

CESAB S300 1,35 - 1,6 tonnes

Gerbeurs électriques



Polyvalence et performances réunies en un produit



CESAB



Lorsque le travail à accomplir nécessite un « plus »

- *Conçu pour les opérations intensives de manutention de palettes*
- *Commande proportionnelle de la vitesse de levage et de descente pour une grande précision de gerbage*

Les modèles CESAB S300 viennent enrichir la gamme de gerbeurs électriques CESAB avec leurs solides performances.

Avec une hauteur de levage allant jusqu'à 5,4 m, une capacité de levage jusqu'à 1600 kg et une vitesse maximale de 8 km/h, la gamme CESAB S300 est idéalement adaptée aux opérations de gerbage et de manutention de palettes les plus exigeantes.

Lorsque le travail à réaliser nécessite « un plus » de la part de votre équipement de manutention, c'est la gamme CESAB S300 qu'il vous faut.

Un gerbeur d'une extrême polyvalence

- *Disponible avec ou sans plateforme de conduite*
- *Choix de plateformes (standards, fixes ou rabattables, spécial chambres froides)*
- *Sélection de garde-corps pour une adaptation à chaque plateforme : protections latérales rabattables, protections latérales pleines fixes*, dossier fixe*
- *Longerons de fourches fixes ou à levée initiale disponibles pour différents types d'utilisation*
- *Protections fixes uniquement pour les modèles CESAB S316/S316L.*

* Protections fixes uniquement disponibles pour les modèles CESAB S316/S316L.



Considérez le travail fait.

La gamme CESAB S300 est destinée au travail à cadence élevée avec conducteur porté ou accompagnant. Les options disponibles permettent une optimisation supplémentaire des caractéristiques de performance nécessaires à votre activité.

Les différents longerons de fourche disponibles (fixes ou à levée initiale) permettent d'adapter les caractéristiques de manutention de votre chariot à vos besoins spécifiques. Les longerons fixes à largeur réglable permettent une manutention aisée de palettes fermées et d'autres dispositifs porteurs (sur CESAB S314S), tandis que les longerons à levée

initiale sont disponibles pour les opérations de manutention sur rampe ou sur surfaces irrégulières (sur CESAB S316L).

Chaque modèle CESAB S300 est disponible avec ou sans plateforme de conduite pour utilisation avec conducteur porté, ainsi qu'avec un choix de garde-corps incluant des protections latérales fixes ou rabattables, et un dossier fixe.

- *Le logiciel de pilotage CESAB autorise une grande fluidité de commande ainsi qu'une fiabilité améliorée grâce à une forte réduction du nombre de composants*
- *Le système d'antipatinage CESAB assure automatiquement une adhérence optimale des roues motrices à l'accélération et au freinage en fonction du poids de la charge*



Pour une augmentation de la productivité.

Des performances de haut niveau demandent plus que de la puissance brute. La gamme CESAB S300 offre également une excellente ergonomie et une visibilité parfaite, mettant le cariste dans les meilleures conditions pour obtenir une excellente productivité.

La longueur du timon de la gamme CESAB S300 a été optimisée afin de permettre une excellente visibilité et une facilité de commande exceptionnelle même lors de manœuvres dans des espaces extrêmement exigus. Si nécessaire, on peut encore accroître la maniabilité en relevant la plateforme de conduite et en travaillant à pied. Les modèles CESAB S300 sans plateforme sont dotés d'un timon plus long optimisé pour les opérations avec

conducteur accompagnant.

La poignée ambidextre est conçue de manière à mettre toutes les commandes à portée de main du conducteur, indépendamment de la taille de ses mains. Ceci favorise l'excellente productivité du CESAB S300 tout en contribuant à la sécurité du cariste grâce à la réduction des risques d'accidents. Un bouton d'arrêt d'urgence monté sur le bord de la poignée assure une tranquillité d'esprit supplémentaire.

L'accès au CESAB S300 est protégé par code PIN, avec dix codes disponibles pour chacun des dix profils opérateur. Ce code d'accès contribue à supprimer les utilisations non autorisées du chariot,

et accessoirement les immobilisations résultant de clés perdues ou endommagées. Un écran d'une excellente lisibilité permet la programmation rapide et aisée des paramètres opérateur à l'aide des boutons de commande situés sur la poignée. Cet écran affiche également des informations telles que la charge de la batterie, les heures de fonctionnement et les codes d'erreur, permettant aux techniciens de maintenance de réduire les temps d'intervention.

Un bouton « tortue » optionnel pour travail à vitesse très lente contribue à d'excellentes performances pour la manutention de palettes dans des zones encombrées. Un toit de protection est également proposé en option.



- *Fabriqué selon des normes de qualité rigoureuses dans le cadre du célèbre système de production Toyota (TPS)*
- *Moins de composants pour une fiabilité accrue*
- *Une longévité exceptionnelle même dans les conditions de travail les plus dures*

Choix de garde-corps

La gamme CESAB S300 est proposée avec des protections latérales soit fixes, soit rabattables pour permettre au cariste de manœuvrer le chariot à pied dans les espaces exigus. Un dossier fixe est également disponible pour les applications nécessitant une utilisation du chariot à vitesse élevée.

Des plateformes adaptées à vos besoins

La gamme CESAB S300 est disponible avec ou sans plateforme de conduite. Le choix de plateformes disponibles vous permet d'adapter les performances de la gamme CESAB S300 à vos besoins spécifiques.

Une plateforme rabattable, polyvalente, permet de basculer quasi instantanément entre conduite portée et conduite accompagnée.

Une plateforme fixe est disponible pour les applications où le conducteur est souvent amené à monter et descendre du chariot, tandis qu'une plateforme à caillibottis permet d'éviter de glisser pour l'utilisation en chambre froide. Pour un meilleur confort du conducteur, la gamme CESAB S300 est également proposée avec une plateforme confort.

Une longévité sur laquelle vous pouvez compter.

Les performances du CESAB S300 n'ont d'égal que la robustesse de sa construction. La gamme est construite dans le cadre du célèbre système de production Toyota, qui garantit la qualité optimale de chaque produit, et ce, de la fabrication des composants individuels à l'assemblage final.

La longévité de la gamme CESAB S300 est encore favorisée par la réduction du nombre de composants du système de commande CESAB que permet l'utilisation de la technologie du CAN bus. Cela vous fait bénéficier non seulement d'une meilleure maîtrise de la puissance, autorisant une excellente précision de manutention, mais également d'une réduction du temps de maintenance et d'un excellent taux de disponibilité.



Adaptez les caractéristiques de votre chariot à vos besoins

Les options disponibles incluent notamment :

- garde-corps ou dossier fixes
- barre de fixation d'accessoires (de type pupitre ou support d'ordinateur)
- direction assistée
- châssis large pour une capacité résiduelle accrue
- extraction latérale de la batterie pour un échange simple et rapide
- bouton « tortue » pour le travail à vitesse très lente
- différentes versions de plateformes, standard, fixes ou rabattables, spécial chambre froide



Accédez d'emblée à une productivité élevée.

- Performances de levage et de translation élevées
- Hauteur de levage jusqu'à 5,4 m
- Capacité de batterie jusqu'à 430 Ah
- Système antipatinage CESAB de régulation de la motricité à l'accélération

Les solides performances de la gamme CESAB S300 se traduisent directement par une grande productivité dans le travail à cadence élevée. À la vitesse maximale de 8 km/h s'ajoute la grande vitesse de levage et de descente, et ce avec une parfaite fluidité de fonctionnement grâce au logiciel de commande CESAB.

La gamme CESAB S300 est disponible avec différents mâts offrant des hauteurs de levage allant jusqu'à 5,4 mètres. Vous avez le choix entre des mâts duplex télescopique, duplex à levée libre totale et triplex à levée libre totale pour adapter les performances du chariot aux besoins spécifiques de votre activité. Dans tous les cas de figure, la technologie de mât CESAB assure la commande proportionnelle

à variation continue du levage et de la descente, permettant un contrôle parfait du gerbage et assurant simplicité et rapidité d'utilisation.

Le système d'antipatinage CESAB régule automatiquement la motricité à l'accélération en fonction de la charge, et empêche le blocage des roues au freinage. La durée d'utilisation peut encore s'améliorer par des batteries à forte capacité (jusqu'à 430 Ah) et par l'option de l'extraction latérale pour des changements de poste accélérés. Différentes largeurs de châssis (790, 850 et 1 150 mm) sont également disponibles pour une capacité résiduelle accrue.



Ne nous croyez pas sur parole: rendez-vous compte par vous-même en essayant un nouveau CESAB S300.

Pourquoi opter pour la gamme CESAB S300?

Tout simplement parce que vous êtes à la recherche constante de la meilleure productivité. Contactez votre revendeur CESAB local pour essayer un CESAB S300 et découvrir comment atteindre de nouveaux sommets de productivité.



CESAB S314S



CESAB S316



CESAB S316L

Caractéristiques techniques

	CESAB S314S	CESAB S316	CESAB S316L
Capacité nominale [kg]	1350	1600	1600
Levage de bras-support [kg]	-	-	2000*
Vitesse de déplacement max. [km/h]		8	
Longueur min. du chariot sans fourche l2 [mm]**	890	877	918
Largeur du châssis [mm]	850	790/850/1150	
Hauteur de levage max. [mm]		5400	
Capacité de batterie 24 V [Ah]		250/430	

* Longerons à levée initiale uniquement. Levage longerons + fourches : 800 + 800 kg pour la manutention de deux charges distinctes

** En fonction du compartiment à batterie.

Les valeurs indiquées dans le présent prospectus sont celles résultant de nos procédures d'essais standard. Elles 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.



Disponibilité et caractéristiques techniques peuvent varier en fonction du pays et sont sujettes à modifications sans préavis.
Pour plus d'informations, contactez votre revendeur agréé CESAB ou l'adresse CESAB agée: FR80041030001E10/Arr10.
Copyright 2010 CESAB Material Handling E.U.