



# Commissionatore orizzontale con sollevamento ergonomico

## **ECD 320**

Altezza di sollevamento: 700-1500 mm / Portata: 2000 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Il commissionatore efficiente con sollevamento ergonomico.

**Forche lunghe per il prelievo di più pallet.**

I nostri solidi e versatili commissionatori orizzontali ECD 320 lavorano per voi con il doppio dei vantaggi: la combinazione di forche di lunghezza doppia con il montante per il sollevamento supplementare per il prelievo di due pallet, consente un picking ergonomico, efficiente e con i massimi livelli di efficienza energetica.

Il potente motore da 2,8 kW (in opzione anche da 3,2 kW) garantisce le migliori prestazioni di marcia e accelerazione e, grazie alla tecnologia agli ioni di litio in opzione, non si arrende neanche nel lavoro su più turni. Anche negli impieghi estremi si notano i suoi punti di forza: accelerazione dinamica, marcia sicura anche in curva ed elevate velocità finali.

Seppur di dimensioni compatte, i commissionatori offrono una postazione di guida spaziosa e altamente personalizzabile con volante multifunzione jetPILOT, per un picking rapido e che non affatica la schiena. Visuale a 360° ottimale, facilità di accesso a tutti i comandi e opzioni aggiuntive di illuminazione che garantiscono un lavoro sicuro.



## Performance senza compromessi.

Elevate prestazioni e una lunga durata della batteria sono essenziali per il successo del tuo magazzino. Per questo, con la garanzia Li-ion Guarantee Plus di Jungheinrich, ci impegniamo a garantirti massime performance grazie alle nostre batterie agli ioni di litio di alta qualità.



## 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.

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

## Tutti i vantaggi in breve

- Massimo rendimento di picking a fronte di consumi energetici minimi
- Potente motore di trazione ad elevate performance in accelerazione
- jetPILOT per una guida intuitiva dal feeling automobilistico
- Innumerevoli opzioni per una postazione di lavoro ottimale
- Sollevamento montante fino a 700 mm (1.500 mm in opzione)

# Il commissionatore Jungheinrich in grado di garantire altissimi livelli di movimentazione.



## Efficienza

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

Che si tratti di un'elevata efficienza nel picking o di risparmio energetico nei processi di commissionamento, lo standard Jungheinrich stabilisce lo standard nel settore e offre il meglio in ogni magazzino.

### Sistema di trazione potente ed efficiente

- Elevata accelerazione e velocità di marcia.
- Massima sicurezza nella marcia in curva grazie al sistema curveCONTROL in opzione.
- Pacchetto di allestimento drivePLUS in opzione con motore da 3,2 kW ad elevata efficienza per prestazioni di marcia e di accelerazione ancora maggiori grazie al sistema curveCONTROL che agisce in funzione del carico.
- Frenata rigenerativa con recupero di energia.

### Elevata autonomia d'esercizio con batteria piombo acido

- Tecnologia a corrente trifase, risparmio energetico e batterie ad alta capacità ideali per lunghe autonomie d'esercizio.
- Disponibilità di batterie di varie capacità, da 375 Ah a 620 Ah.
- Estrazione laterale della batteria per il lavoro su più turni.

### Disponibile con tecnologia agli ioni di litio

- Il carrello sarà sempre pronto all'uso grazie ai tempi di ricarica estremamente brevi.
- Il cambio batteria non è necessario.
- 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 gassose.



## Sicurezza

I migliori presupposti per lavorare in massima sicurezza.

L'ideale per vedere ed essere visti: Riducete il pericolo di infortuni in magazzino con luce di marcia diurna DayLED o Floor Spot per la riduzione del rischio di collisione.

### Struttura robusta per le applicazioni più gravose

- Cofano trazione in acciaio antiurto.
- La fascia paraurti in acciaio di alta qualità si erge oltre il cofano anteriore per garantire la massima protezione.
- Forche indeformabili, con sollevamento a tiranti e prevenzione dalla torsione anche con carichi pesanti e forche lunghe.

### Display centrale per una panoramica completa di visualizzazione e regolazione dei parametri

- Attivazione del carrello tramite EasyAccess con l'uso di softkey, codice PIN o scheda transponder in opzione.
- Il display da 2 pollici fornisce informazioni relative allo stato di carica della batteria, alle ore di esercizio, alla velocità di marcia e ad eventuali codici di errore.
- Selezione di 3 programmi di marcia tramite softkey in opzione.

### Per vedere ed essere visti

- Migliore visibilità in spazi scarsamente illuminati grazie alle luci diurna DayLED integrate (opzionali).
- Floor-Spot: un punto rosso luminoso proiettato sul pavimento davanti al carrello, a circa 3 metri di distanza, che aiuta a ridurre il rischio di collisione in zone del magazzino con scarsa visibilità (in opzione).



## Individualità

Un carrello altamente personalizzato, in linea con ogni singolo business.

E' possibile approfittare delle molteplici opzioni a scelta per meglio personalizzare la postazione di lavoro in modo da aumentare notevolmente la produttività nelle operazioni di picking.

### Lavoro ergonomico ed efficiente

- Per un picking che non affatica la schiena e permette un risparmio di tempo.
- Sollevamento montante fino a 700 mm (o 1.500 mm in opzione) per poter depositare le merci ad un'altezza ergonomica.
- Posizionamento del pallet completo sulle forche più lunghe per abbassare il baricentro, e posizionamento del secondo pallet sulle altre forche per continuare il picking.
- Griglia reggicarico (in opzione) e supporto pallet per il trasporto di entrambi i pallet già dall'inizio della missione di picking: Un pallet viene collocato verticalmente in corrispondenza della griglia reggicarico e fissato tramite un apposito supporto. Una volta ultimate le operazioni di picking del primo pallet, si può procedere direttamente con il secondo.

### Postazione di lavoro ottimale per massime prestazioni di picking

- Ampio spazio anche per operatori di statura elevata.
- Numerose possibilità di configurazione dei vani portaoggetti come la predisposizione per il deposito di rotoli-film nel cofano anteriore.
- Diverse tipologie di schienale per una maggiore ergonomia.
- Piattaforma operatore con ammortizzazione supplementare (in opzione).
- Picking più rapido grazie al touch mode in opzione sullo schienale.

### Altre opzioni di allestimento

- Ampia gamma di accessori per meglio adattarsi ad ogni tipologia di esigenze.
- Accessori supplementari per il picking al secondo livello della scaffalatura.
- Staffa delle opzioni solida e universale per l'utilizzo in

# 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
ECD 320	2000 kg	12,5 km/h	4281 mm	0,11 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.



**JUNGHEINRICH**