

WÓZKI WIDŁOWE, REGAŁY MAGAZYNOWE I SYSTEMY LOGISTYCZNE.

Kompleksowe rozwiązania intralogistyczne.

ISO 9001 Dla zakładów produkcyjnych
ISO 14001 w Norderstedt, Moosburg
i Landsberg.

CE Pojazdy Jungheinrich
odpowiadają europejskim
normom bezpieczeństwa.

Jungheinrich Polska Sp. z o.o.

Bronisze, ul. Świerkowa 3
05-850 Ożarów Mazowiecki
PL1130082801
telefon +48 22 332 88 00
infolinia 0801 300 801

info@jungheinrich.pl
www.jungheinrich.pl

 **JUNGHEINRICH**

 **JUNGHEINRICH**

Wózki widłowe umożliwiające składowanie, transport, kompletację i automatyzację magazynu.



Sprawiamy, że efektywna kosztowo, niezawodna i dostosowana do Państwa potrzeb logistyka jest kluczowym składnikiem sukcesu.

Oferta Jungheinrich obejmuje wózki widłowe odpowiednie do każdej aplikacji.

W portfolio produktowym Jungheinrich znajduje się ponad 600 modeli, wśród których są zarówno wózki kierowane przez operatora, półautomatyczne i w pełni zautomatyzowane. Niezależnie od wymaganej wysokości podnoszenia, wielkości magazynu czy dystansu, na którym towary mają być transportowane, znajdziemy wózki dostosowane do Państwa potrzeb.

Wymagania są tak różne jak branże i ich sektory. Jeśli w Państwa przedsiębiorstwie potrzebny jest wózek, który różni się od naszych seryjnych urządzeń przygotujemy konstrukcję specjalną.

Zachęcamy do zapoznania się z naszymi standardowymi wózkami przedstawionymi w tabeli - jest duża szansa, że mamy to, czego Państwo potrzebują.

Przedstawiona tabela to przekrój całej naszej oferty. Przy wyborze odpowiedniego sprzętu służymy radą, pomocą i odpowiedzią na wszystkie pytania.

Przeładunek	nad podłogą	EFG czołowy trójkołowy wózek widłowy	EFG czołowy czterkołowy wózek widłowy	DFG/TFG czołowy spalinowy wózek widłowy (LPG/Diesel)	ETV C wózek wysokiego składowania z ogumieniem superelastycznym			
	na rampie	AM ręczny wózek paletowy	EJE akumulatorowy unoszący wózek widłowy	ERE akumulatorowy unoszący wózek widłowy	ESE akumulatorowy unoszący wózek widłowy	EJD podnośnikowy wózek widłowy podwójnego załadunku	ERD podnośnikowy wózek widłowy podwójnego załadunku	ESD podnośnikowy wózek widłowy podwójnego załadunku
Transport	krótkie dystanse	AM ręczny wózek paletowy	EMD podnośnikowy wózek widłowy podwójnego załadunku	EJE C akumulatorowy unoszący wózek widłowy				
	średnie dystanse	EJE akumulatorowy unoszący wózek widłowy	EJD podnośnikowy wózek widłowy podwójnego załadunku	ETV Q wózek wysokiego składowania, jazda wielokierunkowa				
	długie dystanse	ERE akumulatorowy unoszący wózek widłowy	ESE akumulatorowy unoszący wózek widłowy	ERD podnośnikowy wózek widłowy podwójnego załadunku	ESD podnośnikowy wózek widłowy podwójnego załadunku	EZW ciągnik platformowy		
Składowanie	wysokość do 6 200 mm	HC akumulatorowy podnośnikowy wózek widłowy	ESC akumulatorowy podnośnikowy wózek widłowy	EJC akumulatorowy podnośnikowy wózek widłowy	ERC akumulatorowy podnośnikowy wózek widłowy			
	wysokość do 7 000 mm	EFG czołowy trójkołowy wózek widłowy	EFG czołowy czterkołowy wózek widłowy	DFG/TFG czołowy spalinowy wózek widłowy (LPG/Diesel)	EFX wózek systemowy z obrotową karetką widet			
	wysokość do 18 000 mm	ETM/ETV wózek wysokiego składowania	ETX wózek systemowy z obrotową karetką widet	ETV Q wózek wysokiego składowania, jazda wielokierunkowa	EKX wózek systemowy z obrotową karetką widet i podnoszoną kabiną			
Kompletacja	do 2 poziomu regału	EJE C akumulatorowy unoszący wózek widłowy	ECE wózek widłowy do kompletacji poziomej	ECD wózek widłowy do kompletacji poziomej		Ciężnięcie	uciąg do 1 000 kg	EZS 010 ciągnik akumulatorowy
	wysokość do 14 345 mm	EKS wózek widłowy do kompletacji pionowej z podnoszoną kabiną					uciąg do 3 000 kg	EZS 130 ciągnik akumulatorowy
	wysokość do 16 530 mm	EKX wózek systemowy z obrotową karetką widet i podnoszoną kabiną					uciąg do 4 000 kg	EZS C40 ciągnik akumulatorowy
Automatyzacja	wysokość do 6 000 mm	EKS 215a automatyczny wózek do kompletacji pionowej	ERC 213a/217a automatyczny wózek podnośnikowy	ERE 225a automatyczny wózek unoszący			uciąg do 5 000 kg	EZS 350 ciągnik akumulatorowy
	wysokość do 13 000 mm	ETXa automatyczny wózek wysokiego składowania	EKXa automatyczny wózek wysokiego składowania				uciąg do 10 000 kg	EZS 570–5100 ciągnik akumulatorowy
	uciąg do 5 000 kg	EZS 350a ciągnik automatyczny					uciąg do 28 000 kg	EZS 7280 ciągnik akumulatorowy



Doświadczony dostawca systemów.

Inteligentna intralogistyka zapewnia najlepszą współpracę pomiędzy człowiekiem, maszyną, oprogramowaniem oraz środowiskiem magazynowym. Optymalizujemy przepływ towarów – dla wyjątkowo efektywnych procesów magazynowych



Planowanie i konfiguracja. Proces logistyczny dostosowany do klienta.

Wraz z Państwem planujemy i projektujemy nowe rozwiązania logistyczne. Korzystając z naszego wielobranżowego doświadczenia tworzymy rozwiązania dopasowane do indywidualnych potrzeb.

- Analiza istniejącego rozwiązania.
- Indywidualne rozwiązania z optymalnym poziomem automatyzacji.
- Międzynarodowe doświadczenie w wielu branżach.

Wdrożenie i integracja. Kompleksowe rozwiązania z jednej ręki.

Jako generalny wykonawca dbamy o to, by każdy etap procesu przeprowadzany był z dużą dokładnością i zapewniał sprawne współdziałanie wszystkich elementów. Kompleksowe zarządzanie z jednego źródła gwarantuje Państwu niezawodność systemu.

- Niezawodne, przejrzyste zarządzanie projektem.
- Jeden partner do wszystkich zadań.
- Wszystko z jednego źródła dla sprawnego współdziałania elementów.



Opieka serwisowa. Zawsze blisko Państwa.

Dzięki niezwykle rozbudowanej sieci mobilnych techników jesteśmy zawsze blisko Państwa, nawet po ukończeniu projektu. Nasi pracownicy przeprowadzają prace konserwacyjne, inspekcje, kontrole bezpieczeństwa oraz naprawy. Nasza infolinia zapewnia stałe wsparcie w celu zapewnienia optymalnej dostępności systemu.

- Globalny, niezawodny i przejrzysty pod względem kosztów system.
- Kompetentny partner zawsze blisko Państwa.
- Wykwalifikowani technicy serwisu sprostają wszystkim wymaganiom.

Efektywność w ruchu.

Automatyzacja od analizy
do satysfakcji.



Regały i wyposażenie magazynu.

Konstrukcja magazynu.

Magazynowanie palet



Regały rzędowe



System głębokiego składowania

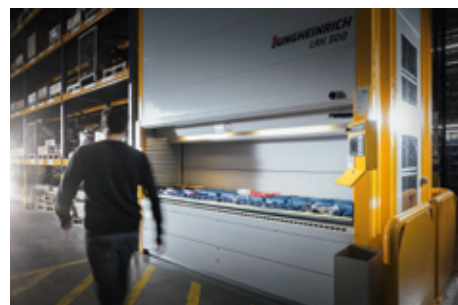


Regały przesuwne

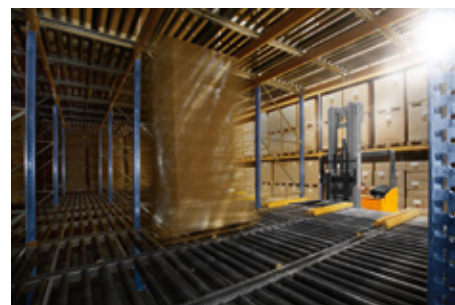
Magazynowanie drobnych elementów



Regały półkowe



Regały windowe/karuzelowe



Regały przepływowe

Magazynowanie ładunków dłużycowych i antresole



Antresole



Regały wspornikowe



Odpowiednio zaprojektowane systemy regałowe wytrzymują duże obciążenia i dopasowują się do zmian zachodzących w środowisku magazynowym. Planowanie pod kątem gotowości na wyzwania przyszłości jest bardzo istotne w każdym magazynie. W Jungheinrich od 60 lat skupiamy się na rozwoju rozwiązań dopasowanych do klienta oraz oferowaniu najwyższej jakości produktów i usług.

System regałowy opiera się na partnerstwie.

Projektowanie magazynu to kompleksowy proces, dlatego zmiany, które trzeba będzie wprowadzić w przyszłości, muszą być przewidziane już podczas wstępnego planowania. Projektanci naszego pierwszego systemu regałowego "Hubertus" rozumieli to, dlatego jest on do tej pory używany na całym świecie. Ekspertci Jungheinrich towarzyszą Państwu przy projekcie od wstępnego planowania aż do wdrożenia, analizując procesy zachodzące w magazynie i dostosowując koncepcję pod względem ekonomicznym i praktycznym. Na etapie wdrażania są zawsze na miejscu, nadzorując wykonanie projektu indywidualnie dopasowanego do Państwa magazynu.

Zapewniamy certyfikowaną jakość.

Nawet po zakończeniu projektu zapewniamy wysoką jakość i dbamy o bezpieczeństwo w magazynie. Na Państwa życzenie jeden z naszych certyfikowanych inspektorów przeprowadzi coroczną inspekcję regałów, zgodnie z normą PN-EN 15635. Oferujemy również szybką dostawę części zamiennych.

Rozwiązania dla każdej branży.

Świat intralogistyki jest coraz bardziej złożony. Naszą odpowiedzią na te zmiany są rozwiązania dopasowane do danej branży. U nas znajdą Państwo szeroką ofertę produktów, spotkają doświadczonych ekspertów oraz otrzymają kompleksowe rozwiązanie z jednego źródła. Dzięki temu wydajność w magazynie wzrośnie, a Państwo będą o krok przed konkurencją.

Dowolna wysokość i ciężar: mamy odpowiednie rozwiązanie.

Ponad 600 modeli wózków.

Wynajem i finansowanie · 5-gwiazdkowe wózki używane

Profesjonalny serwis.

Dla maksymalnej wydajności wózków.

Wózki unoszące



AM 22/30
Ręczny wózek paletowy
maks. udźwig: 3 000 kg



EJE M13/M15
Akumulatorowy unoszący
wózek widtowy
maks. udźwig: 1 500 kg



EJE 112i/114i
Akumulatorowy unoszący
wózek widtowy z li-ion
maks. udźwig: 1 400 kg



EJE 114-120
Akumulatorowy unoszący
wózek widtowy
maks. udźwig: 2 000 kg



EJE C20
Akumulatorowy unoszący
wózek widtowy
maks. udźwig: 2 000 kg



EJE 222-235
Akumulatorowy unoszący
wózek widtowy
maks. udźwig: 3 500 kg



ERE 120-230
Akumulatorowy unoszący wózek
widtowy z platformą
dla operatora
maks. udźwig: 3 000 kg



ESE 120
Akumulatorowy unoszący wózek
widtowy ze stanowiskiem
stojącym/siedzącym
maks. udźwig: 2 000 kg



ESE 220-533
Akumulatorowy unoszący wózek
widtowy z fotelem
dla operatora
maks. udźwig: 3 300 kg

Wózki podnośnikowe



EJC M10 E/M10b E
Podnośnikowy wózek
widtowy
maks. wys. podn.: 1 900 mm
maks. udźwig: 1 000 kg



EJC M10 ZT/M13 ZT
Podnośnikowy wózek
widtowy
maks. wys. podn.: 3 300 mm
maks. udźwig: 1 300 kg



EJC 110/112
Podnośnikowy wózek
widtowy
maks. wys. podn.: 4 700 mm
maks. udźwig: 1 200 kg



EJC 212-230*
Podnośnikowy wózek
widtowy
maks. wys. podn.: 6 000 mm
maks. udźwig: 3 000 kg



EMD 115i/118
Podnośnikowy wózek
widtowy podwójnego
załadunku
maks. wys. podn.: 1 520 mm
maks. udźwig: 1 800 kg



EJD 120/222
Podnośnikowy wózek
widtowy podwójnego
załadunku
maks. wys. podn.: 2 905 mm
maks. udźwig: 2 200 kg



EJG 106-216
Podnośnikowy wózek
widtowy
maks. wys. podn.: 5 350 mm
maks. udźwig: 1 600 kg



ERD 120/220
Podnośnikowy wózek
widtowy podwójnego
załadunku
maks. wys. podn.: 2 905 mm
maks. udźwig: 2 000 kg



ERC 212-220*
Podnośnikowy wózek
widtowy
maks. wys. podn.: 6 000 mm
maks. udźwig: 2 000 kg



ERC 214i/216i*
Podnośnikowy wózek
widtowy z li-ion
maks. wys. podn.: 6 000 mm
maks. udźwig: 1 600 kg



ESD 120/220
Podnośnikowy wózek
widtowy podwójnego
załadunku
maks. wys. podn.: 1 960 mm
maks. udźwig: 2 000 kg



ESC 214-316
Podnośnikowy wózek
widtowy
maks. wys. podn.: 6 200 mm
max. capacity: 1 600 kg



ECE 220/225
Wózek widtowy
do kompletacji poziomej
maks. udźwig: 2 500 kg
opcja: easyPilot



ECE 310/320
Wózek widtowy
do kompletacji poziomej
maks. udźwig: 2 000 kg
opcja: easyPilot



ECD 320
Wózek widtowy
do kompletacji poziomej
maks. udźwig: 2 000 kg



EKM 202
Wózek widtowy
do kompletacji drobnych
elementów
maks. wys. podn.: 5 324 mm
maks. udźwig: 215 kg



EKS 110
Wózek widtowy
do kompletacji poziomej
maks. wys. podn.: 4 600 mm
maks. udźwig: 1 000 kg



EKS 210-412**
Wózek widtowy
do kompletacji pionowej
z podnoszoną kabiną
maks. wys. podn.: 10 845 mm
maks. udźwig: 1 200 kg



EKS 310s/412s**
Wózek widtowy
do kompletacji pionowej
maks. wys. podn.: 14 345 mm
maks. udźwig: 1 200 kg

Wózki wysokiego składowania



ETV 110/112
Wózek widtowy wysokiego
składowania
maks. wys. podn.: 7 100 mm
maks. udźwig: 1 200 kg



ETM/ETV 214/216
Wózek widtowy wysokiego
składowania
maks. wys. podn.: 10 700 mm
maks. udźwig: 1 600 kg



ETV 318-325/ETM 325
Wózek widtowy wysokiego
składowania
maks. wys. podn.: 13 000 mm
maks. udźwig: 2 500 kg



ETV C16/C20
Wózek widtowy wysokiego
składowania
maks. wys. podn.: 7 400 mm
maks. udźwig: 2 000 kg



ETV Q20/Q25
Wózek widtowy wysokiego
składowania, jazda
wielokierunkowa
maks. wys. podn.: 10 700 mm
maks. udźwig: 2 500 kg



ETV 216i
Wózek widtowy wysokiego
składowania
maks. wys. podn.: 10 700 mm
maks. udźwig: 1 600 kg

Akumulatory i prostowniki



ODPOWIEDNI AKUMULATOR
Dobierzemy odpowiedni akumulator dopasowa-
ny do trybu pracy wózka i wykonywanych przez
niego zadań.



EFEKTYWNE ŁADOWANIE
Mamy odpowiednie prostowniki zarówno
do akumulatorów kwasowo-ołowiowych, jak i
litowo-jonowych.

maks. udźwig: 2 500 kg

Akumulatorowe czołowe wózki widłowe



EFG 110–115
Czołowy trójkołowy wózek widłowy z napędem tylnym
maks. wys. podn.: 6 500 mm
maks. udźwig: 1 500 kg



EFG 213–220
Czołowy trójkołowy wózek widłowy z napędem przednim
maks. wys. podn.: 7 000 mm
maks. udźwig: 2 000 kg



EFG 316–320
Czołowy czterokołowy wózek widłowy
maks. wys. podn.: 7 000 mm
maks. udźwig: 2 000 kg



EFG 425–S30
Czołowy czterokołowy wózek widłowy
maks. wys. podn.: 7 500 mm
maks. udźwig: 3 000 kg



EFG 535k–S50
Czołowy czterokołowy wózek widłowy
maks. wys. podn.: 7 500 mm
maks. udźwig: 5 000 kg

Spalinowe czołowe wózki widłowe Diesel/LPG



DFG/TFG 316s–320s
Wózek z napędem hydrostatycznym
maks. wys. podn.: 7 500 mm
maks. udźwig: 2 000 kg



DFG/TFG 425s–435s
Wózek z napędem hydrostatycznym
maks. wys. podn.: 7 500 mm
maks. udźwig: 3 500 kg



DFG/TFG 316–320
Wózek z przekładnią hydrodynamiczną
maks. wys. podn.: 7 500 mm
maks. udźwig: 2 000 kg



DFG/TFG 425–435
Wózek z przekładnią hydrodynamiczną
maks. wys. podn.: 7 500 mm
maks. udźwig: 3 500 kg

Ciągniki



EZS 010
Ciągnik akumulatorowy
maks. uciąż: 1 000 kg



EZS 130
Ciągnik akumulatorowy
maks. uciąż: 3 000 kg



EZS C40
Ciągnik akumulatorowy
maks. uciąż: 4 000 kg



EZS 350
Ciągnik akumulatorowy
maks. uciąż: 5 000 kg



EZS 570–5100
Ciągnik akumulatorowy
maks. uciąż: 10 000 kg



EZS 7280
Ciągnik akumulatorowy
maks. uciąż: 28 000 kg



EZW 515
Ciągnik akumulatorowy platformowy
maks. udźwig: 1 500 kg



GTE 106–312
Przyczepa E-frame
maks. udźwig: 1 200 kg

Wózki systemowe



EFX 410–413**
Wózek systemowy z obrotową karetką widet
maks. wys. podn.: 7 000 mm
maks. udźwig: 1 250 kg



ETX 513–515**
Wózek systemowy z obrotową karetką widet
maks. wys. podn.: 13 000 mm
maks. udźwig: 1 500 kg



EKX 410–516k**
Wózek systemowy z podnoszoną kabiną i obrotową karetką widet
maks. wys. podn.: 18 000 mm
maks. udźwig: 1 600 kg



EKS 215a
Automatyczny wózek do kompletacji pionowej
maks. wys. podn.: 6 000 mm
maks. udźwig: 1 500 kg



ERC 213a/217a
Automatyczny wózek podnośnikowy
maks. wys. podn.: 3 500 mm
maks. udźwig: 1 700 kg



ERE 225a
Automatyczny wózek unoszący
maks. wys. podn.: 122 mm
maks. udźwig: 2 500 kg



EZS 350a
Automatyczny ciągnik
maks. uciąż: 5 000 kg



EKX 514a–516a
Automatyczny wózek do składowania w regałach
maks. wys. podn.: 13 000 mm
maks. udźwig: 1 600 kg



ETX 513a/515a
Automatyczny wózek do składowania w regałach
maks. wys. podn.: 13 000 mm
maks. udźwig: 1 500 kg



STC 2B1A/3B1A
Miniload
maks. wys. podn.: 15 000 mm
maks. udźwig: 2 x 50 kg

* Opcjonalnie z unoszeniem wstępnym lub szerokim rozstawem ramion podporowych
** Opcjonalnie z warehouseNAVIGATION

Dodatkowo oferujemy wózki przeznaczone do mroźni oraz modele wykonane ze stali nierdzewnej, cynkowane zanurzeniowo lub przeznaczone do stref zagrożonych wybuchem. Nasze konstrukcje specjalne spełniają wszystkie postawione im wytyczne.

5 YEARS
GUARANTEE
ON LI-ION BATTERIES



Rozwiązania cyfrowe



SYSTEMY ZARZĄDZANIA MAGAZYNEM WMS i WMS2

- Inteligentne zarządzanie, kontrola i optymalizacja
- Optymalne rozwiązanie do każdego magazynu
- Doskonała integracja urządzeń
- Intuicyjna obsługa i bezpieczeństwo działań



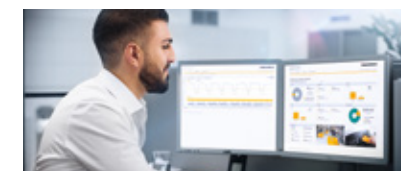
INTERFEJS LOGISTYCZNY JUNGHEINRICH

- Integracja infrastruktury magazynowej z oprogramowaniem nadrzędnym (WMS)
- Łatwa komunikacja pomiędzy wózkami, wyposażeniem magazynu i oprogramowaniem
- Liczne rozwiązania cyfryzacji i automatyzacji magazynu



RADIOWA TRANSMISJA DANYCH

- Terminale przenośne i na wózkach
- Infrastruktura WLAN
- Czytnik kodów kreskowych, RFID
- Mobilne stacje robocze



ZARZĄDZANIE FLOTA

- Analityka, monitorowanie i dostosowanie floty
- Intuicyjna obsługa
- Nieograniczony dostęp do danych

Transportery



UPC
Transporter palet
maks. udźwig: 1 500 kg

JUNGHEINRICH