



Carrello elevatore elettrico a guida trasversale

ESC 316 / 316z

Altezza di sollevamento: 2800-6200 mm / Portata: 1600 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

Lo stoccatore con guida a uomo seduto in grado di garantire il massimo comfort anche nei tragitti più lunghi.

Con sollevamento iniziale per pavimentazioni irregolari.

Gli ergonomici e potenti carrelli elevatori elettrici a guida trasversale ESC 316/316z sono i compagni di lavoro ideali per lo stoccaggio a grandi altezze e per il trasporto su lunghi tragitti. Grazie ai potenti motori di sollevamento e marcia è garantita la massima efficienza nella movimentazione delle merci. Grazie alla nostra tecnologia a corrente trifase è possibile riscontrare le massime prestazioni a fronte di consumi ridotti. Se durante la movimentazione è necessario superare le asperità del pavimento, gli ESC 316z sono la scelta ideale. Il sollevamento iniziale, nel quale le razze vengono sollevate indipendentemente dalle forche, consente il superamento sicuro di tali irregolarità. Ergonomia e sicurezza sono aspetti che hanno avuto grande importanza in fase di costruzione di questo tipo di carrelli. Lo sterzo elettrico assicura estrema facilità di manovra e la leva multifunzione offre il pieno controllo di tutte le funzioni di sollevamento e di marcia, anche senza afferrarla. Inoltre, la posizione di seduta laterale permette una visuale completa senza alcun affaticamento, in modo che i frequenti cambi di direzione non siano più un problema.



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:

- Postazione operatore con seduta ergonomica per garantire le migliori condizioni di visibilità a 360 gradi
- Elevate velocità e performance in fase di accelerazione
- Elevate portate residue e potente motore di sollevamento
- Leva multifunzioni per un utilizzo intuitivo
- Tecnologia a corrente trifase per una movimentazione dinamica

Lo stoccatore Jungheinrich in grado di garantire altissimi livelli di movimentazione.



Efficienza

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

Sistemi energetici efficienti per ogni tipologia di utilizzo: Con le nostre potenti batterie al piombo-acido è possibile garantire tempi d'impiego prolungati. Per una maggior flessibilità, sono disponibili batterie agli ioni di litio che prevedono tempi di ricarica estremamente brevi.

Innovativa tecnologia a corrente trifase

- Migliori performance e minori costi di esercizio.
- Elevati rendimenti a fronte di consumi energetici ridotti.
- Potente accelerazione.
- Cambio della direzione di marcia più rapido.
- Nessuna spazzola in carbone: il motore di trazione è esente da manutenzione.
- Motore di trazione con due anni di garanzia.

Elevata autonomia d'esercizio con batteria piombo acido

- Potente batteria 3 PzS 465 Ah.
- Estrazione laterale batteria mediante rulli.

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.

Comfort e sicurezza sono requisiti strettamente legati tra loro come ad esempio il comportamento di guida durante la marcia e la protezione anti-arretramento automatica

Guida confortevole e sicura

- Regolazione della velocità mediante il comando a impulsi speedCONTROL per la massima sicurezza e il controllo semplice della velocità di traslazione in ogni situazione.
- Protezione anti-arretramento su pendenze con attivazione automatica del freno.
- Velocità di traslazione costante su pendenze/rampe.
- Recupero di energia grazie alla frenata rigenerativa.
- Comportamento di marcia particolarmente dolce e senza scatti.

Utilizzo semplice e con ottima visibilità

- Tutte le funzioni di traslazione e di sollevamento sono facilmente azionabili tramite una comoda leva multifunzione, senza bisogno di spostare la mano.
- Tutte le funzioni di traslazione e di sollevamento sono facilmente azionabili tramite una comoda leva multifunzione, senza bisogno di spostare la mano.
- Idraulica proporzionale per un deposito preciso del carico.
- Sterzo elettrico facilmente accessibile.
- Posizione del sedile protetta all'interno del profilo del carrello chiuso.
- Visuale libera in tutte le direzioni di marcia senza zone nascoste. Buona visibilità attraverso montante e tettuccio di protezione operatore.

Robusto e di facile manutenzione

- Facile accesso ai componenti e all'elettronica.
- Apertura laterale per accesso al motore.
- Telaio robusto e chiuso.



Individualità

Il carrello ideale per ogni esigenza.

Ogni impiego e ogni operatore sono diversi: i carrelli si adattano senza alcun problema ad ogni esigenza nella massima flessibilità, comfort ed efficienza.

Massima ergonomia per incrementare i livelli di produttività

- La posizione trasversale dell'operatore rispetto alla direzione di marcia garantisce condizioni di visibilità ottimali ed evita affaticamenti alla schiena dell'operatore provocati da frequenti cambi di direzione di marcia.
- L'interruttore di sicurezza nel vano piedi garantisce la massima protezione.
- Larghezza del carrello di soli 930 mm. Ampio spazio per le gambe.
- Sedile comfort regolabile in funzione del peso dell'operatore.
- Bracciolo imbottito.
- Zona ginocchia imbottita.
- Maniglia per una salita sicura (anche per vano portaoggetti o terminale trasmissione dati).

Molteplici impieghi possibili ed elevata maneggevolezza

- Come variante con sollevamento supplementare, l'ESC 316z può sollevare le razze indipendentemente dalle forche e di conseguenza superare in tutta comodità eventuali irregolarità del terreno.
- Larghezza ridotta delle corsie di lavoro e posizione operatore protetta per un impiego ottimale anche in corsie di lavoro strette.

Equipaggiamento aggiuntivo

- Molteplici opzioni portaoggetti.
- Sedile riscaldabile.
- Griglia reggicarico.
- Display (direzione di marcia, impostazione dello sterzo, stato batteria, ore d'esercizio, orologio, programmi di marcia).

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
ESC 316	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2360 mm	0,24 m/s
ESC 316z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2433 mm	0,23 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**