



Elektro-Deichselstapler mit Radarmhub

EJC 110zi / 112zi

Hubhöhe: 2300-4700 mm / Tragfähigkeit: 1000-1200 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

Große Flexibilität auf kleinem Raum.

Unsere kompakte und wendige Radarmhub-Variante.

Das Deichselstapler-Einstiegssegment – neu definiert von Jungheinrich. Unsere wendigen EJC 1zi Elektro-Hochhubgeräte passen für nahezu jeden Betrieb. Ihre Stärken spielen sie besonders in knapp bemessenen Lagerräumen sowie schmalen Regalgängen aus. Davon profitieren vor allem kleine bis mittelgroße Unternehmen, Einzelhandelsgeschäfte oder Produktions- und Handwerksbetriebe mit begrenztem Lager- oder Arbeitsraum. Dank Zusatzhub bietet die Baureihe die Möglichkeit, zwei Paletten auf einmal aufzunehmen und besonders schwere Lasten (bis zu 1,6 t) zu transportieren.

Auch überzeugt der Elektro-Hochhubwagen nicht nur durch die bewährten Vorteile unserer Lithium-Ionen-Technologie wie Wartungsfreiheit, Schnell- und Zwischenladefähigkeit – er punktet zudem mit einer höheren Energiedichte. Dies ermöglicht eine platzsparende Unterbringung leistungsstarker Batterien im Fahrzeug. So genießen Sie die Vorzüge eines noch kompakteren und wendigeren Geräts mit den besten Performancewerten seiner Fahrzeugklasse.

Neben unterschiedlichen Batteriekapazitäten stehen erstmalig unterschiedlich leistungsstarke Einbauladegeräte zur Verfügung. Ähnlich wie bei externen Ladegeräten kann so die Ladezeit erheblich reduziert werden. Der entscheidende Vorteil: Das ständig mitgeführte Ladegerät erlaubt die flexible ortsunabhängige Aufladung und erhöht die Verfügbarkeit.



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.

Alle Vorteile auf einen Blick

- Zusatzhub: Die größere Bodenfreiheit ermöglicht die Nutzung auf unebenen Böden.
- Doppelstock-Transport lässt die effiziente Handhabung von zwei Paletten übereinander zu.
- Sehr gute Sicht auf Gabel, Ware und Hindernisse für sichere Ein- und Auslagerprozesse.
- Hohe Resttragfähigkeit dank stabilem Hubgerüst und optimierter Gewichtsverteilung.
- Individuelle Energielösungen dank unterschiedlicher Batteriekapazitäten und

Ihr Jungheinrich Hochhubwagen für maximalen Kundennutzen.



Effizienz

Maximale Leistung mit den effizientesten Fahrzeugen.

Die moderne Lithium-Ionen-Technologie in der gesamten Baureihe EJC 1zi sorgt für beste Energieeffizienz – und einen zuverlässigen Einsatz im Lager.

Flexibel im Einsatz

- Variante mit Zusatzhub für noch vielseitigere Einsatzmöglichkeiten. Auf unebenen oder gepflasterten Böden können die Radarme für mehr Bodenfreiheit angehoben werden.
- Radarme können Lasten von bis zu 1,6 t aufnehmen und transportieren – im Doppelstock aufgeteilt auf zwei Paletten übereinander.
- Radarmhub ermöglicht die Queraufnahme von Europaletten – dank der serienmäßigen und bedienungsfreundlichen Gabelmarkierung lässt sich die korrekte Positionierung leicht prüfen.
- Kleiner Wenderadius erlaubt Manöver in schmalen Gängen und Lagerbereichen und macht große Fahr- und Rangierflächen überflüssig.
- Außergewöhnliche Hub- und Senkgeschwindigkeiten sorgen für effiziente Arbeitsabläufe.

Energieeffizient

- Batteriekapazität und Einbauladegerät sind je nach Einsatzzweck wählbar.
- Ladung erfolgt mittels Einbauladegerät bequem an jeder Steckdose.
- Energiesparfunktion: Fahrzeug schaltet sich bei Nichtbenutzung automatisch aus – das spart Ladekosten und schont die Umwelt.

Moderne Lithium-Ionen-Technologie

- Schnell- und Zwischenladen in Pausen oder Stillstandszeiten für eine hohe Fahrzeugverfügbarkeit und mehr Flexibilität im Lageralltag.
- Keine Batteriewechsel notwendig: Die Lithium-Ionen-Batterie kann mühelos, dezentral und zugleich



Sicherheit

Beste Voraussetzungen für sicheres Arbeiten.

Durchdachte und bewährte Sicherheitslösungen schützen Menschen, Waren und Maschine im täglichen Betrieb.

Intelligent und intuitiv bedienbar

- Leichte Handhabung dank einfachem Bedienkonzept.
- Gute Sicht auf Gabeln, Lasten und umliegende Bereiche.
- Ausstattungen und Optionen wie Floor-Spot, Panorama-Spiegel und Lastgewichtsanzeige erleichtern es unerfahrenen Nutzern, das Gerät ohne logistische Vorkenntnisse zu bedienen.
- curveCONTROL reduziert die Geschwindigkeit in Kurven und minimiert so Unfallrisiken.
- Fußschutzdeichsel reduziert Fußverletzungen: Je näher der Bediener am Fahrzeug steht, umso geringer wird die Fahrgeschwindigkeit.

Optionale Sicherheitsfunktionen

- Lastanzeige zeigt das Palettengewicht bei der Aufnahme vom Boden und im Regal an.
- Floor-Spot und Rundumleuchte sorgen für erhöhte Sichtbarkeit.
- Ein Summer warnt beim Heben die Fußgänger im Nahbereich.



Individualität

Ein Hochhubwagen so individuell wie Ihr Business.

Ganz gleich in welcher Branche Sie tätig sind: Mit einem Jungheinrich Hochhubwagen der Baureihe EJC 1zi verrichten Sie präzise und effizient unterschiedliche Arbeiten, z. B. Transport, Heben, Stapeln, Ein- und Auslagern und vieles mehr.

Universell einsetzbares Multitalent

- Zu den vielseitigen Einsatzmöglichkeiten zählt neben dem Palettenhandling (Heben, Senken und Transportieren von Paletten in Lagern und Produktionsstätten) auch das Kommissionieren von Waren.
- Hub- bzw. Arbeitstisch: ideal, um Paletten und/oder Waren auf eine ergonomische Arbeitshöhe zu bringen (z. B. für Produktionsprozesse, zum Sortieren, Verpacken oder Organisieren von Waren).
- 2-Zoll-Fahrzeugdisplay sowie mehrere Zugangssysteme (z. B. EasyAccess PinCode oder Transponder).
- Dokumentenfach an der Fronthaube passend für A5-Dokumente.

Diverse Ausstattungsoptionen

- Einbauladegerät kann je nach Einsatzprofil konfiguriert werden und ermöglicht eine passgenaue Integration in Ihre Logistikprozesse.
- Unterschiedliche Einbauladegerät-Versionen (15 A, 35 A, 70 A) ermöglichen Ladezeiten ab ca. 1,5 h.
- Optionshalter (z. B. für eine A4-Schreibplatte) zur Montage von zielgruppenindividuellen Anbaubehör.
- Erhältlich auch in Kühlhausausführung.

Übersicht

Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

Name	Tragfähigkeit/Last	Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Hubgeschwindigkeit ohne Last
EJC 110zi	1000 kg	6 km/h	2186 mm	0,24 m/s
EJC 112zi	1200 kg	6 km/h	2186 mm	0,29 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**