

CESAB R300 1.4 - 2.5 tony

Wózki wysokiego składowania



Wybitna wydajność



CESAB
another way

Images in this brochure may include optional equipment.
Dostępność i dokładne parametry mogą być różne zależnie od regionu.



Inteligentne, dynamiczne, do ciężkiej pracy. Przedstawiamy nową gamę wózków reachtruck CESAB R300.

CESAB z dumą prezentuje gamę nowoczesnych wózków z masztem wysuwym, zaprojektowanych w inteligentny sposób zapewniający maksymalną wydajność, wyjątkowe osiągi oraz bezpieczeństwo w obsłudze transportu wewnętrznego.

Każdy element w każdym modelu z tej gamy został opracowany tak, by podnieść produktywność na nowy, wyższy poziom. Wszystko zaczyna się od najwyższych wymagań jakościowych na poziomie konstrukcji, dających trwałość i niezawodność w całym okresie eksploatacji wózka.

Jest to poparte szeregiem imponujących funkcji, takich jak zaawansowany system

kontroli, oferujący szybkie, lecz idealnie płynne przejście wolnego skoku w podnoszenie główne bez redukcji prędkości podnoszenia, wraz z wyrafinowanym systemem sterowania 360°, gwarantującym łatwość manewrów przy każdej prędkości. Gama CESAB R300 została również zaprojektowana tak, by uzyskać maksymalną wydajność operatora dzięki ergonomicznym rozwiązaniom podnoszącym zarówno komfort, jak i bezpieczeństwo pracy.

Nośność nominalna od 1400 kg do 2000 kg, wysokość podnoszenia do 8500 mm oraz wysokowydajne silniki AC – R300 jest efektem wieloletniego rozwoju i jednym najbardziej zaawansowanych technicznie reachtrucków na świecie.

Gama CESAB R300 to gwarancja wyjątkowej produktywności od pierwszego dnia, przez wiele lat.

“Gama CESAB R300 gwarantuje Ci wyjątkową produktywność”

Dłuższy czas bezawaryjnej pracy

Projektowane i dopracowane w każdym calu, by zapewnić trwałość i najdłuższy czas bezawaryjnej pracy. Przystosowane do ciężkiej pracy jednostki napędowe i przekładnie, bezszczotkowe silniki, hermetycznie zabezpieczone części elektroniczne oraz szczelne złącza hydrauliczne.



Wytwarzane przez jeden z najlepszych systemów produkcyjnych na świecie

Każdy CESAB R300 produkowany jest w centrum produkcyjnym posiadającym certyfikat ISO 14001 i jest bezpośrednim efektem Toyota Production System (TPS), cieszącym się szerokim uznaniem jako jeden z najdoskonalszych systemów produkcyjnych na świecie.



Niezawodność oznacza wydajność

Tysiące godzin testów w połączeniu z TPS dają pewność, że każdy wózek CESAB R300 daje Ci niezawodność potrzebną, by osiągnąć maksymalną wydajność każdego dnia.



Niesamowita trwałość teraz w zasięgu ręki.

Przyglądając się bliżej nowemu wózkowi CESAB R300, natychmiast zauważysz dbałość o szczegóły widoczną w każdym aspekcie wykonania wózka.

Wyjątkowa jakość konstrukcji świadczy o wielu godzinach badań, opracowań i testów, które towarzyszą powstaniu każdego modelu z tej gamy.

Dodatkowo, każdy wózek wytwarzany jest w centrum produkcyjnym posiadającym certyfikat ISO 14001 i jest bezpośrednim efektem Toyota Production System (TPS), cieszącym się szerokim uznaniem jako jeden z najdoskonalszych systemów produkcyjnych na świecie. Zapewnia to jakość i trwałość cechującą każdy aspekt

konstrukcji wózka. Od bezszczotkowych silników i hermetycznie zabezpieczonych części elektrycznych po szczelne złącza hydrauliczne, wszystko w wózku CESAB R300 zaprojektowane zostało do ciężkiej pracy dzień po dniu.

Ta dbałość o szczegóły obejmuje również wykorzystanie długo działających i bezobsługowych komponentów, zapewniających najdłuższe możliwe interwały serwisowe. Jeśli jednak pojawi się problem, Twój CESAB R300 da Ci znać jako pierwszy dzięki swojemu pokładowemu systemowi autodiagnozy. Dodając do tego łatwy dostęp do wszystkich elementów wózka, mamy pewność, że przywrócenie pełnej,

przemysłowej sprawności Twojego wózka zajmie jak najmniej czasu. Krótko mówiąc, Twój CESAB R300 gwarantuje maksymalny uptime przy minimalnych nakładach serwisowych, by osiągnąć jeszcze wyższy poziom produktywności.

* Toyota Production System



Komfort operatora to jego wydajność.

Komfort i bezpieczeństwo operatora to jego wydajność. Dlatego, by uzyskać optymalną wydajność osoby siedzącej za sterami wózka, wygoda i łatwość obsługi zostały ujęte w każdym aspekcie ergonomicznego design'u wózka CESAB R300.

Na wstępie zauważysz nisko położony schodek do wsiadania, połączony z dogodnie umiejscowionym, poręcznym słupkiem i składaną kolumną kierownicy, które sprawiają, że wsiadanie i wysiadanie z wózka jest tak łatwe i bezwysiłkowe, jak to tylko możliwe, by zredukować stres i napięcie.

Znów mając przez wzgląd na operatora,

ergonomicznie zaprojektowany fotel jest w pełni regulowany, by dopasować się do każdej postury, a opcjonalnie wyposażony może być w pasy bezpieczeństwa, osłonę biodrową czy podłokietnik.

Kiedy już siedzisz wygodnie, z pewnością zauważysz, że konstrukcja kabiny zapewnia Ci stabilną, pewną pozycję pomiędzy profilami wózka. Możesz teraz łatwo wyregulować pulpit – zarówno jego wysokość, długość, jak i kąt nachylenia – by osiągnąć pozycję idealnie dopasowaną do Twoich wymagań.

Przesuń centralny pulpit, na którym umieszczone są minidzwignie, tak, by

mieć do niego łatwy dostęp – i masz pełną kontrolę każdego ruchu widel.

Abyś miał dostęp do informacji w każdej chwili, intuicyjny wyświetlacz przekazuje szeroki zakres danych, w tym: poziom naładowania baterii, główny kierunek jazdy, działanie hamulca postojowego, informacje serwisowe, zegar i kalendarz.



Czytelne informacje

Intuicyjny wyświetlacz zapewnia operatorowi dostęp do informacji w każdej chwili.



Ergonomiczny design.

Ergonomicznie zaprojektowany od fotela po kierownicę, dla łatwej i wygodnej obsługi. Mini-dźwignie pozwalają na sprawne i płynne operowanie widłami oraz działaniem masztu.



Pełna widoczność

Dodatkowe okno widokowe umiejscowione za plecami operatora przyczynia się do zapewnienia wyjątkowej widoczności z każdej strony, która pomaga zredukować ryzyko wypadków i uszkodzeń



Wprowadź swój PIN-kod i uruchom wózek.

Każdy CESAB R300 wyposażony jest w system dostępu za pomocą PIN-kodu, bez którego nie jest możliwe uruchomienie wózka. Daje on pewność, że dostęp do wózka mają wyłącznie upoważnieni operatorzy, jak również eliminuje problemy związane z zagubionymi lub uszkodzonymi kluczykami. Ten wszechstronny system umożliwia spersonalizowany dostęp oraz wprowadzenie indywidualnych ustawień nawet dla 10 różnych profili kierowcy, z 10 różnymi kodami dla każdego profilu, co sumarycznie aż do 100 niepowtarzalnych kodów do wykorzystania.

Szybko zorientujesz się, że szerokie pole widzenia to jeszcze jeden powód,

dla którego gama CESAB R300 jest niepokonanym liderem w zakresie łatwej obsługi. Ledwie zauważysz nisko umiejscowioną osłonę przednią, co w połączeniu z doskonałą widocznością wokół wózka oraz poprzez maszt, daje doskonały widok widel i ładunku. Powyżej, daszek ochronny operatora z wąskimi, ułożonymi po kątem na kształt wentylatora żebrami, by zapewnić wyjątkową widoczność, a jednocześnie ochronę ponad głową operatora. Spójrz w tył, a znajdziesz okno dające znakomity ogólny przegląd przestrzeni za Twoimi plecami, podczas gdy Ty nadal cieszysz się stabilną i wygodną pozycją w kabinie.

“Spersonalizowany dostęp i indywidualne ustawienia mogą być dopasowane aż do 10 różnych profili operatora.”

Wyświetlacz informacji o ładunku

Opcjonalny wyświetlacz informacji o ładunku stale informuje Cię w przejrzysty sposób o wysokości podnoszenia i wadze ładunku, byś miał pewność, że podnoszony ładunek mieści się zawsze w zakresie nośności resztowej wózka.



Poziomy E-bar

Poziomy E-bar przeznaczony do montażu dodatkowych urządzeń, takich jak PC czy terminal. Posiada standardowy interfejs, dostępne jest również przyłącze zasilające 12/24V.

Zaawansowany system sterowania 360°

Gwarantuje najwyższe zdolności manewrowe. Opracowany dla szybkiego, wydajnego operowania ładunkiem, pozwalający zmienić kierunek jazdy jednym płynnym, bezwysiłkowym ruchem. Elektroniczne, stopniowe sterowanie wykorzystuje obrotowe koło sterujące dla całkowitej kontroli: szybko reagujące przy niewielkich prędkościach, stabilne przy wysokich prędkościach.



Ciężka praca, lecz łatwa obsługa.

Łatwość obsługi i ergonomia to kluczowe czynniki podnoszące wydajność, i właśnie na tym polu CESAB R300 rzeczywiście pokazuje na co go stać.

Jego serce to mocny silnik jazdy AC, któremu wózek zawdzięcza doskonałe przyspieszenie aż do maksymalnej prędkości jazdy 11km/h, przystosowany, by radzić sobie nawet w najtrudniejszym środowisku pracy. Maksymalną wydajność energetyczną osiąga dzięki niskiemu zużyciu energii połączonemu z systemem hamowania z odzyskiem energii, co oznacza, że ilekroć zwalniasz lub hamujesz, energia jest odyskiwana i przekazywana ponownie do baterii.

Zanim rozpoczniesz pracę, CESAB R300 zapewni Ci ścisłą kontrolę dzięki

systemowi programowania parametrów.

System pozwala zaprogramować prędkość maksymalną, przyspieszenie, moc hamowania czy czułość sterowania. Dodatkowo możesz zaprogramować wysokość podnoszenia, dzięki czemu operacje składowania będą przebiegały jeszcze szybciej i bardziej precyzyjnie, a nawet wybrać różne cykle układania i pobierania dla poszczególnych typów operacji w konkretnych korytarzach. Cokolwiek wybierzesz, masz pewność chirurgicznej precyzji każdego ruchu wideł.

Szybkość i zwrotność w miejscu pracy mają znaczenie podstawowe, jednak parametry podnoszenia są równie ważne dla wydajności pracy – w tej

kwestii zaawansowany system kontroli podnoszenia wózka CESAB R300 wie dzie prym.

To pomysłowe rozwiązanie umożliwia płynne podnoszenie i opuszczanie wideł z prędkością nawet do 0,7 m/s, bez zatrzymywania czy nawet spowolnienia ruchu w momencie przejścia z wolnego skoku w podnoszenie główne. W efekcie osiągamy krótsze cykle robocze, niższe zużycie energii i płynniejsze ruchy o zredukowanym poziomie wibracji. Dzięki systemowi symultanicznego działania funkcji hydraulicznych możliwe jest wykonywanie jednocześnie manewrów podnoszenia i wysuwu masztu, co dodatkowo optymalizuje czas pracy.

Właśnie podniosłeś wydajność na nowy poziom.

Trwałość, łatwość obsługi i ergonomia, komfort i bezpieczeństwo – wszystko to składa się na optymalne, pełne wykorzystanie każdego dnia pracy z wózkiem CESAB R300.

Kolejny mocny punkt we wciąż poszerzającej się ofercie marki CESAB, która działa w branży wózków widłowych, dostarczając maszyny dla przemysłu na świecie od ponad 50 lat.

Nasza rola nie kończy się w momencie wręczenia kluczyków – każdy wózek

niesie ze sobą wszechstronny pakiet opieki posprzedażnej.

Jeden telefon – i doświadczony technik dokona wszystkiego, co konieczne, by przywrócić wózek do pracy w najkrótszym możliwym czasie.

Do imponującej listy zalet wózka CESAB R300 dopisać należy opcjonalny system bocznej wymiany baterii, dzięki któremu bateria może być sprawnie wyjęta z blokady w komorze bateryjnej i przygotowania do wymiany, podczas

gdy operator nie opuszcza bezpiecznego miejsca w kabinie.

CESAB konsekwentnie dąży do redukcji generowanych odpadów, zmniejszenia niekorzystnego wpływu cykli produkcyjnych na środowisko oraz podniesienia poziomu recyklingu wszystkich naszych produktów. W efekcie, nowy CESAB R300 został zaprojektowany tak, by w 99% nadawał się do recyklingu. Wybiegamy myślą w przyszłość – dla Ciebie.

Nie wierz na słowo – wypróbuj wózek CESAB R300 i przekonaj się sam

Dlaczego więc powinieneś wybrać wózek CESAB R300? Po prostu dlatego, że Twój business wymaga maksymalnej wydajności w każdej chwili.

Aby osobiście przetestować wózek CESAB R300, skontaktuj się z Doradcą Handlowym marki CESAB i sam odkryj, jak możesz podnieść wydajność na nowy poziom.



CESAB R314 - R316



CESAB R318 - R320 - R325

Specyfikacja wózka

Model	CESAB R314	CESAB R316	CESAB R318	CESAB R320	CESAB R325
Nośność nominalna [kg]	1400	1600	1800	2000	2500
Max. wysokość podnoszenia [mm]	9000	10500	11000	12500	12500
Szerokość zabudowy [mm]	1270				
Prędkość jazdy z/bez ładunku [km/h]	11 / 11	10 / 11	11/11	11/11	11/11
Prędkość podnoszenia z/bez ładunku [m/s]	0.35 / 0.70				
Prędkość opuszczania z/bez ładunku [m/s]	0.55 / 0.55				
Pojemność baterii 48V [Ah]	465 - 775	465 - 775	620-775	620 - 930	775-930
Moc silnika jazdy [kW]	7.5		9.0		
Moc silnika podnoszenia kW]	11		15		

Dane podane w powyższych materiałach są określone na podstawie testów w standardowych warunkach pracy. Dane mogą się różnić w zależności od stanu wózka, jak również warunków w miejscu pracy.



Availability and specifications are determined regionally and are subject to change without notice.
Please consult your authorised CESAB distributor for further details. P&B 04/12
© Copyright 2012 CESAB Material Handling Europe

