



# Elektromos magasraktári felrakótargonca

**EFX 411 / 414**

Emelési magasság: 3000-9000 mm / Teherbírás: 1100-1360 kg

# Sokoldalú „man-down” targonca

## a legjobb teljes körű kilátással.

Kombinált alkalmazáshoz szűk- és szélesfolyosós rendszerekben.

A sokoldalú és mozgékony EFX 4-es sorozatú magasraktári felrakótargoncáink tökéletesek a szűk- és szélesfolyosós raktári rendszerekhez. A menetirányba néző ülés és oldalirányban elhelyezkedő emelőoszlop tökéletes rálátást biztosítanak a villákra, a teherre, valamint az útra, így lehetővé teszik a hatékony munkavégzést a „man-down” elv szerint.

A nagy teljesítményű 48 V váltóáramú technológia garantálja a maximális rakodási teljesítményt alacsony fogyasztás mellett, míg az alap- és opcionális felszerelési opciók, mint például az RFID padlóvezérlés vagy a warehouseNAVIGATION nagy pontosságot biztosítanak a vezetés és a pozicionálás során.

A különböző asszisztensrendszerek mellett az EFX 411 / 414 intuitív kezelési koncepciójával is lenyűgöző. A nagy kijelző, az állítható konzol, a tágas tárolók és az ergonomikus kezelőelemek első osztályú munkakomfortot biztosítanak.



### Csúcsteljesítmény kompromisszumok nélkül.

A Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus-szal hosszú, akár 8 éves teljesítménygaranciát vállalunk kiváló minőségű lítiumion-akkumulátorainkra. Biztosak vagyunk abban, hogy a lítiumion-technológiánk által nyújtott kiváló teljesítmény és hosszú élettartam meggyőzi Önt. Ezért garatáljuk, hogy a kiszállítást követő 6 hónapban egyszerűen és gyorsan visszaválthat az Ön által korábban használt technológiára.



### Használja ki a rendelkezésre álló adatokat.

Használja targoncái adatait, hogy időt, energiát és költségeket takaríthasson meg, valamint növelhesse a hatékonyságot. Telematikbox (gyárilag) opciónk egy ingyenes flottamenedzsment rendszer kezdőcsomagot biztosít Önnek, amely rugalmasan bővíthető különböző hardver- és szoftverkomponensekkel.

### Garanciális feltételek

\*A garancia feltételei szerint. Részletes leírás a weboldalon.

## Előnyök áttekintése

- Innovatív koncepció menetirányba néző üléssel és oldalirányban elhelyezkedő emelőoszloppal.
- Nagyfokú tömörítés kombinált alkalmazásokkal szűk- és szélesfolyosós rendszerekben.
- Akadálytalan kilátás a villára, a teherre és a targoncára.
- Regeneratív fékezés és süllyesztés.
- Felszereltségi opciók és asszisztensrendszerek széles választéka.

# Jungheinrich magasraktári targonca

## az ügyfelek előnyeit maximálisan szem előtt



### Hatékonyság

Maximális teljesítmény a leghatékonyabb targoncákkal.

Értékes energia visszanyerése: A regeneratív fékezés során az akkumulátor energiájának visszatáplálásával az EFX 411 / 414 különösen tartósan és hatékonyan működik.

#### Fokozott energiahatékonyság

- Magas forgatónyomaték nagy rakodási teljesítménnyel és alacsony energiafogyasztással.
- Kétszeres energiavisszatáplálás a regeneratív fékezés, valamint a süllyesztés során.
- Meghosszabbított üzemidő, akár 2 műszak egy akkumulátortöltéssel.
- Hosszabb akkumulátor-élettartam és rövidebb töltési idők.

#### Egyszerű üzembe helyezés és alacsony karbantartási igény

- Gyors és biztonságos üzembe helyezés betanítási módszerrel.
- 1000 üzemórás karbantartási időközök.
- Kopásmentes érzékelőkkel felszerelt elektronika.

#### Lítiumion-technológiával is rendelhető

- Magas rendelkezésre állás a nagyon rövid töltési időnek köszönhetően.
- Karbantartásmentes és akár 3-szor hosszabb élettartammal bír a savas ólomakkumulátorokhoz képest.
- Ideálisan alkalmas többműszakos üzemeltetésre a közbeni és gyorsöltési képességnek köszönhetően.
- Nincs szükség akkumulátorcserére.



### Biztonság

Kiváló feltételek a biztonságos munkavégzéshez.

Mindig a legrövidebb út a célállomáshoz: Az RFID padlóvezérlésnek és más opcionális asszisztensrendszereknek köszönhetően az EFX-szel való munka során maximális folyamatbiztonságot élvezhet.

#### Opcionálisan rendelkezésre álló RFID padlóvezérlés

- Targoncavezérlés transzponder technológiával.
- Útvonalmérés valamennyi raktárterület pontos felismeréséhez.
- Nagyfokú rugalmasság kapcsolási funkciók tekintetében.
- A talaj topológiájához igazított sebesséprofilok.

#### Opcionális integrált személyvédelmi rendszer (PSS)

- A biztonsági számítógépbe integrálva.
- Projekttervezés, üzembe helyezés és karbantartás a Jungheinrich segítségével.

#### Opcionális warehouseNAVIGATION szűk folyosókhoz

- Raktárnavigáció a maximális pontosságért a be- és kitárolás során.
- A fedélzeti számítógép közvetlenül a célpozícióhoz irányítja a targoncát.
- Automatikus függőleges és vízszintes pozicionálás.
- Az RFID rendszernek köszönhetően kizárhatók a téves mozgások.
- Az állványrendszer és az áruk sérülésének hatékony megelőzése.
- A termelékenység akár 25%-os növekedése.

#### További rendelkezésre álló asszisztensrendszerek

- positionCONTROL a szélesfolyosós raktárban: a meghatározott magasságban történő hatékony rakodáshoz.



### Egyedi jellemzők

Egy targonca, amely olyan egyedi, mint az Ön vállalkozása.

Az akár 9 m-es emelési magasság, a három emelőoszlop-változat és a kifinomult ergonómiai felszereltségi jellemzők teszik az EFX targoncáinkat ügyes segédeszközzé a raktárban.

#### Különböző emelőoszlop változatok

- DT háromtagú emelőoszlop nagy emelési magasságokhoz.
- Kéttagú emelőoszlop (ZT) közepes emelési magasságokhoz.
- DZ háromtagú emelőoszlop közepes emelési magasságokhoz szabademeléssel.

#### Fejlett ergonómia

- Kényelmes, nagyvonalúan kialakított fellépő.
- Rugózott rezgéscsillapított komfortülés.
- Fokozatmentesen állítható kezelőpult.
- Softkey fóliabillentyűzet numerikus billentyűkkel.
- Minden hidraulikafunkció véghelyzet- / átmenet csillapítással.

#### Átfogó kiegészítő felszereltségek

- Vezérlő- és CAN-Bus rendszer.
- Mechanikus sínvezetés.
- Indukciós megvezetés a pontos navigációhoz a komponensek mechanikai igénybevétele nélkül.
- Szinkron elforgatás.
- Moduláris rendszerű emelés- és haladás-lekapcsolás, valamint sebességcsökkentés.
- Rádiófrekvenciás adatátviteli terminálok mechanikus és elektromos interfészekkel az anyagáramlás-kezelő rendszerekhez.
- Jungheinrich FMS flottakezelő rendszer a tehergépkocsi park hatékony és telephelyek közötti irányításához.
- Biztonsági öv ellenőrzéssel.

# Modellek áttekintése

Az Ön alkalmazásának megfelelő modell:

| Név     | Teherbírás/teher | Emelési magasság (max.) | Haladási sebesség teher nélkül | Emelési sebesség teher nélkül |
|---------|------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 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 Hungária Kft.

2051 Biatorbágy

Vendel Park, Tormásrét u. 14

Telefon: +36 23/531 500

Telefax: +36 23/531 501

info@jungheinrich.hu

www.jungheinrich.hu

Tanúsítvánnyal rendelkező német gyárak  
Norderstedtben, Moosburgban,  
Landsbergben és az alkatrészellátó-  
központ Kaltenkirchenben.

ISO 9001  
ISO 14001

A Jungheinrich targoncák megfelelnek az  
európai biztonsági követelményeknek.



**JUNGHEINRICH**