

CROWN

RR 5700

RD 5700

S e r i a



Innowacje, które pracują dla Ciebie.

Zwiększona wydajność i zoptymalizowana przestrzeń to dwie korzyści, jakie zapewniają produkty z serii RR/RD 5700 firmy Crown. Znakomita ergonomia i zwrotność pozwalają operatorom na łatwe przemieszczanie się w korytarzach roboczych oraz wsiadanie i wysiadanie z wózka. Wersja RD z podwójną długością wysuwu widel z mechanizmem nożycowym umożliwia znacznie lepsze wykorzystanie pojemności półek bez rozbudowy obiektu.

Wystarczy wejść do przedziału operatora, aby się przekonać, że został on zaprojektowany w sposób łączący w sobie wydajność, bezpieczeństwo i doskonale osiągi.

Access123®

Technologia Access 1 2 3® zapewnia bezpieczeństwo i kontrolę nad wózkiem. Wielofunkcyjny uchwyt sterujący umożliwia operatorowi szybsze układanie ładunków, pozwalając na jednoczesne wykonywanie różnych zadań, np. jazdę, podnoszenie i sięganie.

W połączeniu z komfortową opracowaną przez firmę Crown konstrukcją wózka, pozwalającą kierowcy na przyjmowanie różnych bocznych pozycji roboczych, uchwyt ten przyczynia się do zwiększenia stabilności operatora i dostosowania pozycji do zadania. Płyta podłogowa ma właściwości amortyzujące, a specjalna mata podnosi komfort użytkownika. Wyściełane powierzchnie, podłokietnik oraz przełącznik bezpieczeństwa paska wejściowego ułatwiają operatorowi obranie odpowiedniej i bezpiecznej pozycji roboczej.



Ekran Access 1 2 3
wyświetla czytelne i zwięzłe informacje dla operatorów i techników serwisowych.



Pulpit - wygodna powierzchnia z wyprofilowanymi obszarami na podkładkę do pisania, długopisy i drobne narzędzia.



Dyszel sterujący z bezstopniową regulacją - umożliwia optymalne dopasowanie pozycji przez operatorów o różnym wzroście i wadze.

Wydajność klasy S.

Podwyższona wydajność klasy S oznacza większą prędkość podnoszenia i jazdy oraz podnoszenie na większą wysokość.

Wśród innych ulepszeń warto wymienić większą przestrzeń dla operatora, składane siedzenie, możliwość siedzenia, opierania się lub stania oraz możliwość regulacji zapewniającą komfort i kontrolę każdemu kierowcy.

Rozwiązania klasy S w znaczący sposób przyczyniają się do zwiększenia wydajności dzięki prędkości jazdy do 13,3 km/h oraz prędkości podnoszenia rzędu 0,78 m/s. Większy przedział operatora to więcej przestrzeni roboczej i możliwość przyjęcia wygodnej pozycji. Kierowca może siedzieć, opierać się lub stać. Regulowany dyszel sterujący, uchwyt sterujący, podłokietnik i siedzenie, w połączeniu z odpowiednim miejscem na stopy, podnoszą wygodę, bezpieczeństwo i wydajność

pracy nawet w najbardziej wymagających warunkach. Dzięki położeniu dużego nacisku na zapewnienie osiągnięć, z których można bezpiecznie korzystać, wózki klasy S dają operatorom możliwość przyjęcia pozycji pozwalającej na uzyskanie optymalnej wydajności. Klasa S oferuje kierowcom nie tylko wybór pomiędzy pozycją siedzącą, opieraniem się a pozycją stojącą. Gwarantuje także optymalną wygodę i wydajność. Możesz śmiało wyjść poza przyjęte ramy i skorzystać z prawdziwej innowacji.



Regulowany podłokietnik, uchwyt sterujący siedzenie – podnoszą komfort i poziom kontroli dzięki możliwości dostosowania do własnych potrzeb.



Wiele pozycji pedału i stóp – możliwość przyjęcia wygodnej postawy dzięki podniesionej podpórce na stopę z niezależnymi pedałami.



Przełącznik bezpieczeństwa paska wejściowego – zatrzymuje wózek i emituje sygnał alarmowy, jeśli operator postawi stopę na pasku wejściowym. Wyjątkowe rozwiązanie firmy Crown eliminuje ryzyko związane z prowadzeniem wózka ze stopą wysuniętą na zewnątrz.

Wydajność z naciskiem na konkretne zastosowanie.

Dokładne sterowanie.

A gdyby wózek sam wiedział, kiedy zmieniają się warunki, i pomagał operatorowi? Właśnie takiego inteligentnego, zoptymalizowanego sterowania można oczekiwać od pojazdów serii RR/RD 5700.



Operatorzy od razu docenią bardzo szybko reagujące elementy sterowania.

Na początek wielofunkcyjny uchwyt sterujący, pozwalający na manewrowanie wózkiem przy jednoczesnym podnoszeniu i sięgania po ładunki. Jednak zoptymalizowane sterowanie to coś znacznie więcej.

W wózkach firmy Crown zastosowano inteligentną technologię bezustannie analizującą dynamikę wózka i optymalizującą jego pracę. Obejmuje to optymalizację prędkości i hamowania w zależności od obciążenia i wysokości widel, poślizgu kół, kierunku jazdy oraz innych warunków roboczych, dzięki której zawsze utrzymywana jest maksymalna dozwolona prędkość jazdy dla bieżącego obciążenia.

Wyjątkowa technologia firmy Crown umożliwia także dostosowanie prędkości jazdy na zakrętach, sterowanie prędkością na nachylonym podłożu oraz utrzymanie wózka nieruchomo na pochyłościach. Wszystko to dzieje się automatycznie i błyskawicznie. Na tym właśnie polega zoptymalizowana kontrola.

Elektryczny układ kierowniczy zapewnia operatorowi optymalną kontrolę, dzięki czemu może on skoncentrować się na swojej pracy.



Maksymalna przyczepność.

Gdy w grę wchodzi wydajność, nie ma miejsca na dodatkowe manewry. Najnowsze, innowacyjne rozwiązania firmy Crown zapewniają operatorom niezrównaną kontrolę.

Któż nie chciałby wyeliminować problemu ślizgania się kół i utraty kontroli nad wózkiem?

Takie sytuacje zwiększają ryzyko wypadku i uszkodzenia produktu. Ponadto operator traci pewność, a opony szybciej się zużywają. Wózki z serii RR/RD 5700 mają wszystko, czego potrzeba, aby zwiększyć kontrolę, podnieść wydajność i wydłużyć żywotność ogumienia – nawet na mokrych, śliskich lub zapylonych nawierzchniach.

Stworzony przez firmę Crown unikalny system kontroli trakcji **OnTrac™** zapobiegający poślizgom (trwa przyznawanie patentu) znacznie zmniejsza obroty kół podczas przyspieszania i hamowania. Jest to możliwe dzięki technologii Access 1 2 3® oraz danych gromadzonych w systemie.

- Czujniki monitorują prędkość silnika, obroty kół, kierunek jazdy itp.
- Sterownik systemu Access 1 2 3 błyskawicznie analizuje dane i zmniejsza obracanie się kół w trakcie przyspieszania oraz zapobiega ich blokowaniu się podczas hamowania.

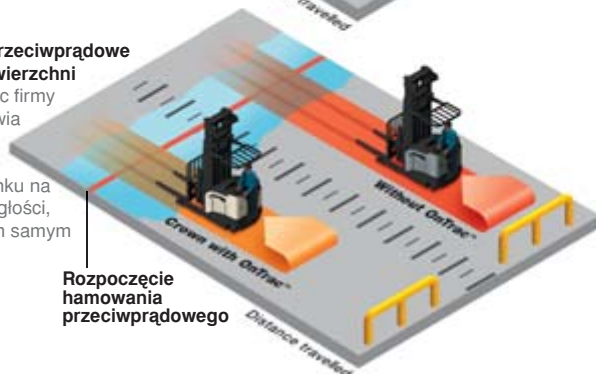
Przyspieszanie na mokrej nawierzchni

Bez systemu OnTrac wózki z wysuwym masztem tracą przyczepność podczas przyspieszania na mokrych i śliskich nawierzchniach.



Hamowanie przeciwprądowe na mokrej nawierzchni

System OnTrac firmy Crown umożliwia całkowite wyhamowanie i zmianę kierunku na mniejszej odległości, podnosząc tym samym wydajność.



System kontroli trakcji OnTrac™ zapobiegający poślizgom zmniejsza obracanie się kół i zapewnia maksymalną przyczepność podczas przyspieszania i hamowania poprzez monitorowanie zmieniających się warunków.



Bez systemu OnTrac wózki z wysuwym masztem typu Reach Truck często ślizgają się na gładkich nawierzchniach, co sprzyja utracie kontroli i zuzywaniu się ogumienia.

Oszczędność miejsca.

Wózki z serii RD 5700, dzięki podwójnej długości wysuwu wideł, gwarantują osiągi umożliwiające sprostanie wymaganiom konkretnych zadań.

Pozwalają one zwiększyć gęstość składowania, poprawić organizację pracy i podnieść wydajność pracy operatorów.

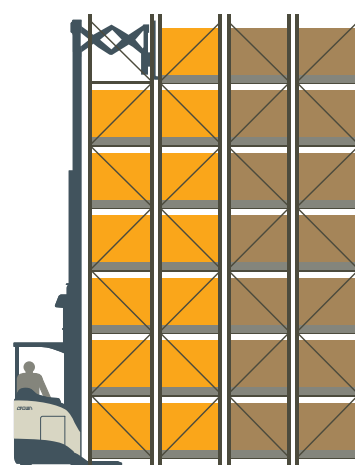
Wiele prętnie rozwijających się firm boryka się z problemem ograniczonej przestrzeni. Pojazdy z serii RD 5700 pozwalają uniknąć rozbudowy lub wynajmu magazynów. Nie tylko pomagają zwiększyć przestrzeń magazynową, ale również, dzięki wyróżniającej się konstrukcji, poprawić organizację pracy. Podwójny wysuw wideł z mechanizmem nożycowym umożliwia lepsze wykorzystanie miejsca dzięki usunięciu co drugiego korytarza roboczego i zapewnieniu szerszych możliwości składowania palet, niż jest to możliwe w przypadku regałów o głębokości mieszczącej jedną paletę.

Oprócz zagęszczenia przestrzeni składowania pojazdy z serii RD 5700 pomagają w obniżeniu kosztów poprzez podniesienie wydajności pracy operatorów. Umożliwiają to liczne ulepszenia w zakresie ergonomii, a także opcje dostosowane do konkretnych zastosowań. Opcje te obejmują wspomaganie ustawiania nachylenia, umożliwiające operatorowi wypoziomowanie wideł, nawet jeśli ich nie widzi, oraz funkcję wyboru wysokości półki, gwarantującą, że widły zatrzymają się dokładnie na żądanym poziomie.

Standardowy wysuw



Podwójny wysuw



Korzyści polegające na oszczędności miejsca gwarantowane przez produkty z serii RD 5700 wynikają z zastosowania podwójnego wysuwu wideł z mechanizmem nożycowym, co umożliwia zwiększenie przestrzeni magazynowej nawet o 50%.

Zintegrowane opcje dla każdego zastosowania.

Seria RR/RD 5700 oferuje innowacyjne, praktyczne opcje, przeznaczone do różnych zadań oraz zapewniające doskonałe osiągi i niezawodną pracę.



Maszt do systemów regalowych typu „drive-in”



Kamera montowana na maszcie, z kolorowym monitorem



RR/RD 5725

- RR udźwóg 1600 i 2000 kg
- RD udźwóg 1350 kg
- Układ AC trakcji i hydraulika
- Maksymalna wysokość podnoszenia = 10160 mm



RR/RD 5795S

- RR udźwóg 2000 kg
- RD udźwóg 1350 kg
- Układ AC trakcji i hydraulika
- Maksymalna wysokość podnoszenia = 11225 mm



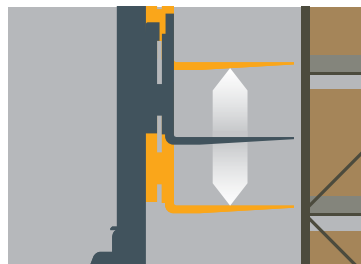
Końcówki wysięgników mocowane śrubami



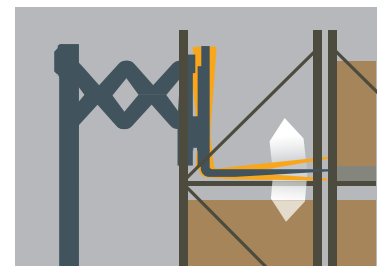
Światła robocze na górnej osłonie operatora



Kolumna Work Assist™, tutaj z płytami montażowymi do terminali WMS, podkładką do pisania i zaczepem



Funkcja wyboru wysokości półki za jednym dotknięciem pozwala operatorowi automatycznie zatrzymać widły na następnym zaprogramowanym poziomie regału poprzez naciśnięcie jednego przycisku, zarówno podczas podnoszenia, jak i obniżania widel.



Opcja wspomagania ustawiania nachylenia umożliwi wyrównanie widel za pomocą prostego polecenia przekazanego z wielofunkcyjnego uchwyty sterującego.

Crown

Centrala na Europę
Moosacher Strasse 52
80809 Monachium
Niemcy
Tel.: +49(0)89-93002-0
Faks: +49(0)89-93002-133

Oddziały w Niemczech:

Hamburg
Berlin
Kolonia
Dortmund
Frankfurt
Stuttgart
Norymberga
Monachium

Crown Lift Trucks Ltd.**Oddziały w Wielkiej Brytanii:**

Sunbury, Middlesex TW16 7EF
Tel.: +44(0)845-8509276
Faks: +44(0)845-8509277

Warrington, Cheshire WA2 8TS
Tel.: +44(0)845-8509280
Faks: +44(0)845-8509281

Almondsbury, Bristol BS32 4RX
Tel.: +44(0)845-8509268
Faks: +44(0)845-8509269

Swindon, Wiltshire SN3 4TS
Tel.: +44(0)845-8509270
Faks: +44(0)845-8509271

Bellshill, Lanarkshire ML4 3NH
Tel.: +44(0)845-8509265
Faks: +44(0)845-8509266

Crown Handling NV

Satenrozen 12
2550 Kontich
Belgia
Tel.: +32(0)3-4507171
Faks: +32(0)3-4507181

Crown Intern Transport BV

Damsluisweg 75
1332 EB Almere
Holandia
Tel.: +31(0)36-5494180
Faks: +31(0)36-5494276



www.crown.com

Ponieważ firma Crown nieustannie doskonali swoje produkty, dane techniczne podlegają zmianom bez powiadomienia.

Crown, logo Crown, kolor beżowy, znak Momentum, Access 1 2 3, OnTrac i Work Assist to znaki towarowe firmy Crown Equipment Corporation.

Copyright 2009 Crown Equipment Corporation
RR/RD 5700 BROCH PL 10/10 - M01454-007-00
Wydrukowano w Niemczech