



## Vertikalni komisionirni viličar **EKS 310s**

Dvižna višina: 4250-7000 mm / Nosilnost: 1000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Nov zmogljiv pomočnik za uporabo na ozkih hodnikih.

Za komisionirno višino nad 8,5 metra.

Zmogljiv in učinkovit vertikalni komisionirni viličar EKS 310s lahko deluje z vso močjo in je hkrati varčen. Primeren je za uporabo v skladišču z ozkimi hodniki in se odlikuje po znatno večji komisionirni zmogljivosti.

Na voljo so razni teleskopi, s katerimi lahko vertikalni komisionirni viličar doseže višino tudi nad 8,5 metra. Hitrost in nosilnost lahko po potrebi povečate s paketi po meri. Preprosta integracija viličarja EKS v obstoječ sistem za upravljanje skladišča prek navigacije warehouseNAVIGATION in tehnologije RFID znatno pospeši procese v skladišču.

Nova generacija temelji na sinhronem reluktančnem motorju, ki zagotavlja največjo učinkovitost in najmanjšo izgubo energije. Z litij-ionsko ali svinčevou baterijo in jamstvom 2Shifts1Charge: Viličar EKS ponuja največjo komisionirno zmogljivost ter optimalen izkoristek prostora in moči.



Brez skrbi. Brez kompromisov.

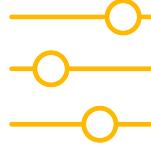
Z Jungheinrichovo Li-ion Guarantee Plus garancijo na naše visokokakovostne litij-ionske baterije vam objubljamo dolgoročno delovanje do 8 let. Tako ste lahko popolnoma brez skrbi.

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

## Pregled vseh prednosti

- 48-voltni sinhroni reluktančni pogon za največjo učinkovitost
- Ergonomsko in nastavljivo upravljanje
- Pametna sistemska integracija prek logističnega vmesnika
- Optimalna pogled in preglednost v skladišču
- warehouseNAVIGATION lahko pretok blaga poveča tudi za 25 % (opcija)

# Komisionirni viličar znamke Jungheinrich, ki se vedno obnese.



## Učinkovitost

Maksimalna zmogljivost z najučinkovitejšimi regalnimi vozili.

Vsestranski EKS 310s omogoča vrhunsko komisionirno zmogljivost in učinkovitost od prvega regalnega nivoja in tudi nad višino 8,5 metra. Natančen, hiter in vedno po najkrajši poti.

- Vrhunska komisionirna zmogljivost.**
- Sinhronki reluktančni motor za maksimalno učinkovitost in minimalno izgubo energije.
  - 48-voltni krmilni sistem: Več moči – kljub kompaktnosti – z manj kablov, vtičev in manjšo porabo energije.
  - Hitrostni profili glede na območje prek transponderjev.

### Varčno upravljanje energije.

- Svinčeve baterije z jamstvom 2Shift1Charge: Daljsa uporaba z enim polnjenjem baterije (do dve delovni izmeni).
- Aktivno upravljanje energije in baterije.
- Daljsa doba delovanja baterije.

### Na voljo z litij-ionsko tehnologijo:

- Zelo kratek čas polnjenja močno zmanjša izpad delovanja.
- Menjava baterije ni potrebna.
- Manjši stroški, saj ni potrebe po vzdrževanju v primerjavi s svinčevimi baterijami.
- Polnilni prostori in prezračevanje niso potrebni, saj ne prihaja do uplinjanja.

## Varnost

Najboljše razmere za varno delo.

Vaša varnost je za nas zelo pomembna: Tehnične inovacije in razni asistenčni sistemi omogočajo, da se vaše osebje lahko popolnoma osredotoči na svoje delo.

- Vgrajen sistem za zaščito oseb in pred trkom PSS Standard, PSS Plus & PSS Anti Collision (opcija)**
- Tovarniška vgradnja v varnostni računalnik.
  - Za projektiranje, zagon in vzdrževanje skrbi servisna služba Jungheinrich.

### Talno vodenje s sistemom RFID (opcija).

- Krmiljenje vozila s transponderjem.
- Stalno merjenje položaja na hodniku za natančno zaznavanje vseh skladiščnih območijh.
- Zagotavljanje varnosti z izklopom dviga/vožnje.
- Optimizacija profilov hitrosti vožnje glede na talno topologijo.

### Skladiščna navigacija warehouseNAVIGATION (opcija).

- Integracija v sistem za upravljanje skladišča prek brezičnega terminala ali čitalca.
- Neposreden sprejem ciljnega položaja na ozkem hodniku na zaslonu v vozilu.
- Samodejno navpično in vodoravno pozicioniranje.
- Visoka stopnja avtomatizacije.
- Večji pretok komisioniranja.
- Funkcija zaznavanja območja s sistemom RFID preprečuje napako vožnje.

### Zagon in vzdrževanje:

- Hiter in varen zagon.
- Vgrajen diagnostični sistem.
- Interval vzdrževanja na 1.000 delovnih ur.

## Individualnost

Viličar, ki se prilagodi vašim poslovnim potrebam.

Dovršen sistem upravljanja z dodatnimi vdelanimi okni in še bolj intuitivnim komandnim pultom občutno razbremeniti voznika.

### Ergonomsko delovno mesto:

- Optimizirano delovno okolje: pregled nad vsemi podatki.
- Odličen panoramski pogled, da imate vedno vse pod nadzorom.
- Nizek prag ter preprosto dostopne in še vedno robustne varovalne stranske pregrade.
- Prostorna kabina s številnimi odlagalnimi površinami.
- Ergonomski paket z ergonomsko talno podlago in nožno tipko je na voljo kot opcija.

### Individualne opcije, ki spodbujajo produktivnost.

- liftPLUS: povečanje dvižne hitrosti.
- drivePLUS: povečanje vozne hitrosti.
- positionCONTROL: polsamodejno pozicioniranje dvižne višine.

# Pregled modelov

Pravi model za vaše potrebe:

Ime	Nosilnost/obremenitev	Največja dvižna višina	Hitrost vožnje brez bremena	Dvižna hitrost brez 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, 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](mailto:info@jungheinrich.si)

[www.jungheinrich.si](http://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.



**JUNGHEINRICH**