



## Vertikalni komisionirni viličar

**EKS 310s**

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

# 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 svinčevo baterijo in jamstvom 2Shifts1Charge: Viličar EKS ponuja največjo komisionirno zmogljivost ter optimalen izkoristek prostora in moči.



## Brez skrbi. Brez kompromisov.

Z Jungheinrichovo litij-ionsko garancijo Plus vam zagotavljamo dolgoročno delovanje naših visokokakovostnih litij-ionskih baterij do 8 let. Verjamemo, da vas bosta visoka zmogljivost in dolga življenjska doba naše litij-ionske tehnologije prepričali. Zato zagotavljamo, da lahko v šestih mesecih preprosto in hitro zamenjate svojo novo tehnologijo s prvotno.



## Uporabite podatke v svojo korist.

Uporabite podatke iz svojih vozil, da prihranite čas, energijo in stroške ter povečate učinkovitost. Naš telematični bralnik (tovarniško) vam zagotavlja brezplačen začetni paket za upravljanje voznega parka, ki ga lahko prilagodljivo nadgradite z različnimi komponentami strojne in programske opreme.

## Garancijski pogoji

\* 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.

- Sinhroni 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: Daljša uporaba z enim polnjenjem baterije (do dve delovni izmeni).
- Aktivno upravljanje energije in baterije.
- Daljša 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 osebe 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 območij.
- 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 brezžičnega 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 napačne 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 razbremeni 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 dvizne hitrosti.
- drivePLUS: povečanje vozne hitrosti.
- positionCONTROL: polsamodejno pozicioniranje dvizne višine.

# Pregled modelov

Pravi model za vaše potrebe:

| Ime           | Nosilnost/obremenitev | Največja dvizna višina | Hitrost vožnje brez bremena | Dvizna hitrost brez bremena |
|---------------|-----------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| EKS 310s Z_I  | 1000 kg               | 7000 mm                | 12 km/h                     | 0,5 m/s                     |
| EKS 310s Z_SF | 1000 kg               | 7000 mm                | 12 km/h                     | 0,5 m/s                     |
| EKS 310s L_I  | 1000 kg               | 7000 mm                | 12 km/h                     | 0,5 m/s                     |
| EKS 310s L_SF | 1000 kg               | 7000 mm                | 12 km/h                     | 0,5 m/s                     |
| EKS 310s O_I  | 1000 kg               | 7000 mm                | 12 km/h                     | 0,5 m/s                     |
| EKS 310s O_SF | 1000 kg               | 7000 mm                | 12 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.

The Jungheinrich logo features a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

**JUNGHEINRICH**