



## **Carrelli elettrici a quattro ruote**

**EFG 535-S50**

Altezza di sollevamento: 2480-7500 mm / Portata: 3500-5000 kg



# Il carrello dalle elevate prestazioni adatto agli impieghi più gravosi.

Per carichi pesanti e attrezzature.

I nostri potenti e robusti carrelli elevatori elettrici controbilanciati a quattro ruote della serie 5 sono la soluzione ideale per gli impieghi più gravosi sia in ambienti interni che esterni. Grazie ad intelligenti e mirate soluzioni, è possibile installare sul carrello attrezzature specifiche in grado di movimentare praticamente ogni tipologia di merce.

Con la nostra tecnologia PureEnergy, i carrelli ad elevate prestazioni eseguono costantemente queste operazioni con la massima efficienza energetica e i minori costi. Dati secondo il ciclo VDI: ai massimi livelli di efficienza nella movimentazione, consumano fino al 20% di energia in meno rispetto ai modelli omologhi della concorrenza.

Il montante compatto ad ampia visuale e gli elementi di comando intelligenti, che si adattano ad ogni operatore e profilo di impiego, consentono le massime prestazioni durante ogni viaggio. Innumerevoli sistemi di assistenza e opzioni di allestimento garantiscono un lavoro sicuro ed efficiente, anche in condizioni estreme. L'EFG Serie 5, contraddistinto da un'ottimale ergonomia, è il compagno di lavoro ideale per le movimentazioni più gravose ed esigenti.



## 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.

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

## Tutti i vantaggi in breve

- Il sistema PureEnergy garantisce un'efficienza energetica ancora più elevata.
- Ottima visuale grazie al montante compatto.
- Cambio batteria nella massima sicurezza e senza gru.
- Sistemi di comando adattabili con la massima flessibilità.
- Postazione ergonomica per una maggiore produttività.

# Il carrello elevatore elettrico Jungheinrich

## in grado di permettere i massimi livelli di



### Efficienza

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

Massima efficienza, anche in caso di impieghi gravosi: Grazie ai pacchetti di allestimento altamente personalizzabili, potete avere un carrello dalle prestazioni sempre costanti, costi ridotti per l'intero ciclo di vita e un ottimale bilancio energetico.

**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.

**Pacchetti di allestimento personalizzati**

- Pacchetto Efficiency con curveCONTROL.
- Pacchetto drive&liftPLUS con maggiori velocità di marcia e sollevamento.

**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.

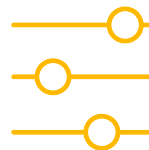
Le innumerevoli opzioni di sicurezza e i sistemi di assistenza intelligenti, riducono il rischio di collisioni e assicurano che gli operatori, le merci e le attrezzature di magazzino siano sempre protetti al meglio.

**Equipaggiamento di sicurezza**

- Riduzione della velocità di traslazione in curva con il curveCONTROL.
- Nessun arretramento incontrollato su rampa o pendenze, grazie al freno di stazionamento automatico (opzionale).
- Massima stabilità grazie al baricentro estremamente basso e ad un asse sterzante a giunzione elevata.

**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 meccanismi di sicurezza: 1. Codice di accesso valido 2. Interruttore sedile chiuso 3. cintura allacciata.
- 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.

La postazione di lavoro ergonomica in combinazione ai sistemi di comando intelligenti ed adattabili, assicurano ai nostri carrelli della Serie 5 una perfetta maneggevolezza nell'utilizzo e una massima efficienza energetica.

**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.
- 5 diversi elementi di comando a scelta.
- Elementi di comando con assi e leve regolabili e adattabili.
- Comando a singolo e doppio pedale.

**Postazione operatore ergonomica**

- gradino d'accesso ampio, basso e ben visibile.
- Il piantone dello sterzo molto stretto offre la massima libertà di movimento per gambe e ginocchia.
- Display TFT a colori ad alta risoluzione con interfaccia utente intuitiva.
- Pacchetto con profili compatti per garantire un'eccellente visibilità.
- Condizioni di visibilità ottimali grazie ai vetri senza controtelaio e alla disposizione ottimale dei profili e dei tubi.
- Vani portaoggetti a portata di mano per lavorare ancora più agevolmente.
- Ampio bracciolo regolabile con diversi materiali di rivestimento e un ampio vano portaoggetti.
- Alimentazione esterna tramite porta USB opzionale.
- Riduzione delle vibrazioni grazie alla separazione della cabina dal telaio.

# Panoramica sui modelli

Il carrello adatto per le vostre esigenze:

| Nome        | Portata/<br>carico | Altezza di sollevamento<br>(max.) | Velocità di traslazione<br>senza carico | Larghezza corsia di lavoro (pallet<br>800x1200 longitudinale) | Velocità di sollevamento<br>senza carico |
|-------------|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| EFG<br>535k | 3500 kg            | 7500 mm                           | 17 km/h                                 | 4203 mm                                                       | 0,5 m/s                                  |
| EFG<br>540k | 4000 kg            | 7500 mm                           | 16 km/h                                 | 4292 mm                                                       | 0,37 m/s                                 |
| EFG<br>540  | 4000 kg            | 7500 mm                           | 16 km/h                                 | 4422 mm                                                       | 0,37 m/s                                 |
| EFG<br>S40  | 4000 kg            | 7500 mm                           | 16 km/h                                 | 4612 mm                                                       | 0,37 m/s                                 |
| EFG<br>545k | 4500 kg            | 7500 mm                           | 16 km/h                                 | 4292 mm                                                       | 0,37 m/s                                 |
| EFG<br>545  | 4500 kg            | 7500 mm                           | 16 km/h                                 | 4422 mm                                                       | 0,37 m/s                                 |
| EFG<br>550  | 4990 kg            | 7500 mm                           | 15 km/h                                 | 4422 mm                                                       | 0,37 m/s                                 |
| EFG<br>S50  | 5000 kg            | 7500 mm                           | 15 km/h                                 | 4627 mm                                                       | 0,37 m/s                                 |

**Jungheinrich Italiana S.r.l.**

Via Amburgo, 1  
20088 Rosate MI  
Telefono 02 908711  
Telefax 02 908712335  
[info@jungheinrich.it](mailto:info@jungheinrich.it)  
[www.jungheinrich.it](http://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

 **JUNGHEINRICH**