

# CESAB S200 1,0 - 1,4 tonnes

Gerbeurs électriques



**Manutention de palettes sans effort**



**CESAB**



## Des bénéfices qui s'accumulent.



- **Design compact offrant une maniabilité exceptionnelle.**
- **Excellente ergonomie pour opérateurs de toute taille.**
- **Conçu pour une fiabilité optimale.**
- **Mâts conçus pour une excellente visibilité aussi bien au travers que de chaque côté du mât.**

La gamme de gerbeurs électriques CESAB S200 est idéalement adaptée aux besoins des opérations avec conducteur accompagnant. Le design compact de la gamme S200, qui inclut un châssis arrondi et un timon à montage central, permet une excellente maniabilité, pour une manutention de palettes véritablement sans effort.

De la vente en gros à la vente au détail, et de la production à la distribution, la gamme CESAB S200 est une solution flexible pour toutes les applications avec conducteur à pied, tout en offrant l'option d'une plateforme rabattable et d'un timon unique pour les déplacements sur distances plus importantes, le cas échéant.

La gamme CESAB S200 est disponible en différentes capacités (1,0 - 1,4 tonnes), pour une adaptation du chariot aux besoins de

votre entreprise. Effectuez votre choix parmi une sélection de bras-support porteurs, disponibles en différentes largeurs (CESAB S212S), ou de bras-support éleevables, pour une utilisation sur des surfaces irrégulières (CESAB S212L et S214L), ainsi qu'une gamme complète de mâts dotant le gerbeur de hauteurs de levage jusqu'à 4755 mm pour encore plus de flexibilité en termes de satisfaction des besoins spécifiques de votre entreprise.

Fabriquée avec le célèbre système de production Toyota (TPS), la gamme CESAB S200 est synonyme de fiabilité sans compromis, pour une excellente durée de disponibilité. Cette gamme permet non seulement une manutention journalière de palettes sans effort, mais également une planification et une conduite des activités fortement facilitées.



- *Le timon est conçu pour une maniabilité et une visibilité optimales.*
- *La poignée ambidextre place toutes les commandes à portée de main de l'opérateur.*
- *L'écran facilement visualisable permet une programmation rapide et aisée, et affiche l'état de charge de la batterie.*
- *Le démarrage par code PIN permet la programmation des performances pour différents opérateurs.*

## Facile à utiliser, facile à manœuvrer.

La philosophie CESAB de «*Manutention sans effort des palettes*» est manifeste lorsque l'on se trouve aux commandes du gerbeur CESAB S200. La longueur du timon central a été optimisée de façon à permettre un excellent contrôle et une maniabilité exceptionnelle pour les opérateurs de toute taille. La longueur du timon assure non seulement un éloignement suffisant des opérateurs à pied par rapport au chariot, mais elle permet également de bénéficier d'une excellente visibilité, pour un gerbage sans effort.

La poignée et les commandes de la gamme CESAB S200 sont également conçues de façon à permettre une manutention précise des palettes. Une poignée ambidextre place toutes les commandes à portée de main de l'opérateur, indépendamment de la taille de ses mains, tandis que le châssis à

5 roues assure une stabilité accrue et une maniabilité sans effort même sur rampe.

Grâce à un accès par code PIN, les paramètres de fonctionnement de la gamme CESAB S200 peuvent être personnalisés pour différents opérateurs, avec jusqu'à dix codes PIN différents disponibles pour chacun des dix profils opérateur. Ce code d'accès aide à éliminer le problème d'utilisation non autorisée du gerbeur, pour une plus grande sécurité sur le lieu de travail.

La jupe du châssis ne se trouve qu'à 3,81 cm (1,5 pouce) du sol et la rondeur de ses angles aide à protéger les pieds de l'opérateur. Grâce au placement de la roue motrice à proximité du châssis, le chariot bénéficie en outre d'une excellente manœuvrabilité sur rampe et d'une

combinaison sécurité/maniabilité sans compromis.

Des boutons d'urgence sont installés sur le timon et le châssis du chariot. Le bouton d'urgence monté sur le châssis provoque la coupure de l'alimentation électrique et l'enclenchement du frein, tandis que celui situé sur le timon inverse le sens de déplacement du chariot de façon à éviter l'écrasement de l'opérateur.



## À temps, sans temps mort.

En concentrant leurs efforts sur les plus petits détails, les concepteurs du CESAB S200 ont créé une gamme de gerbeurs électriques dont la facilité d'utilisation et la fiabilité sont telles que vous pouvez concentrer toute votre attention sur la réalisation du travail en temps opportun.

La gamme CESAB S200 offre une excellente visibilité pour l'opérateur à tous les niveaux de travail, un élément crucial pour un gerbage de palettes efficace et en toute sécurité.

L'inclinaison vers les fourches du bloc moteur permet une manutention de palettes précise et sans effort au niveau du sol. Le design du timon a été optimisé de façon

à permettre non seulement un contrôle précis mais également une excellente visibilité des fourches au niveau du sol et avec le mât en position levée.

La gamme CESAB S200 est équipée de mâts assurant une excellente visibilité au travers et de chaque côté du mât, y compris une option de mâts (grande visibilité) améliorant encore celle-ci.

Le contrôle de la gamme CESAB S200 a lui-aussi été optimisé. Grâce au châssis compact et au système CESAB de contrôle de conduite, les manœuvres sont véritablement réalisées sans effort. Grâce à la technologie de mât CESAB, les opérations de gerbage avec les mâts triplex

sont encore plus exactes et précises avec la commande proportionnelle de levage et de descente des fourches en option.

La programmabilité permet l'adaptation des paramètres de performance clés aux opérateurs individuels. Une fonction de vitesse rampante permet les manœuvres à vitesse réduite avec le timon en position verticale. Cette fonction peut également être utilisée pendant les opérations de levage et de descente\* via une double activation du bouton de levage, et offre un contrôle supérieur pour la manutention de charges fragiles.

\* Descente uniquement sur le modèle S210.



- *Le moteur AC fixe élimine les câbles en mouvement, pour une durabilité améliorée.*
- *Processus de fabrication mettant en œuvre le célèbre système de production de Toyota qui favorise la réduction de l'impact environnemental et assure une qualité en permanence élevée.*
- *Augmentation de la durée de service grâce à l'utilisation de bagues en matériaux composites à revêtement Téflon®.*



## Un chariot encore plus fiable grâce à l'attention portée aux plus petits détails.

La défaillance d'un composant minuscule ou ultra simple est parfois à l'origine d'une perte de production et de coûts non nécessaires. Les concepteurs du CESAB S200 ont atteint une fiabilité exceptionnelle en concentrant leur attention sur les plus petits détails afin d'atténuer les faiblesses potentielles des autres gerbeurs électriques.

### Système CESAB de contrôle de conduite.

Le système CESAB de contrôle de conduite utilise des commutateurs sans contact, ce qui élimine les risques d'usure de contacts mécaniques. Le câblage bus CAN améliore encore plus la fiabilité et assure une transmission de puissance en douceur sur toute la gamme de vitesses de fonctionnement, un avantage clé pour les utilisations dans les lieux confinés.

### Entretien rapide et aisé.

Le panneau d'accès de la gamme CESAB S200 est maintenu en place à l'aide de deux vis, de façon à permettre un accès aisé et rapide pendant les opérations d'entretien. L'écran numérique affiche les codes d'erreur qui permettent aux techniciens d'entretien d'identifier rapidement les problèmes éventuels et d'assurer une excellente durée de disponibilité.

## Construit avec votre réputation à l'esprit.

La société CESAB est consciente que lorsque vous choisissez un équipement de manutention de matériaux, vous investissez plus que le prix d'achat : vous investissez votre réputation.

La meilleure façon de vous rendre compte de l'excellence de la gamme CESAB S200 en termes d'ingénierie et de design est de l'utiliser au sein de votre entreprise.

Quel que soit votre secteur d'activité, les nombreuses options proposées vous permettent d'adapter le CESAB S200 à vos besoins spécifiques. Ces options incluent notamment :

- Une plateforme opérateur rabattable avec design unique de timon permettant les opérations sur plateforme ainsi

que les opérations sans effort avec conducteur à pied.

- Une barre de fixation d'accessoires permettant l'installation d'un distributeur de film thermorétractable ou d'une tablette d'écriture.
- Une alimentation électrique sur barre de fixation d'accessoires permettant le montage d'accessoires tiers, tel qu'un PC.
- Une option de chargeur intégré.

La gamme CESAB S200 est le fruit de processus de production efficaces et d'opérations propres, et est hautement recyclable à la fin de sa durée de service. Lorsque vous optez pour un gerbeur électrique CESAB S200, vous pouvez être sûr de participer à la protection de l'environnement.

- *La gamme CESAB S200 est fabriquée via la mise en œuvre des toutes dernières technologies de soudage et de peinture en poudre.*

## Une maniabilité hors pair, même dans les espaces les plus exigus

La gamme CESAB S200 a été conçue de façon à offrir une maniabilité exceptionnelle dans les espaces les plus exigus.

### Maniabilité exceptionnelle, visibilité exceptionnelle

La gamme CESAB S200 offre une excellente visibilité pour l'opérateur à tous les niveaux de travail, un élément crucial pour un gerbage de palettes efficace et en toute sécurité. Le châssis compact de la gamme CESAB S200 permet également une maniabilité exceptionnelle.

### Un contrôle complet même dans les espaces confinés

La gamme CESAB S200 peut être utilisée avec le timon en position verticale avec la vitesse rampante. La vitesse lente peut également être utilisée pendant les opérations de levage et de descente, pour une maniabilité et un contrôle opérateur supérieurs.

### Une qualité sur laquelle vous pouvez compter

Depuis plus de 50 ans, CESAB occupe la place de leader dans le domaine de la conception des chariots élévateurs. La gamme de gerbeurs électriques CESAB S200 combine cette expérience au célèbre système de production Toyota pour vous permettre de bénéficier d'une fiabilité exceptionnelle jour après jour après jour.



**La capacité d'évoluer avec votre entreprise.**



- *La philosophie CESAB de manutention sans effort des palettes est manifeste lorsque l'on se trouve aux commandes du gerbeur CESAB S200. La gamme de gerbeurs électriques CESAB S200 est idéalement adaptée aux besoins des opérations avec conducteur accompagnant.*



**Ne nous croyez pas sur parole: rendez-vous compte par vous-même en essayant un nouveau CESAB S200.**



CESAB S210



CESAB S212



CESAB S214

Pourquoi opter pour un CESAB S200 ? Tout simplement parce que vous recherchez la vitesse et l'efficacité rendues possible par une manutention de palettes sans effort. Contactez votre revendeur CESAB local pour essayer un CESAB S200 et constater à quel point la manutention de palettes avec opérateur à pied peut être aisée.



CESAB S212L



CESAB S214L



CESAB S212S

## Caractéristiques des chariots

	CESAB S210	CESAB S212	CESAB S214	CESAB S212L	CESAB S214L	CESAB S212S
Capacité nominale [kg]	1000	1200	1400	1200	1400	1200
Capacité de bras-support [kg]	-	-	-	1600	2000	-
Vitesse de déplacement avec et sans charge [km/h]	6/6					
Longueur du chariot sans fourches l2 [mm]*	683/740	758	758	753	761	784
Largeur du châssis [mm]	770	770	770/850	770	770/850	770
Hauteur de levage max. [mm]	3300	4500	4755	4500	4755	4755
Capacité de batterie 24 V [Ah]	150/225	225				

\* En fonction du compartiment à batterie.  
Les valeurs indiquées dans cette brochure sont déterminées sur la base de nos conditions de test standard. Les valeurs peuvent varier en fonction des caractéristiques techniques et de l'état du chariot élévateur, ainsi que de la nature et de l'état de la zone d'utilisation.



La disponibilité et les caractéristiques techniques sont déterminées sur une base régionale et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.  
Pour en savoir plus, contactez votre distributeur CESAB agréé. Réf. 0410 SZ001E1/D/Avr.0  
© Copyright 2010 CESAB Material Handling Europe.

