CESAB S200 0.8 - 2.0 tonnellate

Elevatore elettrico a timone



Movimentazione pallet senza sforzo

CESAB



Utilizzatelo a vostro vantaggio

- *Manovrabilità eccezionale grazie al design compatto.*
- *Un'eccellente ergonomia per tutti gli operatori.*
- *Progettato per garantire la massima affidabilità.*
- *15 modelli disponibili in gamma che consentono di personalizzare la scelta del vostro carrello.*

Quando si tratta di rispondere ad esigenze di movimentazione in attività con uomo a piedi, la gamma di elevatori elettrici a timone CESAB S200 fa sul serio. Grazie al suo design compatto con telaio arrotondato e il timone in posizione centrale, la gamma CESAB S200 offre un'eccellente manovrabilità che assicura una movimentazione dei pallet senza alcuno sforzo.

Dalla vendita al dettaglio a quella all'ingrosso, dalla produzione alla distribuzione, la gamma CESAB S200 rappresenta una soluzione flessibile per tutte le applicazioni con operatore a piedi, incluso lo stoccaggio intensivo con modelli per impieghi intensivi.

La gamma CESAB S200 è disponibile con portate da 0.8 a 2.0 tonnellate (e portate in doppio stoccaggio fino a 2.0 tonnellate) per consentirvi di scegliere il carrello che meglio si adatta alle esigenze della vostra attività.

Potete scegliere tra batterie con capacità fino a 500 Ah, bracci di supporto allargati o elevabili, per l'impiego su superfici irregolari e carrelli progettati per il doppio stoccaggio. Inoltre, una gamma completa di montanti offre altezze di sollevamento fino a 5400 mm per fornire una flessibilità ancora maggiore nel rispondere alle esigenze specifiche della vostra attività.

Costruita utilizzando il rinomato TPS*, la gamma CESAB S200 offre inoltre un'affidabilità impareggiabile per garantire eccellenti tempi di operatività. Pertanto, non solo la movimentazione quotidiana dei pallet diventa semplice, ma anche la pianificazione e la gestione della vostra attività saranno più agevoli.

* Toyota Production System

L’ergonomia CESAB

- *Timone progettato per la massima manovrabilità, visibilità e sicurezza.*
- *L’impugnatura ambidestra consente di avere tutti i comandi a portata di mano.*
- *Il display consente una rapida e facile programmazione e il controllo del livello di carica della batteria.*
- *L’accesso tramite codice PIN permette di programmare le prestazioni in base ai singoli operatori.*



Facile da usare, facile da manovrare

La filosofia CESAB della “movimentazione dei pallet senza sforzo” vi sarà chiara fin dal primo contatto con l’elevatore CESAB S200. La lunghezza del timone posto in posizione centrale è stata ottimizzata per consentire il massimo controllo e manovrabilità ad operatori di qualsiasi altezza. La lunghezza del timone non solo garantisce che l’operatore a piedi rimanga ad una distanza di sicurezza dal carrello, ma offre anche un’eccellente visibilità per operazioni di stoccaggio senza sforzo.

L’impugnatura e i comandi degli elevatori della gamma CESAB S200 sono inoltre progettati per effettuare una movimentazione precisa dei pallet. Grazie all’impugnatura ambidestra, i comandi sono tutti comodamente alla portata dell’operatore, indipendentemente dalle dimensioni della mano, mentre il telaio con 5 punti di appoggio a terra offre un’aumentata stabilità e manovrabilità sulle rampe o superfici irregolari.

La gamma CESAB S200 è dotata di un codice PIN di accesso che permette di personalizzare i parametri operativi per i singoli operatori, con dieci diversi codici PIN disponibili per ognuno dei dieci diversi profili operatore. Questo dispositivo contribuisce a eliminare il problema degli accessi non autorizzati all’uso dell’elevatore a tutela della sicurezza sul posto di lavoro.

L’altezza da terra del telaio arriva a 35-38 mm, a seconda del modello, e rimane distanziato dall’operatore proteggendone i piedi, mentre la ruota motrice è montata vicina alla struttura per affrontare senza problemi le rampe e offrire un’impareggiabile combinazione di sicurezza e manovrabilità.

Il peso del carico, entro i limiti di portata, non influisce sulla velocità di marcia dei carrelli CESAB S200. Mentre i modelli CESAB S200 per impieghi intensivi* sono in movimento, il sistema CESAB Traction Control regola automaticamente la pressione sulla ruota di trazione in base al peso del carico per mantenere una trazione ottimale durante gli spostamenti e in frenata, contribuendo a ridurre lo slittamento della ruota.

Le varianti per impieghi intensivi* dei carrelli CESAB S200 sono dotate di serie di un pacchetto di dispositivi elettronici di sicurezza all’avanguardia, tra cui la riduzione automatica della velocità in curva per garantire stabilità e sicurezza.

* CESAB S214S, S215/L, S216/L, S220/L



Sempre operativi con la massima puntualità

Prestando attenzione a ogni minimo dettaglio, i progettisti della gamma CESAB S200 hanno creato degli elevatori elettrici talmente facili da utilizzare e affidabili da permettere di concentrarvi soltanto sul completare il lavoro rispettando i tempi.

La visibilità dell'operatore è un fattore fondamentale per la sicurezza ed uno stoccaggio efficiente dei pallet; ecco perché la gamma CESAB S200 offre un'eccellente visibilità a tutte le altezze di sollevamento.

Il cofano batteria è inclinato verso le forche, consentendo una movimentazione dei pallet a terra precisa e senza sforzi. Il timone è stato ottimizzato non solo per assicurare un controllo preciso, ma anche per offrire un'eccellente visibilità delle forche sia a terra che con il montante sollevato.

La gamma S200 è dotata di montanti che offrono un'ottima visibilità sia frontale che laterale, inclusa l'opzione dei montanti panoramici che consentono una visibilità eccezionale attraverso il montante e delle forche a tutte le altezze di sollevamento.

Anche il sistema di controllo della gamma CESAB S200 è stato ottimizzato. Grazie alla compattezza del telaio ed alla fluidità del sistema di controllo della trazione CESAB, manovrare il carrello non richiede alcuno sforzo. La tecnologia dei montanti CESAB assicura che le operazioni di stoccaggio siano ancora più precise e accurate, grazie alla possibilità di controllare in modo fluido e graduale il sollevamento e l'abbassamento delle forche.

La programmabilità permette di personalizzare i principali parametri di prestazione in base ai singoli operatori. La funzione Creep Speed (attivazione automatica della marcia lenta) consente di effettuare le manovre a bassa velocità con il timone in posizione verticale. Per alcuni modelli della gamma CESAB S200 questa funzione può essere impiegata anche durante operazioni di sollevamento-abbassamento semplicemente azionando due volte il pulsante di sollevamento/discesa per ottenere un maggiore controllo nella movimentazione di carichi fragili.







- *I motori AC fissi contribuiscono ad eliminare i cavi mobili per una maggior durata.*
- *Costruito con il TPS* rinomato in tutto il mondo che contribuisce a ridurre l'impatto ambientale e assicura costantemente elevati standard qualitativi.*
- *Le boccole in materiale composito rivestito di Teflon® prolungano la vita operativa dei carrelli.*

**Toyota Production System*

Attenzione ai minimi dettagli per un carrello più affidabile

Talvolta un guasto di un semplice componente può essere causa di perdite di produzione e inutili costi. I progettisti della gamma CESAB S200 sono riusciti a ottenere un'affidabilità eccezionale focalizzando l'attenzione sui minimi dettagli per rimediare alle potenziali carenze riscontrate in altri carrelli.

Sistema CESAB Drive Control

Il sistema Drive Control (Controllo di trazione) CESAB della gamma S200 utilizza dei sensori magnetici, eliminando così il problema dell'usura dei contatti meccanici. Il cablaggio CAN-Bus aumenta ulteriormente l'affidabilità e assicura un'erogazione di potenza regolare a tutte le velocità operative, un vantaggio determinante quando si lavora in spazi ristretti.

Manutenzione rapida e semplice

Il cofano motore della gamma CESAB S200 è fissato con due viti per fornire un accesso facile e veloce durante le operazioni di assistenza. Sul display digitale vengono visualizzati i codici di errore che consentono ai tecnici di assistenza di identificare immediatamente eventuali problemi e garantire eccellenti tempi di operatività.

La vostra reputazione prima di tutto

Noi di CESAB abbiamo chiaro che quando scegliete le vostre attrezzature per la movimentazione dei materiali state investendo molto di più del prezzo di acquisto: state investendo sulla vostra reputazione.
Il modo migliore per sperimentare l'eccellenza della progettazione e del design della gamma CESAB S200 è quello di impiegarla nella vostra attività.

Qualunque sia la vostra attività o applicazione, avete a disposizione una vasta gamma di opzioni che vi permetteranno di personalizzare i carrelli CESAB S200 in base alle vostre specifiche esigenze. Alcuni esempi:

- Una pedana operatore con ritorno automatico, qualora necessitiate di effettuare trasporti su distanze più lunghe (CESAB S210-S220D).
- Una barra dotata di attacchi per l'installazione di accessori, come un porta scanner per codici a barre e un porta blocco. La barra porta accessori è disponibile anche con un punto di alimentazione.
- Caricabatteria integrato.
- Estrazione laterale della batteria per effettuare le sostituzioni in modo semplice e rapido per i modelli con portata di sollevamento di 1.2 tonnellate o più, escluse varianti con bracci di supporto allargati.

La gamma CESAB S200 è il risultato di processi produttivi efficienti e procedure operative più ecologiche e ha un alto grado di riciclabilità al termine del ciclo di vita. Pertanto, quando scegliete un elevatore elettrico CESAB S200 potete essere certi di fornire il vostro contributo alla salvaguardia dell'ambiente.

- *La gamma CESAB S200 è stata progettata utilizzando le più moderne tecnologie di saldatura e verniciatura a polvere per ridurre l'impatto ambientale.*

Grande manovrabilità, anche negli spazi più ristretti

La gamma CESAB S200 è stata progettata per offrire un'eccezionale manovrabilità anche negli spazi più ristretti.

Eccezionale manovrabilità, eccezionale visibilità

La visibilità dell'operatore è un fattore fondamentale per la sicurezza e per uno stoccaggio efficiente dei pallet; ecco perché la gamma CESAB S200 offre un'eccellente visibilità a tutte le altezze di sollevamento. Il telaio compatto della gamma CESAB S200 assicura inoltre una manovrabilità eccezionale.

Controllo completo anche in spazi ristretti

Utilizzando la funzione Creep Speed (attivazione automatica della marcia lenta), la gamma CESAB S200 è in grado di lavorare con il timone in posizione verticale. La funzione Creep Speed può anche essere utile durante le operazioni di sollevamento - abbassamento, aumentando ulteriormente la manovrabilità e il controllo dell'operatore.

Una qualità su cui poter contare

Da oltre 70 anni CESAB è all'avanguardia nella progettazione dei carrelli elevatori. La gamma CESAB S200 combina questa esperienza con il TPS* rinomato nel mondo per offrirvi una gamma di elevatori elettrici che assicurano un'eccellente affidabilità.

**Toyota Production System*



Cresciamo insieme al vostro business



- ***La filosofia CESAB della Movimentazione Pallet Senza Sforzo vi sarà chiara fin dal primo contatto con l'elevatore CESAB S200. Quando si tratta di rispondere alle esigenze delle operazioni con uomo a piedi, la gamma di elevatori elettrici a timone CESAB S200 fa sul serio.***

Non credeteci sulla parola, provate un nuovo carrello CESAB S200

Perché dunque scegliere un carrello della gamma CESAB S200? Semplicemente perché siete alla ricerca della velocità ed efficienza che la “movimentazione dei pallet senza sforzo” vi permette di ottenere. Per effettuare una prova di guida di un elevatore CESAB S200, vi basta contattare il vostro concessionario locale CESAB e scoprire come potrebbe essere semplice movimentare pallet con un elevatore con guida a piedi.





CESAB S210-214, S208L-214L, S220D



CESAB S212S



CESAB S215-220, S215L-220L



CESAB S214S

Caratteristiche tecniche

	CESAB S210	CESAB S212	CESAB S214	CESAB S208L	CESAB S212L	CESAB S214L	CESAB S212S	CESAB S220D
Portata nominale [kg]	1000	1200	1400	800	1200	1400	1200	1000
Portata sui bracci di supporto elevabili [kg]	-	-	-	2000	1600	2000	-	2000
Velocità di trazione con e senza carico [km/h]	6,0/6,0							
Lunghezza del carrello forche escluse, [mm]*	683	756	756	627	753	761	784	753
Larghezza del telaio [mm]	770	770	770	726	770	770	770	770
Altezza di sollevamento max. [mm]	3300	4500	4755	1580	4500	4755	4755	2100
Capacità della batteria 24V [Ah]	150-300	225-300	225-300	230	225-300	225-300	225-300	225-300

	CESAB S215	CESAB S216	CESAB S220	CESAB S215L	CESAB S216L	CESAB S220L	CESAB S214S
Portata nominale [kg]	1450	1600	2000	1450	1600	2000	1400
Portata sui bracci di supporto sollevabili [kg]	-	-	-	2000	2000	2000	-
Velocità di trazione con e senza carico [km/h]	6,0/6,0						
Lunghezza del carrello forche escluse, [mm]*	849	849	860	895	895	906	891
Larghezza del telaio [mm]	790						
Altezza di sollevamento max. [mm]	5400	6000	4050	5400	6000	4050	5350
Capacità della batteria 24V [Ah]	225-500						

* In base alle dimensioni del montante e del vano batteria.
I dati contenuti in questa brochure sono stati determinati in conformità a specifiche di prova standard.
I dati possono variare in base alla configurazione e alle condizioni del carrello così come alle condizioni dell’ambiente di lavoro.



I dati contenuti in questa brochure sono stati determinati in conformità a specifiche di prova standard. Le prestazioni indicate possono variare in base alla configurazione e alle condizioni del carrello così come alle condizioni dell'ambiente di lavoro. Le disponibilità e le specifiche tecniche dei carrelli sono definite localmente e possono essere soggette a cambiamenti senza preavviso. Per ulteriori dettagli vi preghiamo di consultare il vostro concessionario autorizzato CESAB. BR_S200_It_2019 / P&B S200 V36 -
Copyright 2010 CESAB Material Handling Europe.

MATERIAL HANDLING SOLUTIONS

MATERIAL HANDLING SOLUTIONS

Via Buffalora, 3 – 25135 Brescia
info@mhs.srl · www.mhs.srl

IT1MAR0702

CESAB