



Elektro-Deichselstapler EJC 110i / 112i

Hubhöhe: 1200-4690 mm / Tragfähigkeit: 1000-1200 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

Best-Performer in ihrer Klasse.

Die Profis für knappe Platzverhältnisse.

Das Deichselstapler-Einstiegssegment – neu definiert von Jungheinrich. Unsere wendigen Elektro-Hochhubgeräte EJC 1i passen für nahezu jeden Betrieb. Ihre Stärken spielen sie besonders in kleinen Lagerräumen mit knappen Platzverhältnissen sowie schmalen Regalgängen aus. Davon profitieren vor allem kleine bis mittelgroße Unternehmen, Einzelhandelsgeschäfte oder Produktions- und Handwerksbetriebe mit begrenztem Lager- oder Arbeitsraum.

Die Baureihe EJC 1i bietet nicht nur die bewährten Vorteile unserer Lithium-Ionen-Technologie – z. B. Wartungsfreiheit, Schnell- und Zwischenladefähigkeit –, sondern punktet auch 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 in dieser Fahrzeugklasse.

Mehr noch: Neben unterschiedlichen Batteriekapazitäten stehen beim EJC 1i 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

- Mit einer Kombination aus Kompaktheit und beeindruckender Performance ist das Gerät die maßgeschneiderte Gesamtlösung für das Einstiegssegment.
- Individuelle Wahl von Batteriekapazität und Einbauladegerät möglich.
- Ideal für kleine Lagerräume und beengte Platzverhältnisse dank kleinem Wendekreis.
- Niedrige Fahrzeughöhe erlaubt sehr gute Sicht auf Gabel, Ware und Hindernisse.
- Hohe Resttragfähigkeit dank neuem Hubgerüst und optimierter Gewichtsverteilung.

Ihr Jungheinrich Hochhubwagen für maximalen Kundennutzen.



Effizienz

Maximale Leistung mit geringem Energieverbrauch.

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

Flexibel im Einsatz

- Hubgerüst mit guter Durchsicht erlaubt optimale Sicht auf Regal und Paletten und beschleunigt somit den Ein- und Auslagerprozess.
- Extrem kleiner Wenderadius ermöglicht Manöver in schmalen Gängen und Lagerbereichen und macht große Fahr- und Rangierflächen überflüssig.
- Außergewöhnliche Hub- und Senkgeschwindigkeiten machen Arbeitsabläufe effizienter.
- Präzise und schnelle Handhabung von Lasten.
- Kompaktere Fahrzeugvariante (50 mm kürzeres Vorderbaumaß) bei der Wahl einer kleineren Batterie erhältlich.

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 während Stillstandzeiten für eine 24/7-Fahrzeugverfügbarkeit und mehr Flexibilität im Lageralltag.
- Wartungsfreiheit sowie eine bis zu 3-fach längere Lebensdauer im Vergleich zu Blei-Säure-Batterien.
- Keine Batteriewechsel notwendig.
- Hohe Spannungskonstanz – volle Kraft ist immer verfügbar.
- Einsatzsicher durch Lithium-Eisen-Phosphat als Zelltechnologie und



Sicherheit

Für Ihren optimalen Schutz im Arbeitsalltag.

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.
- Features und Optionen wie Floor-Spot, Panorama-Spiegel und Lastgewichtsanzeige erleichtern es Unerfahrenen, das Gerät ohne logistische Vorkenntnisse zu bedienen.
- curveCONTROL reduziert die Geschwindigkeit in Kurven und minimiert so Unfallrisiken.
- Fußschutzdeichsel reduziert Fußverletzungen: Je näher die bedienende Person 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

Ihr Elektro-Hochhubwagen, wie Sie ihn brauchen.

Ganz gleich in welcher Branche Sie tätig sind: Mit einem Jungheinrich Hochhubwagen der Baureihe EJC 1i verrichten Sie 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- und Batteriegrößen können individuell und je nach Einsatzprofil konfiguriert werden und ermöglichen eine passgenaue Integration in Ihre Logistikprozesse.
- Unterschiedliche Einbauladegerät-Versionen (15 A, 35 A, 70 A) ermöglichen Ladezeiten ab ca. 1,5 Stunden.
- 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 110i (E)	1000 kg	5,3 km/h	2011 mm	0,25 m/s
EJC 110i	1000 kg	6 km/h	2052 mm	0,27 m/s
EJC 112i	1200 kg	6 km/h	2052 mm	0,33 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**