



Električni viličar s sprednjim sedežem/ tristranski viličar

EFX 411 / 414

Dvižna višina: 3000-9000 mm / Nosilnost: 1100-1360 kg

Vsestranski viličar v izvedbi Man-down

z odlično preglednostjo v vse smeri.

Za kombinirano uporabo v ozkem ali širokem hodniku.

Naši vsestranski in okretni tristranski viličarji EFX serije 4 se odlično obnesejo pri kombinirani uporabi v skladiščih z ozkimi in širokimi hodniki. Modularna oblikovna zasnova z umestitvijo sedeža spredaj in stranskim teleskopom ter optimalnim pogledom na vilice, tovor in vozno pot omogoča učinkovito delo v izvedbi Man-down.

Zmogljiva 48-voltna asinhronska tehnologija zagotavlja maksimalen pretok blaga ob nizki porabi, medtem ko standardna in opsijska oprema, kot sta talni transponder RFID ali warehouseNAVIGATION, zagotavlja visoko natančnost pri vožnji in pozicioniranju.

Poleg različnih asistenčnih sistemov za voznika vozila EFX 411/414 odlikuje tudi intuitivni sistem upravljanja. Velik zaslon, nastavljen komandni pult, prostorna odlagalna mesta in ergonomske komande zagotavljajo prvovrstno udobje pri delu.



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.

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

Pregled vseh prednosti

- Inovativna oblikovna zasnova s sedežem spredaj in teleskopom ob strani.
- Visoko zgoščevanje s kombinirano uporabo v ozkem in širokem hodniku.
- Neoviran pogled na vilice, tovor in vozilo.
- Regenerativno zaviranje in izraba spuščanja.
- Številna opsijska oprema in asistenčni sistemi.

Visokoregalni viličar znamke Jungheinrich, ki se vedno obnese.



Učinkovitost

Največja zmogljivost z najučinkovitejšimi vozili.

Obnovite dragoceno energijo: viličar EFX 411/414 je še posebej vzdržljiv in učinkovit, saj med regenerativnim zaviranjem obnavlja energijo iz baterije.

Večja energetska učinkovitost

- Velik navor z velikim pretokom blaga in nizko porabo.
- Dvojna rekuperacija energije zaradi generatorskega zaviranja in izrabe spusta.
- Daljši čas uporabe do dve izmeni z enim polnjenjem baterije.
- Daljša doba delovanja baterije in krajši čas polnjenja.

Preprost prvi zagon in nizki stroški vzdrževanja

- Hiter in varen zagon s programiranjem.
- Interval vzdrževanja na 1.000 obratovnih ur.
- Elektronika z neobrabljivim senzorskim sistemom.

Na voljo z litij-ionsko tehnologijo

- Zelo kratek čas polnjenja močno zmanjša izpad delovanja.
- Ne zahteva vzdrževanja in ima do trikrat daljšo življenjsko dobo v primerjavi s svinčevimi baterijami.
- Zaradi možnosti priložnostnega in hitrega polnjenja je najprimernejša za večizmensko delo.
- Menjava baterije ni potrebna.



Varnost

Najboljše razmere za varno delo.

Vedno po najkrajši poti do cilja: s talnim transponderjem RFID in z drugimi opcijskimi asistenčnimi sistemi boste pri delu z viličarji EFX deležni največje procesne varnosti.

Opcijski talni transponder RFID

- Krmiljenje vozila s transponderjem.
- Merjenje poti za natančno zaznavanje vseh skladiščnih območij.
- Zelo prilagodljive stikalne funkcije.
- Profili hitrosti, prilagojeni topologiji tal.

Opcijski integriran sistem za zaščito oseb (PSS).

- Tovarniška integracija v varnostni računalnik.
- Za projektiranje, zagon in vzdrževanje skrbi servisna služba Jungheinrich.

Opcijska funkcija warehouseNAVIGATION za ozke hodnike

- Skladiščna navigacija za največjo natančnost pri uskladiščenju in izskladiščenju
- Neposredna potrditev ciljnega položaja z računalnikom v vozilu.
- Samodejno navpično in vodoravno pozicioniranje.
- Funkcija prepoznavanja območja s talnim transponderjem RFID preprečuje napačno uskladiščenje.
- Učinkovito preprečevanje poškodb regalov in blaga.
- Povečanje produktivnosti za 25 %.

Dodatno razpoložljivi asistenčni sistemi

- positionCONTROL v širokem hodniku: za učinkovito skladanje na določenih višinah.
- Kamera v nosilcu vilic za odličen pregled na velikih višinah.



Prilagodljivost

Vozilo, ki se prilagodi vašim potrebam.

Zaradi višine dviga do 9 m, treh različnih teleskopov in izpopolnjenih ergonomskih lastnosti opreme so naši viličarji EFX popolni pomočniki v skladišču.

Več različnih teleskopov

- Trojni teleskop brez prostega dviga (DT) za večje višine dviga.
- Dvojni teleskop ZT za srednje višine dviga.
- DZ-trojni teleskop s prostim dvigom za srednje višine dviga s prostim dvigom.

Napredna ergonomija

- Udoben, prostoren vhodni predel.
- Vzmeten, udoben sedež z blaženjem tresljajev.
- Brezstopenjsko nastavljen komandni pult.
- Folijska tipka Softkey s številčnico.
- Blaženje končnih položajev in prehodov vseh hidravličnih funkcij.

Obsežna dodatna oprema

- Krmilni sistem in sistem CAN-Bus.
- Mehansko tirnično vodenje.
- Induktivno vodenje za natančno navigacijo brez mehanske obremenitve komponent.
- Sinhrono obračanje.
- Modularni sistem za omejitev dviga in vožnje ter zmanjšanja hitrosti.
- Brežžični terminali z možnostjo mehanskih in električnih vmesnikov za sisteme upravljanja materialnega toka.
- Jungheinrich FMS za učinkovito upravljanje voznega parka na različnih lokacijah.
- Varnostni pas z nadzorom.

Pregled modelov

Pravi model za vaše potrebe:

Ime	Nosilnost/obremenitev	Največja dvizna višina	Hitrost vožnje brez bremena	Dvizna hitrost brez bremena
EFX 411	1100 kg	7000 mm	9 km/h	0,45 m/s
EFX 414	1360 kg	9000 mm	9 km/h	0,45 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

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**