



## Transpalet electric pietonal cu catarg si brate de suport

**ERD 220i**

Înălțime de ridicare: 1660-3760 mm / Capacitate de încărcare: 2000 kg



# Transpalet cu operare la mare înălțime

## Un utilaj care nu face compromisuri.

**Structură compactă, ergonomie și siguranță fără precedent.**

ERDi este o inovație care reunește numeroase cerințe într-un singur echipament logistic. Un utilaj pe două niveluri, cu dimensiuni ultracompacte, cu protecție trilaterală înaltă din oțel, echipat cu o platformă operator spațioasă. Carcasa bateriei, mare și grea, este înlocuită acum de modulele compacte ale bateriei Li-Ion, integrate elegant în designul echipamentului. Un concept revoluționar, pentru care Jungheinrich a fost premiat în repetate rânduri.

Dotarea suplimentară distinctivă este identificarea zonei de proximitate a camionului de încărcare: Echipamentul frânează automat, astfel deplasarea intensă pe rampe este mult mai puțin resimțită la nivelul spatelui. În interiorul camioanelor, unde condițiile de iluminat sunt precare, farul se aprinde automat simplificând preluarea paleților.

În condiții de activitate intensă în depozitele de manipulare, ERDi are nevoie de foarte puțin spațiu, datorită dimensiuni compacte, asigurând totodată protecția operatorilor. ERDi poate prelua doi paletși suprapuși și, datorită catargului triplu, poate ajunge la înălțimi ale rafturilor de până la 3 760 mm — nici nu e nevoie de o putere mai mare.



### Performanță de top fără compromisuri.

Cu Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vă oferim promisiunea unei performanțe durabile de până la 8 ani pentru bateriile noastre Li-Ion de calitate superioară. Suntem siguri că performanța ridicată și durata de viață îndelungată a tehnologiei noastre Li-Ion vă va convinge. 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.



### Folosiți datele în avantajul dumneavoastră.

Folosiți datele echipamentului dumneavoastră pentru a economisi timp, energie și costuri și pentru a spori eficiența. Cu cutia noastră telematică (din fabrică) aveți la dispoziție un pachet de început pentru managementul flotei, care poate fi extins flexibil cu diverse componente hard și software.

### Condiții pentru garanție

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

## Toate avantajele pe scurt

- Cel mai compact echipament din clasa sa.
- Platformă generoasă pentru operator cu protecție trilaterală stabilă.
- Conceput special pentru utilizarea solicitantă în camioane.
- Cele mai bune valori de performanță de pe piață.
- Catarg flexibil, care ajunge până la al 3-lea nivel al rafturilor.

# Transpaletul Jungheinrich cu operare la înălțimi mari



## Siguranță

Cele mai bune condiții pentru lucrul în siguranță.

În ciuda dimensiunilor totale mai reduse, spațiul operatorului nu este sacrificat. În plus, operatorul beneficiază de o protecție mult mai ridicată.

### Protecție trilaterală

- Pereții laterali stabili din oțel masiv protejează operatorul pe trei laturi.
- Platformă spațioasă pentru operator, astfel încât persoanele să rămână întotdeauna în conturul echipamentului. Risc minim de accident.
- Opționale: Senzor protecție picioare pentru limitarea vitezei, de îndată ce piciorul depășește perimetrul platformei pentru operator.
- Plafon opțional de protecție operator împotriva mărfurilor în cădere. (necesar de la înălțimea de ridicare > 1 800 mm)

### În camion

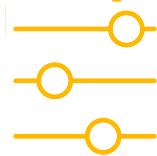
- Deplasare lină pe rampe, pentru protejarea spatelui, prin reducere automată a vitezei de deplasare.
- Vizibilitate optimă prin cuplarea automată a proiectoarelor de lucru. Pentru preluarea rapidă și sigură a paletelor, fără orbirea operatorului.

### Manipularea sarcinii (operationCONTROL)

- Display-ul color multifuncțional afișează înălțimea de ridicare, greutatea sarcinii și înălțimea capacității reziduale într-un mod vizibil (opțional).
- Avertizare triplă în caz de suprasarcină: acustic, senzorial, vizual (opțional).

### Siguranță pasivă

- Floor-Spot integrat semnalizează apropierea ERDi. Evitarea coliziunii cu persoane și echipamente.



## Individualitate

Un echipament la fel de unic ca și afacerea dvs.

ERDi poate fi utilizat în cele mai diverse situații: în camion, în depozit, pentru transport pe distanțe mai lungi.

### Variante de platformă

- Două variante (compactă și supercompactă), ambele la fel de spațioase ca modelul precedent și cu protecție laterală înaltă din oțel.

### Ergonomie

- Postul de lucru operator ergonomic, prevăzut cu capitonaj moale asigură stabilitate în orice situație de deplasare.
- Ideal ca suport corporal în staționare laterală sau la schimbare frecventă a direcției în staționare frontală.
- Opțional: platformă amortizată cu arcuri ajustabile individual.

### Catarg triplex flexibil

- Extinderea substanțială a posibilităților de utilizare.
- În camionul de încărcare: înălțime totală compactă și ridicare liberă pentru încărcarea și descărcarea rapidă.
- În interiorul depozitului: Stivuire până la al treilea nivel al rafturilor cu înălțimi de ridicare până la 3 760 mm.

### Post de lucru

- Posibilități variate de depozitare, frontal și în pereții laterali.
- Opționale: Interfață USB și consolă opțională pentru montarea de echipamente extra precum suport pentru rolă de folie, clipboard A4 sau terminale.
- Regim opțional de funcționare prin atingere pentru simplificarea sarcinilor de picking.

### Diverse

- Încărcarea descentralizată la orice priză cu încărcător incorporat opțional.
- Poate fi utilizat și în spații frigorifice până la  $-28^{\circ}\text{C}$ .



## Eficiență

Performanță maximă cu cele mai eficiente echipamente.

Datorită designului revoluționar al bateriilor Li-Ion este cu până la 300 mm mai scurt decât echipamentele comparabile și de aceea mai rapid și mai eficient la manipularea mărfurilor.

### Dimensiuni

- Dimensiunile mai reduse permit o utilizare mai eficientă a suprafețelor.
- Manevrabilitatea sporită pentru manevre precise înainte- înapoi, în camion sau în spații de depozitare înguste.
- Agilitate ridicată pentru procese de lucru mai rapide și productivitate sporită.

### Tehnologie Li-Ion

- Fără necesar de întreținere și intervale de încărcare extrem de scurte.
- Interfața de încărcare ușor accesibilă pentru încărcări intermediare frecvente.

### Urcare în rampă

- Cadrul robust și unitatea de acționare cu suspensii fac față și celor mai dificile condiții de utilizare.
- Distribuirea uniformă a greutății și cadrul inteligent cu 5 roți asigură o tracțiune optimă și manevrare perfectă în orice rampă.

### Performanță

- Accelație puternică și viteze maxime de până la 14 km/h pentru transferul dinamic al mărfurilor.
- Ridicarea și coborârea rapidă și precisă a sarcinilor.
- Transport eficient pe două niveluri: Manevrarea simultană a doi paletă (2 x 1 000 kg).

### Operare

- Perioade de rodaj reduse și un mod de lucru eficient prin sistemul de direcție intuitiv smartPILOT cu centrarea automată și reglarea în serie a înălțimii.
- Toate funcțiile utilajului pot fi controlate cu o singură mână.

# 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 220i	2000 kg	3760 mm	12,5 km/h	2574 mm	0,37 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**