


# Akumulatorowy wózek wysokiego składowania

## ETV/ETM 318–325

Wysokość podnoszenia: 4250-14000 mm / Udźwig: 1800-2500 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

# Mocny wózek wysokiego składowania z masztem wysuwnym

## spełniający wysokie wymagania.

**Podnosi ciężkie ładunki aż do najwyższego poziomu regału.**

Nasze stabilne i wydajne wózki wysokiego składowania z masztem wysuwnym serii 3 wyróżniają się solidną ramą, dużymi średnicami kół i wyjątkowo stabilnym masztem. Z łatwością podnoszą ładunki na wysokość do 14 m. Podczas gdy model ETV podejmuje palety między ramionami podporowymi, wózek ETM o węższej konstrukcji oferuje szereg korzyści w magazynach z regałami wjezdnymi oraz przy składowaniu blokowym.

Korzyści to wyższa zdolność przeładunkowa przy zredukowanym zużyciu energii, mniejszym kołysaniu masztu podczas odkładania i pobierania ładunku oraz przyspieszonym opuszczaniu wideł dzięki opcji loweringPRO.

Zaawansowane technologicznie bezobsługowe akumulatory litowo-jonowe o długiej żywotności z możliwością szybkiego doładowania gwarantują niezmiennie wysoką wydajność i przekonującą moc. Wyposażenie dodatkowe, takie jak dach panoramiczny czy monitoring wideo na dużych wysokościach podnoszenia, uzupełnia ten atrakcyjny pakiet.




### 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

- Bardzo stabilna konstrukcja zapewniające duże udźwigi resztowe
- Elektryczne hamulce kół nośnych zapewniające większe bezpieczeństwo
- Układ kierowniczy 180° i 360° ułatwiający manewrowanie
- Opcja loweringPRO do optymalizacji prędkości opuszczania
- Indywidualne wyposażenie dodatkowe do wszystkich zastosowań

# Wózek wysokiego składowania z masztem wysuwnym Jungheinrich

## Wydajność

Maksymalna efektywność dzięki bardzo wydajnym wózkom.

Duże wysokości podnoszenia w parze z maksymalną wydajnością: polecamy innowacyjną technologię litowo-jonową gwarantującą wysoką dostępność urządzeń i niższe koszty eksploatacji.

**Dostępny z technologią litowo-jonową**

- Stała dostępność wózka dzięki wyjątkowo krótkim czasom ładowania.
- Brak konieczności wymiany akumulatora.
- Oszczędność kosztów dzięki dłuższej żywotności i bezobsługowości.
- Brak konieczności inwestowania w akumulatorownie czy wentylację.

**Mocny maszt**

- Maksymalne bezpieczeństwo i efektywne wykorzystanie magazynu nawet na dużych wysokościach.
- Potrójne maszty o wysokości podnoszenia do 14000 mm.
- Doskonała widoczność wideł i ładunku.
- Małe wysokości przejazdowe przy dużych wysokościach podnoszenia.
- Duże udźwigi resztowe nawet na dużych wysokościach podnoszenia.
- Redukcja kołysania masztu podczas odkładania i pobierania ładunku dzięki opcji aktywnego tłumienia drgań masztu.

**loweringPRO**

- Opcja loweringPRO zapewnia maksymalną wydajność poprzez podwojenie prędkości opuszczania do 1,2 m/s.
- Płynne przejście masztu zapewnia podnoszenie i opuszczanie towaru z maksymalnym bezpieczeństwem (opcja).

## Bezpieczeństwo

Najlepsze warunki do bezpiecznej pracy.

Łatwiejsze, szybsze i bezpieczniejsze składowanie ładunków dzięki systemom wspomagającym Jungheinrich – stwórzcie Państwo własny pakiet opcji.

**Różne systemy wspomagające i opcje**

- operationCONTROL kontroluje na bieżąco masę ładunku i ostrzega poprzez informację na wyświetlaczu oraz dźwiękowy sygnał ostrzegawczy, gdy zbliży się ona do wartości granicznej udźwigu resztowego.
- positionCONTROL z funkcją Snap umożliwia łatwe i szybkie składowanie ładunku bez konieczności dodatkowego naciskania przycisków.
- liftNAVIGATION przesyła zlecenia dla wózków automatycznie z systemu zarządzania magazynem.
- Bezpieczne i efektywne składowanie ładunku dzięki kamerze na widłach i ergonomicznie regulowanemu silnikowi.

**EasyAccess**

- Niewymagający kluczyka system dostępu za pomocą przycisku, kodu PIN lub opcjonalnej karty transpondera.

**4-calowy kolorowy wyświetlacz**

- Wskaźnik kierunku jazdy i pozycji kół.
- Wskaźnik stanu naładowania akumulatora z informacją o pozostałym czasie pracy.
- Trzy programy jazdy do wyboru.
- Licznik motogodzin i zegar.
- Wskaźnik wysokości podnoszenia (opcjonalnie).
- Wskaźnik masy ładunku (opcjonalnie).

## Indywidualność

Rozwiązanie tak indywidualne jak Państwa działalność.

Magazyn z wózkami wysokiego składowania w 100 proc. spełni Państwa wymagania odnośnie wydajności pracy i bezpieczeństwa.

**Warianty wyposażenia dostosowane do różnych warunków eksploatacji**

- Pakiet Efficiency do długiej pracy na jednym ładowaniu akumulatora.
- drivePLUS do częstych jazd na długich dystansach.
- Funkcja liftPLUS dla większej prędkości podnoszenia i większej produktywności.
- Funkcja drive&liftPLUS dla najwyższej wydajności przy optymalnym zużyciu energii.
- Uchwyt do mocowania na przykład terminala radiowego, podkładki do pisania lub monitora.

**soloPILOT**

- Do aktywacji wszystkich funkcji hydraulicznych oraz wyboru kierunku jazdy i klaksonu.
- Elementy sterujące z jednoznacznie określonymi funkcjami znajdują się w zasięgu wzroku operatora.
- Intuicyjna obsługa przełącznika kierunku jazdy.
- Precyzyjna praca dzięki czułemu sterowaniu wszystkimi funkcjami.
- Optymalne sterowanie dodatkowym osprzętem, np. opcjonalnym pozycjonerem wideł.
- Dźwignia sterująca multiPILOT dostępna opcjonalnie.

# 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| ETV 318 | 1800 kg | 11510 mm | 11 km/h | 2790 mm | 0,64 m/s |
| ETV 320 | 2000 kg | 14000 mm | 11 km/h | 2794 mm | 0,64 m/s |
| ETM 325 | 2500 kg | 11510 mm | | 3031 mm | |
| ETV 325 | 2500 kg | 13000 mm | | 2883 mm | 0 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.

CE

JUNGHEINRICH