

Elektro-Deichselstapler mit Radarmhub

ERD 120i

Hubhöhe: 1500-2905 mm / Tragfähigkeit: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Der Doppelstock-Profi

für einfache Transporte.

Besonders ausdauernd über längere Strecken.

Unsere wendigen und vielseitigen Elektro-Deichselstapler ERD 120i sind ideale Begleiter für den täglichen Warentransport über längere Strecken sowie das Be- und Entladen von Lkw. Der integrierte Radarmhub ermöglicht dabei den gleichzeitigen Transport von zwei Paletten im Doppelstockbetrieb.

Mit der erhöhten Manövrierfähigkeit überwindet der ERD 120i mühelos Bodenunebenheiten, Rampen oder Ladebrücken. Wählbare Plattformvarianten und Hubgerüste bieten neben skalierbaren Lithium-Ionen-Batterielösungen von 100 bis 200 Ah passgenaue Konfigurationen für Ihren Einsatzzweck.

Hohe Sicherheit für die Bedienenden gewährleistet die Standplattform mit massivem 3-Seiten-Schutz, während komfortable Ladeoptionen und eine großzügige Fahrkabine mit durchdachter Ergonomie das Arbeiten besonders angenehm gestalten.



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.



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.

Garantiebedingungen

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

Alle Vorteile auf einen Blick

- Kompakter Stapler mit fester und klappbarer Plattform.
- Lithium-Ionen-Batterievarianten von 100 bis 200 Ah.
- Bessere Sichtbarkeit in unübersichtlichen Lagerbereichen mit dem Floor-Spot.
- Mehr Sicherheit mit der Lkw-Erkennung für automatische Geschwindigkeitsanpassung bei Lkw-Ein- und Ausfahrten.
- Überarbeiteter smartPILOT für ergonomische, intuitive Bedienung.

Ihr Jungheinrich Hochhubwagen

für maximalen Kundennutzen.



Effizienz

Starke Leistung mit den effizientesten Fahrzeugen.

Im Doppelstockbetrieb transportieren unsere ERD 120i gleich zwei Paletten auf einmal für Sie. So profitieren Sie von einem gesteigerten Warenumschlag bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch.

Effizientes Warenhandling

- Optimal für die Lkw-Doppelstockbeladung, Warentransporte oder den Staplereinsatz.
- Exaktes, sanftes Heben von Lasten mit der serienmäßigen Proportionalhydraulik.
- Maximale Wendigkeit und Agilität in beengten Lagerbereichen.
- Doppelstockbetrieb zur spürbaren Erhöhung des Warenumschlags.

Skalierbare Lithium-Ionen-Batterielösungen

- Serienmäßig integrierte Lithium-Ionen-Technologie für höchste Verfügbarkeit.
- Große Varianz an Lithium-Ionen-Batterieoptionen von 100 bis 200 Ah mit Schnell- und Zwischenladefähigkeit.
- Laden an jeder Steckdose mit dem Einbauladegerät im Standard oder optional in der leistungsoptimierten 70A-Variante.
- Komfortladeschnittstelle für einfaches und schnelles Laden bis 320 A als Option verfügbar.



Sicherheit

Beste Voraussetzungen für sicheres Arbeiten.

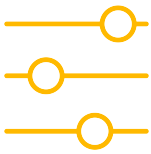
Mit einer fein abgestimmten Hydraulik, einem optimierten Kurvenhandling und ausgereiften Assistenzsystemen bringen unsere Elektro-Deichselstapler ERD 120i ein hohes Maß an Sicherheit in Ihren Lageralltag.

Maximale Stabilität beim Fahren

- Hoher Schutz und bestmögliche Ergonomie für die Bedienenden durch die geräumige Standplattform mit 3-Seiten-Schutz aus massivem Stahl.
- Gekoppelte Stützräder ProTracLink für hohe Standfestigkeit.
- Problemloser Einsatz an Laderampen oder beim Be- und Entladen von Lkw.

Sicheres und komfortables Arbeiten

- Lkw-Erkennung zur automatischen Geschwindigkeitsreduzierung und Ausleuchtung bei Lkw-Ein- und Ausfahrten.
- Innerhalb der Fahrzeugkontur geschützt montierter Floor-Spot zur Erhöhung der Sicherheit in unübersichtlichen Lagerbereichen.
- Anpassung der Fahrgeschwindigkeit in Kurven mit curveCONTROL.
- Ergonomisches, sicheres Steuern im Seit- oder Frontstand dank smartPILOT mit automatischer Mittelstellung.
- Optionale Einhandbedienung zur Bedienung des Mast- und Radarmhubs mit einer Hand.



Individualität

Ein Fahrzeug so individuell wie Ihr Business.

Für effizientes Arbeiten in jedem Einsatzszenario: Neben der Möglichkeit zur individuellen Fahrzeugkonfiguration verfügt der ERD 120i über eine vielfältige Zusatzausstattung zur Anpassung an Ihren Arbeitsalltag.

Variable Fahrzeugausstattung

- Hohe Varianz an Standplattformen: Fest mit 3-Seiten-Schutz in der Kompakt- oder Komfortvariante sowie klappbar für den flexiblen Einsatz als Mitgänger und Mitfahrer.
- 14 Hubgerüste bis 2.905 mm Hubhöhe mit zwei Gabellängen (1.150 und 1.190 mm).
- Drei Fahrprogramme für angepasste Beschleunigung und Fahrgeschwindigkeiten bis 9 km/h.
- Geeignet für Tiefkühleinsätze mit Lithium-Ionen-Technologie.

Integrierter Radarmhub

- Zusätzlicher Hubmechanismus zum Anheben der Radarme unabhängig von den Gabeln.
- Müheloses Überwinden von Bodenunebenheiten, Rampen oder Ladebrücken.
- Doppelstockbetrieb zum Transport zusätzlicher Ware auf den Radarmen.

Zusatzausstattung

- Robuster, universell einsetzbarer Optionsbügel.
- Lastschutzgitter in zwei Höhen.
- Folienrollenhalter, A4-Schreibplatte und magnetisches Ablagefach.
- Einfahrhilfen für leichte Palettenquereinfahrt.

Übersicht

Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

Name	Tragfähigkeit/ Last	Hubhöhe (max.)	Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Hubgeschwindigkeit ohne Last
ERD 120i	2000 kg	2905 mm	9 km/h	2389 mm	0,39 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