

## CESAB P200 1,4 - 2,5 tonnes

Transpalettes électriques



Pour une manutention de palettes sans effort



**CESAB**



## Enfin un transpalette digne de ce nom.

- *Design compact offrant une maniabilité exceptionnelle*
- *Choix de batteries pour une adaptation à tous les usages*
- *Conçu pour une fiabilité optimale*

La gamme de transpalettes électriques CESAB P200 est parfaitement adaptée aux opérations avec conducteur accompagnant. Le design compact de la gamme P200, son châssis arrondi ainsi que son timon central, apportent une excellente maniabilité sans le moindre effort dans la prise des palettes.

De la vente en gros à la vente au détail, de la production à la distribution, la flexibilité de la gamme CESAB P200 s'impose pour toutes les applications nécessitant un conducteur accompagnant. La gamme CESAB P200 est disponible en plusieurs versions (de 1,4 à 2,5 tonnes). Un choix de batteries important permet de répondre aux besoins de votre entreprise en toutes circonstances

Construite selon le célèbre système TPS\*, la gamme CESAB P200 est le signe fort d'une fiabilité sans concession pendant toute la durée de vie de la machine. Depuis son moteur AC sans balais jusqu'à ses raccords hydrauliques étanches, chaque détail a été pensé pour apporter une fiabilité optimale.

Cette gamme permet non seulement une manutention de palettes au quotidien sans effort, mais sa fiabilité constitue aussi un atout du point de vue de l'exploitation.

\* Toyota Production System (Système de production de Toyota)

## Ergonomie CESAB



- *Le timon est conçu pour une maniabilité, une visibilité et une sécurité optimale*
- *La poignée ambidextre met toutes les commandes à portée de main du conducteur*
- *L'écran, très facile à lire, affiche l'état de charge de la batterie et permet une programmation simple et rapide*
- *Démarrage par code PIN, programmation des caractéristiques de performance en fonction du conducteur*

## Facile à utiliser, facile à manoeuvrer.

La philosophie CESAB de manutention sans effort des palettes apparaît clairement lorsqu'on se trouve aux commandes du transpalette électrique CESAB P200. La longueur du timon central a été optimisée de façon à permettre une commande parfaite et une maniabilité exceptionnelle pour les conducteurs de toute taille. Elle contribue aussi à leur sécurité en les maintenant suffisamment loin du chariot, et permet également de bénéficier d'une excellente visibilité panoramique.

La poignée et les commandes de la gamme CESAB P200 sont également conçues de façon à permettre une grande précision de manutention des palettes.

La poignée ambidextre place toutes les commandes sous la main de l'opérateur, indépendamment de la taille de ses mains, même dans des espaces restreints.

Grâce à un accès par code PIN, les paramètres de fonctionnement de la gamme CESAB P200 peuvent se personnaliser pour différents conducteurs, avec jusqu'à dix codes PIN différents disponibles pour chacun des dix profils opérateur. Ce code d'accès contribue à éliminer les problèmes d'utilisation non autorisée du chariot, ce qui constitue une plus grande sécurité sur le lieu de travail.

La jupe du châssis ne se trouve qu'à 35 mm du sol et ses angles arrondis assurent une bonne protection des pieds de l'opérateur. Grâce à la disposition de la roue motrice à proximité du châssis, le chariot bénéficie en outre d'une excellente maniabilité sur rampe et d'une combinaison sécurité/maniabilité sans compromis.

Des boutons d'arrêt d'urgence sont montés sur le timon et le châssis du chariot. Celui du châssis provoque la coupure de l'alimentation électrique et l'arrêt du chariot, tandis que l'autre situé sur le timon, inverse le sens de la marche de façon à éviter l'écrasement de l'opérateur.



## À temps, tout le temps.

- **Visibilité exceptionnelle**
- **Châssis compact pour une grande facilité de manœuvre même dans les espaces restreints**
- **Conduite plus fluide et fiabilité améliorée grâce au système de commande CESAB**

En concentrant leurs efforts sur les moindres détails, les concepteurs du CESAB P200 ont créé une gamme de transpalettes électriques dont la facilité d'utilisation et la fiabilité sont telles que vous pouvez concentrer toute votre attention sur le travail à effectuer.

La gamme CESAB P200 offre au conducteur une excellente visibilité – élément crucial pour une manutention efficace en toute sécurité. L'inclinaison du bloc moteur en direction des fourches le rend d'autant plus maniable.

Le design du timon a été optimisé de façon à permettre une grande précision de commande ainsi qu'une excellente visibilité

des fourches. La commande de la gamme CESAB P200 a elle aussi été optimisée. Son châssis compact et le système de conduite CESAB à commutateurs magnétiques permettent des manœuvres véritablement sans effort. Proposée en standard, la fonction de vitesse escargot très lente autorise les manœuvres à vitesse réduite avec le timon en position verticale.

Si votre entreprise pratique la manutention de palettes à forte cadence, les modèles CESAB P220 et CESAB P225 sont disponibles avec extraction latérale de la batterie. Cela rend leur échange simple et rapide, et réduit les temps morts au strict minimum.



- *Un moteur AC fixe et l'absence de câbles en mouvement, pour une longévité accrue*
- *La fabrication selon le célèbre système TPS\* qui favorise la réduction de l'impact environnemental et assure le maintien d'une qualité constante*
- *Augmentation de la longévité grâce à l'utilisation de bagues en matériaux composites à revêtement Téflon®*

\*Toyota Production System (Système de production de Toyota)

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

La défaillance d'un composant minuscule ou ultrasimple est parfois à l'origine de pertes de production et de coûts bien inutiles. Les concepteurs du CESAB P200 ont atteint une fiabilité exceptionnelle en concentrant leur attention sur les moindres détails afin de remédier aux points faibles habituels des transpalettes électriques.

### Système de commande CESAB.

Le système de commande CESAB du P200 utilise des commutateurs sans contact, ce qui élimine les risques d'usure inhérents aux contacts mécaniques. L'utilisation du CAN bus améliore encore la fiabilité et ainsi que le système de commande qui assure une transmission de la puissance en douceur pour la vitesse sur toute la gamme, un avantage clé pour une utilisation dans les espaces restreints.

### Simplicité et rapidité d'entretien.

Le capot moteur de la gamme CESAB P200 est maintenue en place par deux vis, de façon à permettre un accès simple et rapide pendant les opérations d'entretien.

L'écran numérique affiche des codes d'erreur qui permettent aux techniciens de maintenance d'identifier rapidement les anomalies éventuelles. Cela vous garantit un excellent taux de disponibilité.

CESAB est conscient du fait que lorsque vous choisissez votre matériel de manutention, vous investissez plus que sur le prix d'achat : vous investissez aussi dans votre réputation.

La meilleure façon de vous rendre compte de l'excellence de la gamme CESAB P200 en termes de design et d'ingénierie 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 P200 à vos besoins spécifiques. Ces options comprennent notamment :

- une barre de fixation d'accessoires permettant l'installation d'un lecteur de codes à barres et d'une tablette d'écriture.
- une alimentation électrique sur la barre

de fixation d'accessoires (permettant le montage d'accessoires tiers, de type ordinateur).

- une plateforme de conduite rabattable\* associée à un design unique du timon (autorisant une grande facilité de la conduite aussi bien sur la plateforme qu'à pied).
- un chargeur intégré.

La construction de la gamme CESAB P200 se fait non seulement avec l'efficacité et la qualité Toyota reconnues, mais également dans le souci de la protection de l'environnement. Elle bénéficie d'un taux de recyclabilité en fin de vie très élevé – lorsque vous optez pour un transpalette électrique CESAB P200, vous pouvez être sûr de participer à la protection de l'environnement.

- *Plateforme de conduite optionnelle inclut un timon de conception unique offrant une excellente ergonomie*
- *Fabrication mettant en œuvre les toutes dernières technologies de soudage, utilisation de peinture en poudre*
- *Taux de récupération proche de 99 % en fin de vie*

\*Plateforme uniquement disponible pour le modèle CESAB P220

5

## Une maniabilité hors pair, même dans les espaces les plus restreints.



La gamme CESAB P200 a été conçue de façon à offrir une maniabilité exceptionnelle dans les espaces les plus restreints. Un choix de batteries vous permet une adaptation encore plus fine de votre chariot aux besoins spécifiques de votre entreprise.

### Maniabilité exceptionnelle, visibilité exceptionnelle.

Le châssis compact de la gamme P200 permet l'obtention d'une visibilité et d'une maniabilité exceptionnelles. La longueur du chariot, sans les fourches, est de 481 mm seulement avec le petit compartiment à batterie.

### Maniabilité intégrale même dans les espaces restreints.

La gamme CESAB P200 peut s'utiliser avec le timon en position verticale à vitesse très lente, ce qui améliore encore plus la maniabilité.

### 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 transpalettes électriques CESAB P200 combine ce savoir-faire au célèbre système TPS\* pour vous permettre de bénéficier d'une fiabilité exceptionnelle au quotidien.

\*Toyota Production System (Système de production de Toyota)

## La capacité d'évoluer avec votre entreprise.



- *La philosophie CESAB de manutention sans effort apparaît clairement lorsque vous vous trouvez aux commandes du transpalette CESAB P200. La gamme de transpalettes électriques CESAB P200 est idéalement adaptée à la manutention des palettes par un conducteur accompagnant et à ses exigences*



**Ne nous croyez pas sur parole, rendez-vous compte par vous-même en venant essayer le nouveau P200**

Pourquoi opter pour un CESAB P200 ? Tout simplement parce que vous recherchez vitesse et efficacité pour une manutention sans effort des palettes. Contactez votre revendeur CESAB local et testez un CESAB P200, vous constaterez à quel point la manutention de palettes à l'aide d'un matériel à conducteur accompagnant peut être aisée.



CESAB P214



CESAB P216



CESAB P218



CESAB P220



CESAB P225

**Caractéristiques techniques**

	CESAB P214	CESAB P216	CESAB P218	CESAB P220	CESAB P225
Capacité nominale [kg]	1400	1600	1800	2000	2500
Vitesse de translation avec et sans charge [km/h]	6				
Longueur du chariot sans fourches l2 [mm]*	481	481/538	538/588		
Largeur du chariot [mm]	726				
Capacité de batterie 24 V [Ah]	150	150/225	225/300	225/260**/300	
Longueur du chariot [mm]	810-1520			800-2350	

\*En fonction du compartiment à batterie.  
\*\*La batterie 260 Ah est pour extraction latérale uniquement.  
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.

