



Elektrický vysokozdvížný vozík se třemi koly **EFG 110-115**

Výška zdvihu: 2300-6500 mm / Nosnost: 1000-1500 kg

JUNGHEINRICH

Nejobratnější elektrický vozík ve své třídě

Zvenčí kompaktní, zevnitř prostorný.

Extrémně kompaktní a obratné elektrické vozíky s protizávažím konstrukční řady 1 jsou nejehospodárnějším řešením rychlé překládky zboží uvnitř i venku. Přitom spojují vysokou efektivitu a flexibilitu s maximální bezpečností a spolehlivostí. Jejich kompaktní konstrukce a náhon vzadu s 1 motorem umožňují otočit se o 180° na místě čímž vozík dosahuje nejvyšší obratnosti. Tím je možné dosáhnout rychlého a přesného manévrování pro nejlepší výkon i v zúžených prostorech, především při nakládce a vykládce nákladních automobilů. Naše osvědčené olověné akumulátory s přímým přístupem navíc zaručují dosažení vysokého výkonu a výdrže. Přitom zajišťují zdvihové motory a motory pojezdu provedené třífázovou technologií bez nutné údržby a ergonomický kokpit s výhledem všemi směry bezpečné jízdné vlastnosti a optimální pracovní podmínky. Individuální možnosti přizpůsobení pro řidiče tvoří základ vysoce efektivní a současně ergonomické práce v libovolném prostředí skladu.

Přehled výhod

- Náhon vzadu s 1 motorem pro maximální obratnost
- Kompaktní rozměry se šířkou pouhých 990 mm
- Vynikající výhled všemi směry díky panoramatickému zdvihovému zařízení
- Prostorné pracoviště pro efektivní práci
- Akumulátor s přímým přístupem usnadňuje údržbu

Váš elektrický vozík Jungheinrich pro maximální užitek zákazníka.



Efektivita

Maximální výkon s nejefektivnějšími vozíky.

Nízké náklady na jednotlivé životní cykly, silný výkon a optimální ergonomické uspořádání pracoviště řidiče zajistí nejvyšší efektivitu při minimálním zatížení životního prostředí.

Hospodárny pojezd a zdvih

- Optimální účinnost díky použití techniky na střídavý proud.
- Systém rekuperace.
- Odpadnutí nutnosti použití ventilátoru motoru.
- Znatelně prodloužené časy nasazení a odpovídající snížení nutnosti výměny baterie.
- Stejná rychlost spouštění s břemenem/bez břemene, umožněná použitím progresivního ventilu pro brzdění spouštění.

Efektivní třífázové motory

- Bezúdržbový pojezdový a zdvihový motor v provedení třífázové technologie bez uhlíkových kartáčků.
- Systém není choulostivý vůči prachu, nečistotám, vlhkosti a vodě, protože motory a elektronické součásti jsou kompletně zapouzdřené v souladu s krytím IP 54.
- Vynikající odvádění tepla (nejsou nutné ventilátory).

Výrazně snížené náklady na údržbu

- Rychlý a snadný přístup k baterii umožněný dvěma madly.
- Prodloužené servisní intervaly: pouze každých 1000 provozních hodin nebo každých 12 měsíců.
- Hydraulické řízení s plně zapouzdřeným systémem ozubených kol.
- Bezúdržbové a neopotřebitelné motory na třífázový střídavý proud.



Bezpečnost

Nejlepší předpoklady pro bezpečnou práci.

Naše vozíky vědí, kudy vede cesta, protože asistenční systémy a různá bezpečnostní příslušenství zvyšují bezpečnost ve skladu.

Bezpečnostní vybavení

- Uplná jmenovitá nosnost až do 4500 mm pro EFG 115 nebo 5000 mm pro EFG 110k/110/113 díky vynikající stabilitě.
- Volitelný systém curveCONTROL provede automatické snížení rychlosti pojezdu při jízdě do zatáček.

Ergonomické pracoviště řidiče

Pohodlná práce bez únavy i po dlouhých směnách díky ergonomicky navrženému pracovišti:

- Vysoký prostor nad hlavou díky sériově dodávané komfortní vysoké střeše.
- Vyšší bezpečnost dosažená vynikajícím výhledem přes panoramatické zdvihové zařízení a průhledný nosič vidlí.
- Snadné hydraulické řízení s 5,2 otáčkami a rejdem 180°.



Individualita

Vozík je stejně individuální jako vaše podnikání.

Různé možnosti vybavení a individuálně upravované ovládací prvky se přizpůsobí situaci příslušného řidiče a profilu využití, jsou „jako dělané“ pro vysoce efektivní pracovní využití.

Inovativní řídicí technika

- Citlivé řízení a jízda díky impulsnímu řízení na třífázový střídavý proud.
- Pružnost umožněná programovatelnými výkonovými parametry.
- 5 volitelných jízdních programů (volitelné vybavení).
- Pohodlné ovládání díky kombinované ovládací páce směru jízdy a hydrauliky soloPILOT nebo multiPILOT (volitelné vybavení).

soloPILOT (sériově ve standardním provedení)

- Kombinace funkcí zvedání/spouštění, změny směru jízdy a houkačky v jediné ovládací páce.
- Provedení dalších funkcí: Naklápění dopředu/dozadu, boční klapky (volitelné příslušenství) a přídavná hydraulika (volitelné příslušenství) pomocí ovládacích prvků, které jsou uspořádány hned vedle ní.

multiPILOT (volitelné vybavení)

- Kombinace veškerých jízdních i hydraulických funkcí v jediné centrální ovládací páce.
- Snadné přijímání všech řídicích povelů bez přehmatávání.
- Ergonomicky optimalizovaná rukojeť.
- Rozšířené ovládání hydraulických funkcí.

Přehled modelů

Vhodný model pro vaše použití:

Název	Nosnost/náklad	Výška zdvihu (max.)	Rychlost pojezdu bez nákladu	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Rychlost zdvihu bez nákladu
EFG 110k soloPILOT	1000 kg	5500 mm	12,5 km/h	3025 mm	0,5 m/s
EFG 110k multiPILOT	1000 kg	5500 mm	12,5 km/h	3025 mm	0,5 m/s
EFG 110 soloPILOT	1000 kg	6000 mm	12,5 km/h	3079 mm	0,5 m/s
EFG 110 multiPILOT	1000 kg	6000 mm	12,5 km/h	3079 mm	0,5 m/s
EFG 113 soloPILOT	1250 kg	6500 mm	12,5 km/h	3187 mm	0,5 m/s
EFG 113 multiPILOT	1250 kg	6500 mm	12,5 km/h	3187 mm	0,5 m/s
EFG 115 soloPILOT	1500 kg	6500 mm	12,5 km/h	3241 mm	0,5 m/s
EFG 115 multiPILOT	1500 kg	6500 mm	12,5 km/h	3241 mm	0,5 m/s

Jungheinrich (ČR) s.r.o.
Modletice 101
251 01 Říčany
Telefon +420 313 333 111, 333
Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz
www.jungheinrich.cz

Certifikované jsou naše výrobní závody v
Norderstedtu, Moosburgu a Landsbergu.

ISO 9001
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**