



CESAB S200 0,8 - 2,0 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.**
- **Avec un choix de 15 modèles, vous trouverez toujours le gerbeur adapté à vos besoins.**

Si vous travaillez avec un gerbeur à timon, la gamme de gerbeurs électriques CESAB S200 est ce qu'il vous faut. Le design compact de la gamme S200, qui inclut un châssis aux lignes arrondies et un timon central, assure 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 accompagnant, y compris les applications intensives de stockage avec des modèles haute capacité.

La gamme CESAB S200 est disponible en différentes capacités, de 0,8 à 2,0 tonnes (et jusqu'à 2,0 tonnes pour les gerbeurs à double palettes), ce qui permet de choisir un chariot parfaitement adapté aux besoins

de votre entreprise. Faites votre choix entre plusieurs capacités de batteries jusqu'à 500 Ah ou différents longerons à voie large ou levée initiale, pour une utilisation sur des surfaces irrégulières, ou bien optez pour un gerbeur à double palettes. Par ailleurs, une gamme complète de mâts, dont la hauteur de levage atteint 6000 mm, vous apporte encore davantage de flexibilité pour répondre aux besoins spécifiques de votre entreprise.

Fabriquée selon le célèbre TPS*, la gamme CESAB S200 est synonyme de fiabilité sans compromis et de disponibilité maximale. Cette gamme permet non seulement la manutention quotidienne de palettes sans effort, mais facilite considérablement la planification et la conduite de vos activités.

*Toyota Production System (Système de production de Toyota)



L'ergonomie CESAB



- *Timon conçu pour une maniabilité, une visibilité et une sécurité optimale.*
- *Poignée ambidextre pour avoir toutes les commandes à portée de main.*
- *Écran ergonomique pour une programmation rapide et aisée, affichage de l'état de charge de la batterie.*
- *Démarrage par code PIN permettant la programmation des paramètres selon les besoins particuliers de chaque opérateur.*

Facile à utiliser, facile à manœuvrer

La philosophie CESAB de manutention de palettes sans effort s'exprime dans toute plénitude 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. Elle assure non seulement une distance de sécurité aux conducteurs à pied par rapport au chariot, mais elle permet de bénéficier d'une excellente visibilité pour un gerbage sans effort.

Le timon et les commandes de la gamme CESAB S200 ont également été conçues pour permettre une manutention précise des palettes. Le timon ambidextre met toutes les commandes à portée de main du conducteur, indépendamment de la taille de ses mains, tandis que le châssis à 5

roues augmente la stabilité et la maniabilité sur les rampes ou les sols irréguliers.

Grâce à un accès par code PIN, il est possible de personnaliser les paramètres de conduite de la gamme CESAB S200 en fonction de chaque opérateur : jusqu'à dix codes PIN différents sont disponibles pour dix profils opérateur. Ce code d'accès réduit les risques d'utilisation non autorisée du gerbeur, pour une plus grande sécurité sur le lieu de travail.

Le bas du châssis se trouve à 35-38 mm du sol selon le modèle et ses angles sont arrondis pour mieux protéger les pieds du conducteur. La roue motrice est montée à proximité du châssis pour assurer une excellente maniabilité du chariot sur les rampes et bénéficier d'une combinaison

optimale entre sécurité et maniabilité.

La vitesse de translation des gerbeurs CESAB S200 est indépendante du poids de la charge dans les limites de la capacité. Pendant le déplacement avec les modèles CESAB S200 haute capacité*, le système de Contrôle de Traction CESAB Traction Control ajuste automatiquement la pression sur la roue motrice en fonction de la charge sur les fourches, ce qui améliore la traction et le freinage en évitant le patinage.

De série, les modèles de gerbeurs CESAB S200 haute capacité* disposent de fonctions de sécurité électroniques avancées, qui incluent la réduction automatique de la vitesse dans les virages pour une stabilité et une sécurité dynamique.

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





À temps, sans temps mort

En prêtant attention aux moindres détails, les concepteurs du CESAB S200 ont créé une gamme de gerbeurs électriques tellement faciles à utiliser et tellement fiables que vous pouvez vous concentrer entièrement sur la réalisation de votre travail en temps opportun.

La gamme CESAB S200 offre toujours une excellente visibilité, quelle que soit la tâche à accomplir, ce qui est fondamental pour un stockage de palettes efficace et en toute sécurité.

“La partie motrice rétrécie du côté des fourches permet une manutention de palettes précise et sans effort au niveau du sol.

Le timon a été optimisé afin d'assurer des manoeuvres précises du gerbeur ainsi qu'une excellente visibilité des fourches au niveau du sol comme avec le mât en position levée.

La gamme CESAB S200 est équipée de mâts qui assurent une excellente visibilité traversante et latérale, y compris des mâts grande visibilité qui offrent un champ de vision exceptionnel entre le mât et les fourches en toutes circonstances.

Le contrôle de la gamme CESAB S200 a lui-aussi été optimisé. Grâce au châssis compact et au système de contrôle de conduite CESAB, les manoeuvres sont véritablement accomplies sans effort. La

technologie de mât CESAB assure un gerbage encore plus précis au moyen de la commande proportionnelle de levage et de descente des fourches.

La possibilité de programmation permet d'adapter les paramètres de performance clés aux besoins particuliers de chaque opérateur. Une fonction de vitesse lente permet les manoeuvres à vitesse réduite avec le timon en position verticale. Sur certains modèles CESAB S200, cette fonction peut même être utilisée pendant les opérations de levage et de descente en appuyant deux fois du le bouton de levage, et offre un contrôle supérieur pour la manutention de charges fragiles.



- *Moteurs AC fixes éliminant les câbles mobiles pour plus de longévité.*
- *Utilisation du célèbre TPS* dans toutes les phases de fabrication, pour réduire l'impact environnemental et optimiser la qualité.*
- *Large utilisation de bagues en matériaux composites revêtues en Teflon® pour augmenter leur durée de vie.*

*Toyota Production System
(Système de production de Toyota)

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

Parfois, la rupture d'un composant minuscule ou ultra simple est à l'origine d'un manque à gagner et de frais imprévus. 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 augmente encore la fiabilité et assure une transmission de puissance en douceur sur toute la courbe des vitesses de fonctionnement, un avantage fondamental pour les utilisations dans les lieux confinés.

Entretien rapide et aisé

Le capot de la gamme CESAB S200 est maintenu en place par deux vis, de façon à permettre un accès aisé et rapide lors des opérations d'entretien. L'écran numérique affiche les codes d'erreur qui permettent aux techniciens d'entretien d'identifier rapidement les problèmes éventuels et de réduire au maximum les temps d'immobilisation.

Votre réputation nous importe

La société CESAB est consciente qu'en choisissant un équipement de manutention, votre investissement va au-delà du prix d'achat : vous investissez dans votre réputation.

Pour bien appréhender l'excellence de la gamme CESAB S200 en termes d'ingénierie et de conception, la meilleure façon est de l'utiliser au sein de votre entreprise.

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

- Une plateforme opérateur rabattable si votre activité comporte des transports

sur de longues distances (CESAB S210-S220D).

- Une barre de fixation d'accessoires permettant l'installation d'un lecteur de codes à barres et d'un clipboard. La barre d'accessoires peut également est dotée d'une alimentation électrique.
- Chargeur intégré en option.
- Extraction latérale de la batterie pour faciliter son remplacement sur les modèles avec capacité de levage de 1,2 tonne ou plus, à l'exclusion des variantes à voie large

La gamme CESAB S200 est le fruit de processus de production efficaces et propres, et est fortement recyclable à la fin de sa durée de vie utile. Donc, lorsque vous choisissez un gerbeur électrique CESAB S200, vous savez que vous contribuez à la protection de l'environnement.

- *La gamme CESAB S200 est fabriquée en utilisant les technologies de soudage et de peinture en poudre de dernière génération afin de réduire l'impact environnemental.*



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 même dans les espaces les plus exigus.

Une maniabilité exceptionnelle, une visibilité hors pair

La gamme CESAB S200 offre toujours une excellente visibilité, quelle que soit la tâche à accomplir, ce qui est fondamental pour un gerbage de palettes efficace et en toute sécurité. Le châssis compact de la gamme CESAB S200 assure également une maniabilité exceptionnelle.

Un contrôle total même dans les espaces confinés

Avec la vitesse lente, il est possible d'utiliser la gamme CESAB S200 avec le timon en position verticale. 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 70 ans, CESAB est à la pointe technologique du secteur des chariots élévateurs. La gamme de gerbeurs électriques CESAB S200 unit cette expérience au célèbre TPS* pour vous faire bénéficier d'une fiabilité hors pair, jour après jour, année après année.

*Toyota Production System (Système de production de Toyota)



La capacité d'évoluer avec votre entreprise



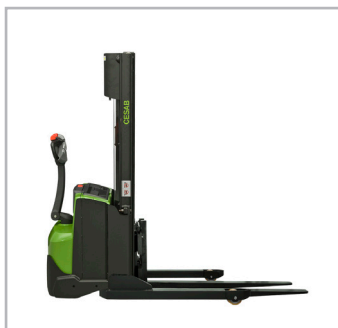
- *La philosophie CESAB de manutention de palettes sans effort s'exprime dans toute sa plénitude aux commandes du gerbeur CESAB S200. Si vous devez travailler avec un conducteur accompagnant, la gamme de gerbeurs électriques CESAB S200 est ce qu'il vous faut.*

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

Pourquoi opter pour un CESAB S200 ? Tout simplement parce que vous recherchez la rapidité et l'efficacité et qu'une manutention de palettes sans efforts vous permet d'atteindre cet objectif. Contactez votre distributeur CESAB local pour essayer un CESAB S200 et constater combien la manutention de palettes avec opérateur à pied peut être aisée.



CESAB S210-214, S208L-214L, S220D



CESAB S212S



CESAB S215-220, S215L-220L



CESAB S214S

Caractéristiques des chariots

	CESAB S210	CESAB S212	CESAB S214	CESAB S208L	CESAB S212L	CESAB S214L	CESAB S212S	CESAB S220D
Capacité nominale [kg]	1000	1200	1400	800	1200	1400	1200	1000
Capacité sur longerons [kg]	-	-	-	2000	1600	2000	-	2000
Vitesse de translation avec et sans charge [km/h]	6							
Longueur du chariot sans les fourches l2 [mm]*	683	758	758	628	761	761	792	760
Largeur de châssis [mm]	770	770	770/850	726	770	770/850	770	770
Hauteur de levée maxi [mm]	3300	4500	4755	1580	4500	4755	4755	2100
Capacité de la batterie 24V [Ah]	134-300	201-300	201-300	160-230	201-375	201-375	201-300	201-300

	CESAB S215	CESAB S216	CESAB S220	CESAB S215L	CESAB S216L	CESAB S220L	CESAB S214S
Capacité nominale [kg]	1450	1600	2000	1450	1600	2000	1400
Capacité sur longerons [kg]	-	-	-	2000	2000	2000	-
Vitesse de translation avec et sans charge [km/h]	6						
Longueur du chariot sans les fourches l2 [mm]*	849	849	860	895	895	906	891
Largeur de châssis [mm]	790/850						790
Hauteur de levée maxi [mm]	5400	5400	4050	5400	5400	4050	5350
Capacité de la batterie 24V [Ah]	201-500						

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



Les données indiquées dans la présente brochure sont déterminées sur la base de nos conditions de test standard. Les performances peuvent varier en fonction des caractéristiques techniques et de l'état du climat, ainsi que de l'état de la zone dans laquelle il est utilisé. Les disponibilités et les caractéristiques techniques sont déterminées sur une base régionale et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour en savoir plus, contactez votre concessionnaire CESAB agréé. BR_S200_EN_2017 / P&B S200 V35 - Copyright 2010 CESAB Material Handling Europe. www.cesab-forklifts.eu

