

⚡ **S** SERIES ⚡

CLARK
THE FORKLIFT

S25-35XE

 **Elektryczny wózek widłowy
typu Crossover S25/30/35XE**

RENEGADE

Mocny elektryczny wózek widłowy
o wysokim standardzie bezpieczeństwa

Ergonomiczny fotel kierowcy oraz
bardzo niski poziom hałasu

Samoczynnie aktywujący się hamulec
postojowy zapobiega niekontrolo-
wanemu stoczeniu się na
pochyłościach i rampach

Bezemisyjna elektryczna
alternatywa dla wózków widłowych
z silnikami spalinowymi

LI-ION



SMART • STRONG • SAFE

Opony SE | Udźwig: 2500/3000/3500 kg

Elektryczny wózek widłowy typu Crossover S25/30/35XE **RENEGADE**

Wysokiej klasy elektryczny wózek widłowy – CLARK Renegade (S25-35XE)

CLARK Renegade (S25-35XE) na nowo definiuje standardy nowoczesnych wózków widłowych typu crossover. Jako mocny i cichy elektryczny wózek widłowy Renegade łączy pionierską technologię litowo-jonową z solidną, ergonomicznie zoptymalizowaną ramą. Jego bezemisyjna i cicha praca sprawia, że Renegade jest idealnym wyborem

dla zastosowań w obszarach mieszanych, gdzie cicha praca jest kluczową zaletą.

Dzięki wszechstronnym funkcjom bezpieczeństwa i szerokim możliwościom dostosowywania S25-35XE można elastycznie dostosować do indywidualnych wymagań w wielu branżach. Ergonomiczne miejsce pracy operatora zapewnia maksymalny komfort, a doskonała widoczność we wszyst-

kich kierunkach i intuicyjne sterowanie intuicyjne elementy sterujące umożliwiają bezpieczną i wydajną pracę. Długi czas pracy i krótkie cykle ładowania sprawiają, że Renegade jest niezawodnym partnerem dla firm, które nie chcą iść na kompromis. CLARK Renegade - inteligentny wybór dla zrównoważonej przyszłości z najwyższą wydajnością.



S SERIES

CLARK
THE FORKLIFT

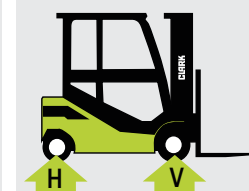
Co wyróżnia modele crossover CLARK?

Modele krzyżowe CLARK z przyrostkiem „XE” oferują szereg funkcji, które sprawiają, że te elektryczne wózki widłowe są porównywalne z wózkami z silnikiem spalinowym. Wózki widłowe porównywalne do wózków widłowych napędzanych silnikiem spalinowym. Łączą w sobie zalety bezemisyjnych napędów elektrycznych z wysoką wydajnością, do której przyzwyczailli Cię modele z silnikami spalinowymi.



Prześwit z ładunkiem pod maszt (m1) i środkiem rozstawu osi (m2):

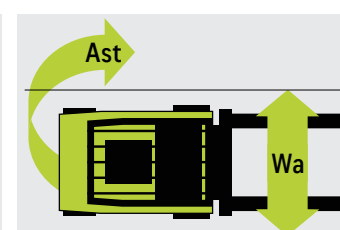
	S25XE	S25D
	Elektryczny	Diesel
m1=	135 mm	
m2=	155 mm	



Rozmiary opon:

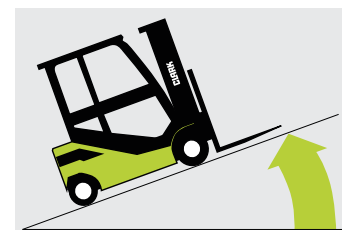
Opony przednie (V'')
Opony tylne (H'')

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



Promień skrętu (Wa) i szerokość korytarza:

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



Maksymalna zdolność pokonywania wzniesień: (bez obciążenia)

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



Wysokość osłon górnych:

	S25XE	S25D
	Elektryczny	Diesel
H=	2165 mm	2165 mm



Prędkość maksymalna: (z ładunkiem)

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

Znakomite przyspieszenie:

Napędy elektryczne naszych wózków widłowych XE zapewniają potężne przyspieszenie dzięki natychmiastowo dostępnemu maksymalnemu momentowi obrotowemu i optymalnemu dostarczaniu mocy.



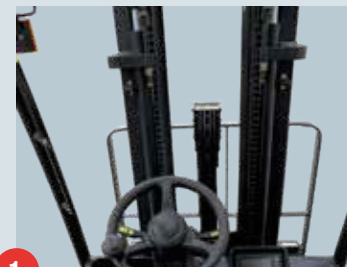
Więcej informacji można znaleźć w arkuszu danych technicznych serii.

Elektryczny wózek widłowy typu Crossover S25/30/35XE **RENEGADE**

S SERIES

CLARK
THE FORKLIFT

Cechy



Dobra widoczność we wszystkich kierunkach

Sprawdzone, blokujące się szyny masztu zapewniają solidną konstrukcję i wąską „kolumnę”, aby zmaksymalizować widoczność.



Funkcja bezpieczeństwa - pełne zatrzymanie na rampie

Funkcja „pełnego zatrzymania na rampie” umożliwia bezpieczną pracę na rampach i pochyłościach. Zabezpieczenie przed staczaniem się aktywuje automatyczny hamulec postojowy, zapobiegając w ten sposób niekontrolowanemu staczaniu się.



Doskonała przestrzeń nad głową

Ostona górna oferuje dużą przestrzeń nad głową, co znacznie zwiększa komfort i bezpieczeństwo operatora.



Duży metalowy stopień

Kierowca wchodzi do ergonomicznie zaprojektowanego wnętrza przez duży, niski, antypoślizgowy stopień.



Oświetlenie LED

Optymalnie oświetlone pole widzenia dla większego bezpieczeństwa podczas użytkowania. Dostępne są dodatkowe światła ostrzegawcze.



Łatwy dostęp do akumulatora

Maskę można otworzyć aby sprawdzić akumulator i ułatwić dostęp do wnętrza pojazdu.



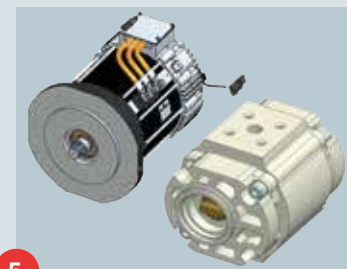
Elastyczne zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz

Dzięki wodoodpornym elementom, takim jak stopień ochrony IP54 (pyłoszczelność i bryzgoszczelność) napędu i silnika hydraulicznego, możliwe jest bezproblemowe użytkowanie na zewnątrz, nawet przy złej pogodzie.



CLARK SMART Dashboard

Dzięki intuicyjnej desce rozdzielczej, CLARK Renegade (S25-35XE) jest łatwy w obsłudze. Instrukcje dla operatora są dostępne w kilku językach. Wyświetlacz może opcjonalnie pokazywać masę ładunku lub obraz z kamery cofania.



Cicha praca

Napęd i silnik hydrauliczny są niezwykle ciche. Nawet podczas pracy, pojazd osiąga bardzo niski poziom ciśnienia akustycznego w uchu kierowcy, wynoszący mniej niż 65 dB(A).



Ergonomiczne dźwignie hydrauliczne

Ergonomicznie rozmieszczone dźwignie hydrauliczne 10 dźwigni hydrauliczne obok fotela kierowcy siedzenia kierowcy, ze zintegrowanym 6 na dźwigni hydraulicznej sprawiają, że manewrowanie jest intuicyjne i łatwe.



Prosta i elastyczna opcja ładowania

Złącze ładowania jest łatwo dostępne z boku wózka. Nawet w wózkach z kabiną nie ma potrzeby otwierania drzwi kabiny ani maski. Nowo zaprojektowana, uszczelniona klapka umożliwia wygodne i szybkie ładowanie bez przerywania pracy na dłuższy czas.



Szybka naprawa i konserwacja

Komponenty CLARK Renegade (S25-35XE) są łatwo dostępne i proste w wymianie, co przyspiesza naprawy i prace konserwacyjne. Minimalizuje to przestoje. Personel serwisowy może szybko i bez wysiłku dotrzeć do wszystkich ważnych punktów konserwacji, na przykład takich jak dźwignie sterujące wózka.

SMART • STRONG • SAFE

Elektryczny wózek widłowy typu Crossover S25/30/35XE **RENEGADE**

S SERIES

CLARK
THE FORKLIFT

Kabina kierowcy: Od ochrony przeciwdeszczowej do pełnej kabiny z klimatyzacją

Aby zapewnić odpowiednie rozwiązanie dla danego zastosowania, w naszym programie kabin dostępne są różne warianty kabin:

- Osłona przeciwdeszczowa (tylko dach)
- Ochrona przed warunkami atmosferycznymi (dach i przednia szyba)
- Częściowa kabina (dach, przednia i tylna szyba)
- W pełni wyposażona kabina - z klimatyzacją na życzenie



Najwyższej klasy ergonomia

Wraz z Renegade, CLARK wyznacza nowe standardy komfortu operatora. CLARK zapewnia pracę bez zmęczenia, nawet podczas długich zmian.

Dźwignie hydrauliczne zamontowane ergonomicznie na masce obok fotela operatora w połączeniu ze zintegrowanym przełącznikiem kierunku jazdy w połączeniu ze zintegrowanym przełącznikiem kierunku jazdy, umożliwiając intuicyjną i łatwą kontrolę - dla maksymalnej wydajności w każdym zastosowaniu.

Wąska kolumna kierownicy zapewnia dużo miejsca na nogi, a optymalnie umieszczony stopień optymalnie umieszczony stopień zapewnia bezpieczne i wygodne wsiadanie i wysiadanie. bezpieczne i wygodne wsiadanie i wysiadanie.



Inteligentny wyświetlacz: Wszystkie informacje w skrócie

Wyświetlacz SMART w modelu CLARK Renegade (S25-35XE) zapewnia wszystkie ważne informacje na pierwszy rzut oka. Pokazuje między innymi stan baterii, kody błędów i godziny pracy w przejrzysty sposób. Informacje są dostępne w różnych językach, dzięki czemu z wyświetlacza można łatwo korzystać w międzynarodowych zespołach. 5-calowy kolorowy wyświetlacz oferuje również szeroki zakres opcji za pośrednictwem usługi, aby indywidualnie dostosować charakterystykę jazdy do wymagań operatora. Nowoczesny wyświetlacz łączy w sobie wydajność i łatwość obsługi.



Na przykład zachowanie podczas przyspieszania i hamowania elektryczne mogą być ustawiane przez serwisanta za pośrednictwem wyświetlacza.

W przypadku korzystania z kamery cofania obraz jest również przesyłany bezpośrednio na kolorowy wyświetlacz, dzięki czemu kierowca zawsze ma optymalny przegląd trasy i otoczenia, nawet podczas cofania. Opcjonalne wskazanie masy ładunku jest również wyświetlane kierowcy za pośrednictwem wyświetlacza SMART. Zapewnia to dodatkowe bezpieczeństwo i komfort w codziennej pracy.

Maksymalne bezpieczeństwo dzięki systemowi obecności operatora (OPS) w standardzie

CLARK Renegade (S25-35XE) jest wyposażony w system obecności operatora (OPS), który znacznie zwiększa bezpieczeństwo operatora i jego otoczenia. System ten monitoruje obecność operatora i automatycznie wyłącza funkcje hydrauliczne i jezdne, gdy tylko operator opuści fotel.

Funkcja ta zapobiega niezamierzonym ruchom wózka i zapewnia dodatkową ochronę przed wypadkami i obrażeniami. OPS zapewnia, że wózek pozostaje aktywny tylko wtedy, gdy kierowca bezpiecznie siedzi i kontroluje wózek. Zapewnia to płynną i bezpieczną pracę.



Elektryczny wózek widłowy typu Crossover

S25/30/35XE **RENEGADE**



Elastyczne zasilanie bezpiecznymi akumulatorami litowojonowymi: 205 Ah, 410 Ah i 460 Ah

Wszystkie akumulatory są oparte na bezpiecznej technologii fosforanu litowożelazowego (Li-FePO4), która charakteryzuje się wysokim poziomem bezpieczeństwa i trwałości. Dostępne są również różne ładowarki, w tym ładowarka pokładowa zintegrowana z wózkiem, która umożliwia szybkie i elastyczne ładowanie w dowolnym miejscu i czasie. Ładowanie w dowolnym miejscu i czasie - zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz.

Opcjonalna zintegrowana ładowarka
Opcjonalna ładowarka 80 V i 35 Ah zintegrowana z pojazdem umożliwia elastyczne ładowanie z dowolnego konwencjonalnego gniazda 230 V. Jest to idealne rozwiązanie do ładowania pośredniego, ponieważ ładowanie można przeprowadzić bezpośrednio w miejscu użytkowania bez konieczności zabierania ładowarki. Jednocześnie nadal możliwe jest korzystanie z mocniejszej ładowarki zewnętrznej 80 V i 100 Ah lub 80 V i 200 Ah.



Napięcie akumulatora	Model	Pojemność (Ah)	kWh
80 V	S25XE	205	16,4
		410	32,8
	S30XE / S35XE	205	16,4
		410	32,8
		460	36,8

Dane techniczne: Elektryczny wózek widłowy S25/30/35XE



Udźwig:
maks. 3500 kg
przy 500 mm LSA



Podnoszenie:
maks. 7315 mm



Prędkość jazdy:
maks. 18 km/h



Moc silnik napędowy:
17,2 kW



Szerokość wyjściowa:
min. 3935 mm



Moc akumulatora (80 V)
Litowo-jonowy:
205, 410 lub 460 Ah



Bezpieczeństwo, które się opłaca

CLARK Renegade (S25-35XE) oferuje liczne funkcje bezpieczeństwa, które umożliwiają bezpieczne i produktywne użytkowanie, minimalizują ryzyko i obniżają koszty operacyjne. Renegade skutecznie przyczynia się do obniżenia całkowitego kosztu posiadania i jednocześnie zwiększa wydajność.

SMART

Inteligentne rozwiązanie do użytku wewnątrz i na zewnątrz budynków

- Renegade łączy w sobie bezemisyjny napęd elektryczny z charakterystyką wózka z napędem spalinowym. Wydajny, przyjazny dla środowiska, wszechstronny - idealny do użytku wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Inteligentne rozwiązania do zmiany kierunku jazdy

- Kierunek jazdy można zmienić za pomocą przełącznika na dźwigni hydraulicznej podłokietnik z mini-dźwigniami lub konwencjonalnie na kolumnie kierownicy.

Inteligentne rozwiązania dla doskonałego zarządzania akumulatorem

- Renegade oferuje inteligentne opcje ładowania: zintegrowaną ładowarkę i zewnętrzne ładowarki, których można używać jednocześnie. Ładowarki, które mogą być używane jednocześnie. Oznacza to, że można znaleźć optymalne rozwiązanie dla każdego profilu zastosowania.

STRONG

Wysoka ładowność resztkowa

- Do 3,5 tony przy 500 mm
- Opcjonalnie z szerokimi lub podwójnymi oponami do bezpiecznego transportu szerokich ładunków
- Nisko położony środek ciężkości i duża ładowność resztkowa

Solidne słupy CLARK

- Zagnieżdżone profile masztu
- 6-rolkowa karetki wideł w standardzie
- Tłumienie masztu CLARK
- Ochrona podwozia w standardzie
- Komponenty chronione przed wodą - IP54 (pył i woda rozpryskowa)

Trwała konstrukcja

- Tylko wysokiej jakości i trwałe komponenty są wykorzystywane do budowy elektrycznych wózków widłowych
- Renegade ma trwałą i elektronicznie zabezpieczoną przekładnię
- Oś skrętna jest wyjątkowo stabilna i wolna od wibracji

SAFE

Samoczynny hamulec postojowy

- Ręczna lub mechaniczna aktywacja hamulca postojowego nie jest konieczna. Hamulec hamulec postojowy jest aktywowany automatycznie podczas opuszczania wózka.

System VMS

- Gdy funkcja jest aktywna, proces przechylenia masztu zatrzymuje się automatycznie w pozycji pionowej

Regulowane prędkości maksymalne

- Maksymalna prędkość jazdy może być na stałe zredukowana przez technikę na żądanie

Zabezpieczenie przed staczaniem się na pochyłościach

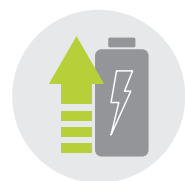
- Zapobiega niezamierzonemu stoczeniu się lub cofnięciu wózka.

Wskaźnik ciężaru ładunku na wyświetlaczu

- Informuje kierowcę o aktualnej ciężarze ładunku na widłach. Może być łączony z innymi osprzętami

Elektryczny wózek widłowy typu Crossover S25/30/35XE **RENEGADE**

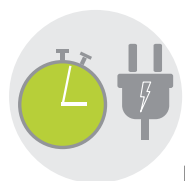
Elektryczne wózki widłowe typu crossover CLARK S25-35XE są wyposażone w najnowszą technologię akumulatorów litowo-jonowych (Li-Ion) i wyznaczają nowe standardy wydajności, niezawodności i łatwości obsługi. i łatwości obsługi. Przekonaj się, jak nasza technologia litowo-jonowa sprawia, że Twoja praca jest bardziej wydajna i przyszłościowa.



Wysoka dostępność dzięki niezwykle krótkim czasom ładowania:

Technologia akumulatorów litowo-jonowych nie tylko umożliwia nie tylko szybkie ładowanie, ale także niezwykle wydajne ładowanie.

Dzięki bardzo krótkim czasom ładowania czas ładowania, elektryczne wózki widłowe mogą być szybciej do pracy szybciej. Oznacza to mniej przestojów i maksymalną produktywność dla Twojej firmy.



Idealny do pracy wielozmianowej dzięki pośredniej i możliwości szybkiego ładowania:

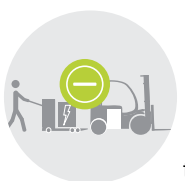
Nasze elektryczne wózki widłowe z akumulatorami litowo-jonowymi idealnie nadają się do pracy wielozmianowej. Dzięki możliwości pośredniego i szybkiego ładowania akumulatory mogą być elastycznie ładowane, aby spełnić wymagania wymagających operacji. Oznacza to optymalne wykorzystanie wózków przemysłowych przez całą dobę.



Bezobsługowość i dłuższa żywotność:

W porównaniu do konwencjonalnych akumulatorów kwasowo-ołowiowych akumulatory litowo-jonowe są rozwiązaniem bezobsługowym.

Oznacza to mniej prac konserwacyjnych i niższe koszty operacyjne. Akumulatory litowo-jonowe charakteryzują się również dłuższą żywotnością. Inwestujesz więc w zrównoważone rozwiązanie dla swojej firmy.



Brak konieczności demontażu bocznego akumulatora:

W przeciwieństwie do konwencjonalnych technologii akumulatorowych, akumulatory litowo-jonowe nie wymagają bocznej wymiany baterii. bocznej wymiany baterii. To nie tylko oszczędza czas, ale także umożliwia bardziej efektywne wykorzystanie przestrzeni magazynowej. Nasze elektryczne wózki widłowe zostały zaprojektowane z myślą o płynnej integracji z procesami roboczymi. Akumulator litowo-jonowy może można wygodnie ładować za pomocą otwieranej z boku klapki, bez konieczności otwierania pokrywy baterii.



Akumulator litowo-jonowy można ładować w pozycji stojącej bez konieczności otwierania pokrywy akumulatora.

LI-ION

⚡ S SERIES ⚡

CLARK

THE FORKLIFT

Wyposażenie opcjonalne



Fotele kierowcy

Fotel kierowcy jest dostępny z zawieszeniem mechanicznym lub pneumatycznym. Różne wersje z pomarańczowym pasem bezpieczeństwa, bocznymi pałkami bezpieczeństwa lub podłokietnikami.



Dźwignie hydrauliczne

Dźwignie sterujące zamontowane na masce są standardem, z opcją do pięciu funkcji hydraulicznych do obsługi różnych osprzętów.



Podłokietnik ze zintegrowanymi minidźwigniami

Ergonomiczne mini dźwignie do sterowania sterowania hydraulicznego, z opcją zintegrowania zmiany kierunku jazdy z podłokietnikiem na życzenie.



Przełącznik kierunku jazdy na dźwigni hydraulicznej

Przełączanie kierunku jazdy bezpośrednio na dźwigni hydraulicznej zmniejsza obciążenie operatora, eliminując konieczność sięgania do kolumny kierownicy w celu zmiany kierunku jazdy. zmiany kierunku jazdy.



Kamera cofania

Zwiększone bezpieczeństwo podczas pracy dzięki szerokiemu polu widzenia za wózkiem, zapewniane przez zamontowaną z tyłu kamerę.



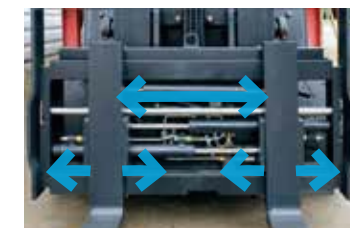
Schówek

Dostępny z portem ładowania USB.



Niebieskie światła ostrzegawcze LED

Niebieskie światła ostrzegawcze LED zapewniają wizualne ostrzeżenie dla obu kierunków jazdy.



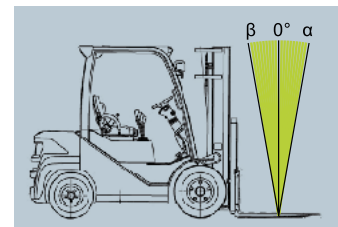
Pozycjonery wideł z przesuwem bocznym

Pozycjonery wideł CLARK są idealne do zmiany szerokości ładunku i zwiększenia wydajności przeładunku. Zawierają oddzielną funkcję zmiany kierunku jazdy.



Pełna kabina z klimatyzacją

Większa produktywność w gorące dni. Dobra wydajność chłodzenia, osuszanie i zintegrowana funkcja chłodzenia i ogrzewania. zintegrowaną funkcją chłodzenia i ogrzewania.



System CLARK VMS

Aktywując tę funkcję, proces przechylania maszty zatrzymuje się automatycznie, gdy przechylanie dłado przodu lub do tyłu w pozycji pionowej.



Wskaźnik masy ładunku

Wskaźnik masy ładunku zapewnia dokładne odczyty masy, nawet gdy używane są różne osprzęty. Jest to możliwe dzięki aktywowanej przez operatora funkcji tarowania.



Pozycjonery wideł z przesuwem bocznym

Pozycjonery wideł CLARK są idealne do zmiany szerokości ładunku i zwiększenia wydajności przeładunku. Zawierają oddzielną funkcję zmiany kierunku jazdy.



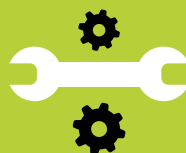
Elektryczny wózek widłowy typu Crossover S25/30/35XE

RENEGADE



GLOBAL OBECNOŚĆ

Produkty CLARK są wykorzystywane na całym świecie.



NIEZAWODNE SERWIS CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Ponad 120 000 pozycji w naszym centrum części zamiennych w Duisburgu w Niemczech.



KOMPLEKSOWA SIECI DEALERÓW

Ponad 550 partnerów handlowych i dystrybucyjnych w ponad 90 krajach zapewnia wysoką dostępność naszych produktów i usług.



DOSKONAŁA JAKOŚĆ

CLARK jest prekursorem w zakresie wysokich standardów jakości i innowacyjnych rozwiązań produktowych.



CLARK EUROPE GmbH

Dr.-Alfred-Herrhausen-Allee 33

47228 Duisburg / Germany

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

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

S 25-35 XE

Wydrukowano w Niemczech

© 2025 CLARK EUROPE GmbH

Zeppelin Polska Sp. z o.o.

Kajetany, ul. Klonowa 10, 05-830 Nadarzyn;

tel. +48 22 566 47 00, +48 22 566 47 11; fax + 48 22 566 47 36

www.zeppelin.pl

ZEPPELIN
WE CREATE SOLUTIONS