

# COMPACT GG



E&K AUTOMATION

## Gabelhochhubwagen als Gegengewichtsstapler

Der Gegengewichtsstapler eignet sich besonders zum Transportieren und Stapeln von Paletten in Blocklagern. Zwei bis vier Paletten gleichzeitig können bodeneben aufgenommen und abgestellt werden.

Eine robuste und wirtschaftliche Bauweise zeichnet das Fahrzeug aus. Die große Batterie erlaubt eine lange Betriebszeit. Das Fahrzeug erfüllt höchste Qualitätsanforderungen auch in schwierigen Einsatzfällen.



Smart ideas. Best results.

- ✓ **Universeller Einsatz in der Getränkeindustrie**
- ✓ **Automatisches Blocklager**
- ✓ **Verbindung einzelner Produktionsbereiche**
- ✓ **Bewährte Basiskonstruktion durch modulare Bauweise mit Standardvorbau**
- ✓ **Lasernavigation, Punktnavigation oder liniengebundene Spurführung mit SPS Steuerung**
- ✓ **Optimal geeignet für den mehrschichtigen Einsatz**
- ✓ **Einfacher Batteriewechsel per Standard-Stapler**
- ✓ **Energiesysteme für automatische Batterieladung (auch berührungslose Energieübertragung)**
- ✓ **Nutzlast bis 5.000 kg (höhere Lasten auf Anfrage)**
- + **Flexibilität** – Minimaler Installationsaufwand durch Lasernavigation sichert Ihnen eine schnelle Anpassung an Ihre innerbetrieblichen Abläufe. Sie benötigen **keinerlei** Installationen im Fußboden. Die Fahrstrecke und die Stationen werden per CAD erzeugt und per Download an das Fahrzeug übermittelt. Sie haben den direkten Nutzen.
- + **Effizienz** – Hohe Fahrgeschwindigkeiten von bis zu 1,5 m/s. Der Stapler bietet Ihnen die optimale Transportleistung.
- + **Kostengünstig** – Geringe Investition, damit eine kurze Amortisationsdauer.
- + **Sicherheit** – Servicefreundliche Plexi-Bumper oder Personenschutzscanner, das modulare Baukastensystem bietet bei der Sicherheitstechnik die ideale Kombination für Ihren Einsatzfall. Schaltleisten am Chassis runden das System ab.
- + **Servicefreundlichkeit** – Einfacher Zugang zu allen Elektro- und Steuerungsteilen durch zentrale Anordnung im Schaltschrank vorn. Alle Bedienelemente befinden sich in ergonomischer Höhe. Die Batterie ist – per Handhochhubwagen – schnell und bequem zu wechseln.
- + **Verfügbarkeit** – Zum Einsatz kommen ausgereifte und erprobte Komponenten (z.B. Siemens SPS S7, Schabmüller Antriebe, etc.).
- + **Handbedienbarkeit** – Alle Fahrzeug-Aktionen können auch manuell durchgeführt werden.



**COMPACT GG: 2-fach Gabel mit Zinkenverstellung**



**COMPACT GG: 1-fach Gabel**



**COMPACT GG: mit Gabelneigung**