Commissionatore verticale

EKS 310s

Altezza di sollevamento: 4250-7000 mm / Portata: 1000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Il nuovo carrello
ideale per l'utilizzo in corsie strette.

Per altezze di commissionamento fino ad oltre 8,5 metri.

I commissionatori verticali EKS 310s, estremamente efficienti, eseguono ogni operazione nella massima efficienza anche negli impieghi più ardui. Ideale per l'utilizzo in magazzini a corsie strette, l'EKS permette performance di picking ai massimi livelli, anche con le scaffalature più alte. Con una vasta gamma di montanti , raggiunge altezze di oltre 8,5 metri. Grazie ad appositi pacchetti personalizzati, la velocità e le portate possono essere incrementate per garantire prestazioni superiori. La perfetta integrazione dell'EKS con il WMS già presente in magazzino consente processi più rapidi mediante warehouseNAVIGATION e tecnologia RFID.Il cuore della nuova generazione di EKS è il motore sincrono a riluttanza in grado di massimizzarne l'efficienza, minimizzando allo stesso tempo le perdite energetiche. Che si tratti di un'efficace soluzione agli ioni di litio o di batterie piombo-acido con garanzia 2Shifts1Charge: Con i nostri EKS è possibile ottenere le massime performance di picking e un'altissima efficienza energetica, ottimizzando allo stesso tempo l'utilizzo dello spazio disponibile in magazzino.

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 di trazione è gestito dal motore da 48 V sincrono a riluttanza in grado di garantire i massimi livelli di efficienza nella movimentazione
- Comandi altamente personalizzabili ed ergonomici
- Connessione intelligente del sistema tramite la Logistics Interface
- Ottima visuale ed alti livelli di sicurezza durante l'utilizzo in magazzino
- warehouseNAVIGATION per un incremento dell'efficienza nella movimentazione fino al 25% (in opzione)

Il commissionatore Jungheinrich
in grado di permettere i massimi livelli di movimentazione

Efficienza:

performance di altissimo livello grazie all'elevato grado di efficienza;

Il versatile EKS 310s consente massime performance di picking e massima efficienza energetica, dal primo livello della scaffalatura fino ad oltre 8,5 metri. Preciso, rapido e sempre in grado di seguire il percorso più breve.

Massime performance di picking

- Motore sincrono a riluttanza per altissimi livelli di rendimento e dissipazioni minime di energia.
- Soluzione a 48 Volt: Aumento delle prestazioni nonostante le dimensioni più compatte, semplificazione dei cablaggi e delle connessioni e riduzione dei consumi energetici.
- Profili di velocità in base alle aree del magazzino gestite da transponer.

Efficienza nei consumi energetici

- Batterie al piombo-acido 2Shifts1Charge: Maggior autonomia di utilizzo (fino a due turni di lavoro con una carica della batteria).
- Gestione attiva dell'energia e della batteria.
- Maggiore durata della batteria.

Disponibile anche 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 nei costi grazie all'assenza di manutenzione rispetto alle batterie piombo-acido.
- Con questa tecnologia non sono necessarie sale di ricarica dedicate e sistemi di aerazione in quanto non si verifica alcuna esalazione.

Sicurezza

I migliori presupposti per lavorare in massima sicurezza.

Per Jungheinrich la sicurezza è sempre al primo posto: Le innovazioni tecnologiche e i numerosi sistemi di assistenza consentono all'operatore di focalizzarsi interamente sul proprio lavoro.

Sistema anticollisione e di protezione dell'operatore integrato PSS Standard, PSS Plus & PSS Anti Collision (in opzione)

- Integrazione di fabbrica nella centralina di sicurezza.
- Progettazione, messa in funzione e manutenzione eseguite da Jungheinrich.

Sistema RFID a pavimento (opzionale)

- Controllo del carrello tramite tecnologia a transponder.
- Verifica costante di posizionamento per un'identificazione precisa di tutte le aree del magazzino.
- Elevata sicurezza grazie alla disattivazione di sollevamento e marcia.
- Ottimizzazione dei programmi di marcia in base alle caratteristiche della pavimentazione.

warehouseNAVIGATION (in opzione)

- Collegamento al sistema di gestione magazzino (WMS) tramite terminale radio oppure scanner.
- Visualizzazione sul display del carrello della posizione di arrivo in corsia.
- Posizionamento verticale e orizzontale automatico.
- Elevato grado di automazione.
- Maggiori performance di picking.
- Riduzione del numero di tragitti sbagliati grazie all'identificazione delle aree del magazzino tramite RFID.

Messa in funzione e manutenzione:

- Messa in funzione rapida e sicura.
- Sistema di diagnosi integrato.

Personalizzabilità

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

I sistemi di comando sono progettati per garantire un'estrema facilità di utilizzo, i finestrini integrati aggiuntivi e la consolle di comando user-friendly, riducono considerevolmente l'affaticamento dell'operatore.

Postazione operatore ergonomica:

- Sistema di comando ottimizzato: tutte le informazioni importanti a colpo d'occhio.
- Ottima visuale a 360° per una panoramica completa in ogni ambiente.
- Estrema facilità di salita a bordo grazie alla ridotta altezza d'ingresso e alle leggere e solide spondine laterali.
- Cabina spaziosa con molteplici vani portaoggetti.
- Pacchetto pensato per il massimo comfort grazie al tappetino ergonomico e al tasto attivabile tramite pedale (in opzione).

Opzioni personalizzate per un aumento delle prestazioni

- liftPLUS: Aumento della velocità di sollevamento.
- drivePLUS: Aumento della velocità di marcia.
- positionCONTROL: per un raggiungimento semiautomatico dell'altezza di sollevamento.

Panoramica sui modelli

Il carrello adatto per le vostre esigenze:

Nome	Portata/carico	Altezza di sollevamento (max.)	Velocità di traslazione senza carico	Velocità di sollevamento senza carico
EKS 310s Z_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s Z_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s L_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s L_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s O_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s O_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 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.

CE

JUNGHEINRICH