



# Akumulatorowy podnośnikowy wózek widłowy ERC 212–220

Wysokość podnoszenia: 2400-6000 mm / Udźwig: 1200-2000 kg

# Uniwersalne urządzenie na średnich dystansach.

## Bezpieczny, efektywny transport ładunków i podnoszenie na wysokość do 6 m.

Efektywne i uniwersalne akumulatorowe wózki podnośnikowe ERC idealnie sprawdzą się podczas ekonomicznego transportu ładunków na dłuższych dystansach oraz składowania ich na wyższych poziomach regałów. Wózki wyposażone w składaną platformę lub opcjonalnie dodatkowe unoszenie ramion podporowych zapewniają elastyczność zastosowań na średnich dystansach.

Dzięki zwiększonemu prześwitowi pod wózkiem nierówności podłoża i rampy nie stanowią problemu. Dostępne na zamówienie dodatkowe unoszenie ramion podporowych umożliwia jednoczesny transport dwóch palet, co znacznie przyspiesza przeładunek towarów.

Mocny i bardzo precyzyjny silnik podnoszenia umożliwia łagodne i bezpieczne opuszczanie i podnoszenie ładunków na wysokość do 6 m. Zarówno koncepcja czteropunktowego podparcia, jak i opcjonalne systemy wspomagające, jak np. system zabezpieczający przed przeciążeniem operationCONTROL czy programator wysokości podnoszenia positionCONTROL, zapewniają większe bezpieczeństwo i wydajność pracy w magazynie.



### Najwyższa wydajność. Bez kompromisów.

Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus to gwarancja długoterminowej wydajności naszych wysokiej jakości akumulatorów litowo-jonowych przez okres do 8 lat. Jesteśmy pewni, że wysoka wydajność i długa żywotność naszej technologii litowo-jonowej przekonają Państwa. Dlatego dajemy Państwu możliwość łatwego i szybkiego powrotu do wcześniej użytkowanej technologii w ciągu 6 miesięcy od chwili otrzymania akumulatora.



### Dane pracujące na Państwa korzyść.

Mogą Państwo wykorzystać dane swoich wózków, aby zaoszczędzić czas, energię i koszty oraz zwiększyć wydajność. Dzięki Telematics box (komponent montowany fabrycznie) mają Państwo do dyspozycji bezpłatny pakiet startowy do zarządzania flotą, który można elastycznie rozszerzać o różne komponenty sprzętowe i oprogramowanie.

### warunki gwarancji

\*Zgodnie z naszymi warunkami gwarancji. Szczegóły są dostępne na naszej stronie internetowej.

## Korzyści

- Efektywne składowanie ładunków na wysokości do 6 m.
- Kompaktowy i zwrotny dzięki niewielkim wymiarom.
- Ergonomiczna praca dzięki składanej platformie.
- Hydraulika proporcjonalna gwarantuje łagodne podnoszenie i opuszczanie.
- Większe bezpieczeństwo w magazynie dzięki inteligentnym systemom wspomagającym.

# Podnośnikowy wózek widłowy Jungheinrich



## Wydajność

Maksymalna efektywność dzięki bardzo wydajnym wózkom.

Wózek ERC jest szybki, mocny i ekonomiczny dzięki silnikowi jazdy i podnoszenia w technice prądu zmiennego – jeszcze efektywniejsza praca, zwłaszcza w trybie wielozmianowym.

### Inteligentne sterowanie i nowoczesna technika napędu

- Nowoczesny silnik jazdy w technice prądu zmiennego dla wysokiej wydajności przy niskich kosztach eksploatacji.
- Wysoka wydajność przy jednocześnie bardzo oszczędnej gospodarce energetycznej.
- Dynamiczne przyspieszenie.
- Szybka zmiana kierunku jazdy.
- Zabezpieczenie przed niekontrolowanym staczaniem się z pochyłości.
- Większa prędkość jazdy i przyspieszenie dzięki pakietowi drivePLUS (11 km/h zamiast 9 km/h) oraz zależnym od ciężaru ładunku właściwościami jezdny.

### Długi czas pracy akumulatora kwasowo-ołowiowego

- Akumulatory o wysokiej pojemności do 375 Ah zapewniające długi czas pracy wózkiem między kolejnymi ładowaniami.
- Wbudowany prostownik (24 V) do łatwego ładowania akumulatorów z każdego gniazda sieciowego 230 V (opcja).
- Boczna wymiana akumulatora sprawdzi się podczas intensywnej pracy w systemie wielozmianowym (opcja).

### Dostępny z technologią litowo-jonową

- Stała dostępność wózka dzięki wyjątkowo krótkim czasom ładowania.
- Brak konieczności wymiany akumulatora.
- Bezobsługowe akumulatory litowo-jonowe o długiej żywotności zapewniają oszczędność kosztów w porównaniu do kwasowych baterii trakcyjnych.



## Bezpieczeństwo

Najlepsze warunki do bezpiecznej pracy.

Intuicyjna w obsłudze, wielofunkcyjna głowica dyszla pozwala na skoncentrowaną pracę z ładunkiem na dużych wysokościach.

### Wygodne pobieranie i odkładanie towarów

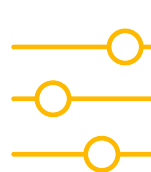
- Wielofunkcyjna głowica dyszla do intuicyjnego sterowania wszystkimi funkcjami podnoszenia i opuszczania.
- Precyzyjne i łagodne podnoszenie ładunku dzięki silnikowi hydraulicznemu o regulowanej prędkości obrotowej.
- Łagodne odkładanie ładunku dzięki hydraulicznej proporcjonalnej.
- Koncepcja 4-punktowego podparcia wózka zapewnia stabilność.

### Wygodna i bezpieczna praca

- Elektryczny dyszel zapewnia pracę bez zmęczenia.
- System curveCONTROL automatycznie zmniejsza prędkość jazdy na zakrętach.
- Amortyzowana platforma odciąża kręgosłup operatora.
- Boczne flanki ochronne (opcja) zapewniają stabilną pozycję na zakrętach.
- Podczas kompletacji funkcje podnoszenia i opuszczania oraz jazdy mogą być obsługiwane przyciskami (opcja).

### Informacje na bieżąco

- Dodatkowy 6-calowy wyświetlacz ze wskaźnikiem obciążenia (opcja) dla systemów wspomagających.
- Wyświetlacz standardowy wskazuje stan naładowania akumulatora, liczbę motogodzin i komunikaty zdarzeń.
- Uruchamianie wózka z funkcją EasyAccess za pomocą przycisku funkcyjnego, kodu PIN lub opcjonalnej karty transpondera.



## Indywidualność

Rozwiązanie tak indywidualne jak Państwa działalność.

Wózki łączą doskonałą zwrotność z wysokim komfortem pracy.

### Opcjonalne systemy wspomagające

- operationCONTROL: wskazanie wysokości podnoszenia, ciężaru ładunku i udźwigu resztowego wraz z ostrzeżeniem o przekroczeniu udźwigu nominalnego i resztowego.
- positionCONTROL: programator wysokości podnoszenia ze wskaźnikiem wysokości.

### Wszechstronne możliwości zastosowania w trybie obsługi przez operatora jadącego na wózku

- Wersja 1: rozkładana platforma bez bocznych flank ochronnych, prędkość jazdy 6 km/h.
- Wersja 2: rozkładana platforma z bocznymi flankami ochronnymi (opcja), prędkość jazdy 7 km/h.
- Wersja 3: rozkładana platforma z bocznymi flankami ochronnymi i pakietem drivePLUS (opcja), prędkość jazdy 11 km/h.

### Wszechstronność zastosowań w trybie obsługi przez operatora idącego

- Platformę i boczne flanki ochronne można łatwo złożyć w przypadku braku wystarczającej ilości miejsca.
- Prowadzenie wózka z prędkością 4,4 km/h.

### Wyposażenie dodatkowe

- Rolki podwójne w kole podporowym ograniczające zużycie.
- Wersja wózka do pracy w mroźni.
- Krata ochronna ładunku.
- Zabezpieczone przed zużyciem płyty ślizgowe widet.

# Przegląd modeli

Właściwy model dla Państwa aplikacji:

Nazwa	Udźwig / ładunek	Wysokość podnoszenia (maks.)	Prędkość jazdy bez ładunku	Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)	Prędkość podnoszenia bez ładunku
ERC 212	1200 kg	4700 mm	6 km/h	2220 mm	0,4 m/s
ERC 214	1400 kg	6000 mm	6 km/h	2241 mm	0,3 m/s
ERC 216	1600 kg	6000 mm	6 km/h	2241 mm	0,3 m/s
ERC 220	2000 kg	4800 mm	6 km/h	2313 mm	0,34 m/s

Jungheinrich Polska Sp. z o.o.

ul. Świerkowa 3, Bronisze k. Warszawy

05-850 Ożarów Mazowiecki

PL1130082801

telefon +48 22 332 88 00

fax +48 22 332 88 01

infolinia 0801 300 801

info@jungheinrich.pl

www.jungheinrich.pl

Niemieckie zakłady produkcyjne w  
Norderstedt, Moosburgu i Landsbergu oraz  
nasze Centrum Części Zamiennych w  
Keltenkirchen posiadają certyfikaty ISO.

ISO 9001  
ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich  
spełniają europejskie wymogi  
bezpieczeństwa.



**JUNGHEINRICH**