică (din fabrică) aveți la dispoziție un pachet de început pentru managementul flotei, care poate fi extins flexibil cu diverse componente hard și software.

Condiții pentru garanție

* Conform condițiilor noastre de garanție - consultați site-ul web pentru detalii.

Toate avantajele pe scurt

- Sistem de acţionare sincron cu reluctanţă variabilă de 48 V pentru eficienţă maximă
- Concept de operare ergonomic, cu posibilitate de adaptare individuală
- Conectare inteligentă în sistem prin intermediul interfeței logistice
- Vizibilitate optimă în timpul operaţiunilor din depozit
- warehouseNAVIGATION pentru o capacitate de transfer de mărfuri cu până la 25% mai mare (opțional)

Selectorul de comenzi Jungheinrich

pentru avantaje maxime oferite clientului.

Eficiență

Performanțe maxime cu cele mai eficiente utilaje.

Utilajul versatil EKS 412s oferă capacitate de picking și eficiență maximă, de la primul nivel de raft până la o înălțime de peste 14 metri. Precis, rapid și întotdeauna pe cel mai scurt traseu.

Capacitate de picking maximă

- Motor sincron cu reluctanţă variabilă pentru eficienţă maximă, cu pierdere minimă de energie.
- Concept de comandă de 48-Volt: Creșterea performanței în pofida dimensiunii compacte a unității - datorită numărului redus de cabluri, ștechere și a unui consum redus de energie.
- Profiluri de viteză în funcţie de zonă prin intermediul transponderului.

Management economic al energiei

- Baterii Plumb/acid, cu sistemul 2Shifts1Charge: Perioade mai lungi de utilizare cu doar o singură încărcare a bateriei (până la 2 schimburi).
- Management activ al energiei şi al bateriei.
- Durată mai mare de viaţă a bateriei.

Disponibil cu tehnologie Litiu-Ion:

- Disponibilitate ridicată, datorită intervalului de încărcare extrem de scurt.
- Nu este necesară schimbarea bateriei.
- Reducerea costurilor faţă de bateriile Plumb/acid, datorită faptului că nu necesită întreţinere.
- Spațiile pentru încărcare și ventilația nu mai sunt necesare, dat fiind că nu se generează gaze.

Siguranță

Cele mai bune condiții pentru lucrul în siguranță.

Siguranța dvs. este esențială pentru noi: Inovațiile tehnice și o multitudine de sisteme de asistență le permit angajaților dvs. să se concentreze 100% pe sarcinile esențiale.

Sistem integrat de protecție a persoanelor și protecție la coliziune PSS Standard, PSS Plus & PSS Anti Collision (opțional)

- Integrare din fabrică în computerul de siguranţă.
- Configurare, punere în funcţiune şi întreţinere de către Jungheinrich.

Control la sol RFID (opţional)

- Controlul vehiculului prin intermediul tehnologiei cu transponder.
- Permanentă măsurare a distanţei pentru determinarea precisă a poziţiei în cadrul depozitului.
- Siguranţă ridicată prin decuplarea sistemului de ridicare/deplasare.
- Optimizarea profilurilor vitezei de deplasare în funcţie de topologia solului.

warehouseNAVIGATION (opţional)

- Conectarea la sistemul de administrare a depozitului (WMS) prin intermediul unui terminal radio de transmitere a datelor sau al unui scanner.
- Preluare directă a poziţiei dorite pe culoare înguste pe display-ul echipamentului.
- Poziţionare automată pe orizontală şi pe verticală.
- Grad ridicat de automatizare.
- Creşterea eficienţei activităţilor de preparare de comenzi.
- Evitarea traseelor greşite cu ajutorul sistemului de detectare a locaţiei RFID.

Punere în funcțiune și întreținere:

- Punere în funcţiune rapidă şi sigură.
- Sistem de diagnoză integrat.
- Interval de întreţinere de 1.000 ore de funcţionare.

Individualitate

Un stivuitor la fel de unic ca și afacerea dumneavoastră.

Conceptul de operare bine gândit, cu fereastra integrată suplimentară și un pupitru de comandă conceput pentru utilizare facilă, asigură diminuarea sensibilă a presiunii asupra operatorului.

Opţiuni individuale, pentru creşterea performanţei

- liftPLUS: Creşterea vitezei de ridicare.
- drivePLUS: Creşterea vitezei de deplasare.
- capacityPLUS: Creşterea capacităţii portante reziduale.
- positionCONTROL: deplasarea semiautomată la înălţimea de ridicare.

Post de lucru ergonomic:

- Concept de operare optimizat: toate informaţiile disponibile dintr-o privire.
- Cea mai bună vizibilitate în toate direcțiile, pentru vedere de ansamblu în orice situație.
- Urcare simplă datorită înălțimii reduse de ridicare, combinată cu bariere laterale ușoare, dar robuste.
- Cabină spațioasă cu numeroase posibilități de stocare.
- Pachetul ergonomic cu covor ergonomic și pedală este disponibil opțional.

Prezentare generală

Soluția potrivită pentru aplicațiile dvs.:

Denumire echipament	Capacitate de încărcare / sarcină	Înălțime de ridicare (max.)	Viteza de deplasare fără sarcină	Viteza de ridicare fără sarcină
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 România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)
Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani
Județul Prahova,
România

office@jungheinrich.ro

www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din Norderstedt, Moosburg și Landsberg sunt certificate, la fel ca și centrul nostru de piese de schimb originale din Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

CE

JUNGHEINRICH