Elektro-Vierradstapler

EFG 425-435

Hubhöhe: 2900-7500 mm / Tragfähigkeit: 2500-3500 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Performancestarke Stapler
für höchste Ansprüche.

Maximale Ausdauer im Innen- und Außeneinsatz.

Ob Getränkeindustrie, Baustoffhandel oder Automobilbranche – unsere vielseitigen und effizienten Elektro-Vierradstapler der Baureihe 4 sind die perfekte Wahl, wenn es um das schnelle Umschlagen schwerer Lasten im innerbetrieblichen Warentransport geht. Tragfähigkeiten bis zu 3.500 kg prädestinieren sie besonders für Einsätze mit Anbaugeräten.
Zwei geräuscharme Fahrmotoren verleihen den Staplern die nötige Power, während das Panoramadach in Kombination mit einer schmalen B-Säule optimale Sicht garantiert. Für Sicherheit sorgen optional wählbare Fahrassistenzsysteme.
Auch ergonomisch überzeugt die EFG-Baureihe 4 durch ihr intuitives Bedienkonzept und die hohe Individualisierbarkeit des Fahrerplatzes, der nicht nur maximale Beinfreiheit, sondern auch ein modernes Audio- und Soundsystem für beste Stimmung bei der Arbeit bietet.

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.

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

Alle Vorteile auf einen Blick

- Hochperformante Fahr- und Hubgeschwindigkeiten.
- Schmales B-Säulen-Design und Panoramadach für erhöhte Sicherheit.
- Kompakte Hubmastprofile mit bester Rundumsicht.
- Heavy-Duty-Hydraulikblock für effizientes Arbeiten mit Anbaugeräten.
- Individualisierbarer, ergonomisch ausgereifter Arbeitsplatz.

Jungheinrich Elektrostapler
für maximalen Kundennutzen.

Effizienz

Maximale Leistung mit den effizientesten Fahrzeugen.

Heben Sie Ihre Produktivität auf eine neue Stufe: Profitieren Sie von gesteigerten Fahr- und Hubgeschwindigkeiten sowie ausdauernder Lithium-Ionen-Technologie für maximale Leistung bei minimalem Energieverbrauch.

Verbesserte Energieeffizienz

- Hocheffizienter Synchron-Reluktanzmotor.
- Kompaktsteuerung und Kompakthydraulikaggregat.
- Bedarfsgerechte Ansteuerung der Hydrauliken und Motoren.

Individuelle Ausstattungsmerkmale

- PureEnergy-Technologiekonzept für einen optimalen Wirkungsgrad durch die perfekte Abstimmung der Jungheinrich Originalkomponenten.
- drive&liftPLUS-Paket mit höheren Fahr- und Hubgeschwindigkeiten.
- Efficiency-Paket mit curveCONTROL zur Reduzierung der Geschwindigkeit in Kurven.

Erhältlich mit Lithium-Ionen-Technologie

- Hohe Verfügbarkeit dank extrem kurzer Ladezeiten.
- Wartungsfreiheit und eine bis zu 3-mal längere Lebensdauer im Vergleich zu Blei-Säure-Batterien.
- Dank Zwischen- und Schnellladefähigkeit bestens geeignet für den Mehrschichtbetrieb.
- Keine Batteriewechsel notwendig.

Sicherheit

Beste Voraussetzungen für sicheres Arbeiten.

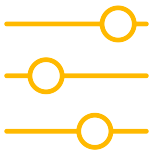
Neben diversen Sicherheitsfeatures für hohe Fahrdynamik überzeugen die EFG-Stapler durch ihre Auswahl an optionalen Assistenzsystemen für besten Schutz in vielfältigen Anwendungssituationen.

Hohe Fahrsicherheit

- Sicherheitsprüfung des Fahrzeugs vor Fahrtantritt mittels Pre-Operation-Check.
- Reduzierung der Fahrgeschwindigkeit bei Kurvenfahrt durch curveCONTROL.
- Kein unkontrolliertes Zurückrollen dank automatischer Feststellbremse im Standard.
- Panoramadachscheibe und schmaleres B-Säulendesign.

Optionale Fahrassistenzsysteme und Sicherheitslösungen

- addedVIEW 360°-Kamerasystem mit Rückfahrkamera.
- accessCONTROL: Zugangskontrolle, die den Stapler erst nach Ablauf einer Sequenz von Sicherheitsmechanismen freigibt: 1. gültiger Zugangscode, 2. geschlossener Sitzschalter, 3. geschlossener Gurt.
- driveCONTROL: Fahrgeschwindigkeitskontrolle, die bei Kurvenfahrt und ab einer definierten Hubhöhe die Geschwindigkeit automatisch reduziert.
- liftCONTROL: Hubgeschwindigkeitskontrolle, die zusätzlich zur Fahrgeschwindigkeitsreduzierung auch die Neigegeschwindigkeit des Hubmasts ab einer definierten Hubhöhe reduziert.



Individualität

Ein Fahrzeug so individuell wie Ihr Business.

Hoher Sitzkomfort, eine verbesserte Pedalanordnung und individuelle Bedienmöglichkeiten machen unsere Stapler der EFG-Baureihe 4 zu versierten Helfern für Ihre Mitarbeitenden.

Individuell anpassbares Bedienkonzept

- Auswahl aus 5 parametrierbaren Fahrprogrammen.
- 3 verschiedene Bediensysteme zur Auswahl: Solo-, Duo- und Multipilot.
- Stufenlose Einpunktverstellung der Armlehne und Lenksäule in 2 Achsrichtungen.
- Anpassbare Hebel- und Achsenbelegung der Bedienelemente.
- Einzel- oder Doppelpedalbedienung.

Ergonomischer Arbeitsplatz

- Geringe Vibrationen durch Entkoppelung der Kabine vom Chassis.
- Freie Sicht durch rahmenlose Scheiben sowie optimierte Ketten- und Schlauchanordnung im Hubgerüst.
- Niedriger, akzentuierter Aufstieg mit ebenem Fußraum.
- Schmale Lenksäule für viel Knie- und Beinfreiheit.
- Vollfarb-TFT-Display mit intuitiver Nutzerführung.
- Benutzerorientiertes Ablagekonzept.
- Große, anwinkelbare Armauflage mit verschiedenen Bezugsstoffen und großzügigem Ablagefach.
- Externe Spannungsversorgung durch optionale USB-Ports in der Armlehne und/oder der seitlichen Ablage.

Übersicht

Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

Name	Tragfähigkeit/ Last	Hubhöhe (max.)	Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Hubgeschwindigkeit ohne Last
EFG 425k	2500 kg	7500 mm	17 km/h	3922 mm	0,62 m/s
EFG 425	2500 kg	7500 mm	17 km/h	4072 mm	0,62 m/s
EFG 430k	3000 kg	7500 mm	17 km/h	3927 mm	0,52 m/s
EFG 430	3000 kg	7500 mm	17 km/h	4077 mm	0,52 m/s
EFG S30	3000 kg	7500 mm	17 km/h	4077 mm	0,52 m/s
EFG 435	3500 kg	7500 mm	17 km/h	4077 mm	0,51 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