



# Elektro-Seitsitz-Gabelhubwagen

**ESE 220-320**

Hubhöhe: 125 mm / Tragfähigkeit: 2000 kg

# Der sichere Seitsitzer für intensive Einsätze.

Ergonomisch rangieren und transportieren auf engstem Raum.

Die robusten und komfortablen Elektro-Seitsitz-Gabelhubwagen ESE der Baureihen 2 und 3 sind ideal geeignet für den Mittel- und Langstreckentransport schwerer Waren sowie für die Be- und Entladung von Lkw.

Die Fahrerposition quer zur Fahrtrichtung bietet eine ausgezeichnete Rundumsicht und ermöglicht entspanntes Arbeiten. Ein Vorteil, der sich vor allem bei häufigen Fahrtrichtungswechseln auszahlt. Dies wird zudem durch die elektrische Lenkung unterstützt.

Dank geringerer Arbeitsgangbreiten ermöglicht der ESE ein flexibles Fahrverhalten, das durch den optimierten, ergonomischen Arbeitsplatz und die intuitive, bequeme Handhabung per multiPILOT und 4-Zoll-Display perfektioniert wird. Der leistungsstarke Motor sorgt für hohe Geschwindigkeit und schnelle Beschleunigung. Dank unserer optionalen Lithium-Ionen-Technologie stehen Ihnen diese komfortablen Kraftpakete stets zur Verfügung, auch im Mehrschichtbetrieb. Kurze Ladezeiten und schnelle Zwischenladungen machen es möglich.



## 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.

## Garantiebedingungen

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

## Alle Vorteile auf einen Blick

- Seitliche Fahrposition für ergonomisches Arbeiten.
- Kompaktes Design für den flexiblen Einsatz und geringe Arbeitsgangbreiten.
- Ideal für Be- und Entladung von Lkw und für längere Strecken.
- Hohe Geschwindigkeits- und Beschleunigungswerte.
- Display mit Lenkstellungsanzeige und Fahrprogrammwahl.

# Ihr Jungheinrich Niederhubwagen für maximalen Kundennutzen.



## Effizienz

**Maximale Leistung mit den effizientesten Fahrzeugen.**

Eine optimale Energieversorgung liefert Ihnen hohe Geschwindigkeits- und Beschleunigungswerte. Für ein Plus an Flexibilität steht Ihnen unsere innovative Lithium-Ionen-Technologie zur Verfügung.

### Effizientes Energiemanagement

- Optimale Energieversorgung mit hohen Batterieleistungen zwischen 360 Ah und 465 Ah im Blei-Säure-Bereich.
- Schneller Austausch der Batterien durch den seitlichen Batteriewechsel.

### Erhältlich mit Lithium-Ionen-Technologie

- Hohe Fahrzeugverfügbarkeit dank extrem kurzer Ladezeiten.
- Keine Batteriewechsel notwendig.
- Kosten sparen durch längere Lebenszeit und Wartungsfreiheit gegenüber Blei-Säure-Batterien.
- Keine Laderäume und Belüftung notwendig, da keine Gasbildung.
- Hohe Einsatzflexibilität aufgrund von modularem Konzept mit 130 Ah, 260 Ah oder 390 Ah.
- Komfortladebuchse serienmäßig und Einbaulader optional erhältlich.



## Sicherheit

**Beste Voraussetzungen für sicheres Arbeiten.**

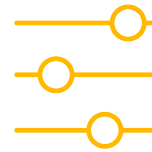
Besten Schutz für den Bedienenden in jeder Fahrposition bietet die geschlossene Fahrkabine. Zusätzlich wird die Sicherheit der fahrenden Person durch unsere Assistenzsysteme erhöht.

### Sicheres Arbeiten gewährleistet

- Optimalen Schutz für die fahrende Person bietet die geschlossene Fahrzeugkontur.
- Der im Fußraum liegende Sicherheitsschalter bietet höchste Sicherheit.
- Erleichterter Einstieg durch den Griff am Fahrzeugrahmen, der zusätzlich als Halter für verschiedene Funktionen dient.

### Assistenzsysteme erhöhen Ihre Sicherheit

- Vermeidung von Unfällen durch curveCONTROL bei lastunabhängigen Fällen.
- Maximierung der Sicherheit des Gesamtprozesses durch das optionale zoneCONTROL.
- Minimierung von Auffahrschäden durch die Lenkstellungsanzeige im Display.
- Vermeidung von Kollisionen mithilfe der Warnzonenleuchte Floor-Spot.



## Individualität

**Ein Fahrzeug so individuell wie Ihr Business.**

Für den Sitzbetrieb ausgelegt, steht die Ergonomie hier im Zentrum. Ermüdungsfreies Arbeiten in unterschiedlichen Einsatzszenarien ist bei diesen Modellen sichergestellt.

### Leistungsfördernde Ergonomie

- Fahrplatzanordnung quer zur Fahrtrichtung für optimale Sichtverhältnisse und Vorbeugung von Nackenbeschwerden infolge häufiger Fahrtrichtungswechsel.
- Leichtgängige elektrische Lenkung und komfortable Bedienung durch multiPILOT.

### Maximaler Komfort

- Stufenlose Höhenverstellung der Bodenplatte sorgt für eine bequeme und ergonomische Sitzposition.
- Gefederter Sitz für eine deutliche Reduktion von Stößen an der Rampe bei der Be- und Entladung von Lkw.

### Zusatzausstattungen

- Kühlhausausführung.
- Sitzheizung.
- Schreibplatte.
- USB-Ladebuchse.

# 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 |
|------------|------------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|
| ESE<br>220 | 2000 kg                | 125 mm            | 12,5 km/h                        | 2259 mm                                       | 0,07 m/s                        |
| ESE<br>320 | 2000 kg                | 125 mm            | 12,5 km/h                        | 2259 mm                                       | 0,07 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**