



Elektro-Deichselhubwagen

EJD 220

Hubhöhe: 1660-2560 mm / Tragfähigkeit: 2000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

Das robuste Multitalent beim Bewegen schwerer Lasten.

Doppelte Leistung im Doppelstockeinsatz.

Der flexible und robuste EJD 220 kombiniert die Leistungsmerkmale von Nieder- und Hochhubwagen in einem Fahrzeug. Damit kommt dieses Universalgerät sowohl bei der Be- und Entladung von Lkw als auch beim Ein- und Auslagern von Waren zum Einsatz.

Ein besonderer Vorteil beim Warentransport ist der mögliche Doppelstockbetrieb. Dabei können zwei Paletten gleichzeitig transportiert werden, was zu einer maßgeblichen Steigerung der Effizienz im Warenumsatz führt.

Die besonders robuste Konstruktion des Staplers erlaubt eine problemlose Handhabung schwerer Lasten. Für die nötige Fahrsicherheit sorgt unser patentiertes ProTracLink-System, das die gleichmäßige Verteilung der Last sicherstellt. Die hebbaren Radarme wiederum sorgen für sicheres Überfahren von Unebenheiten im Boden.

Außerdem sind die EJD 220 mit einem leistungsstarken Drehstrommotor ausgestattet. Dieser wird durch langlebige Batterien mit seitlicher Wechselmöglichkeit betrieben. So steht auch dem Mehrschichtbetrieb nichts im Wege.



5 Jahre Sorgenfreiheit. Garantiert.

Extrem schnelle Ladezeiten und null Wartungsaufwand machen Lithium-Ionen-Batterien zum mit Abstand ausdauerndsten Energieträger. Mit unserer 5-Jahres-Garantie auf Ihre Lithium-Ionen-Batterie geben wir Ihnen ein langfristiges Leistungsversprechen, unabhängig von der Betriebsstundenzahl.



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

- Integrierter Radarmhub für Doppelstockeinsatz
- Leistungsstarker, wartungsfreier 1,6-kW-Drehstromfahrmotor
- Koppelschwinge ProTracLink für hohe Stabilität
- Exakte Lastpositionierung und Schleichfahrt
- Multifunktionsdeichselkopf für intuitive Bedienung

Ihr Jungheinrich Hochhubwagen für maximalen Kundennutzen.



Effizienz

Maximale Leistung mit den effizientesten Fahrzeugen.

Langlebige Batterien, optional erhältlich als Lithium-Ionen-Variante, und der wartungsfreie Drehstrommotor mit einem sehr hohen Wirkungsgrad sorgen für besonders lange Einsatzzeiten.

Lange Einsatzzeiten mit Blei-Säure-Batterie

- Batteriekapazitäten bis zu 375 Ah für lange Einsatzzeiten.
- Seitliche Batterieentnahmemöglichkeit für schnellen Batteriewechsel im Mehrschichteneinsatz.
- Integriertes Ladegerät (24 V/30 A für Nassbatterien und wartungsfreie Batterien) zum einfachen Aufladen an jeder Netzsteckdose (optional).

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.

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.
- speedCONTROL: Rückrollschutz an Steigungen.
- Wartungsfreier Fahrmotor ohne Kohlebürsten.



Sicherheit

Beste Voraussetzungen für sicheres Arbeiten.

Mit dem 2-Zoll-Display haben Sie alle wichtigen Funktionen dieser Stapler immer im Blick. Das sorgt für einen sicheren Überblick und minimiert das Fehlerrisiko.

Stabiles Fahrverhalten

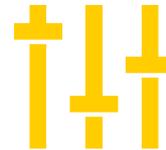
- Patentierte Koppelschwinge ProTracLink für gleichmäßige Verteilung der Stützkraft auf alle Räder bei Geradeausfahrt bzw. konzentriert auf das äußere Stützrad bei Kurvenfahrt durch gefederte und gedämpfte Stützräder.
- Geringerer Stützradverschleiß und Vermeidung von Schäden bei schräger Auffahrt auf die Rampe durch Niveau-Ausgleich.

Sicheres Ein- und Ausstapeln

- Intuitive Steuerung aller Hub- und Senkfunktionen mit dem Multifunktionsdeichselkopf.
- Exaktes und sanftes Heben der Last durch drehzahlgeregelten Hydraulikmotor.
- Sanftes Absetzen der Last durch Proportionalhydraulik.
- Ausreichender Abstand des Bedieners zum Fahrzeug durch lange Sicherheitsdeichsel.
- Fahren auf engstem Raum mit senkrecht stehender Deichsel durch Schleichfahrtaster.

Jederzeit informiert

- Umfangreiche Kontrollinstrumente und Einstellmöglichkeiten für Kontrolle auf einen Blick.
- Aktivierung des Fahrzeugs per EasyAccess über Softkey, PinCode oder optionale Transponderkarte.
- Das 2-Zoll-Display informiert über Batterieladezustand, Betriebsstundenzahl, Fahrgeschwindigkeit sowie Fehlercodes.
- Auswahl von 3 Fahrprogrammen per Softkey (optional).



Individualität

Ein Fahrzeug so individuell wie Ihr Business.

Diese Fahrzeuge passen sich perfekt den unterschiedlichen Ansprüchen von Einsatzszenario und Bediener an: von der hervorragenden Sicht bis zum besonders leisen Hubmotor.

Komfortabel arbeiten

- Besonders robuste Konstruktion für den leistungsfordernden Einsatz im Doppelpalettenbetrieb.
- Stabiles Hubgerüst, Maximallast im Radarmhub 2.000 kg, im Masthub 1.000 kg.
- Hervorragende Sicht auf die Gabelspitzen durch spezielle Formgebung der Batteriehaube.
- Anschlag am Radarm für exakte Positionierung von 2 aufgenommenen Paletten übereinander.
- Leistungsfähiger, besonders leiser Hubmotor bewegt auch sehr schwere Lasten mit Leichtigkeit.
- Großes abnehmbares Ablagefach sowie Papierklemme für die Unterbringung notwendiger Utensilien.

Zusatzausstattungen

- Kühlhausversion.
- Lastschutzgitter.

Übersicht

Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

Name	Tragfähigkeit/ Last	Hubhöhe (max.)	Fahrgeschwin- digkeit	Arbeitsgangbrei- te (Palette 800x1200 längs)	Hubgeschwin- digkeit ohne Last
EJD 220	2.000 kg	2.560 mm	6 km/h	2.243 mm	0.25 m/s

Zertifiziert sind die deutschen
Produktionswerke in Norderstedt,
Moosburg und Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen



**JUNGHEINRICH**