

⚡ **S** SERIES ⚡

CLARK
THE FORKLIFT

S25-35XE



**Chariot élévateur électrique
Crossover**

RENEGADE

Chariot élévateur électrique
puissant avec un équipement
de sécurité complet

Poste de conduite ergonomique
avec très peu de bruit

Freins de stationnement
automatique

Alternative électrique sans
émissions aux chariots
élévateurs à moteur thermique

LI-ION



SMART · STRONG · SAFE

Pneus SE | Capacité de charge: 2500/3000/3500 kg

Chariot élévateur électrique Crossover

S25/30/35XE **RENEGADE**

S25-35XE – Chariot élévateur électrique haut de gamme

Le CLARK Renegade (S25-35XE) redéfinit les standards des chariots élévateurs crossover modernes. Chariot élévateur électrique à la fois puissant et silencieux, le Renegade associe une technologie Li-ion d'avant-garde à un châssis robuste et ergonomiquement optimisé, parfaitement adapté à une utilisation en intérieur comme en extérieur. Son fonctionnement silencieux et sans émissions fait du Renegade le choix

idéal pour les applications dans les zones mixtes où le travail silencieux est un avantage décisif. Grâce à ses fonctions de sécurité polyvalentes et à ses nombreuses possibilités de personnalisation, le S25-35XE s'adapte en toute flexibilité aux exigences individuelles des secteurs les plus divers. Le poste de conduite ergonomique offre un confort maximal, tandis que l'excellente visibilité panoramique et les commandes

intuitives permettent de travailler de manière sûre et efficace. Ses longues durées d'utilisation et ses cycles de charge courts font du Renegade un partenaire fiable pour les entreprises qui ne veulent pas faire de compromis entre performance et durabilité. Le CLARK Renegade, c'est le choix intelligent pour un avenir durable avec des performances de pointe.



Qu'est-ce qui rend les modèles de crossover CLARK si particuliers?

Les modèles crossover CLARK se terminant par „XE“ offrent une multitude de caractéristiques qui rendent ces chariots électriques comparables aux chariots à moteur thermique. Ils combinent les avantages des entraînements électriques sans émissions avec la puissance à laquelle vous êtes habitués sur les modèles à moteur thermique.

Garde au sol avec charge sous le mât (m1) et centre de l'empattement (m2) :

	S25XE Électrique	S25D Diesel
m1=	135 mm	
m2=	155 mm	

Dimensions des pneus:
Pneu avant (V'')
Pneu arrière (H'')

	S25XE Électrique	S25D Diesel
V''=	7,00 x 12	
H''=	6,00 X 9	

Rayon de braquage (Wa) et largeur de l'allée de travail (Ast) :

	S25XE Électrique	S25D Diesel
Wa=	2270 mm	2330 mm
Ast=	3935 mm	3995 mm

Pente maximale:
(sans charge)

	S25XE Électrique	S25D Diesel
max.	27,3 %	20,2 %

Hauteurs du toit de protection du conducteur :

	S25XE Électrique	S25D Diesel
H=	2165 mm	2165 mm

Vitesse maximale :
(en charge)

	S25XE Électrique	S25D Diesel
max.	18 km/h	17,3 km/h

Excellente accélération : Les entraînements électriques de nos chariots XE fournissent une accélération puissante grâce à un couple maximal immédiatement disponible et à un déploiement de puissance optimal.

Chariot élévateur électrique Crossover S25/30/35XE **RENEGADE**

Caractéristiques



1

Bonne visibilité panoramique

Des profilés de mât imbriqués éprouvés assurent une construction robuste et une „colonne“ étroite pour maximiser la visibilité.



2

permettent sécurité - Arrêt sur rampe

Le frein de stationnement complet permet de travailler en toute sécurité sur les rampes et les pentes. La protection anti-recul active le frein de stationnement automatique et empêche ainsi tout recul incontrôlé.



3

Excellente hauteur de toit de protection

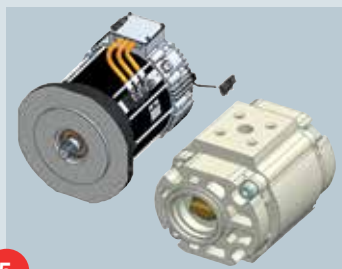
Le toit de protection du conducteur offre un espace généreux pour la tête, ce qui augmente considérablement le confort et la sécurité de l'opérateur.



4

Grand marchepied métallique

Le conducteur entre dans l'habitacle ergonomique par un grand marchepied bas et antidérapant.



5

Fonctionnement silencieux

Le moteur de traction et le moteur hydraulique sont extrêmement silencieux. Même en fonctionnement, le chariot atteint un niveau de pression sonore très faible à l'oreille du conducteur, inférieur à 65 dB(A).



6

Leviers hydrauliques ergonomiques

Des leviers hydrauliques montés de manière ergonomique à côté du siège de l'opérateur, combinés à un inverseur de sens de marche intégré, permettent une commande intuitive et sans effort.





7

Éclairage LED

Champ de vision éclairé de manière optimale pour une sécurité accrue lors de l'utilisation. D'autres lampes d'avertissement sont disponibles.



8

Accès facile à la batterie

Le capot peut être ouvert en grand pour vérifier la batterie et faciliter l'accès à l'intérieur de la machine.



9

Utilisation flexible à l'intérieur et à l'extérieur

Grâce aux composants protégés contre l'eau, comme la protection IP54 (contre la poussière et les projections d'eau) du moteur de traction et du moteur hydraulique, les utilisations à l'extérieur sont possibles sans problème, même par mauvais temps.



10

Tableau de bord SMART

Grâce au tableau de bord intuitif, le CLARK Renegade (S25-35XE) est facile à utiliser. Les instructions pour l'opérateur sont disponibles en plusieurs langues. L'écran peut afficher en option le poids de la charge ou l'image de la caméra de recul.



3

8

5

11

12



11

Possibilité de chargement simple et flexible

La prise de charge est facilement accessible sur le côté du châssis de la machine. Même sur le chariot élévateur avec cabine, il n'est pas nécessaire d'ouvrir les portes de la cabine ou le capot. La nouvelle conception de la trappe étanche permet un rechargement pratique et rapide, sans interruption prolongée de l'activité.



12

Réparation et entretien rapides

Les composants du CLARK Renegade (S25-35XE) sont facilement accessibles et faciles à remplacer, ce qui accélère les réparations et l'entretien. Les temps d'arrêt sont ainsi réduits au minimum. Le personnel de service peut atteindre rapidement et sans effort tous les points d'entretien importants, comme les commandes du chariot.

Chariot élévateur électrique Crossover

S25/30/35XE **RENEGADE**

Cabine du conducteur : de la protection contre la pluie à la cabine complète avec climatisation

Différentes variantes de cabines sont disponibles dans notre gamme de cabines, afin que vous puissiez obtenir la solution adaptée à votre cas d'utilisation:

- Protection contre la pluie (toit uniquement)
- Protection contre les intempéries (toit et pare-brise)
- Cabine partielle (toit, vitre avant et arrière)
- Cabine complète entièrement équipée - avec climatisation sur demande



Une ergonomie de pointe

Avec le Renegade, CLARK pose de nouveaux jalons en matière de confort de l'opérateur. CLARK assure un travail sans fatigue, même sur de longues périodes de travail.

Les leviers hydrauliques montés de manière ergonomique sur le capot à côté du siège de l'opérateur, combinés à l'inverseur de sens de marche intégré, permettent un contrôle intuitif et sans effort - pour une efficacité maximale à chaque utilisation.

La colonne de direction étroite offre un espace généreux pour les jambes, tandis que le marche-pied idéalement placé assure une montée et une descente sûres et confortables.



Écran SMART : Toutes les informations en un coup d'œil

L'écran SMART du CLARK Renegade (S25- 35XE) fournit toutes les informations importantes de manière claire et en un coup d'œil. Il affiche entre autres l'état de la batterie, les codes d'erreur et les heures de service de manière clairement structurée. Les informations sont disponibles en plusieurs langues, ce qui permet d'utiliser facilement l'écran au sein d'équipes internationales. L'écran couleur de 5 pouces offre en outre de nombreuses possibilités via le service pour adapter individuellement les caractéristiques de conduite aux exigences de l'opérateur. Un écran moderne qui allie efficacité et convivialité.



Ainsi, le comportement d'accélération, le comportement de freinage électrique, entre autres, peuvent être réglés par le technicien de service via l'écran. En cas d'utilisation d'une caméra de recul, l'image est en outre transmise directement sur l'écran couleur, de sorte que le conducteur a toujours une vue d'ensemble optimale de la voie de circulation et de l'environnement, même en marche arrière. L'affichage du poids de la charge en option est également indiqué au conducteur via l'écran SMART. Cela apporte un plus en matière de sécurité et de confort dans le travail quotidien.

Sécurité maximale avec le système de présence de l'opérateur (OPS) de série

Le CLARK Renegade (S25- 35XE) est équipé de l'Operator Presence System (OPS), qui améliore considérablement la sécurité du conducteur et de son environnement. Ce système surveille la présence du conducteur et coupe automatiquement les fonctions hydrauliques et de conduite dès que le conducteur quitte son siège.

Cette fonctionnalité empêche les mouvements involontaires du chariot élévateur et offre une protection supplémentaire contre les accidents et les blessures. L'OPS garantit que le chariot ne reste actif que lorsque le cariste est bien assis à son poste et qu'il en a le contrôle. Cela permet de garantir un fonctionnement fluide et sûr.



Chariot élévateur électrique Crossover

S25/30/35XE **RENEGADE**



Alimentation en énergie flexible avec des batteries lithium-ion sûres : 205 Ah, 410 Ah et 460 Ah

Toutes les batteries sont basées sur la technologie sûre du lithium-phosphate de fer (Li-FePO4), qui se caractérise par une grande sécurité et une longue durée de vie. De plus, différents chargeurs sont disponibles, dont un chargeur intégré au chariot, qui permet une recharge rapide et flexible à tout moment et en tout lieu, que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur.

Chargeur intégré en option

Le chargeur de 80 V et 35 Ah intégré au chariot, disponible en option, permet une recharge flexible sur n'importe quelle prise de courant 230 V classique. Il est idéal pour les recharges d'opportunité, car il peut être rechargé directement sur le lieu d'utilisation, sans qu'il soit nécessaire de déplacer le chariot vers un chargeur fixe. En même temps, il reste possible de continuer à utiliser un chargeur externe plus puissant de 80 V et 100 Ah ou de 80 V et 200 Ah.

Tension de la batterie	Modèle	Capacité (Ah)	kWh
80 V	S25XE	205	16,4
		410	32,8
	S30XE / S35XE	205	16,4
		410	32,8
		460	36,8



Données techniques : Chariot élévateur électrique S25/30/35XE



capacité de charge :
max. 3500 kg
pour 500 mm LSA



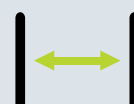
Hauteur de levage :
max. 7315 mm



Vitesse de déplacement :
max. 18 km/h



Puissance du moteur
d'entraînement :
17,2 kW



Largeur de sortie :
min. 3935 mm



Puissance de la batterie
(80 V) : Lithium-ion 205,
410 ou 460 Ah

Une sécurité qui porte ses fruits

Le CLARK Renegade (S25-35XE) offre de nombreuses fonctions de sécurité qui permettent une utilisation sûre et productive, minimisent les risques et réduisent les coûts

d'exploitation. Le Renegade contribue ainsi efficacement à la réduction du coût total de possession tout en augmentant l'efficacité.

■ SMART ■

Une solution intelligente pour l'intérieur et l'extérieur

- Le Renegade combine un moteur électrique sans émissions avec les caractéristiques d'un chariot élévateur thermique. Efficace, respectueux de l'environnement, polyvalent et parfaitement adapté aux applications intérieures et extérieures.

Des solutions intelligentes pour le changement de direction

- L'inversion du sens de marche se fait, selon les besoins, par un interrupteur sur le levier hydraulique, par l'accoudeur en cas de mini-leviers ou de manière conventionnelle sur la colonne de direction.

Des solutions intelligentes pour une gestion parfaite des batteries

- Le Renegade offre des options de charge intelligentes : un chargeur intégré et des chargeurs externes utilisables simultanément. Vous trouverez ainsi la solution optimale pour chaque profil d'utilisation.

■ STRONG ■

Grande capacité de charge résiduelle

- Jusqu'à 3,5 tonnes à 500 mm
- Au choix avec des pneus larges ou doubles pour le transport sûr de charges larges
- Centre de gravité bas et capacité de charge résiduelle élevée

Mât de levage stable CLARK

- Profilés de mât imbriqués
- Porte-fourche à 6 rouleaux de série
- Amortisseur de mât CLARK
- Protection du dessous de caisse de série
- Composants protégés contre l'eau - IP54 (poussière et éclaboussures)

Construction built-to-last

- Seuls des composants durables et de haute qualité sont utilisés dans la construction des chariots électriques.
- Le Renegade est équipé d'une boîte de vitesses durable et protégée électroniquement.
- L'essieu directeur est extrêmement stable et ne subit pas de vibrations

■ SAFE ■

Frein de stationnement à enclenchement automatique

- Il n'est pas nécessaire d'activer le frein de stationnement manuellement ou mécaniquement. Le frein de stationnement est automatiquement activé lorsque l'opérateur quitte le chariot

Système VMS

- Lorsque cette fonction est activée, le processus d'inclinaison du mât s'arrête automatiquement en position verticale.

Vitesses maximales réglables

- La vitesse maximale de déplacement peut être réduite en permanence par un technicien de service sur demande

Fonction de sécurité sur les pentes

- Empêche le déplacement ou le recul involontaire sur la rampe.

Affichage du poids de la charge sur l'écran

- informe le conducteur du poids actuel de la charge sur les fourches. Peut être combiné avec d'autres accessoires.

Chariot élévateur électrique Crossover

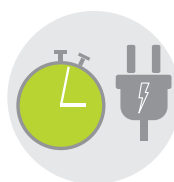
S25/30/35XE **RENEGADE**

Les chariots électriques Crossover CLARK S25-35XE sont équipés de la technologie de batterie lithium-ion (Li-Ion) la plus récente et établissent de nouvelles normes en matière d'efficacité, de fiabilité et de convivialité. Découvrez comment notre technologie Li-Ion rend votre activité plus efficace et à l'épreuve du temps.



Haute disponibilité grâce à des temps de chargement extrêmement courts :

La technologie des batteries Li-Ion permet non seulement une charge rapide, mais aussi une charge extrêmement efficace. Avec des temps de charge très courts, vos chariots électriques peuvent être remis en service plus rapidement. Cela signifie moins de temps d'arrêt et une productivité maximale pour votre entreprise.



Idéal pour le travail en plusieurs équipes grâce à sa capacité de charge d'opportunité et rapide :

Nos chariots électriques équipés de batteries Li-Ion sont parfaitement adaptés au travail en plusieurs équipes. Grâce à leur capacité de charge d'opportunité et rapide, les batteries peuvent être chargées de manière flexible afin de répondre aux besoins d'une exploitation exigeante. Cela signifie une utilisation optimale de vos chariots 24 heures sur 24.



Absence d'entretien et durée de vie plus longue :

Par rapport aux batteries conventionnelles au plomb-acide, les batteries Li-Ion offrent une solution sans entretien. Cela signifie moins de travaux d'entretien et des coûts d'exploitation réduits. En outre, les batteries Li-Ion se distinguent par une durée de vie plus longue. Vous investissez donc dans une solution durable pour votre entreprise.



Pas de changement de batterie :

Contrairement aux technologies de batterie traditionnelles, les batteries Li-Ion ne nécessitent pas de changement de batterie latéral. Cela permet non seulement de gagner du temps, mais aussi d'utiliser plus efficacement votre espace de stockage. Nos chariots électriques sont conçus pour s'intégrer parfaitement dans vos processus de travail. Le rechargement de la batterie Li-Ion se fait aisément par une trappe à ouverture latérale, sans avoir à ouvrir le couvercle de la batterie.



LI-ION

La recharge de la batterie Li-Ion est possible depuis une position debout pour le conducteur, sans avoir à ouvrir le couvercle de la batterie.

Equipement en option



Sièges du conducteur

Le siège du conducteur est disponible au choix avec une suspension mécanique ou une suspension pneumatique. Différentes versions avec ceinture de sécurité orange, barres de sécurité latérales ou accoudoirs.



Leviers hydrauliques faciles à prendre en main

Des leviers de commande montés sur le capot sont proposés en série. Avec jusqu'à cinq fonctions hydrauliques, l'utilisation de différents outils est possible.



Accoudoir avec mini-levers intégrés

Des mini-levers ergonomiques pour la commande hydraulique sont disponibles. Sur demande, l'inverseur du sens de marche peut être intégrée dans l'accoudoir.



Interrupteur de direction sur le levier hydraulique

L'inversion du sens de marche au niveau du levier hydraulique soulage le conducteur, car il n'a pas besoin de „s'agripper“ à la colonne de direction pour changer de direction.



Caméra de recul

Sécurité accrue lors de l'utilisation grâce à un grand champ de vision sur les activités derrière le chariot. Montage à l'arrière de la cabine du conducteur.



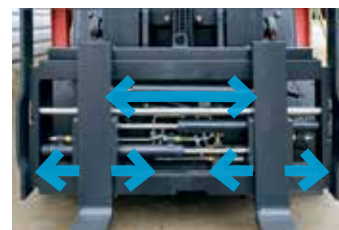
Compartiment de rangement

Disponible avec un port de chargement USB.



Feux d'avertissement à LED bleus

Les feux d'avertissement à LED bleus permettent un avertissement visuel dans les deux sens de circulation.



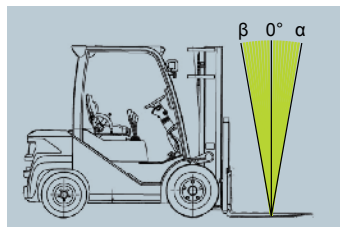
Positionneurs de fourches à déplacement latéral

Les positionneurs de fourches CLARK sont idéaux lorsque la largeur de la charge varie et ils augmentent la capacité de manutention. Inclut une fonction de déplacement latéral séparée.



Cabine complète avec climatisation

Pour une meilleure productivité par temps chaud. Avec une bonne puissance de refroidissement, une déshumidification de l'air et une fonction de refroidissement et de chauffage intégrée.



Système VMS CLARK

En activant cette fonction, le processus d'inclinaison du mât s'arrête automatiquement en cas d'inclinaison vers l'avant ou vers l'arrière en position verticale.



Affichage du poids de la charge

Grâce à une fonction de tare activable par le conducteur, l'affichage du poids de la charge fonctionne même dans le cas d'utilisation de différents accessoires.



Chargeur intégré

Le chargeur intégré de 80 V et 35 Ah permet un chargement flexible sur n'importe quelle prise de courant classique de 230 volts.



Chariot élévateur électrique Crossover

S25/30/35XE

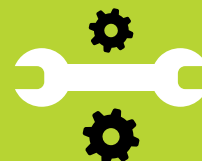
RENEGADE

⚡ S SERIES ⚡



UNE PRÉSENCE MONDIALE

Les chariots CLARK sont utilisés partout dans le monde.



UN SERVICE DE PIÈCES DE RECHANGE FIABLE

Plus de 120 000 articles dans notre centre dédié aux pièces de rechange à Duisburg en Allemagne.



UN RÉSEAU ÉTENDU DE DISTRIBUTEURS

Plus de 550 partenaires de distribution dans plus de 90 pays assurent une disponibilité élevée de nos produits et services.



UNE QUALITÉ EXCELLENTE

CLARK se positionne en pionnier pour des normes de qualité élevées et un développement de produits innovant.z



CLARK EUROPE GmbH

Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 33

47228 Duisburg / Allemagne

Tel: +49 (0)2065 499 13-0 · Fax: +49 (0)2065 499 13-290

info-europe@clarkmheu.com · www.clarkmheu.com

S25-35XE

IMPRIMÉ EN ALLEMAGNE

© 2025 CLARK EUROPE GmbH