



# Elektro-Deichselstapler **EJC 212b-220b**

Hubhöhe: 2500-6000 mm / Tragfähigkeit: 1200-2000 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Der vielseitige Profi beim Ein- und Auslagern.

## Europaletten und Sondergüter einfach und sicher bewegen.

Die flexiblen und effizienten Deichselstapler EJC 2b sind speziell für die Handhabung von Sondergütern ausgelegt. Die Radarme sind seitlich herausgezogen und die Schmiedegabeln lassen sich bis auf den Boden absenken. Dadurch können Lasten einfach unterfahren werden. Die Gabeln sind zudem in unterschiedlichen Varianten erhältlich. Zusätzlich garantieren unsere Assistenzsysteme operationCONTROL, das bei der Überschreitung der Resttragfähigkeit warnt, oder die Hubhöhenvorwahl positionCONTROL sicheres und effizientes Umschlagen der Waren.

Die Deichselstapler sind mit einem kraftvollen Drehstrommotor ausgestattet, der dank schneller Beschleunigung einen effizienten Lageralltag sicherstellt. Auch der Hubmotor überzeugt mit starker Leistung, ist dabei jedoch leise und erlaubt – in Kombination mit der optimierten Hydraulik – besonders sanftes und präzises Stapeln. Somit trägt auch der Hubmotor zu ermüdungsfreiem und sicherem Arbeiten bei.



### 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. Denn wir wissen: Eine hohe Leistung und eine lange Lebensdauer der Batterien sind essentiell für Ihren Erfolg.



### 100 % Zufriedenheit. Garantiert.

Wir sind sicher, dass wir Sie mit unserer Lithium-Ionen-Technologie überzeugen werden. Daher garantieren wir Ihnen, dass Sie innerhalb von 6 Monaten nach Auslieferung einfach und schnell zu der ursprünglich von Ihnen verwendeten Technologie zurückwechseln können – ohne Angabe von Gründen.

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

## Alle Vorteile auf einen Blick

- Leistungsstarker, wartungsfreier Drehstromfahrmotor.
- Aufnahme von geschlossenen Paletten oder Querpaletten.
- Proportionalhydraulik für feinfühliges Heben und Senken.
- Sichere Schleichfahrt bei hochgestellter Deichsel.
- Individuelle Anpassung an unterschiedlichste Einsätze.

# Ihr Jungheinrich Hochhubwagen für maximalen Kundennutzen



## Effizienz

Maximale Leistung mit den effizientesten Fahrzeugen.

Extragroße Batterien in Kombination mit dem optimierten Batteriemangement erlauben weniger Pausen und damit einen besonders effizienten Warenumschlag.

### Intelligente Antriebstechnik und Steuerung

- Motoren in Drehstromtechnik für mehr Leistungsfähigkeit bei gleichzeitiger Reduzierung der Betriebskosten durch perfekte Abstimmung auf die selbst entwickelte Steuerung.
- Hoher Wirkungsgrad mit exzellentem Energiehaushalt.
- Kräftige Beschleunigung und schnelle Fahrtrichtungswechsel.
- Rückrollschutz an Steigungen.
- Wartungsfreier Fahrmotor ohne Kohlebürsten.

### Lange Einsatzdauer

- Lange Nutzungsdauer durch Batteriekapazitäten bis zu 375 Ah.
- Integriertes Ladegerät (optional) für das einfache Aufladen an jeder 230-V-Steckdose (je nach Batterietyp bis max. 270 Ah auch mit Schnelladefunktion für Ladung innerhalb einer Schicht lieferbar).

### Lithium-Ionen-Technologie

- Hohe Verfügbarkeit 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.



## Sicherheit

Beste Voraussetzungen für sicheres Arbeiten.

Unfälle vermeiden durch ergonomisches Arbeiten: unser durchdachter und intuitive gestalteter Multifunktionsdeichselkopf sorgt bei diesen Geräten für mehr Sicherheit.

### Jederzeit informiert

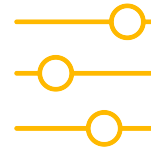
- 2-Zoll-Display inkl. Lastanzeige (optional) als zentrales Anzeige- und Einstellinstrument.
- Batterieladezustand, Betriebsstundenzahl und Ereignismeldungen.
- Auswahl von drei Fahrprogrammen.
- Aktivierung per Schlüsselschalter oder per EasyAccess über Softkey, PinCode oder optionale Transponderkarte.

### Sicheres Ein- und Ausstapeln

- Intuitive Steuerung aller Hub- und Senkfunktionen mit dem Multifunktionsdeichselkopf.
- Exaktes und sanftes Heben der Last durch drehzahlgeregelten und geräuschreduzierten Hydraulikmotor.
- Sanftes Absetzen der Last durch Proportionalhydraulik.
- Automatische Reduzierung der Fahrgeschwindigkeit bei gehobener Last.
- Vierradkonzept für hohe Standsicherheit.

### Servicefreundliche Konstruktion

- Leicht zu öffnende Motorabdeckung mit nur 2 Schrauben.
- Serviceöffnungen an der Frontschürze.
- Stützrad mit Bajonettmechanismus für den einfachen Radwechsel bei nur leicht angehobenem Fahrzeug.
- Komplett gegen Feuchtigkeit und Schmutz gedichtete Deichselelektronik nach IP65-Norm.



## Individualität

Ein Fahrzeug so individuell wie Ihr Business.

Alles auf einem Blick: auf dem 6-Zoll-Display (optional) am Optionsbügel können Hubhöhe, Resttragfähigkeit, Überlastwarnung und Feinwiegen angezeigt werden.

### Breitspurvariante

- Seitlich herausgezogene Radarme und bis auf den Boden absenkbare Schmiedegabeln.
- Für flexible Handhabung von Sondergütern, Europaletten quer oder geschlossenen Paletten (UK, US)..

### Praktische Ablagefächer

- Dokumentenfach in der Fronthaube.
- Ablagefächer in der Instrumentenhaube.
- Stiftmulde und Papierklemme.

### Zusatzausstattungen

- 6-Zoll-Zusatzdisplay (optional) für Assistenzsysteme.
- Zwillingssrollen für Stützrad zur Verschleißreduktion.
- Lastschutzzitter in unterschiedlichen Bauhöhen.
- Kühlhausausführung.
- Anbindungsmöglichkeit, z. B. für Terminal, Scanner oder Drucker.

# Übersicht

Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

Name	Tragfähigkeit/Last	Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Hubgeschwindigkeit ohne Last
EJC 212b	1200 kg	6 km/h	2290 mm	0,4 m/s
EJC 214b	1400 kg	6 km/h	2352 mm	0,3 m/s
EJC 216b	1600 kg	6 km/h	2352 mm	0,3 m/s
EJC 220b	2000 kg	6 km/h	2352 mm	0,34 m/s

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.



 **JUNGHEINRICH**