

Carrelli elettrici a quattro ruote

EFG 540k–S50

LI-ION technology

Carrelli ad alte prestazioni

per ogni esigenza

Versatili e personalizzabili.

Che si tratti di un impiego su uno o più turni, nell'industria automobilistica, nel settore delle bevande, nella grande distribuzione o nel commercio al dettaglio: I nostri carrelli elevatori elettrici a quattro ruote della serie 5 affrontano con successo anche le applicazioni più impegnative con carichi pesanti, sia in ambienti interni che esterni. Con una portata fino a 5.000 kg e la possibilità di impiegare attrezzature supplementari pesanti, sono ideali per il trasporto interno delle merci e per le operazioni di carico e scarico laterale degli automezzi in modo efficiente. Massimo spazio per le gambe, visibilità ottimale, ergonomia avanzata e un nuovo modulo sonoro rendono l'impiego dei carrelli elevatori controbilanciati della serie 5 particolarmente confortevole e sicuro.



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

- Versatile, adatto sia per ambienti interni che per esterni.
- Elevata sicurezza operativa anche alle massime prestazioni di marcia.
- Personalizzabile in base alle specifiche esigenze.
- Estremamente potente ed efficiente.
- Blocco idraulico Heavy Duty per un impiego efficiente di attrezzature supplementari grandi e pesanti.

Il carrello elevatore elettrico Jungheinrich

für maximalen Kundennutzen.

Effizienz

Massima potenza dall'energia disponibile.

L'innovativa tecnologia agli ioni di litio combina elevate prestazioni ed efficienza energetica. La disponibilità costante di potenza consente di raggiungere velocità di marcia e di sollevamento elevate, per una produttività sempre ai massimi livelli.

Migliore efficienza energetica

- Prestazioni di movimentazione ai massimi livelli.
- Recupero di energia mediante frenata rigenerativa.
- Motore di sollevamento sincrono a riluttanza ad alta efficienza con magneti permanenti.
- Elevate velocità di marcia e di sollevamento.
- Pacchetto di potenza efficiencyPLUS per la massima efficienza energetica.
- Pacchetto di potenza drive&liftPLUS per velocità di marcia e sollevamento elevate.
- Disponibile con tecnologia agli ioni di litio o tecnologia al piombo-acido.
- Aumento del 33% della portata del flusso dell'olio idraulico per attrezzature supplementari di grandi dimensioni.

Tecnologia avanzata agli ioni di litio

- Le tempistiche di ricarica brevi permettono al carrello di essere sempre pronto all'uso.
- Esente da manutenzione e durata operativa fino a 3 volte maggiore rispetto alle batterie piombo-acido.
- Ideale per l'impiego su più turni grazie alle eccellenti capacità di ricarica rapida e intermedia.
- Consente una riduzione delle emissioni di CO2 dal 10 al 20% sull'intero ciclo di vita.
- Consumo energetico inferiore fino al 20% durante la ricarica rispetto alle batterie piombo-acido, grazie alla maggiore efficienza complessiva del sistema.

Sicherheit

Protezione completa per persone e macchine.

Oltre alle comprovate dotazioni di sicurezza, i carrelli elevatori controbilanciati della serie 5 possono essere equipaggiati con numerosi sistemi di assistenza in opzione per assicurare la massima protezione in qualsiasi scenario applicativo.

Massima sicurezza operativa

- Visibilità eccezionale grazie ai montanti B più sottili e al tettuccio panoramico senza traverse.
- Il sistema curveCONTROL riduce la velocità di marcia in curva in base al carico.
- Il freno di stazionamento automatico impedisce l'arretramento involontario del carrello su rampe e pendenze.

Sistemi di assistenza alla guida e soluzioni di sicurezza in opzione.

- Controllo di sicurezza del carrello prima dell'avvio tramite Pre-Op-Check.
- accessCONTROL: controllo di accesso che abilita il carrello al funzionamento solo dopo aver eseguito una determinata sequenza di meccanismi di sicurezza: 1. codice d'accesso valido, 2. interruttore sedile chiuso, 3. cintura allacciata.
- driveCONTROL: Controllo della velocità di marcia che riduce automaticamente la velocità sia in curva (curveCONTROL) sia oltre una determinata altezza di sollevamento.
- liftCONTROL: Controllo della velocità di sollevamento che, oltre a ridurre la velocità di marcia da un'altezza di sollevamento definita, riduce anche la velocità di inclinazione del montante di sollevamento e visualizza l'angolo di inclinazione sul display principale.
- Sistemi di assistenza: zoneCONTROL (local e mobile area) e addedVIEW (telecamera di retromarcia, telecamera forche e telecamera per il rilevamento delle persone).

Flessibilità

Un carrello elevatore su misura per ogni esigenza operativa.

Le opzioni di comando individuali e personalizzabili, unite a una postazione di guida ergonomica e a un concetto operativo orientato all'operatore, fanno della serie 5 di carrelli elevatori controbilanciati un valido supporto nelle operazioni quotidiane.

Sistema di comando personalizzabile

- Scelta tra cinque programmi di marcia configurabili.
- Regolazione monopunto graduale del bracciolo e del piantone dello sterzo su due assi.
- Tre diversi elementi di comando a scelta.
- Leve e assi degli elementi di comando regolabili.
- Comando a pedale singolo o doppio.

Postazione 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 con interfaccia utente intuitiva.
- Profili compatti del montante per un'eccellente visibilità.
- Nuova porta in vetro e montante B più stretto.
- 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 mediante porta USB in opzione nel bracciolo e/o nel vano laterale.
- Riduzione delle vibrazioni e della rumorosità grazie al disaccoppiamento ottimizzato della cabina.

Panoramica sui modelli

Il carrello adatto per le vostre esigenze:

Nome	Portata/ carico	Velocità di traslazione senza carico	Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Velocità di sollevamento senza carico
EFG 540k	4000 kg	17 km/h	4273 mm	0,45 m/s
EFG 540	4000 kg	17 km/h	4422 mm	0,45 m/s
EFG 545k	4500 kg	17 km/h	4273 mm	0,45 m/s
EFG 545	4500 kg	17 km/h	4422 mm	0,45 m/s
EFG 550	4990 kg	17 km/h	4422 mm	0,45 m/s
EFG S50	5000 kg	17 km/h	4743 mm	0,45 m/s