# Elektrisk ledstaplare med stödbenslyft

## ERD 120 / 220

**Lyfthöjd: 1500-2905 mm / Lastkapacitet: 2000 kg**

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

# Specialisten
# vid dubbelpallshantering.

För kostnadseffektiva godstransporter över längre sträckor.

De mångsidiga och kraftfulla ledstaplarna ERD hör till våra mest flexibla truckar. Beroende på situation kan plattform, drivteknik, batteriutrymme och stativ anpassas individuellt. Med tillvalet drivePLUS ökar körhastigheten betydligt. I kombination med dubbelpallshanteringen, där två lastpallar flyttas samtidigt, möjliggör detta mycket effektiv godshantering. Utifrån sitt kompakta format är ERD smidiga och därmed optimala även för lastning och lossning av lastbilar. Den kraftfulla drivmotorn med trefas växelströmsteknik ger kontinuerligt hög arbetskapacitet samtidigt som energiförbrukningen hålls låg. Med underhållsfria motorer utan kolborstar garanteras långa drifttider. Den nödvändiga energin för detta får ERD antingen från våra blysyrabatterier med lång livslängd eller vid önskemål från våra innovativa litiumjonbatterier.

### Inga bekymmer. Ingen kompromiss

Med Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus ger vi dig ett löfte om långsiktig prestanda, upp till 8 år, för våra högkvalitativa litiumjonbatterier. Vi är säkra på att den höga prestandan och den långa livslängden hos vår litiumjonteknik kommer att imponera på dig. Därför garanterar vi att du snabbt och enkelt kan byta tillbaka till den teknik som du ursprungligen använde när som helst inom de första 6 månaderna efter leverans.

### Utnyttja informationen till din fördel

Utnyttja truckdata för att spara tid, energi och pengar och öka effektiviteten. Med vår telematikbox (från fabrik) har du tillgång till ett kostnadsfritt Fleet Management-system-startpaket som kan utökas flexibelt med olika maskin- och programvarukomponenter.

* I enlighet med våra garantivillkor – se vår hemsida för detaljer.

## Fördelar

- För lastning av två pallar samtidigt på lastbil, varutransport eller vid användning på lager.
- Effektivt drivkoncept.
- Variabel truckkonfiguration.
- Flexibel och smidig.
- Olika plattformsvarianter.

# Din staplare från Jungheinrich
## ger maximal nytta på lagret.

## Effektivitet

### Maximal kapacitet med de effektivaste truckarna.

Tack vare växelström och optimerad anpassning av de enskilda komponenterna är dessa truckar snabba och kostnadseffektiva för ännu effektivare godshantering på lagret.

**Intelligent styrning och avancerad drivteknik**

- Hög verkningsgrad med bästa energihushållning.
- Snabb acceleration.
- Snabbt körriktningsbyte.
- Skydd mot oavsiktlig bakåtrullning i stigningar.
- Inga kolborstar – drivmotorn är underhållsfri.

**Långa drifttider med ett blysyrabatteri**

- Batterikapaciteter från 200 Ah till 465 Ah garanterar långa drifttider.
- Den inbyggda laddaren för vätskebatterier och underhållsfria batterier garanterar enkel laddning i alla 230 V-uttag (tillval).
- Batteribyte från sidan för flerskiftsdrift (tillval).

**Går att få med litiumjonteknik**

- Hög tillgänglighet genom extremt korta laddningstider.
- Inget batteribyte behövs.
- Kostnadsbesparing genom längre livslängd och underhållsfritt jämfört med blysyrabatterier.
- Varken laddningsrum eller ventilation behövs eftersom ingen gas bildas vid laddningen.

## Säkerhet

### Bästa förutsättningarna för säkert arbete.

Med den optimerade kurvtagningen och det exakt justerade hydraulsystemet bidrar dessa truckar i stor utsträckning till säkerheten på lagret.

**Bekväm in- och utstapling**

- Extra pallstopp på chassit för snabb och exakt positionering av 2 pallar på varandra.
- Multifunktionsmanöverarm för intuitiv styrning av alla lyft- och sänkfunktioner.
- Den varvtalsreglerade hydraulmotorn ger exakt och mjukt lyft av lasten.
- Mjuk nedsättning av lasten tack vare proportionalhydraulik.
- Femhjulskoncept för hög stabilitet.

**Säkert arbete**

- Optimerad och säker kurvhastighet tack vare lastberoende curveCONTROL (på ERD 220 och 220 drivePLUS).
- Styrd hydraulik (tillval) ger mjuk nedsättning av lasten och exakt placering av pallar i pallstället.
- Integrerat LED-varselljus (tillval) för bättre synlighet i dåligt belysta områden.
- Aktivt fotskydd: Reducering av körhastigheten när fötterna är utanför truckkonturen (tillval).
- Aktivering av trucken med EasyAccess via skärmknapp, PIN-kod eller transponderkort (tillval).

**Alltid välinformerad**

- Lättöverskådlig 2-tumsdisplay som centralt placerat indikerings- och inställningsinstrument ger mer kontroll.
- Laddningstillstånd, drifttimmar och meddelanden.
- Välj mellan 3 olika körprogram.
- Aktivering av trucken med EasyAccess via skärmknapp, PIN-kod eller transponderkort (tillval).

## Individuell anpassning

### En truck lika individuell som ditt företag.

Dessa truckar är särskilt flexibla och går att skräddarsy till många olika applikationer, genom olika tillvalsmöjligheter.

**Mångsidig genom integrerad stödbenslyft**

- 2. Lyftmekanism för att lyfta stödbenen oberoende av gafflarna.
- Man kan lätt köra över ojämnt underlag, ramper och lastbryggor.
- Dubbelpallshantering – 2 pallar samtidigt.

**Variabel truckutrustning**

- 4 plattformsvarianter (fällbar, kompakt, förlängd och plockning).
- 3 drivvarianter för kraftig acceleration och körhastigheter upp till 14 km/h.
- Ökad körkomfort tack vare fjädrad åkplattform som tillval för reducering av kroppsvibrationer.

**3 storlekar på batteriutrymmena för batterier från 200 Ah till 465 Ah.**

- 14 lyftstativ upp till en lyfthöjd på 2 900 mm.
- 2 gaffellängder (1 150 och 1 190 mm).

**Extrautrustning**

- Lastskyddsgaller på 2 höjder.
- Tillvalsfäste på batteriluckan.
- Robust och universellt användbar tillvalsbygel.
- Strålkastare för lastning av lastbil.
- Hållare för folierulle.
- Skrivunderlägg (A4).
- Magnetiskt förvaringsfack.
- Klättringsmedar för inkörning i lastpall på tvären.

# Modellöversikt

## Den rätta modellen för dina applikationer:

| Namn | Kapacitet / belastning | Lyfthöjd (max.) | Körhastighet utan last | Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående) | Lyfthastighet utan last |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 Svenska AB**

Huvudkontor:
Starrvägen 16
232 61 ARLÖV
Telefon 040 - 690 46 00
Telefax 040 - 690 46 99
kundkontakt@jungheinrich.se

www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i Norderstedt, Moosburg och Landsberg samt vårt reservdelscenter i Kaltenrikirchen certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de europeiska säkerhetskraven.

CE

JUNGHEINRICH