

# EQ Line

**LITHION**  
BATTERY TECHNOLOGY



**SPECIFICHE EQ LINE**  
**STOCCATORI COMPATTI UOMO A**  
**TERRA CON MONTANTE MONO**  
24 V, 1,2 TONNELLATE

**NSP1202LM**

## VERSATILITÀ IN UNA SOLUZIONE COMPATTA

### **GESTIRE TUTTO CON UN PICCOLO CARRELLO ELEVATORE**

Questo carrello economico, versatile e poco ingombrante è l'ideale per le attività leggere in magazzini, supermercati e aree di produzione.

È anche abbastanza piccolo da poter essere trasportato in furgoni e ascensori. È possibile utilizzarlo per applicazioni che consistono in brevi spostamenti, per accatastamenti fino a 2,0 metri, il rifornimento scaffali nei negozi e il prelievo ordini.

**CAT**<sup>®</sup>



# EQLine

## LA QUALITÀ CAT LIFT TRUCKS - ANCHE PER I LAVORI PIÙ PICCOLI

**I nostri carrelli da magazzino EQ line hanno tutto ciò che serve per una movimentazione materiali affidabile di livello base: struttura robusta, manutenzione semplificata, caratteristiche di efficienza energetica, solide prestazioni, design a misura di utilizzatore, sicurezza. Una linea di prodotti per applicazioni leggere. Se è questo ciò che vi serve per svolgere il vostro lavoro, EQ line è la scelta giusta per voi.**

L'elevato grado di manovrabilità e il raggio di sterzata ridotto fanno di questo carrello la scelta ideale per gli spazi ristretti. Il suo montante ad alta visibilità e la scocca compatta facilitano la visione e il posizionamento dei carichi a livello del suolo e in quota.

La compattezza, il peso ridotto, l'elevata stabilità e il comando ergonomico del braccio del timone rendono il carrello veloce e comodo da azionare.

La movimentazione dei pallet è fluida ed energica, grazie soprattutto alle forche di alta qualità e al moderno motore CA.

Il sollevamento iniziale è disponibile come optional per aumentare la distanza da terra, consentendo un transito agevole su superfici inclinate e irregolari. Consente inoltre di movimentare due pallet alla volta, trasportando un carico sulle razze di supporto e l'altro sulle forche.

La struttura durevole e il fabbisogno minimo di manutenzione sono sinonimo di spese di assistenza ridotte. Insieme al prezzo contenuto, alla lunga durata e al modesto consumo energetico, questi fattori riducono il costo totale di esercizio (TCO).



## COSTI DI PROPRIETÀ INFERIORI

- La struttura robusta e di alta qualità, con carter del telaio in acciaio resistente agli urti, assicura un funzionamento affidabile per un lungo ciclo di vita e un fabbisogno minimo di manutenzione e riparazioni.
- Il motore CA promette una lunga durata e un ridotto fabbisogno di manutenzione.
- Le batterie ioni-litio garantiscono massima durata, efficienza e autonomia, senza bisogno di rabbocchi d'acqua o di altra manutenzione.
- Il display visualizza avvisi di guasto, consentendo interventi tempestivi per prevenire eventuali danni.
- La rapida diagnostica di tipo plug-in, la ricerca delle avarie e la programmazione tramite porta esterna riducono i tempi di fermo macchina e permettono di mantenere efficienti le prestazioni.
- Il comodo accesso con codice PIN e l'avviamento senza chiave, supportato da tag RFID, impediscono l'uso non autorizzato e fanno risparmiare tempo.

## PRODUTTIVITÀ INEGUAGLIABILE

- Il design compatto e stabile consente prestazioni rapide e sicure unite a una grande manovrabilità.
- Le dimensioni ridotte si combinano con uno sterzo efficiente per garantire un raggio di sterzo ridotto e un facile utilizzo in corsie strette.
- Il peso ridotto rende il carrello ideale per l'uso negli ammezzati.
- La riduzione automatica della velocità in curva evita la perdita di stabilità.
- I montanti mono ad alta visibilità offrono un'eccellente visuale in avanti e sono disponibili con altezze di sollevamento massime fino a 2,0 metri.
- Il sollevamento iniziale (opzionale) permette di alzare il montante e le forche per aumentare la distanza da terra e migliorare così le prestazioni su rampe, rampe di carico regolabili e pavimenti irregolari.

- La configurazione per la movimentazione di due pallet, grazie all'opzione sollevamento iniziale, consente di sollevare e trasportare due carichi alla volta, uno sulle razze di supporto e uno sulle forche.
- La batteria ioni-litio ad alta capacità da 24 V/60 Ah offre prestazioni potenti e una lunga autonomia tra una ricarica e l'altra.
- Grazie alla tecnologia agli ioni di litio, è possibile ottenere un funzionamento continuo senza cambi di batteria, effettuando rapide ricariche di opportunità nelle pause brevi.
- Il caricabatteria interno consente di collegarsi facilmente a qualsiasi presa elettrica adatta, ovunque ci si trovi.
- Il sistema avanzato di gestione della batteria (BMS) ottimizza la potenza, la durata e la sicurezza.
- La visualizzazione del livello batteria consente di ottimizzare i tempi di ricarica/sostituzione della batteria.

## SICUREZZA ED ERGONOMIA

- Il braccio del timone ergonomico, a molla, offre una presa confortevole e un azionamento a basso sforzo per avere il massimo controllo con il minimo livello di affaticamento o tensione.
- La testa del timone multifunzionale mette i comandi a portata di mano e consente l'uso con una mano sola.
- Il pulsante di velocità ridotta (tartaruga)/micrometrica consente di manovrare con il braccio del timone in verticale, per muoversi in sicurezza in spazi ristretti.
- La chimica della batteria ioni-litio elimina il rischio di perdite di gas o acidi pericolosi.

# EQ LINE BATTERIE IONI DI LITIO

## I carrelli da magazzino EQ line sono dotati di batterie con tecnologia agli ioni di litio (Li-ion).

Uno dei grandi vantaggi offerti dalla tecnologia agli ioni di litio è la possibilità di effettuare ricariche di opportunità. Anziché cambiare la batteria tra un turno e l'altro, ci si può semplicemente collegare a un caricabatteria veloce nelle pause brevi. La vostra attività beneficerà anche degli altri vantaggi qui delineati, a livello di efficienza, tutela dell'ambiente e sicurezza.



### MAGGIORE DURATA

– da 3 a 4 volte superiore rispetto alle piombo-acido: si riduce l'investimento complessivo relativo alle batterie



### RICARICA PIÙ VELOCE

– ricarica completa in appena 1 ora con i caricabatterie più veloci



### IN PIÙ DI EFFICIENZA

– le perdite di energia durante il processo di carica e scarica sono fino a un 30% inferiori, con conseguente riduzione del consumo di elettricità



### NESSUN CAMBIO DI BATTERIA

– ricariche rapide di opportunità – 15 minuti per diverse ore di autonomia aggiuntiva. Consentono di operare comodamente con una sola batteria e di ridurre al minimo la necessità di acquisto, immagazzinamento e manutenzione di pezzi di ricambio.



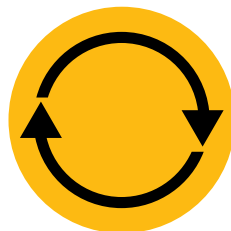
### MAGGIORE AUTONOMIA

– grazie a prestazioni più efficienti della batteria e all'utilizzo delle ricariche di opportunità, che possono essere effettuate in qualsiasi momento senza danneggiare la batteria o ridurre la durata



### NESSUNA MANUTENZIONE QUOTIDIANA

– la batteria rimane a bordo del carrello durante la ricarica e non c'è bisogno di rabboccare l'acqua o di controllare gli elettroliti.



### PRESTAZIONI COSTANTEMENTE ELEVATE

– grazie a una curva di tensione più costante, che mantiene alte le prestazioni del carrello anche quando la batteria ha meno carica



### PROTEZIONE INTEGRATA

– il sistema di gestione intelligente della batteria (BMS) previene automaticamente ogni livello eccessivo di scarica, carica, tensione e temperatura, oltre a rendere praticamente impossibile l'uso improprio.

[info@catliftruck.com](mailto:info@catliftruck.com) | [www.catliftruck.com](http://www.catliftruck.com)

CLSC2588(01/26) © 2026 Logisnext Europe B.V. Tutti i diritti riservati. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK i rispettivi logo, il tipico colore "Caterpillar Corporate Yellow", il marchio "Power Edge" e Cat "Modern Hex" e le caratteristiche che identificano i prodotti e la compagnia, sono marchi di fabbrica Caterpillar utilizzati su licenza e non possono essere utilizzati senza l'autorizzazione di Caterpillar. Le specifiche sono indicative e possono variare a seconda delle condizioni operative. La mancata considerazione di tutti i fattori può portare a discrepanze nelle prestazioni. Per la scelta della soluzione o del prodotto più adatto, consultare tutto il materiale pertinente di supporto alla vendita e affidarsi alle competenze tecniche del distributore ufficiale. Le opzioni e i dettagli tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso. Note legali complete e informazioni aggiornate sui prodotti: [www.catliftruck.com](http://www.catliftruck.com).



WATCH  
VIDEOS



DOWNLOAD  
OUR APP

