



## 1.5T 4.8M

### Elektrische Gabelstapler

Der Gabelstapler verfügt über eine Tragfähigkeit von bis zu 1500 kg, was ihn ideal für den Einsatz mit unterschiedlichsten Lasten macht. Ausgestattet mit einem Triplex-Mast ermöglicht der Stapler eine Hubhöhe von 4,8 m, wodurch er sich hervorragend für Arbeiten in hohen Regallagern und engen Lagerbereichen eignet. Zudem erlaubt die freie Hubhöhe von 1210 mm ein reibungsloses Arbeiten in Bereichen mit begrenzter Durchfahrts Höhe.

Der Stapler wird von einer modernen Lithium-Ionen-Batterie mit 80 V und 230 Ah angetrieben, die einen langen und effizienten Betrieb ohne häufiges Aufladen gewährleistet. Die Lithium-Batterie zeichnet sich durch eine kurze Ladezeit und eine höhere Energieeffizienz im Vergleich zu herkömmlichen Akkumulatoren aus, was die Betriebskosten senkt und die Zuverlässigkeit erhöht. Der minimale Wenderadius von 1930 mm ermöglicht zudem ein einfaches und präzises Manövrieren in engen Arbeitsbereichen.

#### ■ Parameter

Tragfähigkeit	1500 kg
Mast	triplex
Hubhöhe	4,8 m
Fahrmotor	8 KW
Hubmotor	10,6 KW
Maximale Zugkraft	13 KN
Eigengewicht ohne Last	3160 kg
Antriebsart	Lithium-Batterie
Batterie	80 V / 230 Ah
Arbeitsdruck	15,5 Mpa
Steuerung	AC
Freihub	1210 mm

#### ■ Arbeitsbereich

Vorderreifen	21x8-9-16PR
Hinterreifen	16x6-8-16PR
Maximale Steigfähigkeit	15%
Maximale Senkgeschwindigkeit ohne Last	450 mm/s
Maximale Hubgeschwindigkeit ohne Last	400 mm/s
Minimaler Bodenabstand	100 mm
Maximale Fahrgeschwindigkeit ohne Last	14 km/h
Minimale Gangbreite bei 90°	3507 mm
Maximale Senkgeschwindigkeit mit Last	410 mm/s
Höhe vom Sitz bis Oberrahmen	1020 mm
Minimaler Wenderadius	1930 mm
Höhe der oberen Schutzvorrichtung	2060 mm
Überhang	407 mm

Maximale Hubgeschwindigkeit mit Last	300 mm/s
Maximale Fahrgeschwindigkeit mit Last	13 km/h
Minimale Gangbreite geradeaus	2130 mm

#### ■ Abmessungen

Gesamtlänge ohne Gabeln	2130 mm
Mast-Höhe bei maximalem Hub	5735 mm
Radstand	1415 mm
Spurweite Hinterreifen	958 mm
Gabel-Breite	100 mm
Gesamtbreite	1128 mm
Mast-Höhe gesenkt	2125 mm
Spurweite Vorderreifen	928 mm
Gabel-Länge	1220 mm

