



Smalgångstruck med frontplacerad stol

EFX 411 / 414

Lyfthöjd: 3000-9000 mm / Lastkapacitet: 1100-1360 kg

Den mångsidiga Man-Down-trucken med optimal sikt runt om.

För kombinerad användning på smal- och bredgångslager.

Våra mångsidiga och smidiga EFX-smalgångstruckar med vridgafflar i serie 4 passar perfekt för kombinerad användning på smal- och bredgångslagret. Det modulära truckkonceptet med frontplacerad stol och sidoplacerat lyftstativ samt optimal sikt över gafflar, last och färdväg möjliggör effektivt arbete enligt Man-Down-principen.

Kraftfull 48 V-växelströmsteknik garanterar maximal arbetskapacitet och låg förbrukning, och standard- och tillvalsutrustning som t.ex. RFID-golvstyrning eller warehouseNAVIGATION ger hög precision vid körning och positionering.

Förutom olika förarassistanssystem imponerar EFX 411/414 även med ett intuitivt manöverkoncept. En stor display, den justerbara kontrollpanelen, rymliga förvaringsfack och ergonomiska reglage ger förstklassig arbetskomfort.



Inga bekymmer. Ingen kompromiss

Med Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus ger vi dig ett löfte om långvarig prestanda upp till 8 år för våra högkvalitativa Li-ion batterier, fullt fokus på era arbetsuppgifter utan oro.

* I enlighet med våra garantivillkor – se vår hemsida för detaljer.

Fördelar

- Innovativt truckkoncept med frontplacerad stol och sidoplacerat lyftstativ.
- Hög komprimering genom kombinerad användning på smal- och bredgångslager.
- Obehindrad sikt över gafflar, last och truck.
- Regenerativ inbromsning och sänkning.
- Många olika utrustningsalternativ och assistanssystem.

Din smalgångstruck från Jungheinrich

ger maximal nytta på lagret.



Effektivitet

Maximal prestanda med de effektivaste truckarna.

Återvinn värdefull energi: Eftersom batterienergi återvinns vid regenerativ inbromsning har våra EFX 411/414 extra hög kapacitet och är extra effektiva.

Högre energieffektivitet

- Högt vridmoment för hög arbetskapacitet och låg energiförbrukning.
- Dubbel energiåtervinning genom regenerativ inbromsning och sänkning.
- Förlängda användningstider på upp till två skift med en batteriladdning.
- Längre livslängd för batteriet och kortare laddningstider.

Enkelt idrifttagande och låga underhållskostnader

- Snabbt och säkert idrifttagande med inlärningsmetod.
- Underhållsintervall på 1 000 drifttimmar.
- Elektronik med slitagefria sensorer.

Finns med litiumjonteknik

- Hög tillgänglighet tack vare mycket korta laddningstider.
- Underhållsfritt och med en livslängd som är upp till tre gånger längre än för blysyrbatterier.
- Optimalt lämpade för flerskiftsdrift tack vare att de kan mellanladdas och snabbaddas.
- Inget batteribyte behövs.



Säkerhet

De bästa förutsättningarna för säkert arbete.

Alltid den kortaste vägen till målet: Med RFID-golvstyrning och andra assistanssystem som tillval får du maximal processäkerhet vid arbete med EFX.

RFID-golvstyrning som tillval

- Truckstyrsystem med transponderteknik.
- Mätning av vägsträcka för exakt registrering av alla lagerområden.
- Hög flexibilitet när det gäller kopplingsfunktionerna.
- Hastighetsprofiler anpassade efter underlagets topologi.

Integrerat personskyddssystem (PSS) som tillval

- Integreras i säkerhetsdatorn från fabrik.
- Projektplanering, idrifttagande och underhåll utförs av Jungheinrich.

warehouseNAVIGATION för smalgång som tillval

- Lagernavigation för maximal precision vid in- och utlastning.
- Direkt övertagande av målpositionen av truckdatorn.
- Automatisk vertikal och horisontell positionering.
- Inga felkörningar tack vare RFID-områdesidentifiering.
- Skador på pallställ och gods undviks effektivt.
- Produktivitetsökning med upp till 25 %.

Ytterligare tillgängliga assistanssystem

- positionCONTROL i bredgång: för effektiv stapling på bestämda höjder.
- Gaffelvagnskamera för optimal sikt på höga lyfthöjder.



Individuell anpassning

En truck lika individuell som din verksamhet.

Lyfthöjder upp till 9 m, tre lyftstativvarianter och sofistikerade utrustningsegenskaper gör våra EFX-truckar till uppskattade medhjälpare på lagret.

Olika varianter av lyftstativ

- Triplexteleskoplyftstativ för höga lyfthöjder.
- Duplexlyftstativ ZT för medelhöga lyfthöjder.
- Triplexlyftstativ DZ för medelhöga lyfthöjder med frilyft.

Mycket god ergonomi

- Bekvämt insteg med generösa mått.
- Fjädrad vibrationsdämpande komfortstol.
- Steglöst inställbar manöverpanel.
- Skärmmknapp/membranknapp med numerisk knappsats.
- Ändläges-/övergångsdämpning av alla hydraulfunktioner.

Omfattande extrautrustning

- Styr- och CAN-Bus-system.
- Mekanisk skenstyrning.
- Induktiv styrning för exakt navigering utan att komponenter belastas mekaniskt.
- Synkroniserad riktningssändring.
- Modulärt system med lyft- och körspärrar samt hastighetsreduceringar.
- Truckterminaler med mekaniska och elektriska gränssnitt för materialflödessystem.
- Fleet Management-systemet Jungheinrich FMS för effektiv styrning av truckflottan oberoende av plats.
- Säkerhetsbälte med övervakning.

Modellöversikt

Den rätta modellen för dina applikationer:

Namn	Kapacitet / belastning	Lyfthöjd (max.)	Körhastighet utan last	Lyfthastighet utan 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 Svenska AB

Huvudkontor:

Starrvägen 16

232 61 ARLÖV

Telefon 040 - 690 46 00

Telefax 040 - 690 46 99

kundkontakt@jungheinrich.se

www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i
Norderstedt, Moosburg och Landsberg
samt vårt reservdelscenter i
Kaltenkirchen certifierade. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de
europeiska säkerhetskraven.



JUNGHEINRICH