



# Transpalet electric pietonal cu catarg si brate de suport

## **ERD 120 / 220**

Înălțime de ridicare: 1500-2905 mm / Capacitate de încărcare: 2000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Specialistul pentru utilizare cu stivuire dubla.

Pentru transportul economic al sarcinilor pe trasee mai lungi.

Stivuitoarele electrice cu manșă de comandă ERD, versatile și de mare putere, sunt unele dintre cele mai adaptabile stivuitoare din gama noastră. În funcție de scenariul de utilizare, platforma, sistemul de acționare, compartimentele pentru baterii sau chiar și cadrele de ridicare pot fi ajustate individual. Astfel, cu opțiunea drivePLUS poate fi crescută semnificativ viteza de deplasare. În combinație cu transportul pe două niveluri, care permite transportul a doi paleți simultan, se ajunge la un grad extrem de ridicat de eficiență în transferul mărfurilor. Mulțumită formatului compact, utilajele ERD rămân suficient de compacte, fiind astfel perfect adecvate pentru încărcarea și descărcarea autocamioanelor. Motorul trifazic de mare putere asigură constant o capacitate de transfer ridicată, cu un consum extrem de redus. Datorită motoarelor fără întreținere și fără perii de cărbune, puteți conta pe perioade lungi de utilizare. Energia necesară funcționării ERD este asigurată fie de bateriile noastre cu plumb și acid, cu durată lungă de viață sau, la cerere, cu baterii Litiu-Ion, cu tehnologie avansată.



## Performanță de top fără compromisuri.

Cu Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus, vă oferim promisiunea performanței pe termen lung de până la 8 ani pentru bateriile noastre litiu-ion de înaltă calitate. Pentru că știm: Performanța ridicată și o durată de viață lungă a bateriei sunt esențiale pentru succesul dumneavoastră.



## Satisfacție 100 %. Garantat.

Suntem siguri că vă vom convinge cu tehnologia noastră Litiu-Ion. De aceea, vă garantăm că în termen de 6 luni de la livrare aveți posibilitatea de a reveni simplu și rapid la tehnologia folosită inițial de dumneavoastră - fără nicio justificare.

\* Conform condițiilor noastre de garanție - consultați site-ul web pentru detalii.

## Toate avantajele pe scurt

- Încărcarea camioanelor pe două niveluri, transportul mărfurilor sau utilizarea ca stivuitor.
- Concept deplasare eficientă.
- Configurare variabilă a echipamentului.
- Flexibil și manevrabil.
- Diverse variante de platformă.

# Transpaletul Jungheinrich cu operare la mare înălțime

pentru avantaje maxime oferite clientului.



## Eficiență

Performanțe maxime cu cele mai eficiente utilaje.

Datorită curentului trifazic și coordonării optime dintre componentele individuale, aceste stivuitoare rapide și economice asigură un plus de eficiență în transferul mărfurilor din depozit.

Sistem de comandă inteligent și tehnică de acționare avansată

- Eficiență ridicată cu un excelent management al energiei.
- Accelerare puternică.
- Schimbare rapidă a sensului de deplasare.
- Protecție împotriva alunecării la urcare.
- Lipsa periiilor de cărbune - motorul de deplasare nu necesită întreținere.

Perioade lungi de utilizare datorită bateriei Plumb/acid

- Bateriile cu capacitate de 200 Ah până la 465 Ah garantează perioade lungi de utilizare.
- Încărcătorul integrat pentru baterii cu celule mede umede și cele fără necesar de întreținere garantează încărcarea simplă a bateriei la orice priză de 230 V (opțional).
- Extragerea bateriei prin partea laterală pentru lucrul în mai multe schimburi (opțional).

Disponibil cu tehnologie Litiu-Ion

- Disponibilitate ridicată, datorită intervalului de încărcare extrem de scurt.
- Nu este necesară schimbarea bateriei.
- Reducerea costurilor față de bateriile Plumb/acid, datorită duratei de viață mai lungi și faptului că nu necesită întreținere.
- Lipsa necesității spațiilor pentru încărcare și a ventilației, dat fiind că nu se generează gaze.



## Siguranță

Cele mai bune condiții pentru lucrul în siguranță.

De la deplasarea optimizată în curbe până la sistemul hidraulic fin acordat, aceste stivuitoare își aduc o contribuție amplă la siguranța operațiunilor zilnice din depozit.

Stivuire și destivuire într-un mod ușor

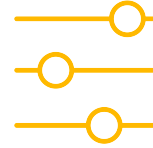
- Opritor pentru paleți la cadru pentru poziționare rapidă și precisă a 2 paleți suprapuși.
- Control intuitiv al tuturor funcțiilor de ridicare și coborâre prin intermediul capului multifuncțional al manșei de comandă.
- Ridicare exactă și lină a sarcinii cu motorul hidraulic cu turație reglată.
- Așezarea lină a sarcinii prin intermediul sistemului hidraulic proporțional.
- Concept cu cinci roți pentru stabilitate ridicată.

Operare în siguranță

- Viteză optimă și sigură la deplasare în curbe prin intermediul sistemului curveCONTROL cu reacție în funcție de sarcină (la ERD 220 și 220 drivePLUS).
- Sistem hidraulic controlat (opțional) pentru așezarea lină a sarcinii și plasarea precisă a paleților în raft.
- O mai bună vizibilitate în zone slab iluminate cu lampa dayLED integrată, pentru deplasarea pe timp de zi (opțional).
- Protecție activă pentru picioare: reducerea vitezei când picioarele se află în afara cadrului vehiculului (opțional).
- Activarea vehiculului prin EasyAccess, cu ajutorul unei taste funcționale, cod pin sau card de transponder (opțional).

Informații în permanență

- Afișaj de 2 inch cu rol de instrument central de afișare și reglare, care asigură controlul foarte ușor.
- Nivelul de încărcare al bateriei, numărul orelor de funcționare și notificarea evenimentelor.
- Posibilitate de selecție între 3 programe de deplasare.
- Activarea utilizării prin



## Individualitate

Un utilaj la fel de unic ca și afacerea dumneavoastră.

Disponând de o flexibilitate deosebită și de numeroase posibilități de ajustare, stivuitoarele noastre sunt disponibile pentru o multitudine de aplicații în utilizare.

Versatilitate datorită mecanismului integrat de ridicare a brațelor de sprijin

- 2. Mecanism de ridicare suplimentar pentru ridicarea brațelor de sprijin independent de furci.
- Depășirea cu ușurință a denivelărilor solului, rampelor sau a platformelor de încărcare.
- Transportul pe două niveluri a 2 paleți simultan.

Echipare variabilă a vehiculului

- 4 variante de platformă (rabatabil, compact, prelungit și platformă pt. selectare).
- 3 variante de sistem de acționare pentru accelerare puternică și viteze de deplasare de până la 14 km/h.
- Sporirea confortului în operare datorită platformei pentru operator cu amortizare opțională, pentru reducerea vibrațiilor resimțite de operator.

3 dimensiuni de compartimente de baterie, pt. baterii de la 200 Ah până la 465 Ah.

- 14 cadre de ridicare până la o înălțime de ridicare de 2.900 mm.
- 2 variante de lungimi furca (1.150 și 1.190 mm).

Dotări suplimentare

- Grilaj de protecție a sarcinii cu 2 înălțimi.
- Suport opțional pe capacul bateriei.
- Consolă opțională robustă, cu utilizare universală.
- Far pentru luminarea autocamionului.
- Suport pentru rola de folie.
- Suport de scris A4.
- Compartiment de stocare magnetic.
- Suport de urcare pentru introducerea transversală a paleților.

# Prezentare generală

Soluția potrivită pentru aplicațiile dvs.:

Denumire echipament	Capacitate de încărcare / sarcină	Înălțime de ridicare (max.)	Viteza de deplasare fără sarcină	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)	Viteza de ridicare fără sarcină
ERD 120	2000 kg	2905 mm	9 km/h	2310 mm	0,32 m/s
ERD 220	2000 kg	2905 mm	12,5 km/h	2310 mm	0,32 m/s
ERD 220 drivePLUS	2000 kg	2905 mm	14 km/h	2310 mm	0,32 m/s

Jungheinrich România S.R.L  
Ploiești West Park (PWP)  
Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani  
Județul Prahova,  
România

office@jungheinrich.ro  
www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din  
Norderstedt, Moosburg și Landsberg  
sunt certificate, la fel ca și centrul nostru  
de piese de schimb originale din  
Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**