

Almere, Paesi Bassi 2 Novembre 2023

I nuovi carrelli elettrici pesanti Cat® si ripagano da soli

Non sono solo ottimi carrelli elevatori, ma un investimento che consente di risparmiare denaro, aumentare la produttività e incrementare i profitti. Questo è come Cat® Lift Trucks descrive la sua nuova serie di carrelli elettrici pesanti.



L'ampio vano operatore del Cat® EP60-120N(H) è rivestito in gomma per ridurre al minimo le vibrazioni e il rumore.

La serie [EP60-120N\(H\) da 6.0 a 12.0 tonnellate Cat®](#) è stata lanciata all'insegna del "miglioramento che si ripaga da solo". L'economia di esercizio, le prestazioni produttive e le qualità di guida sono particolarmente enfatizzate.

Risparmiare denaro

Gli efficienti sistemi elettrici e le grandi capacità delle batterie dei nuovi carrelli consentono un uso economico dell'energia e lunghe durate di funzionamento. Per facilitare la sostituzione laterale, le batterie da 96 V sono costituite da due parti. Queste possono essere rimosse e sostituite da una sola persona, utilizzando un transpallet elettrico o un altro tipo di carrello elevatore.

Gli ausili diagnostici e l'accesso rapido per il tecnico accelerano la manutenzione e riducono i relativi tempi

Page 1 of 3

© 2023 MLE B.V. (registration no. 33274459). All rights reserved. | Hefbrugweg 77, 1332 AM Almere, The Netherlands | Phone:+31 36 549 4411

All Rights Reserved. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, their respective logos, "Caterpillar Yellow", the "Power Edge" and Cat "Modern Hex" trade dress as well as corporate and product identity used herein, are trademarks of Caterpillar and may not be used without permission.

di fermo e i costi di manodopera. La struttura robusta, assieme all'efficace sigillatura e protezione dei componenti chiave, riduce ulteriormente le esigenze e le spese di manutenzione. Inoltre, garantisce un funzionamento affidabile, anche in condizioni difficili. A lungo termine, questa durata intrinseca prolunga la vita del carrello e ne ottimizza il valore residuo.

Aumentare il rendimento

L'avanzata tecnologia del motore elettrico genera potenza e velocità in abbondanza per i compiti più impegnativi. Inoltre, l'elevata coppia, l'accelerazione e la forza di sollevamento che produce sono controllate con precisione. Di conseguenza, ogni azione di guida e movimentazione del carico è rapida, precisa e fluida.

I cilindri di inclinazione del montante in posizione elevata migliorano la stabilità e la capacità di sollevamento residua. Il design compatto del carrello, lo sterzo reattivo e il controllo intelligente delle curve consentono manovre rapide, sicure e precise. Per i luoghi di lavoro con altezze limitate, come i container, tutti i modelli possono essere dotati di un tettuccio di protezione basso opzionale.

Per la massima agilità, i modelli NH (ad alte prestazioni) sono dotati di un assale sterzante di più di 100°. In questo modo, il carrello può girare sul posto all'interno delle proprie dimensioni. Inoltre, può effettuare svolte laterali istantanee senza bisogno di un spostamento iniziale all'indietro.

Ottenere il meglio dai vostri carrellisti

Delle condizioni di lavoro confortevoli e piacevoli sono fondamentali per ottimizzare le prestazioni dei carrellisti. Una delle prime cose che notano di questi carrelli è la posizione di seduta bassa rispetto ad altri grandi veicoli elettrici. Questo si traduce in una riduzione delle salite per coloro che devono uscire e rientrare frequentemente in cabina.

L'ampio vano operativo è montato su gomma per ridurre al minimo vibrazioni e rumore. Anche le pompe idrauliche, le unità di guida e i controller silenziosi contribuiscono a mantenere un ambiente di lavoro piacevole. Il sedile molto confortevole e completamente regolabile e i comandi ergonomici contribuiscono ad evitare ulteriormente stanchezza, affaticamento, stress e tensione. Ciò è importante per prevenire malattie professionali, assenze e rallentamenti del ritmo di lavoro, costosi per le aziende.

Un fattore fondamentale per la velocità, la precisione e la sicurezza del lavoro è la visibilità. I nuovi carrelli sono stati progettati con una buona visuale a tutto campo e dispongono persino di una telecamera posteriore di serie.

Fate la vostra scelta

Sono disponibili 15 modelli, con 7 portate da 6.0 a 12.0 tonnellate. Per ogni portata sono disponibili modelli standard (N) e ad alte prestazioni (NH) (ad eccezione delle 12.0 tonnellate, offerte solo per gli NH). Sono inoltre disponibili numerosi optional per soddisfare le esigenze e le preferenze di applicazioni specifiche.

Potete trovare ulteriori informazioni sulle macchine da magazzino e sui carrelli elevatori Cat® e relativi servizi su www.catlifttruck.com. Provate anche a vedere i modelli in azione su <https://www.catlifttruck.com/videos> e seguiteci su [LinkedIn](#), [Facebook](#) e [Twitter](#).

Contatti

Per ulteriori informazioni, parlate con il vostro [concessionario di carrelli elevatori Cat](#) più vicino o contattate: Monica Escutia, Director Marketing Communications

Tel. +31 615907135, e-mail info@catlifttruck.com, sito www.catlifttruck.com