



## Carrello elettrico a tre ruote

**EFG 213-220**

Altezza di sollevamento: 2020-7000 mm / Portata: 1300-2000 kg



# Il carrello elevatore elettrico semplice da manovrare

## per ogni tipologia di utilizzo.

**Per il nostro carrello elevatore a tre ruote le corsie strette non saranno mai un limite.**

I nostri maneggevoli EFG Serie 2 sono la soluzione ideale per una movimentazione rapida ed efficiente con elevate velocità di sollevamento. Il potente impianto idraulico permette prestazioni eccellenti anche nell'utilizzo con attrezzature.

La tecnologia a corrente trifase e il concept tecnologico PureEnergy garantiscono in qualsiasi momento altissimi livelli di efficienza. In questo modo si raggiunge la massima efficienza nella movimentazione a fronte di consumi minimi. L'ergonomia ampiamente collaudata, l'utilizzo intuitivo e la migliore visuale a 360° grazie al montante compatto, permettono ai carrelli EFG di esprimerne tutte le potenzialità.

Il carrello si rivela vincente anche in materia di efficienza energetica: grazie alle batterie agli ioni di litio esenti da manutenzione e alla loro possibilità di effettuare ricariche intermedie, potrete usufruire in ogni momento dei massimi livelli di performance che il vostro carrello vi potrà offrire.



### Performance senza compromessi.

Con Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus garantiamo prestazioni durature fino a otto anni per le nostre batterie agli ioni di litio di elevata qualità. Siamo certi che le elevate prestazioni e la lunga durata della nostra tecnologia agli ioni di litio risulteranno convincenti. Per tale ragione garantiamo che, entro 6 mesi dalla consegna, potrà facilmente e rapidamente tornare alla tecnologia originariamente utilizzata.



### Utilizza i dati a tuo vantaggio.

Utilizza i dati dei carrelli per risparmiare tempo, energia e costi e incrementare l'efficienza. La nostra Telematic Box (di serie) offre un pacchetto base di gestione della flotta gratuito che può essere ampliato in modo flessibile con diversi componenti hardware e software.

### Condizioni di garanzia

\* In conformità con le nostre condizioni di garanzia. Consulta il sito internet per ulteriori dettagli.

## Tutti i vantaggi in breve

- Sistema idraulico di sollevamento ad alte prestazioni per eccellenti performance anche nell'utilizzo di attrezzature
- Il sistema PureEnergy garantisce i massimi livelli di efficienza energetica
- Dimensioni compatte per un'eccellente manovrabilità
- Miglior visuale sul mercato grazie al montante compatto

- Postazione ergonomica per permettere all'operatore di non affaticarsi

# Il carrello elevatore elettrico Jungheinrich in grado di permettere i massimi livelli di



## Efficienza

Massime prestazioni grazie agli elevati standard di efficienza.

I costi ridotti del ciclo di vita e le alte prestazioni, permettono ai nostri EFG di sfruttare tutto il potenziale di risparmio per garantire massime performance a fronte di minimi consumi energetici.

### Tecnologia PureEnergy

- Tecnologia avanzata a corrente trifase.
- Comandi e sistema idraulico compatti.
- Elevata velocità di sollevamento per maggiore efficienza nella movimentazione.
- Sistema idraulico ad elevate prestazioni anche con l'utilizzo di attrezzature.
- Sistema di comando di trazione ed impianto idraulico configurabile in base alle singole esigenze.

### Gestione ottimale della batteria

- Cambio batteria nella massima semplicità grazie all'estrazione laterale.
- Sistemi di cambio batteria con l'ausilio di transpallet, carrello elevatore o gru.
- Ricarica salvaspazio e di facile manutenzione.
- Trasporto orizzontale della batteria in sicurezza.

### Disponibile con tecnologia agli ioni di litio

- Le tempistiche di ricarica estremamente brevi permettono al carrello di essere sempre pronto all'uso.
- Il cambio batteria non sarà più necessario.
- La riduzione dei costi è resa possibile dalla maggior durata e dall'assenza di manutenzione rispetto alle batterie piombo-acido.
- Sale di ricarica e sistemi di aerazione non più necessari poiché le batterie non rilasciano esalazioni.



## Sicurezza

I migliori presupposti per un'operatività nella massima sicurezza.

Gli avanzati sistemi di assistenza e le numerose opzioni di sicurezza garantiscono che uomo, merci, e carrelli siano sempre perfettamente al sicuro.

### Soluzioni innovative per la sicurezza

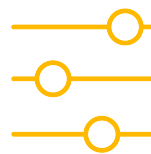
- Disattivazione delle funzioni idrauliche quando l'operatore non è posizionato sul sedile.
- Freno di stazionamento automatico che previene l'arretramento del carrello su rampe e pendenze, anche a motore spento.

### Impianto frenante esente da manutenzione

- Frenata rigenerativa esente da usura grazie al freno motore.
- Tenuta sicura su rampe attraverso il freno di stazionamento ad inserimento automatico.
- Frenata efficiente grazie al freno a disco esente da manutenzione.

### Sistemi di assistenza in opzione

- Sistema accessCONTROL per il monitoraggio degli accessi del carrello.
- driveCONTROL per il monitoraggio della velocità di marcia a partire da un'altezza di sollevamento predefinita.
- liftCONTROL per ammortizzare e ridurre la velocità dell'inclinazione del montante a partire da un'altezza di sollevamento di 1,5 m.
- addedVIEW per una migliore visuale a 360° che garantisce maggior sicurezza delle zone di prossimità, grazie al sistema di telecamere a 360°.
- zoneCONTROL per il monitoraggio delle aree critiche del magazzino e per la protezione da eventuali collisioni.



## Personalizzabilità

Il carrello ideale per ogni applicazione.

Le numerose opzioni di allestimento e i comandi configurabili in base alle singole esigenze, garantiscono la massima flessibilità ai nostri carrelli EFG.

### Sistemi di comando regolabili

- Cinque programmi di marcia parametrizzabili.
- Regolazione graduale del bracciolo e del piantone dello sterzo sui due assi principali.
- Assegnazione regolabile delle leve e dei comandi.
- Comando a pedale singolo e doppio.
- Attivazione del carrello tramite EasyAccess mediante Softkey, PinCode o scheda transponder (in opzione).

### Postazione di lavoro ergonomica

- Sterzata facilitata grazie al ridotto numero di giri del volante e al minor sforzo richiesto.
- Maggiore libertà di movimento per le gambe grazie all'assenza di componenti idraulici nella zona vicina alle ginocchia.
- L'altezza e l'inclinazione del piantone dello sterzo possono essere adattate alla statura dell'operatore.
- Bracciolo con comandi integrati che segue i movimenti dell'operatore.
- Floating Cab per la riduzione delle vibrazioni grazie alla separazione della cabina dal telaio.
- Visuale libera sul carico grazie alla disposizione ottimizzata delle catene e dei tubi flessibili.
- Montante con profili compatti per un'eccellente visibilità.
- Display da 4 pollici ad alta risoluzione e porta USB di serie.

# Panoramica sui modelli

Il carrello adatto per le vostre esigenze:

Nome	Portata/ carico	Altezza di sollevamento (max.)	Velocità di traslazione senza carico	Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Velocità di sollevamento senza carico
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 Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1  
20088 Rosate MI  
Telefono 02 908711  
Telefax 02 908712335  
info@jungheinrich.it  
www.jungheinrich.it

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg,  
nonché il nostro centro ricambi di  
Kaltenkirchen sono certificati.

ISO 9001  
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich  
sono conformi ai requisiti europei di  
sicurezza.

The Jungheinrich logo, featuring a red stylized arrow pointing upwards and to the right, followed by the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

**JUNGHEINRICH**