



## Elektrisk frontsæde-/smalgangstruck

**EFX 411 + 414**

Løftehøjde: 3000-9000 mm / Lasteevne: 1100-1360 kg



# Den alsidige Man-Down-truck

## med det bedste udsyn hele vejen rundt.

Til kombineret anvendelse i smalle og brede gange.

Vores alsidige og manøvredygtige EFX-smalgangstruck i serie 4 egner sig perfekt til kombinerede indsatser i smal- og bredgangslageret. Det modulopbyggede truckkoncept med fremadrettet førersæde og masten anbragt i siden samt optimalt udsyn til gaffel, last og kørevej muliggør effektivt arbejde i henhold til Man-Down-princippet.

Kraftig 48 V-vekselstrømsteknik sikrer maksimal omlæsningskapacitet og lavt forbrug, og udstyrsmuligheder som standard og tilvalg som f.eks. RFID-styring i gulvet eller warehouseNAVIGATION giver høj præcision ved kørsel og positionering.

Foruden diverse førerassistentsystemer udmærker EFX 411/414 sig også med sit intuitive betjeningskoncept. Et stort display, den justerbare pult, rummelige hylder og ergonomiske betjeningslementer giver en førsteklasses arbejds komfort.



### Ingen bekymringer. Ingen kompromisser

Med Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus giver vi dig et langfristet løfte om ydeevne på op til otte år på vores litium-ion-kvalitetsbatterier. Vi er sikre på, at vores litium-ion-teknologis høje effekt og lange levetid vil overbevise dig. Derfor garanterer vi dig, at du inden for seks måneder efter leveringen hurtigt og let kan skifte tilbage til den teknologi, du anvendte tidligere.



### Udnyt dine data til din fordel.

Benyt dine truckdata til at spare tid, energi og omkostninger samt til at øge effektiviteten. Med vores telematikboks (fra fabrik) har du en gratis flådestyringsstartpakke til rådighed, der kan udvides fleksibelt med forskellige hard- og softwarekomponenter.

### Garantibetingelser

\*I forbindelse med vores garanti bestemmelser – se på hjemmesiden for yderligere detaljer.

## Alle fordele ved første øjekast

- Innovativt truckkoncept med fremadrettet sæde og mast i siden.
- Kombineret anvendelse i smalle og brede gange giver høj komprimering.
- Uhindret udsyn til gaffel, last og truck.
- Regenerativ nedbremsning og nyttesænkning.
- Alsidige udstyrsmuligheder og assistentsystemer.

# Din Jungheinrich-højreoltruck giver maksimale fordele.



## Effektivitet

Maksimal effekt med de mest effektive trucks.

Genindvind værdifuld energi: Med tilbagefødingen af batterienergi ved regenerativ bremsning arbejder vores EFX 411/414 særligt udholdende og effektivt.

### Øget energieffektivitet

- Højt drejningsmoment giver stor omlæsningskapacitet og lavt energiforbrug.
- Dobbelt energigenvinding takket være regenerativ bremsning og nyttesænkning.
- Forlængede indsatstider på op til to skiftehold på én batteriopladning.
- Længere batterilevetid og kortere opladningstider.

### Enkel ibrugtagning og begrænset vedligeholdelse

- Hurtig og sikker ibrugtagning takket være teach-in-proces.
- Vedligeholdelsesinterval på 1.000 driftstimer.
- Elektronik med slidstærk sensorteknologi.

### Kan fås med litium-ion-teknologi

- Høj tilgængelighed takket være meget korte opladningstider.
- Ingen vedligeholdelse og op til tre gange længere levetid sammenlignet med blysyrebatterier.
- Optimalt egnet til flerholdsdrift takket være mellem- og hurtiglademulighed.
- Ikke behov for batteriskift.



## Sikkerhed

Optimale forudsætninger for sikkert arbejde.

Altid den korteste vej til målet: Med RFID-styring i gulvet og yderligere assistentsystemer som tilvalg får du med EFX'en optimal processikkerhed ved arbejdet.

### RFID-styring i gulvet kan fås som tilvalg

- Truckstyring via transponderteknologi.
- Strækningsmåling til eksakt registrering af alle lagerområder.
- Høj fleksibilitet med hensyn til skiftfunktioner.
- Hastighedsprofiler tilpasset gulvets topologi.

### Integreret personbeskyttelsessystem (PSS) som tilvalg

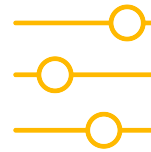
- Integrering i sikkerhedscomputeren fra fabrikken.
- Projektering, ibrugtagning og vedligeholdelse via Jungheinrich.

### warehouseNAVIGATION som tilvalg til smalle gange

- Lagernavigation giver optimal præcision ved ind- og udstabling.
- Direkte overtagelse af destinationsposition via truckcomputeren.
- Automatisk lodret og vandret positionering.
- Udelukkelse af fejlkørsler takket være RFID-områderegistrering.
- Effektiv forebyggelse af skader på reol og vare.
- Produktiviteten øges med op til 25 %.

### Ekstra assistentsystemer til rådighed

- positionCONTROL i brede gange giver effektiv stabling i definerede højder.
- Gaffelkamera giver optimalt udsyn i store løftehøjder.



## Individualitet

En truck, der er lige så individuel som din virksomhed.

Løftehøjder på op til 9 m, tre mastvarianter og ergonomisk udformede udstyrsmuligheder gør vores EFX-trucks til kyndige hjælpere på lageret.

### Forskellige mastvarianter

- Triplexmast DT til store løftehøjder.
- Duplex-ZT-mast til mellemstore løftehøjder.
- Triplexmast DZ til mellemstore løftehøjder med friløft.

### Avanceret ergonomi

- Komfortabel og bred indstigning.
- Affjedret, vibrationsdæmpet komfortsæde.
- Trinløs justerbar betjeningspult.
- Softkey-membrantaster med numerisk tastatur.
- Endestop-/overgangsdæmpning af alle hydraulikfunktioner.

### Stort udvalg af ekstraudstyr

- Styrings- og CAN-Bus-system.
- Mekanisk skinneføring.
- Induktiv føring giver præcis navigering uden mekanisk belastning af komponenter.
- Synkrondrejning.
- Modulsystem med løfte- og kørefrakoblinger samt hastighedsreduceringer.
- Radiodataterminaler med mekaniske og elektriske grænseflader til systemer til håndtering af materialeflow.
- Flådestyringssystemet Jungheinrich FMS giver effektiv håndtering af truckflåden på tværs af placeringer.
- Sikkerhedssele med overvågning.

# Model Oversigt

Den rigtige model til dine applikationer:

Navn	Kapacitet / belastning	Løftehøjde (maks.)	Kørehastighed uden last	Løftehastighed uden last
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 Danmark A/S

Øst: Park Allé 350 C, 1 sal, 2605 Brøndby

Vest: Vrødingvej 5, 8700 Horsens

Telefon 8987 4800

kontakt@jungheinrich.dk

www.jungheinrich.dk

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg og  
Landsberg, samt vores reservedelscenter i  
KaltenKirchen, er certificeret. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de europæiske  
sikkerhedskrav.



 **JUNGHEINRICH**