

Wózki niskiego podnoszenia

LWio15 | WPio15 | WPio18 | PWio20
WPX20 | PPXS20 | PPFXS20



Długi czas pracy | Wydajność | Bezpieczeństwo

Wózki niskiego podnoszenia

Elastyczni asystenci magazynowania

Kompaktowe elektryczne wózki paletowe niskiego podnoszenia CLARK o udźwigu od 1500 do 2000 kg zapewniają niezawodny i wydajny poziomy transport towarów. Nawet w zastosowaniach wymagających dużej przestrzeni – takich jak magazyny magazynach lub salach sprzedaży w przemyśle, handlu lub logistyce – wózki paletowe imponują precyzyjną zwrotnością.

Niezależnie od tego, czy szukasz wózka paletowego dla pieszych, czy potrzebujesz wózka z platformą stojącą na dłuższe odległości, CLARK oferuje odpowiedni model dla prawie każdego profilu zastosowania. Nasze modele z wydajnymi akumulatorami litowo-jonowymi można dodatkowo ładować w dowolnym momencie podczas przerw w czasie podczas. Pozwala to wydłużyć czas pracy bez ograniczania żywotności baterii.

Wózki niskiego podnoszenia LWio15

CLARK
THE FORKLIFT

LWio15 – kompaktowy i ekonomiczny pomocnik magazynowy



LWio15

Li-ion



Litowo-jonowy ręczny wózek paletowy
1500 kg

WPio15 | 18

Li-ion



Litowo-jonowy wózek paletowy
niskiego podnoszenia
1500 | 1800 kg

PWio20

Li-ion



Litowo-jonowy wózek paletowy
niskiego podnoszenia
2000 kg

WPX20

Li-ion



Wózek paletowy lub
Litowo-jonowy wózek paletowy
2000 kg

PPXS20

Li-ion



Wózek paletowy lub
Litowo-jonowy wózek paletowy
2000 kg

PPFXS20

Li-ion



Wózek paletowy lub
Litowo-jonowy wózek paletowy
2000 kg

**Mały i kompaktowy
wózek paletowy -
jak ręczny**

**Wyposażony w jeden
lub dwa akumulatory**

**Elektryczne podnoszenie,
opuszczanie
i przemieszczanie**

LWio15 to idealne urządzenie do realizacji lekkich zadań transportowych w przemyśle, handlu i logistyce w niezwykle ekonomiczny sposób. Pojazd jeździ i podnosi wyłącznie elektrycznie. Zastosowana nowoczesna technologia akumulatorów litowo-jonowych zapewnia wystarczającą moc do niezawodnego wykonywania operacji związanych z dystrybucją towarów, produkcją lub magazynowaniem.

Dane techniczne: Ręczny wózek paletowy z akumulatorem litowo-jonowym LWio15



Udźwig:
1500 kg



Wysokość podnoszenia:
maks. 105 mm



Prędkość jazdy:
maks. 4,5 km/h



Moc silnika napędowego:
0,75 kW



Pojemność akumulatora:
24 V / 20 Ah

Wózki niskiego podnoszenia WPio15 | WPio18

WPio15 – elastyczny i wydajny
WPio18 – wydajny i wszechstronny



Do średnio-ciężkich zastosowań

Zintegrowane ładowarki dla maksymalnej elastyczności

Dwa koła samonastawne bokach zapewniają stabilność podczas pokonywania zakrętów

WPio15 i WPio18 to wszechstronne wózki niskiego podnoszenia o udźwigu 1,5 lub 1,8 tony, odpowiednie do różnych zadań związanych z codziennym transportem materiałów. Wózki są standardowo wyposażone w zintegrowane ładowarki i mogą być ładowane z dowolnego gniazda 230 V. Dzięki zamontowanym kółkom samonastawnym wózki mają doskonałe właściwości jezdne na zakrętach, zapewniając tym samym bezpieczny i wydajny transport towarów.

Dane techniczne: Wózek paletowy z akumulatorem litowo-jonowym WPio15 | WPio18



Udźwig:
WPio15 1500 kg
WPio18 1800 kg



Wysokość podnoszenia:
maks. 195 mm



Prędkość jazdy:
WPio15 maks. 5 km/h
WPio18 maks. 5,5 km/h



Moc silnika napędowego:
WPio15 0,75 kW
WPio18 0,9 kW



Pojemność akumulatora:
WPio15 24 V / 20 Ah WPio18
48 V / 20 Ah
48 V / 30 Ah (opcja)

Wózki niskiego podnoszenia PWio20

CLARK
THE FORKLIFT

PWio20 – kompaktowa moc
do wymagających zastosowań



Do wymagających zastosowań

Akumulator litowo-jonowy 24 V, 100 Ah ze zintegrowaną ładowarką

Zoptymalizowane kółka boczne zapewniają doskonałą stabilność

Wózek paletowy niskiego podnoszenia PWio20 o udźwigu 2,0 tony jest idealny do wymagających zastosowań w ruchu pieszym. PWio20 jest niezwykle zwrotny i demonstruje swoje możliwości szczególnie podczas transportu cięższych ładunków. Akumulator litowo-jonowy 24 V, 100 Ah można w każdej chwili naładować za pomocą zintegrowanej ładowarki w dowolnym gniazdku 230 V w bardzo krótkim czasie.

Dane techniczne: Wózek paletowy z akumulatorem litowo-jonowym PWio20



Udźwig:
2000 kg



Wysokość podnoszenia:
maks. 207 mm



Prędkość jazdy:
maks. 5,5 km/h



Moc silnika napędowego:
1,6 kW



Pojemność akumulatora:
24 V / 100 Ah

Wózki niskiego podnoszenia WPX20

WPX20 – kompaktowy, zwrotny
i bezpieczny w użyciu

WPX20

Li-ion
CLARK Lithium-Ion-Power



Dla średnich i bardziej intensywnych zastosowań

Różne wersje z różną długością wideł do 2400 mm

Pojemność akumulatora od 150 Ah do 225 Ah

Dzięki technologii napędu AC i systemowi CLARK SpeedControl (CSC), wózek niskopodwoziowy WPX20 optymalizuje przepływ materiału. Jego Doskonała zwrotność i proste sterowanie sprawiają, że model ten jest szczególnie odpowiedni do pracy z bardzo ciężkimi ładunkami. Bezpieczne i precyzyjne manewrowanie jest możliwe dzięki systemowi CLARK SpeedControl. W zależności od pozycji rumpla maksymalna prędkość jazdy jest automatycznie dostosowywana do sytuacji.

Dane techniczne: Wózek paletowy WPX20



Udźwig:
2000 kg



Wysokość podnoszenia:
maks. 205 mm



Prędkość jazdy:
maks. 6,0 km/h



Moc silnika napędowego:
1,1 kW



Pojemność akumulatora:
maks. 225 Ah



Pojemność akumulatora
(wersja litowo-jonowa):
205 Ah

Wózki niskiego podnoszenia PPXS20

CLARK
THE FORKLIFT

PPXS20 – kompaktowa moc dla dłuższych
dystansów transportowych

PPXS20

Li-ion
CLARK Lithium-Ion-Power



Do intensywnych zastosowań z elektrycznym układem kierowniczym

Maksymalna prędkość 8 km/h lub 12 km/h

Akumulator o pojemności od 225 Ah do 375 Ah i opcjonalnie akumulator litowo-jonowy o pojemności 205 Ah

Wózek PPXS20 jest przeznaczony do użytku na średnich i długich trasach transportowych. Dzięki składanej platformie operatora wózek może być b e z p r o b l e m o w o używany w ograniczonych przestrzeniach. Elektryczny układ kierowniczy i zawieszenie stabilnej platformy stojącej zapewniają kierowcy dodatkowy komfort. Automatyczna redukcja prędkości podczas pokonywania zakrętów zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa.

Dane techniczne: Wózek paletowy z opcjonalnym akumulatorem litowo-jonowym PPXS20



Udźwig:
2000 kg



Wysokość podnoszenia:
maks. 205 mm



Prędkość jazdy:
maks. 8,0 km/h (opcja)
maks. 12,0 km/h



Moc silnika napędowego:
1,6 kW (opcja)
maks. 12,0 km/h 2,5 kW



Pojemność akumulatora:
maks. 375 Ah



Pojemność akumulatora
(wersja litowo-jonowa):
205 Ah

Wózki niskiego podnoszenia PPFXS20

PPFXS20 – wysoka wydajność dzięki długim przebiegom

PPFXS20

Li-ion
CLARK Lithium-Ion-Power



Do bardziej intensywnych zastosowań do załadunku i rozładunku ciężarówek oraz kompletacji zamówień

Różne wersje z różnymi długościami wideł do 2400 mm

Pojemność akumulatora 375 Ah i opcjonalny akumulator litowo-jonowy 205 Ah

Wózek paletowy niskiego podnoszenia CLARK PPFXS20 o udźwigu 2,0 tony charakteryzuje się zintegrowaną platformą operatora z wyściełanymi ścianami bocznymi. Posiada w pełni elektryczny układ wspomagania kierownicy, który umożliwia intuicyjną i bezpieczną obsługę wózka. Automatyczna redukcja prędkości jazdy na zakrętach również zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa. Wózek paletowy niskiego podnoszenia CLARK PPFXS20 jest idealnym pojazdem do załadunku i rozładunku ciężarówek, transportu ładunków wzdłuż tras i kompletacji szerokiej gamy towarów.

Dane techniczne: Wózek paletowy PPFXS20



Udźwig:
2000 kg



Wysokość podnoszenia:
maks. 210 mm



Prędkość jazdy:
maks. 12 km/h



Moc silnika napędowego:
2,5 kW



Pojemność
akumulatora:
maks. 375 Ah



Pojemność akumulatora
(wersja litowo-jonowa):
205 Ah

Li-ion
CLARK Lithium-Ion-Power

CLARK
THE FORKLIFT



LWio15



WPio18



WPio18



PPXS20



WPio18



WPio15



LWio15



WPio18

NAJWAŻNIEJSZE

Wypożęzone w nowoczesne akumulatory litowo-jonowe, nasze wózki paletowe CLARK oferują wyjątkową wydajność i efektywność. Poniżej znajduje się lista zalet stosowania technologii litowo-jonowej w naszych wózkach paletowych. Jednakże, ponieważ nie wszystkie zastosowania są identyczne, użycie klasycznych akumulatorów kwasowo-ołowiowych nadal może być korzystne.

W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących najlepszego wyboru technologii akumulatorów, nasi konsultanci z przyjemnością udzielą pomocy i pomogą ocenić indywidualne wymagania.

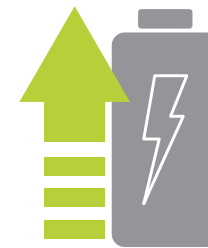
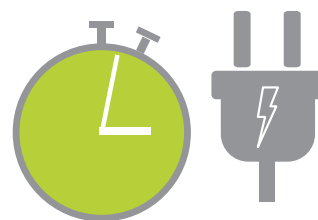


Koszty konserwacji

W przeciwieństwie do akumulatorów kwasowo-ołowiowych, akumulatory litowo-jonowe nie wymagają konserwacji. Nie ma potrzeby uzupełniania wody, czyszczenia lub sprawdzania poziomu kwasu. Podczas gdy akumulatory kwasowo-ołowiowe mogą wielokrotnie powodować obrażenia z powodu wycieku kwasu akumulatorowego i gazów lub zmiężdżenia z powodu niewłaściwej obsługi podczas wymiany akumulatora, niewłaściwego obchodzenia się z akumulatorem, nie ma to miejsca w przypadku akumulatorów litowo-jonowych. Niebezpieczeństwo to nie występuje w przypadku korzystania z akumulatorów litowo-jonowych.

Możliwość ładowania

Akumulator litowo-jonowy można ładować podczas przerw w pracy, na przykład bez powodując utratę pojemności lub uszkodzenie akumulatora. Z kolei akumulatory kwasowo-ołowiowe tracą część swojej pojemności, gdy nie są używane, podczas ładowania pośredniego lub gdy ładowanie lub gdy ładowanie zostanie przerwane. Problem ten nie występuje w przypadku akumulatorów litowo-jonowych.

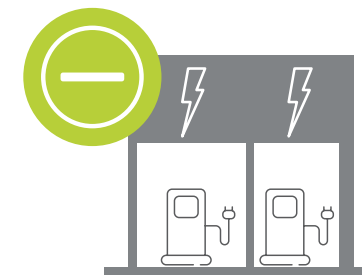


Większa moc

W technologii litowo-jonowej wydajność energetyczna jest bardzo wysoka. 90 do 95% energii pobranej z ładowarki jest absorbowane przez akumulator.

Zdecentralizowane punkty ładowania

W przeciwieństwie do akumulatora kwasowo-ołowiowego, akumulator litowojonowy stawia bardzo niewielkie wymagania infrastrukturalne: Akumulator może być ładowany w sposób zdecentralizowany. Operator nie potrzebuje skomplikowanych stacji ładowania, ponieważ podczas ładowania podczas ładowania. W ten sposób zyskuje cenną przestrzeń magazynową.



Długa żywotność

Akumulatory litowo-jonowe mają znacznie dłuższą żywotność niż akumulatory kwasowo-ołowiowe, obniżają koszty i minimalizują ślad ekologiczny. Poprzez wymienianie mniej baterii, przyczyniają się do zrównoważonego rozwoju firm, oszczędzają zasoby i minimalizują wpływ na środowisko.

Brak konieczności wymiany baterii

Dzięki możliwości ładowania i łatwemu doładowywaniu akumulatora w stacji ładującej, nie ma potrzeby wymiany akumulatora, nawet przy wielozmianowym użytkowaniu. Nie ma potrzeby wymiany akumulatora nawet w przypadku pracy wielozmianowej. Umożliwia to nie tylko elastyczne korzystanie z pojazdu przez całą dobę, ale także oznacza znaczne fizyczne odciążenie operatora i eliminację dalszej infrastruktury, która byłaby niezbędna do wymiany baterii. wymiany baterii.



Wózki niskiego podnoszenia

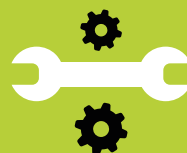
LWio15 | WPio15 | WPio18 | PWio20

WPX20| PPXS20| PPFXS20



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 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

Wózki niskiego podnoszenia

Wydrukowano w Niemczech

© 2024 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