

Jungheinrich Elektro-Seitsitz-Gabelhubwagen Tragfähigkeit 2000/3000 kg

EKE 20/30-48 V



- **Leistungsstarker Antrieb und hohe Batteriekapazität**
- **Ergonomische und komfortable Fahrerplatzgestaltung**
- **Mehrpalettentransport bis zu 3 Paletten**
- **Hohe Fahrgeschwindigkeit**

Jungheinrich Elektro-Seitsitz-Gabelhubwagen, Typ EKE, sind ideal für den Mehrpalettentransport auf langen Strecken. Ein kräftiger Fahrmotor in 48-V-Technik und der ergonomisch und funktional gestaltete Fahrerplatz schaffen optimale Voraussetzungen für hohe Umschlagleistungen. Die Batteriekapazität von 560 Ah ermöglicht einen Einsatz bis zu 2 Schichten.

Fahrerplatz: Komfortsitz mit Fahrergewichtseinstellung. Ergonomische Armauflage. Ablagen (Stiftmulde, Teilemulde, Papierfach). Sicherheitsschalter im Fußraum. Multifunktionshebel für Fahrtrichtung, Heben/Senken und Hupe sichert schnelle Bedienung ohne Umgreifen.

Fahrantrieb: Hoch belastbarer Nebenschlussmotor mit 5,4 kW (KB 60 min) Leistung. Zweijährige Gewährleistung auf den Motor. Zweistufiges Getriebe mit Stirn- und Kegelrädern.

Batterie: 48 V, 480-Ah-PzB-Batterie (600 Ah leistungsgesteigert). Digitaler Entladewächter mit Hubabschaltung serienmäßig.

Fahrsteuerung: Die Fahrsteuerung ermöglicht ruckfreies Anfahren und eine hohe Beschleunigung. Energierückspeisung beim Loslassen des Fahrpedals durch generatorisches Bremsen.

Räder: Serienmäßig vulkollanbereift. Antriebsrad 343 mm Ø, 140 mm breit. Stützrad 200 mm Ø, 100 mm breit. EKE 20: 85 mm Ø, 80 mm breit. EKE 30: 90 mm Ø, 92 mm breit.

Lenkung: Vollelektrische Lenkung mit Lenkraddurchmesser von 200 mm bietet dem Fahrer eine optimale Bedienung. Jede Lenkradbewegung führt zu einer definierten Antriebsradstellung.

Bremse: Fußbetätigte hydraulische Bremse für Antriebsrad.

Hydraulik: Hochdruckpumpe mit kräftigem Reihenschlussmotor 3,0 kW. Betätigung Heben/Senken erfolgt über Taster im Multifunktionshebel.

Rahmen: Besonders robuste Rahmenkonstruktion für permanenten Einsatz mit voller Nennlast.

Gabeln: Besonders kräftige Gabelstege aus Spezialstahl. Robust und verwindungssteif, in vielfältigen Ausführungen lieferbar.

Servicefreundlichkeit: Problemloser Zugang zu allen Komponenten durch klappbare Hauben und Türen.

Optionen: Einstiegstür, Kühlhausversion, Sitzheizung.

Sicherheit: Die Fahrzeuge entsprechen den gültigen EU-Richtlinien **CE** für Flurförderzeuge.



ISO-9001-, ISO-14001-
Zertifizierungen des Qualitäts-
und Umweltmanagements.

JUNGHEINRICH

