

Elektro-Deichselstapler

ERC 110i/112i

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

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Flexibler Helfer

auf jeder Strecke.

Die ergonomische Einstiegslösung mit zahlreichen Einsatzoptionen.

Der Jungheinrich ERC 1i ist die optimale Lösung im Einstiegssegment der deichselgeführten Hochhubgeräte für den Warentransport auf mittleren bis längeren Distanzen – dank klappbarer Plattform zum Mitfahren. Seine Stärken spielt er in kleinen Lagerräumen und schmalen Regalgängen aus. Dabei transportiert der ERC 1i Ware bis 1.200 kg und hebt Paletten bis auf 4,70 m Höhe.

Das Multitalent lässt sich intuitiv bedienen und ist dank seines breiten Spektrums an Hubgerüstvarianten universell einsetzbar. Der Vorteil: Kleine bis mittelgroße Unternehmen können fast alle Arbeiten mit nur einem Gerät durchführen.

Mit drei optionalen Batteriekapazitäten sowie drei unterschiedlichen Leistungsklassen beim Einbauladegerät kann der ERC 1i je nach gewünschtem Einsatzprofil ausgestattet und an jeder Steckdose aufgeladen werden – mit Ladezeiten schon ab 1,5 Stunden.

Die klappbare Plattform des ERC 1i für das Mitfahren ermöglicht es Bedienenden, Ware ermüdungsfrei zu transportieren, und erleichtert ihnen somit den Arbeitsalltag.



Höchstleistungen ohne Kompromisse.

Mit der Jungheinrich Li-ion Guarantee 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

- Geringe Arbeitsgangbreite, kleiner Wendekreis und niedrige Bauhöhe.
- Klappbare Plattform zum Mitfahren für den ergonomischen Warentransport.
- Hubhöhe bis 4,70 m ermöglicht das Ein- und Auslagern in höheren Regalen.
- Wartungsfreie Lithium-Ionen-Technologie: hohe Verfügbarkeit dank Zwischenladen.
- Intuitive Bedienung auch für ungeübtere Bediener.

Ihr Jungheinrich Hochhubwagen

für maximalen Kundennutzen.



Effizienz

Lagerfläche optimal nutzen.

Die gesteigerte Resttragfähigkeit des ERC 1i ermöglicht es, schwerere Lasten auch in höheren Regalen unterzubringen. So lassen sich Waren effizient organisieren, die vorhandene Fläche wird maximal genutzt und der Platzbedarf auf Bodenebene minimiert.

Optimal für flexibles Arbeiten

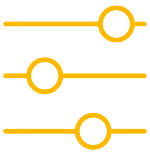
- Kleiner Wenderadius und geringes Vorderbaumaß ist ideal für engere Gänge.
- Niedrige Bauhöhe für eine präzise und schnelle Handhabung von Lasten.
- Schwerere Lasten lassen sich auch in höheren Regalen unterbringen.
- Hubgerüst ermöglicht gute Durchsicht – für einfaches Ein- und Auslagern.
- Proportionales Heben/Senken aus der Deichsel für präzises Positionieren.
- Hohe Energiedichte ermöglicht platzsparende Fahrzeuggeometrie.

Moderne Lithium-Ionen-Technologie

- Wartungsfreiheit spart Zeit und Kosten.
- Schnell- und Zwischenladen sichert hohe Fahrzeugverfügbarkeit.
- Bis zu 3-fache Lebensdauer im Vergleich zu Blei-Säure-Batterien.
- Einsatzsicher dank hochwertigem Batteriemanagementsystem.

Hohe Energieeffizienz

- Flexibles dezentrales Laden an jeder gewöhnlichen Steckdose.
- Hohe Spannungskonstanz – volle Kraft ist immer verfügbar.
- Drei Batteriekapazitäten wählbar (105, 150 und 200 Ah).
- Drei Einbauladegeräte zur Auswahl (15, 35 und 70 A).
- Energiesparfunktion: Fahrzeug schaltet sich bei Nichtbenutzung automatisch aus.



Individualität

Genau Dein Gerät: der ERC 1i.

Mit dem Jungheinrich Elektro-Hochhubwagen ERC 1i als universell einsetzbares Fahrzeug erübrigt sich die Anschaffung unterschiedlicher Spezialgeräte.

Universell einsetzbar in vielen Situationen

- Palettenhandling (Heben, Senken, Transportieren).
- Hub- bzw. Arbeitstisch bringt Waren auf ergonomische Arbeitshöhe.
- Plattform hochgeklappt: Verwendung als Mitgänger bei engen Platzverhältnissen.
- Plattform heruntergeklappt: Verwendung als Mitfahrer für mittlere bis längere Distanzen.
- Große Auswahl an Hubgerüstvarianten für flexible Einsatzoptionen.
- Verschiedene Zugangssysteme zum Freischalten des Geräts z. B. über eine PIN.
- 2-Zoll-Display informiert sprachunabhängig durch Symbole für Fahrzeug- und Batteriestatus.
- Dokumentenfach an der Fronthaube für A4-Dokumente.

Diverse Ausstattungsoptionen

- Elektrische Lenkunterstützung zur weiteren Reduktion der Lenkkräfte.
- Optionshalter für individuelles Anbauzubehör (z. B. A4-Schreibplatte).
- Kühlhausausführung (bis –28 °C).
- Sonderlackierung (nur für gelbe Flächen).



Sicherheit

Maximaler Schutz und bequemes Handling im Arbeitsalltag.

Die durchdachten und bewährten Sicherheitslösungen von Jungheinrich schützen Bediener, Arbeitsgerät und Ware.

Intuitiv und leicht bedienbar

- Leichte Sicht auf Gabeln, Lasten und direktes Umfeld dank geringer Bauhöhe.
- Intuitives Bedienkonzept erlaubt weniger erfahrenen Bedienern die einfache Handhabung.
- Sicheres Manövrieren auf kleinstem Raum dank Schleichfahrt-Modus.
- Geringes Vorbaumaß und kleiner Wenderadius reduzieren das Risiko für Schäden.
- Vierradfahrwerk für hohe Standsicherheit.

Optionale Sicherheitsfeatures

- Stahlrammschutz an Plattform schützt vor Auffahren auf Paletten.
- Lastschutzgitter schafft zusätzlichen Schutz zwischen Ware und Bediener.
- curveCONTROL reduziert Geschwindigkeit in Kurven und minimiert Unfallrisiken.
- Floor-Spot, Panorama-Spiegel und Lastgewichtsanzeige unterstützen Bediener.

Übersicht

Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

Name	Tragfähigkeit/ Last	Hubhöhe (max.)	Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Hubgeschwindigkeit ohne Last
ERC 110i	1000 kg	4300 mm	6 km/h	2156 mm	0,27 m/s
ERC 112i	1200 kg	4700 mm	6 km/h	2156 mm	0,33 m/s

Jungheinrich

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG

Friedrich-Ebert-Damm 129
22047 Hamburg
Telefon 0800 222 585858*
*Deutschlandweit kostenlos

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.

CE

JUNGHEINRICH