



# Elektro-Deichselhubwagen

**ERE 120i / 125i**

Hubhöhe: 122 mm / Tragfähigkeit: 2000-2500 kg

# Der starke Mitfahr-Hubwagen an Ihrer Seite.

Variabel und vielseitig für jeden Einsatzfall.

Die flexiblen und leistungsstarken Elektro-Mitfahr-Deichselhubwagen ERE 1i kombinieren bewährte Technik mit innovativen Features, die speziell auf die Anforderungen moderner Lagerlogistik abgestimmt sind. Die hohe Varianz an Standplattformen – klappbare und zwei feste Varianten, auch mit Dreiseitenschutz – bietet maßgeschneiderte Lösungen für verschiedene Einsatzszenarien. Dank der kompakten Bauweise ermöglicht das reduzierte Vorderbaumaß eine optimale Lagerflächenausnutzung und verbessert die Wendigkeit in engen Räumen. Dabei sind diese Geräte vielseitig, denn dank des Baukastensystems passen sie sich individuell Ihren Bedürfnissen an. Mit zahlreichen Sicherheitsfeatures können Sie an den Hubwagen zahlreiche Erweiterungen für Ihre Einsatzanforderungen vornehmen.

Der überarbeitete smartPILOT ermöglicht eine beidseitige Bedienung und eine automatische Mittelstellung. Der optimierte Zugang zur Komfortladebuchse sorgt für zusätzliche Nutzerfreundlichkeit. Diese innovativen Merkmale steigern die Effizienz sowie die Ergonomie und Sicherheit in Ihrem Lager.



## Höchstleistungen ohne Kompromisse.

Mit der Jungheinrich Li-ion Garantie Plus geben wir Ihnen ein langfristiges Leistungsversprechen von bis zu 8 Jahren auf unsere hochwertigen Lithium-Ionen-Batterien. Wir sind sicher, dass die hohe Leistung und lange Lebensdauer unserer Lithium-Ionen-Technologie Sie überzeugen wird. Daher garantieren wir, dass Sie innerhalb von 6 Monaten nach Auslieferung einfach und schnell zu der ursprünglich von Ihnen verwendeten Technologie zurückwechseln können.



## Nutzen Sie Ihre Daten zu Ihrem Vorteil.

Nutzen Sie die Daten Ihrer Fahrzeuge, um Zeit, Energie und Kosten zu sparen sowie die Effizienz zu steigern. Mit unserer Telematikbox (ab Werk) steht Ihnen ein kostenloses Flottenmanagement-Starterpaket zur Verfügung, das flexibel um verschiedene Hard- und Software-Komponenten erweitert werden kann.

\* Nach Maßgabe unserer Garantiebedingungen. Einzelheiten entnehmen Sie bitte unserer Website.

## Alle Vorteile auf einen Blick

- Standplattform mit Dreiseitenschutz für maximale Sicherheit und Ergonomie.
- Kompakte Bauweise für optimale Flächennutzung und Wendigkeit.
- Überarbeiteter smartPILOT für verbesserte Ergonomie und intuitive Bedienung.
- Automatische Geschwindigkeitsreduktion beim Einfahren in den Lkw durch Sensorerkennung.

# Jungheinrich Niederhubwagen für maximalen Kundennutzen.



## Effizienz

Maximale Leistung durch innovative Technologie.

Das Batteriekonzept bietet eine hohe Varianz, die sich optimal an Ihre Lagerbedürfnisse anpasst. Die Lithium-Ionen-Technologie ermöglicht eine effiziente Nutzung auch bei Niedrigtemperaturen im Tiefkühleinsatz.

### Flexibles Batteriekonzept

- Hohe Kapazität und Anpassungsfähigkeit von 100 Ah bis 200 Ah.
- Leistungsstarker 70-A-Einbaulader zum Zwischenladen an jeder Steckdose auch in kurzen Pausen.
- Hohe Verfügbarkeit dank kurzer Ladezeiten.

### Leistungsstarkes Antriebskonzept

- Hohe Beschleunigung und Endgeschwindigkeit.
- Höhere Fahrperformance mit der lastabhängigen curveCONTROL.
- Generatorische Abbremsung mit Energierückgewinnung.

### Ergonomische Lösungen

- Lkw-Sensor mit automatischer Geschwindigkeitsreduzierung bei Rampenfahrten minimiert Stöße und erhöht den Fahrkomfort.
- Auf das Gewicht der fahrenden Person einstellbare Plattformfederung.
- Großzügiges Platzangebot mit Seitstandkonzept fördert eine gesunde Körperhaltung.
- Komfortladebuchse als Option erhöht den Bedienkomfort.



## Sicherheit

Höchste Sicherheitsstandards für Mitarbeitende und Waren.

Die ergonomische Standplattform gewährleistet maximalen Schutz bei gleichzeitig großzügigem Platzangebot für die fahrende Person. Intelligente Assistenzsysteme minimieren das Risiko von Verletzungen und erhöhen die Produktivität.

### Intelligente Assistenzsysteme

- 15 % Produktivitätssteigerung durch das optional verfügbare positionCONTROL: Hubzeiten werden mittels vordefinierter Hubhöhen reduziert, gleichzeitig wird ein Freihub der Palette durch einmaliges Heben realisiert.
- Hohe Standfestigkeit durch Koppelung der Stützräder (ProTracLink).
- Sensor zur LKW-Erkennung mit automatischer Reduzierung der Geschwindigkeit beim Einfahren in den Lkw.
- Innerhalb der Fahrzeugkontur montierter Floor-Spot.

### Sicheres und ergonomisches Arbeiten

- Hohe Varianz an Standplattformen mit großzügigem Platzangebot.
- Zusätzlich gedämpfte Standplattform mit fahrgewichtsabhängiger Einstellung.
- Optimierte und sichere Kurvengeschwindigkeit durch curveCONTROL.
- Bessere Sichtbarkeit in schlecht ausgeleuchteten Bereichen durch optionalen Scheinwerfer auf dem Optionsbügel.



## Individualität

Anpassungsfähigkeit für jeden Einsatzfall.

Mit zahlreichen Anpassungsoptionen gestalten Sie die Ausstattung ganz nach Ihren Bedürfnissen – von der Effizienzsteigerung über zusätzliche Sicherheitsfeatures bis hin zu ergonomischen Lösungen.

### Individuell anpassbar

- Verschiedene Standplattformvarianten erfüllen individuelle Ansprüche.
- Optimaler Warenumschlag durch angepasste Geschwindigkeiten von 6 und 9 km/h.
- Tragfähigkeiten bis 2,5 t.
- Mechanische oder elektrische Lenkung je nach Einsatzanforderung.

### Weitere Zusatzausstattung

- Umfangreiches Zubehör ermöglicht individuelle Anpassungen.
- Robuster, universell einsetzbarer Optionsbügel, z. B. für Datenfunk-Komponenten.
- Serienmäßig mit Komfortladebuchse und optional mit Einbauladegerät erhältlich.
- Optionale gefederte Standplattform reduziert Humanschwingungen.
- Zusätzliches Lastschutzgitter (1.800 mm).

# Übersicht

Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

| Name               | Tragfähigkeit/<br>Last | Hubhöhe<br>(max.) | Fahrgeschwindigkeit ohne<br>Last | Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200<br>längs) | Hubgeschwindigkeit ohne<br>Last |
|--------------------|------------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|
| ERE 120i 6<br>km/h | 2000 kg                | 122 mm            | 6 km/h                           | 2191 mm                                       | 0,05 m/s                        |
| ERE 120i           | 2000 kg                | 122 mm            | 9 km/h                           | 2191 mm                                       | 0,05 m/s                        |
| ERE 125i           | 2500 kg                | 122 mm            | 9 km/h                           | 2191 mm                                       | 0,08 m/s                        |

## **Jungheinrich**

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG  
Friedrich-Ebert-Damm 129  
22047 Hamburg  
Telefon 0800 222 585858\*  
\*Deutschlandweit kostenlos  
[info@jungheinrich.de](mailto:info@jungheinrich.de)

Zertifiziert sind die deutschen  
Produktionswerke in Norderstedt,  
Moosburg und Landsberg sowie unser  
Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge  
entsprechen den europäischen  
Sicherheitsanforderungen.

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

**JUNGHEINRICH**