



Carrello elettrico a tre ruote

EFG 213-220

Altezza di sollevamento: 2900-6500 mm / Portata: 1300-2000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

Il carrello elevatore elettrico maneggevole per ogni tipologia di utilizzo.

Il carrello elevatore a 3 ruote adatto alle corsie più strette.

I nostri carrelli EFG Serie 2, maneggevoli e versatili, sono i partner ideali per la movimentazione rapida delle merci in spazi ridotti e in particolare nel caso di carico e scarico di camion. La doppia ruota posteriore e lo sterzo con rotazioni a 180° permettono al carrello la massima maneggevolezza. Quest'ultima è garantita dalla tecnologia a corrente trifase e dalla nostra tecnologia PureEnergy che, grazie alla sinergia tra tutti i componenti del carrello, garantiscono altissimi livelli di efficienza. Per raggiungere la massima efficienza nella movimentazione con consumi minimi. Ergonomia consolidata con possibilità di personalizzazione, impiego intuitivo e migliore visuale a 360° grazie al montante compatto, consentono inoltre di esprimere tutte le potenzialità del vostro carrello. E non è tutto: Con le batterie agli ioni di litio, grazie alla possibilità di effettuare rapide ricariche intermedie e all'assenza di manutenzione, potrete approfittare in ogni momento della massima potenza del carrello e delle massime prestazioni.



5 anni senza nessuna preoccupazione. Garantito!

Sollevamento estremamente veloce e nessun costo di manutenzione rendono le batterie agli ioni di litio la fonte energetica di gran lunga più duratura. Con la garanzia di 5 anni sulla batteria agli ioni di litio, possiamo fare una promessa di prestazioni a lungo termine indipendentemente dal numero di ore di esercizio.



Soddisfatti al 100 %. Garantito!

Crediamo che la nostra tecnologia agli ioni di litio sia la scelta giusta. Perciò vi garantiamo, dopo 6 mesi dalla consegna, la possibilità di poter tornare in modo semplice e rapido alla tecnologia tradizionale, senza dover fornire alcuna motivazione.

Tutti i vantaggi in breve:

- Il sistema PureEnergy garantisce un'efficienza energetica ancora più elevata
- Dimensioni compatte per la massima maneggevolezza
- Miglior visuale sul mercato grazie al montante compatto
- Postazione ergonomica per poter lavorare senza nessun affaticamento
- Elevata flessibilità grazie alle opzioni di adattamento personalizzate

Il carrello elevatore elettrico Jungheinrich

in grado di garantire altissimi livelli di



movimentazio

Efficienza

Performance di altissimo livello grazie all'elevato grado di efficienza.

In combinazione con i costi ridotti del ciclo di vita e alle alte prestazioni, i nostri EFG sfruttano tutto il potenziale di risparmio e garantiscono così la massima efficienza nei consumi energetici con le massime prestazioni.

Tecnologia PureEnergy

Per un'efficienza energetica ottimale grazie ad una capacità di movimentazione ai massimi livelli.

- La tecnologia trifase più avanzata.
- Comandi e sistema idraulico compatti.
- Comandi dei motori e degli impianti idraulici adattabile alle singole esigenze.

Gestione ottimale della batteria

- Cambio batteria semplice grazie all'estrazione laterale.
- Sistemi individuali di cambio batteria con l'ausilio di transpallet, carrello elevatore o gru.
- Ricarica semplice e che fa risparmiare spazio.
- Facilità di manutenzione.
- Trasporto orizzontale e sicuro della batteria.

Disponibile con tecnologia agli ioni di litio

- Il carrello sarà sempre pronto all'uso grazie ai tempi di ricarica estremamente brevi.
- Non è necessario il cambio batteria.
- Risparmio sui costi grazie alla lunga durata e all'assenza di manutenzione rispetto alle batterie piombo-acido.
- Non sono necessarie sale di ricarica e sistemi di aerazione perché prive di esalazioni.



Sicurezza

I migliori presupposti per lavorare in massima sicurezza.

Numerosi sistemi di assistenza e varie opzioni di sicurezza garantiscono che l'uomo e le merci, oltre ai veicoli e alle attrezzature di magazzino, siano sempre al sicuro.

Sistemi di sicurezza

- Disattivazione delle funzioni idrauliche quando l'operatore non è posizionato sul sedile.
- Nessun arretramento incontrollato su rampa o pendenze grazie al freno di esercizio e di stazionamento automatico, anche a motore spento.
- Riduzione automatica della velocità di traslazione in curva tramite curveCONTROL.
- Indicatore della velocità di traslazione.

Frenata comoda e sicura, grazie a 3 sistemi di frenata esenti da manutenzione

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

Sistemi di assistenza alla guida in opzione

- accessCONTROL: Controllo di accesso che abilita il carrello al funzionamento solo dopo aver eseguito una determinata sequenza di codici di sicurezza.
- driveCONTROL: controllo della velocità di marcia che riduce automaticamente la velocità sia in curva sia al raggiungimento di un'altezza di sollevamento predefinita.
- liftCONTROL: controllo della velocità di sollevamento che, oltre alla velocità di traslazione, riduce anche la velocità d'inclinazione del montante da un'altezza di sollevamento predefinita. L'angolo d'inclinazione è indicato su un display separato.



Individualità

Il carrello ideale per ogni esigenza.

Le numerose opzioni di allestimento e i comandi adattabili in modo personalizzato garantiscono che possiate trarre il massimo dal vostro carrello in ogni circostanza.

Sistemi di comando personalizzabili

- Selezione di 5 programmi di marcia regolabili.
- Regolazione monopunto graduale del bracciolo e del piantone dello sterzo sui 2 assi principali.
- Elementi di comando con assi e leve regolabili e adattabili.
- Comando a singolo e doppio pedale.
- Attivazione del carrello tramite EasyAccess con l'uso di softkey, codice PIN o scheda transponder in opzione.

Postazione operatore ergonomica

- Sterzata facilitata grazie al volante più piccolo, un minore sforzo di sterzata e una riduzione dei giri del volante.
- Maggiore libertà di movimento per le gambe e rumorosità ridotta dello sterzo grazie all'assenza di componenti idraulici nella zona delle ginocchia.
- L'altezza e l'inclinazione del piantone dello sterzo possono essere adattate all'operatore.
- Integrazione di tutti i principali elementi di comando nel bracciolo che segue i movimenti dell'operatore.
- Vibrazioni ridotte grazie alla separazione della cabina dal telaio ("FloatingCab").
- Visuale libera sul carico grazie alla disposizione ottimizzata delle catene e dei tubi flessibili.
- Pacchetto con profili compatti per garantire un'eccellente visibilità.
- Display TFT a colori ad alta risoluzione con interfaccia utente intuitiva.
- Alimentazione esterna tramite porta USB opzionale.

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	0,6 m/s
EFG 215	1500 kg	7000 mm	16 km/h	3235 mm	0,6 m/s
EFG 216k	1600 kg	6500 mm	16 km/h	3343 mm	0,6 m/s
EFG 216	1600 kg	7000 mm	16 km/h	3450 mm	0,6 m/s
EFG 218k	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3362 mm	0,55 m/s
EFG 218	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,55 m/s
EFG 220	2000 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,55 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

Certificazione dei Sistemi di Gestione
negli stabilimenti di produzione tedeschi
di Norderstedt, Moosburg e Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

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



 **JUNGHEINRICH**