



# Akumulatorowy czterokołowy wózek widłowy

**EFG BC 316-330**

Wysokość podnoszenia: 3000-6500 mm / Udźwig: 1600-3000 kg

# Zwrotny wózek czterokołowy o uniwersalnym zastosowaniu.

Prosty i imponująco mocny.

Wydajne i solidne akumulatorowe czterokołowe wózki widtowe EFG serii BC doskonale nadają się do wykonywania różnych zadań związanych z transportem i składowaniem. Dzięki ładowności do 3 t i dużemu udźwigowi resztowemu do 5 m optymalnie łączą stabilność i zdolność manewrową.

Dwusilnikowy napęd na przednie koła z przekładnią ZF i inteligentnym sterowaniem zapewnia niezmiennie wysokie osiągi przy niskim zużyciu energii. Wysoko mocowana oś umożliwia równomierne rozłożenie ciężaru na wszystkie cztery koła i kompensuje nierówności trasy, a tym samym gwarantuje maksymalną stabilność i bezpieczeństwo jazdy.

To połączenie wysokiej jakości wózka widtowego z optymalnym stosunkiem ceny do jakości: rygorystyczne testy jakościowe i solidne komponenty gwarantują zawsze niezawodną pracę i niskie zużycie.



## 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.

## Korzyści

- Wysoka jakość masztu i duży udźwig resztowy do 5 m
- Inteligentne sterowanie Jungheinrich dla maksymalnej zdolności przeładunkowej
- Zminimalizowany promień skrętu dzięki dwusilnikowemu napędowi na przednie koła z przekładnią ZF
- Większe bezpieczeństwo i komfort podczas jazdy na zakrętach dzięki curveCONTROL
- Zakrzywiony dach ochronny dla optymalnej widoczności

# Akumulatorowy czołowy wózek widłowy Jungheinrich dla maksymalnych korzyści.



## Wydajność

Maksymalna efektywność dzięki bardzo wydajnym wózkom widłowym.

Bezobrotowe silniki elektryczne w sprawdzonej technologii prądu przemiennego w połączeniu z wysokowydajnymi akumulatorami 48 V zapewniają zawsze wysoką wydajność przy niskim zużyciu energii – do 30% wyższą wydajność w porównaniu z silnikami prądu stałego.

### Energooszczędna praca

- Sprawdzona technologia prądu przemiennego zapewniająca wysoką wydajność przy niewielkim zużyciu energii.
- Długi czas pracy dzięki optymalnej wydajności energetycznej.
- Odzysk energii podczas hamowania.
- Sterowanie Jungheinrich zapewniające doskonałe przyspieszenie, optymalną prędkość jazdy i podnoszenia oraz maksymalną zdolność przeładunkową.

### Bezobrotowe podwójne silniki

- Zminimalizowany promień skrętu i mniejsze zużycie opon dzięki dwusilnikowemu napędowi na przednie koła z przekładnią ZF.
- Długa żywotność nawet w zapyłonym i wilgotnym środowisku.
- Całkowicie zamknięte i zabezpieczone zgodnie z IP54.
- Wysoki moment obrotowy umożliwiający szybkie cykle robocze.

### Dostępny z technologią litowo-jonową

- Stała dostępność wózka dzięki wyjątkowo krótkim czasom ładowania.
- Brak konieczności wymiany akumulatora.
- Bezobrotowe akumulatory litowo-jonowe zapewniają dłuższą żywotność i oszczędność kosztów w porównaniu do akumulatorów kwasowo-ołowiowych.
- Brak konieczności inwestowania



## Bezpieczeństwo

Najlepsze warunki do bezpiecznej pracy.

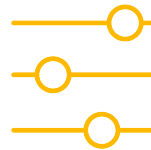
Inteligentne systemy wspomagania i różne opcje bezpieczeństwa, takie jak automatyczna redukcja prędkości jazdy na zakrętach lub powyżej określonej wysokości podnoszenia, zwiększają bezpieczeństwo w magazynie.

### Komfortowa i bezpieczna obsługa

- curveCONTROL do automatycznej redukcji prędkości jazdy na zakrętach.
- Dezaktywacja funkcji napędu i hydrauliki przy niezajętym fotelu.
- Wysoki udźwig resztowy dzięki niskiemu środkowi ciężkości wózka w połączeniu ze stabilnym profilem masztu.
- Niezawodna transmisja danych pomiędzy komponentami elektronicznymi.
- Stopień ochrony IPX5 – dla całego wózka.

### Dodatkowe funkcje bezpieczeństwa

- Floor-Spot do ostrzegania pieszych o nadjeżdżającym wózku widłowym.
- Błyskowe światło ostrzegawcze z różnymi trybami pracy.
- Pas bezpieczeństwa z czujnikiem napięcia.
- Bezobrotowy mokry hamulec tarczowy o wysokiej niezawodności i niskich kosztach serwisowania.
- Funkcja driveCONTROL redukująca prędkość jazdy przy widłach uniesionych powyżej zdefiniowanej wysokości podnoszenia.



## Indywidualność

Wózek tak indywidualny jak Państwa działalność.

Wyrazista konstrukcja, solidne funkcje i sprawdzona jakość: nasz akumulatorowy wózek widłowy EFG BC przekonuje maksymalną wydajnością i elastycznością.

### Mocna i kompaktowa konstrukcja

- Solidna konstrukcja ramy zapewniająca optymalną stabilność wózka.
- Maszt i karetki widel gwarantują dobrą widoczność ładunku i trasy przejazdu.
- Diodowe oświetlenie robocze zapewnia najlepszą orientację w ciemnych miejscach i zmniejsza koszty konserwacji.
- Kompaktowa konstrukcja i zminimalizowany promień skrętu wózka umożliwiają pracę w ciasnych przestrzeniach.

### Obszerne wyposażenie dodatkowe

- Wszechstronny pakiet bezpieczeństwa z błyskowym światłem ostrzegawczym, światłami strefy ostrzegawczej i dźwiękowym sygnałem ostrzegawczym.
- Dostępny w wersji do mrozi.
- Wysokości podnoszenia od 3 000 do 6 500 mm.
- Opcje kabiny optymalizują możliwości eksploatacji na zewnątrz.

# 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 | Wysokość całkowita |
|-------------|------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|
| EFG BC 316  | 1600 kg          | 6500 mm                      | 15 km/h                    | 3712 mm                                                | 0,53 m/s                         | 2080 mm            |
| EFG BC 320  | 2000 kg          | 6500 mm                      | 15 km/h                    | 3712 mm                                                | 0,44 m/s                         | 2080 mm            |
| EFG BC 325k | 2500 kg          | 5000 mm                      | 18 km/h                    | 3847 mm                                                | 0,5 m/s                          | 2200 mm            |
| EFG BC 325  | 2500 kg          | 5000 mm                      | 18 km/h                    | 3967 mm                                                | 0,5 m/s                          | 2200 mm            |
| EFG BC 330  | 3000 kg          | 5000 mm                      | 18 km/h                    | 4142 mm                                                | 0,32 m/s                         | 2200 mm            |

**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**