

CESAB B300 / B400 1.5 - 2.0 tony

Elektryczne wózki widłowe 3 - 4 kołowe



Mocne i kompaktowe



CESAB



Większa zwrotność, większa produktywność

- *Udźwig od 1,5 do 2,0 tony*
- *3 bądź 4 kołowa konfiguracja podwozia*
- *Potężna 48 voltowa jednostka napędowa zwiększająca produktywność*

Przy najnowszej serii wózków CESAB B300 i B400 już nigdy więcej nie będziesz musiał dokonywać wyboru pomiędzy zwrotnością a wydajnością. W tych urządzeniach dostajesz obydwie rzeczy. Flagowy silnik CESAB o mocy 48 volt oraz napędzie prądu zmiennego dostarcza wyjątkowej mocy oraz pozwala na znaczne zwiększenie produktywności twojego urządzenia.

Wysoka wydajność w połączeniu z kompaktową konstrukcją, krótszemu podwoziu oraz mniejszym oponom zapewnia większą zwrotność w nawet w wąskich przestrzeniach

Duży wpływ na wydajność ma także operator, dlatego też CESAB B300 i CESAB B400 zapewniają doskonały komfort i widoczność dzięki ulepszonej kabinie, dobrej konstrukcji osłony głowy wraz z szerokim wyborem masztów nowej generacji.



Dostępny w wersji 3 i 4 kołowej

3 kołowy CESAB B300 i 4 kołowy CESAB B400 to 48 Voltowe wózki spełniające wymagania każdego przedsiębiorstwa.



Ergonomia sterowania dla każdego operatora

Standardowe wyposażenie 3 lub 4 dźwigni hydraulicznych opcjonalnie może zostać zastąpione mini-dźwigniami lub joystickiem dla działań o wyższej intensywności.



Ciągłość pracy zmianowej

Czas przeznaczony na przejęcie urządzenia przez nową zmianę nie musi być już czasem straconym na długą i uciążliwą wymianę baterii. Standardowa opcja bocznej wymiany akumulatora pozwoli ci teraz na szybki i bezproblemowy powrót do ciągłej pracy.



Wózek dopasowany do twojej firmy

Niezależnie czy twój magazyn opiera się na systemie wysokich i wąskich regałów czy większość czasu zabiera praca w dokach załadowniczych wózki CESAB B300 i B400 pozwolą Ci osiągnąć znakomity wynik w każdym zadaniu.

3-kołowy CESAB B300 oferuje doskonałą zwrotność, co czyni go idealnym wyborem do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz w miejscach takich jak handlowe produkcyjne, magazyny, składowiska, gdzie mały promień skrętu to konieczność. CESAB B400 oferuje większą prędkość jazdy i zapewnia doskonałą stabilność dla wysokiego poziomu ładowania lub operacji na nierównych powierzchniach.

Wózki CESAB B300/B400 dostępne są z zestawem opcji, pozwalających na optymalne dostosowanie wózka dla potrzeb firm. Opcjonalnie dostępna kontrola mini-dźwigni, joystick, podwójny pedał lub zrównoważony pedał kontroli kierunku jazdy, jak również wybór materiałowych i podgrzewanych siedzeń.

Prace wielozmianową znacznie usprawni oferowana standardowo boczna wymiana baterii, umożliwiającą szybką i bez wysiłkową wymianę baterii po każdej zmianie pracowniczej, co pozwala zaoszczędzić czas.

- **Najwyższa manewrowość w swojej klasie**
- **Standardowa boczna wymiana baterii pozwala na znaczną oszczędność czasu i pracy**
- **Wysoki wybór dodatkowych opcji pozwalających dopasować urządzenia do specyfiki Twojego przedsiębiorstwa**



Większa widoczność, lepsza wydajność

- *Podnoszenie do 7470 mm*
- *Nowoczesne maszty typu duplex oraz riplex znacząco zwiększają widoczność podczas pracy*
- *Nowoczesna kabina oraz klatka ochronna zapewniają pełną widoczność*

CESAB B300 i B400 dostępne są w wersji z podwójnymi lub potrójnymi masztami nowej generacji, które w połączeniu z obniżoną deską rozdzielczą zapewniają doskonałą widoczność. Te innowacyjne cechy umożliwiają wózkom CESAB szybszą i dokładną obsługę ładunków, zapewniając mniej uszkodzeń.

The overhead guard, too, has been Klatka ochronna została zaprojektowana tak, by dostarczyć kierowcy optimum widoczności podczas ładowania materiałów na wysokości, nie minimalizując przy tym bezpieczeństwa. Wszystkie te ulepszenia

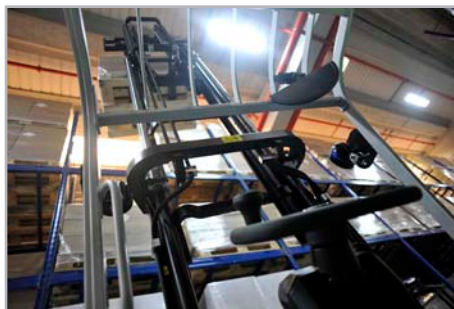
zapewniają szybkie i dokładne operowanie ładunkiem niezależnie od wysokości na jakiej się znajduje.

Nowa generacja masztów oraz całkowicie nowocześnie zaprojektowana kabina umożliwiają znaczną redukcję wibracji co czyni z naszych wózków jedno z najbardziej komfortowych i przyjaznych operatorom urządzeń. Zapewniając im najwyższe bezpieczeństwo pracy pozwalają im tym samym na maksymalne wykorzystanie urządzenia podczas jednej zmiany.



Lepsza widoczność wideł

Połączenie nowej deski rozdzielczej, doskonałej pozycji kierowcy oraz masztów nowej generacji zapewnia doskonałą widoczność końców wideł..



Doskonała widoczność

Nowa, ulepszona kabina dostarcza optymalną widoczność wraz z bezpieczeństwem kierowcy.



Lekki i twardy, doskonałe połączenie

Strategiczne wykorzystanie paneli metalowych to dodatkowa trwałość i brak zbędnej wagi.



Oszczędność energii – oszczędność baterii

Światła LED, brak wentylatora elektrycznego oraz system hamowania regeneracyjnego redukują zużycie baterii, dzięki czemu uzyskasz więcej pracy z każdej naładowanej baterii.

Mniej części - większa niezawodność

Wysoka wydajność serii CESAB B300 i CESAB B400 łączy się w parze z niezawodnością. Poprzez zwrócenie uwagi na najmniejsze szczegóły inżynierowie CESAB stworzyli linię wózków, które nie tylko odzwierciedlają wysoki poziom niezawodności, ale też wymagają mniej konserwacji.

Bezszczotkowe silniki AC nie wymagają częstego serwisowania i charakteryzują się płynniejszą, szybszą jazdą i podnoszeniem oraz zmniejszającą czas trwania operacji. Wyeliminowanie elektrycznego wentylatora chłodzącego pozwoliło zmniejszyć hałas i zwiększyć komfort i wydajność.

Brak wentylatora chłodzącego zredukował również zużycie energii, umożliwiając dłuższą żywotność baterii, a co za tym idzie-zwiększenie produktywności. Żywotność baterii jest także wydłużona dzięki światłom LED a także systemowi hamowania regeneracyjnego, który automatycznie wprowadza energię ponownie do baterii.

Nowy system sterowania w wózkach CESAB B300 oraz B400 pozwala na płynne wykonywanie operacji począwszy od przyspieszenia do zmian kierunku. System ten pozwala także urządzeniu na przystosowanie wagi ładunku do poziomu naładowania baterii co zapewnia maksymalne wykorzystanie jej aktualnej mocy w każdym zadaniu.

- *Długi czas pracy przy minimalnej obsłudze*
- *Brak elektrycznego wentylatora chłodzącego zmniejszający poziom hałasu oraz konsumpcję energii*
- *Bezobsługowy silnik prądu zmiennego wymagający minimalnej obsługi*



Wyprodukowany z najwyższych standardów

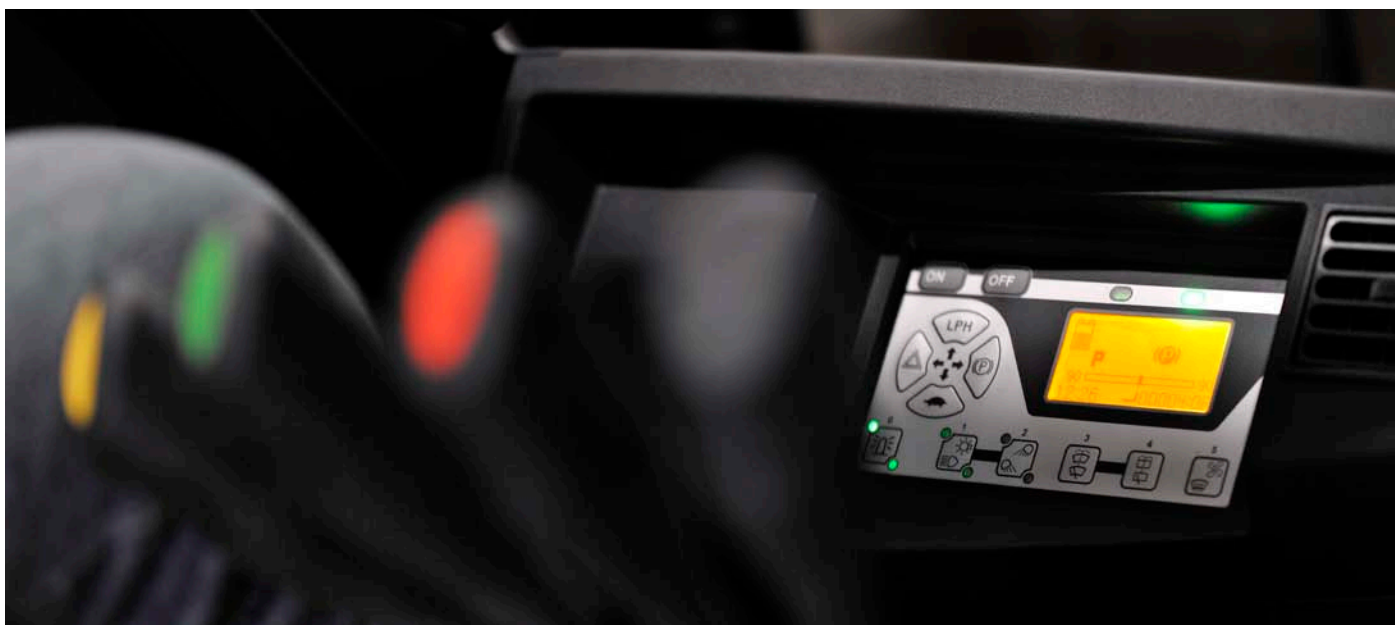
- *Wyprodukowany w oparciu o najnowocześniejszy System Produkcyjny Toyota*
- *Wbudowany system diagnostyczny pozwala zaoszczędzić czas o koszty serwisu*
- *Metalowe panele zapewniające zwiększoną odporność*
- *Zaprojektowany z myślą o bezawaryjności*

CESAB B300 i CESAB B400 zostały wyprodukowane z pomocą renomowanego Toyota Production System (TPS). Nie tylko zapewnia to wysoki standard jakości, ale też obniża swój negatywny wpływ na środowisko, poprzez wykorzystanie technik produkcji wolnych od odpadów.

Od wytworzenia poszczególnych części, do montażu końcowego, CESAB B300 i CESAB B400 są ucieleśnieniem bezkonkurencyjnej jakości. Strategiczne wykorzystanie paneli metalowych to dodatkowa trwałość a jednocześnie odciążenie wagi całkowitej urządzenia.

W mało prawdopodobnym przypadku awarii, system diagnostyki pokładowej informuje serwisantów o błędach, co zdecydowanie zmniejsza czas naprawy.

Dostęp do wszystkich strategicznych części jest szybki i prosty, co zmniejsza czas serwisowania i zapewnia twojej firmie wiele korzyści.



Wszystkie potrzebne informacje w zasięgu ręki

Wielofunkcyjny wyświetlacz jest intuicyjny i proste w obsłudze. Dostarcza operatorowi kluczowych informacji, takich jak:

- *Poziom baterii*
- *Wybrany tryb zasilania*
- *Cyfrowy prędkościomierz*
- *Ustawienie małej prędkości*
- *Wskaźnik położenia koła*
- *Wskaźnik hamulca postojowego*



Większa kontrola-większa wydajność

Wszystkie wózki z serii CESAB B300 oraz B400 wyposażone są w nowoczesny wielofunkcyjny wyświetlacz, zawierający system zapłonu „bez kluczyka” pozwalający na oszczędność czasu oraz kosztów związanych z zagubionymi bądź połamanymi kluczykami.

W systemie można zaprogramować do 40 PIN-kodów dla każdego z 15 profili kierowcy, co umożliwia przystosowanie urządzenia do możliwości oraz doświadczenia każdego z operatorów.

- *Wielofunkcyjny wyświetlacz z dostępem kodów PIN oraz profilami pracy dopasowywanymi indywidualnie do możliwości operatora.*
- *System „bez kluczyka” zapewniający maksimum wygody, bezpieczeństwa oraz oszczędności.*



Więcej komfortu

- *Technologia wykonania masztów zapewnia płynne podnoszenie i opuszczanie ładunków przy minimalnych wibracjach*
- *Wybór komfortowych siedzeń.*
- *Redukcja wibracji zmniejsza zmęczenie operatora*

Dzięki zupełnie nowej przestrzennej kabinie, CESAB B300 i B400 zwiększa komfort operatora, a co za tym idzie zwiększa produktywność.

Hałas i wibracje zostały zmniejszone, a nowa, ulepszona pozycja operatora ułatwia operowanie funkcjami hydraulicznymi które są w zasięgu ręki operatora, jak również zapewnia doskonałą widoczność dookoła kierowcy, zarówno podczas manewrowania pojazdem, jak i załadunku i rozładunku palet. Dostępne jest także opcjonalne ogrzewanie, dla zwiększenia komfortu kierowcy.

Standardowym wyposażeniem każdego wózka CESAB B300 i B400 jest siedzenie wykonane z twardego winylu, dostępne również w wersji z materiału z podgrzewaniem, a także z regulowanym oparciem i składanym podłokietnikiem.



Ergonomiczna konstrukcja - praca bez wysiłku

Komfort kabiny wózków CESAB B300 i B400 jest dopełniony poprzez doskonałą ergonomię. Niska i szeroka podłoga sprawia, że każde wejście i wyjście z wózka jest bez wysiłkowe a wszystkie regulacje są na wyciągnięcie ręki każdego operatora.

CESAB B300 i CESAB B400 standardowo wyposażone są w 3 lub 4 dźwignie kontroli hydrauliki a opcjonalnie w mini-dźwignie lub joystick. Kierownica o małej średnicy zwiększa przestrzeń kabiny i pozwala na bez wysiłkowe sterowanie wózkiem, nawet w najwęższych pomieszczeniach.

Pedały w wózkach CESAB zamontowane są w płycie podłogowej na równej wysokości zapewniając komfort i bezpieczeństwo. Standardowa konfiguracja pojedynczego pedału opcjonalnie może być zastąpiona przez podwójne pedały kierunku jazdy lub przez zrównoważony system pedału. W momencie zdjęcia nogi z pedału przyspieszenia, wózek hamuje automatycznie i zarazem płynnie.

- *Prosty dostęp do urządzenia*
- *Wybór 3 lub 4 dźwigni hydraulicznych, mini-dźwigni lub joysticka*



CESAB B315 - B320



CESAB B415 - B420

Specyfikacje Wózka 3 - kołowego

Model	CESAB B315	CESAB B316	CESAB B316L	CESAB B318	CESAB B318L	CESAB B320
Zasilanie	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne
Udźwig Q [t]	1,5	1,6	1,6	1,8	1,8	2,0
Środek ciężkości [mm]	500	500	500	500	500	500
Wysokość podnoszenia h_3 [mm]	3170	3170	3170	3170	3170	3170
Prędkość jazdy z / bez ładunku [km/h]	16/16	16/16	16/16	16/16	16/16	16/16
Prędkość podnoszenia z / bez ładunku [m/s]	0,4/0,6	0,4/0,6	0,4/0,6	0,4/0,6	0,4/0,6	0,4/0,6
Promień skrętu Wa [mm]	1451,5	1534,5	1642,5	1559,5	1642,5	1667,5

Specyfikacje Wózka 4 - kołowego

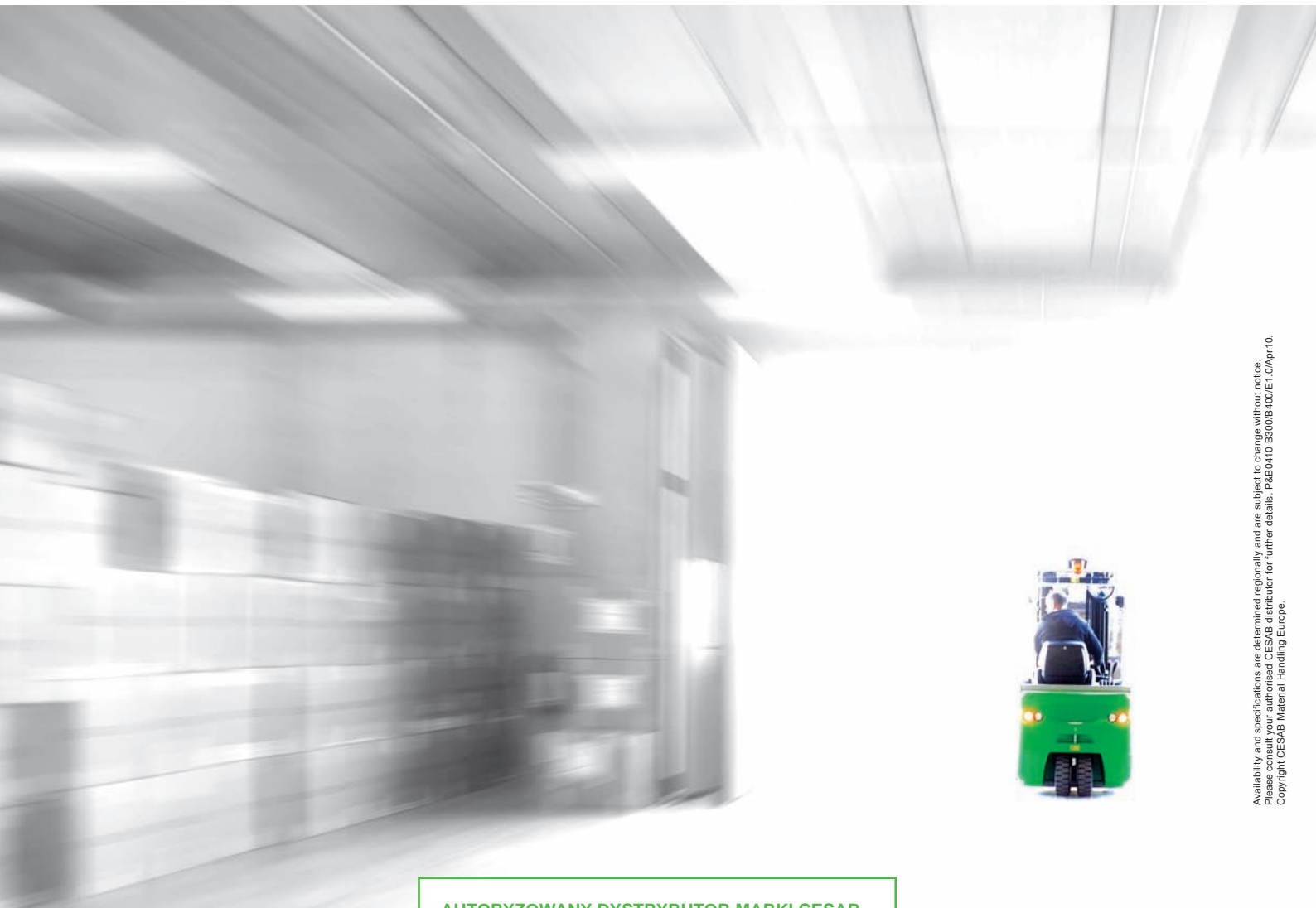
Model	CESAB B415	CESAB B416	CESAB B416L	CESAB B418	CESAB B418L	CESAB B420
Zasilanie	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne
Udźwig Q [t]	1,5	1,6	1,6	1,8	1,8	2,0
Środek ciężkości [mm]	500	500	500	500	500	500
Wysokość podnoszenia h_3 [mm]	3170	3170	3170	3170	3170	3170
Prędkość jazdy z / bez ładunku [km/h]	19/19	19/19	19/19	19/19	19/19	19/19
Prędkość podnoszenia z / bez ładunku [m/s]	0,4/0,6	0,4/0,6	0,4/0,6	0,4/0,6	0,4/0,6	0,38/0,6
Promień skrętu Wa [mm]	1616	1719	1823	1719	1823	1823

Doświadczaj samych korzyści

Dlaczego więc warto wybrać CESAB B300 lub B400? Odpowiedź jest prosta- twoja firma jest wydajna, produktywna i stale się rozwija.

Aby umówić się na jazdę próbną skontaktuj się z firmą CROVORG i odkryj, że nie musisz już wybierać pomiędzy kompaktowym a mocnym wózkiem. Możesz mieć je oba.





AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR MARKI CESAB

CROVORG Group

al. Krakowska 108
05-090 Sękocin Stary
Polska



Tel. +48 22 462 34 08
e-mail. info@cesab-wozki.pl
www.cesab-wozki.pl

www.crovorg.pl

Availability and specifications are determined regionally and are subject to change without notice.
Please consult your authorised CESAB distributor for further details. P&B0410 B300/B400/E1 0/Apr10.
Copyright CESAB Material Handling Europe.