

Elektro-Vierradstapler

EFG 316ki–320i

Hubhöhe: 2020-7000 mm / Tragfähigkeit: 1600-2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Lithium-Ionen-Stapler

für maximale Performance.

Standsicher, kompakt und leistungsstark.

Unsere robusten und effizienten Elektro-Vierradstapler der Baureihe 3i eignen sich optimal für anspruchsvolle Transporte im Innen- und Außenbereich sowie Einsätze mit Anbaugerät. Dabei sorgen die Pendellenkachse und vier Räder für besten Fahrkomfort und hohe Stabilität auf unebenen Böden.
Das modulare Energiekonzept mit integrierter Lithium-Ionen-Batterie zwischen 346 und 690 Ah ermöglicht maximale Flexibilität im Logistikalltag. Schnelle Zwischenladungen und Wartungsfreiheit garantieren gleichzeitig höchste Verfügbarkeit.

Assistenzsysteme wie die KI-gestützte addedVIEW Personenerkennung oder das zonenbasierte Kollisionsschutzsystem zoneCONTROL sorgen für Arbeitssicherheit, während die optimierte Lenksäule für mehr Beinfreiheit und das multifunktionale Touch-Display erstklassigen Komfort im Cockpit bieten.



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

- Robuste Lithium-Ionen-Stapler für den vielfältigen Innen- und Außeneinsatz.
- Flexibles Energiekonzept mit Batteriekapazitäten von 346 bis 690 Ah.
- Beste Rundumsicht und ergonomisches Design.
- Multifunktionales Touch-Display mit hoher Benutzerfreundlichkeit.
- Intelligente Assistenzsysteme für höchste Arbeitssicherheit.

Ihr Jungheinrich Elektrostapler

für maximalen Kundennutzen.



Effizienz

Maximale Leistung mit den effizientesten Fahrzeugen.

Mit modernster Lithium-Ionen-Technologie in den Elektro-Gegengewichtsstaplern 3i profitieren Sie im täglichen Einsatz von maximaler Performance bei hoher Energieeffizienz und minimalem Verbrauch.

Best-in-Class-Kompaktheit

- Optimale Flächeneffizienz durch das kompakte Fahrzeugdesign mit einem um bis zu 300 mm reduzierten Wenderadius im Vergleich zum Vorgängermodell.

Elektrische Parameterlenkung

- Dynamisches Lenkverhalten in Abhängigkeit vom gewählten Fahrprogramm.
- Minimierung ungewollter Lenkbewegungen.
- Größere Beinfreiheit durch schmale Lenksäule.

Integrierte Lithium-Ionen-Technologie

- Flexibles Lithium-Ionen-Batteriekonzept mit Kapazitäten von 346 Ah bis 690 Ah.
- Komfortladesystem im Standard für schnelles, flexibles Laden.
- Hohe Verfügbarkeit dank extrem kurzer Ladezeiten.
- Kostenersparnis durch verlängerte Lebensdauer und Wartungsfreiheit.
- Keine zeitaufwendigen Batteriewechsel mehr nötig.



Sicherheit

Beste Voraussetzungen für sicheres Arbeiten.

Smarte Sicherheitslösungen und optionale Fahrerassistenzsysteme bieten im kombinierten Innen- und Außeneinsatz besten Schutz für Mensch und Last.

Perfekte Rundumsicht

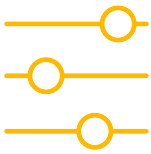
- Schräg angeordnete B-Säule mit einem um bis zu 65 % reduzierten toten Winkel beim Rückwärtsfahren.
- Beste Sicht auf Gabelzinken und Last durch niedriges Pultwand-Design.
- Optionale Panoramadachscheibe.

Innovative Sicherheitslösungen

- Standardmäßige automatische Feststellbremse gegen unkontrolliertes Zurückrollen auf Rampen und Steigungen.
- Optionale LED-Lichtleiste SmartStripe für erhöhte Sicherheit im Lager mit Anzeige des Ladefortschritts und weiteren Fahrzeugzuständen.

Optionale Fahrerassistenzsysteme

- Pre-Operation-Check zur Sicherheitsprüfung des Fahrzeugs vor Fahrtantritt.
- Digitale Kamerasysteme addedVIEW für verbesserte Sicht und Sicherheit in anspruchsvollen Einsatzumgebungen.
- zoneCONTROL zur Überwachung kritischer Lagerbereiche und zum Schutz vor Kollisionen.
- Reduzierung der Fahrgeschwindigkeit bei Kurvenfahrt durch curveCONTROL.
- drive-/liftCONTROL zur automatischen Reduzierung der Arbeitsgeschwindigkeit ab einer definierten Hubhöhe.



Individualität

Ein Fahrzeug, so individuell wie Ihr Business.

Mit verbesserter Ergonomie und Akustik, einem übersichtlichen Touch-Display und einer intuitiven Bedienung arbeiten Sie im EFG 3i konzentriert und ermüdungsfrei.

Adaptierbares Bedienkonzept

- Fünf konfigurierbare Fahrprogramme inklusive ECO-Modus.
- Drei Bediensysteme zur Auswahl: Solo-, Duo- und Multipilot.
- Stufenlose Einpunktverstellung der Armlehne.
- In Höhe und Neigung anpassbare Lenksäule.
- Anpassbare Hebel- und Achsenbelegung der Bedienelemente.
- Einzel- oder Doppelpedalbedienung.

Ergonomischer Arbeitsplatz

- Geräuschoptimiertes Fahrzeugkonzept mit verbesserter Entkoppelung der Kabine vom Chassis und reduzierten Humanschwingungen.
- Vergrößerter Fußraum und optimierte Lenksäule für zusätzliche Knie- und Beinfreiheit.
- Niedrige Trittstufe für sicheres Ein- und Aussteigen.

Multifunktionales HMI-Konzept

- 4,3-Zoll-Touch-Display inklusive Zugangssystem EasyAccess Softkey zum Schutz vor unbefugter Nutzung.
- Ergonomische Keypads auf der Armlehne für eine intuitive Bedienung.
- Externe Spannungsversorgung durch optionale USB-Ports in der Armlehne oder der seitlichen Ablage.

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