



# Elektrický vysoko zdvižný vozík se třemi koly

## **EFG 213-220**

Výška zdvihu: 2020-7000 mm / Nosnost: 1300-2000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Obratný elektrický vozík pro všechny případy.

Pro naše tříkolové čelní vozíky není žádný prostor příliš těsný.

Naše obratné a všestranně použitelné vozíky EFG konstrukční řady 2 jsou ideálním pomocníkem pro rychlou a efektivní práci s vysokými rychlostmi zdvihu. Výkonná hydraulika se postará především při používání s přídatnými zařízeními o maximální výkon.

Moderní třífázová technologie a technologická koncepce PureEnergy garantují za všech okolností optimální účinnost. Tím dosáhnete maximálního výkonu překládky při minimální spotřebě. Díky propracované ergonomii, intuitivnímu ovládní a nejlepšímu výhledu všemi směry zajištěnému kompaktním zdvihovým zařízením navíc můžete výkonu vašeho EFG vozíku plně využít při jakékoli práci.

Vozík boduje i na poli energetické efektivity: Lithium iontové baterie umožňují rychlé mezidobíjení bez nutnosti údržby a díky tomu vždy využíváte plné síly tříkolového čelního vozíku.



## Bez starostí. Bez kompromisů.

S Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus získáte jistotu vysokého výkonu po dobu až 8 let díky našim vysoce kvalitním lithium-iontovým bateriím. Můžete se tak bez jakýchkoliv starostí plně soustředit na svou práci.



## 100% spokojenost. Zaručeně.

Jsme si jisti, že vás o kvalitě lithium-iontové technologie Jungheinrich přesvědčíme. Proto vám zaručujeme, že se do 6 měsíců po dodání můžete bez problémů, rychle a bez udání důvodů vrátit k původní technologii.

\* Platí dle podmínek v dané zemi – více na našem webu.

## Přehled výhod

- Výkonná hydraulika zdvihu pro maximální výkon i s přídatnými zařízeními
- Optimalizované efektivní využití energie díky koncepci PureEnergy
- Kompaktní rozměry zajišťují maximální obratnost
- Díky kompaktnímu zdvihovému zařízení nejlepší výhled na trhu
- Ergonomické pracoviště pro dlouhodobou práci

# Váš elektrický vozík Jungheinrich pro maximální užitek zákazníka.



## **Efektivita**

Vynikající výkon s těmi nejefektivnějšími vozíky.

Ve spojení s nízkými náklady na životní cyklus a silným výkonem využijí naše vozíky EFG veškerého potenciálu úspor - pro optimalizaci spotřeby energie při maximálním výkonu.

### Koncepce technologie PureEnergy

- Nejpokrokovější technologie třífázového střídavého proudu.
- Kompaktní řízení a kompaktní hydraulický agregát.
- Vysoká rychlost zdvihu pro rychlé zvedání.
- Silný výkon hydrauliky pro přídatná zařízení.
- Řízení hydrauliky příp. motorů podle specifik konkrétního použití.

### Jednoduchá a bezpečná výměna baterie

- Snadná výměna baterií díky bočnímu přístupu k bateriím.
- Individuální systémy výměny za pomoci nízkozdvíhného nebo vysokozdvíhného vozíku či jeřábu.
- Volitelný telematický box zajistí permanentní přehled o využívání energie.
- Prostorově úsporné nabíjení a jednoduchá údržba.
- Bezpečná horizontální přeprava baterie.

### Dostupné s lithium-iontovou technologií

- Vysoká dostupnost díky extrémně krátké době nabíjení.
- Výměna baterie není nutná.
- Úspora nákladů díky delší životnosti a bezúdržbovosti oproti olověným akumulátorům.
- Nedochází k tvorbě plynů a tím pádem odpadá nutnost prostor pro nabíjení a jejich ventilace.



## **Bezpečnost**

Nejlepší předpoklady pro bezpečnou práci.

Moderní asistenční systémy a různá bezpečnostní volitelná příslušenství zajistí vždy nejlepší ochranu osob, zboží i vozíků.

### Inovativní bezpečnostní řešení

- Deaktivace hydraulických funkcí při neobsazeném sedadle řidiče.
- Automatická parkovací brzda proti nekontrolovanému pojezdu vzad na rampách a nakloněných rovinách - i při vypnutém vozíku.

### Bezúdržbové brzdové systémy

- Brzdění motorem bez následného opotřebení.
- Bezpečné poježdění na rampách díky automatické parkovací brzdě.
- Maximální brzdový účinek díky bezúdržbovým kotoučovým brzdám.

### Asistenční systémy jako volitelné vybavení

- Kontrola přístupu pomocí systému accessCONTROL pro kontrolované uvolnění vozíku.
- Kontrola rychlosti pojezdu pomocí systému driveCONTROL od definované výšky zdvihu.
- liftCONTROL pro tlumení naklápění a dodatečné snížení rychlosti naklápění zdvihacího zařízení od výšky zdvihu 1,5 m.
- Zvýšená bezpečnost díky nejlepšímu výhledu všemi směry za pomoci 360° kamerového systému addedVIEW Jungheinrich.
- Jungheinrich zoneCONTROL pro monitoring kritických skladových prostor a pro ochranu před kolizemi.



## **Individualita**

Vozík, který je stejně individuální jako vaše podnikání.

Bohaté možnosti volitelného vybavení a individuálně konfigurovatelné ovládací prvky zajistí, abyste za všech okolností získali od svého elektrického vozíku EFG optimální výkon.

### Adaptabilní koncepce ovládání

- Pět programů pojezdu s nastavitelnými parametry.
- Plynulé nastavení područky a sloupku řízení ve dvou směrech osy.
- Ergonomicky nastavitelné páky a osy ovládacích prvků.
- Ovládání pomocí jednoho nebo dvou pedálů.
- Aktivace vozíku pomocí systému EasyAccess prostřednictvím Softkey, PinCode nebo karty s transpondérem.

### Ergonomické pracoviště

- Menší síla potřebná k řízení a snížení počtu otáček volantu pro snadnější řízení.
- Více prostoru na nohy díky eliminaci hydraulických dílů v oblasti kolen.
- Sloupek řízení s nastavitelnou výškou a sklonem podle potřeb obsluhy.
- Integrace všech důležitých ovládacích prvků do pohyblivé područky.
- Floating Cab pro eliminaci vibrací díky izolaci kabiny od šasi.
- Volný výhled na náklad optimalizovaným uspořádáním řetězů a hadic.
- Kompaktně koncipovaný profil s vynikajícím průhledem.
- Displej 4" s vysokým rozlišením a USB port ve standardním vybavení.

# 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 213	1300 kg	7000 mm	16 km/h	3235 mm	0,74 m/s
EFG 215	1500 kg	7000 mm	16 km/h	3235 mm	0,74 m/s
EFG 216k	1600 kg	7000 mm	16 km/h	3343 mm	0,74 m/s
EFG 216	1600 kg	7000 mm	16 km/h	3450 mm	0,74 m/s
EFG 218k	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3362 mm	0,74 m/s
EFG 218	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,74 m/s
EFG 220	2000 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,63 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

Výrobní závody v německých městech  
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou  
stejně jako centrum originálních  
náhradních dílů v Kaltenkirchen  
certifikovány.

ISO 9001  
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské  
bezpečnostní požadavky.



**JUNGHEINRICH**