

HE
SERIEGÜNTER
GROSSMANN

3T 3.3M

Elektrische Gabelstapler

Der Gabelstapler wird von einer Lithiumbatterie mit 80 V Spannung und einer Kapazität von 230 Ah betrieben, was eine lange Betriebszeit und schnelles Laden ermöglicht. Mit einem Eigengewicht von 4210 kg ohne Last sorgt seine Konstruktion für Stabilität während des Betriebs. Die maximale Zugkraft von 18 kN stellt sicher, dass der Stapler auch unter schwierigen Bedingungen gut arbeitet.

Der Gabelstapler zeichnet sich durch beeindruckende Arbeitsparameter aus. Die Mindestbreite des Lagergangs bei 90° beträgt 4150 mm, und der minimale Wendekreis liegt bei 2680 mm, was das Manövrieren in engen Räumen ermöglicht. Die maximale Fahrgeschwindigkeit beträgt 14 km/h bei Last und 15 km/h ohne Last, was den Transportprozess beschleunigt. Die Abmessungen des Gabelstaplers sind auf den Einsatz unter verschiedenen Bedingungen abgestimmt. Die Gesamtlänge beträgt 2709 mm, die Breite 1210 mm und die Höhe 2090 mm.

Spezifikation

Nenntragfähigkeit	3000 kg
Mast	duplex
Hubhöhe	3.3 m
Antriebsmaschine	11 kW
Hubmotor	15 kW
Maximale Zugkraft	18 kN
Eigengewicht ohne Last	4210 kg
Energiequelle	Lithium-Ionen-Batterie
Batterie	80V 230Ah
Betriebsdruck	18.5 Mpa
Hinterreifen	6,50-10-10PR
Vorderreifen	28x9-15-14PR
Betriebsdauer	6 h
Ladezeit	3 h

Arbeitsspanne

Lastschwerpunktabstand	500 mm
FR Überhang	465 mm
Minimaler Durchgang im rechten Winkel	2880 mm
Maximale Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	460 / 430 mm/s
Maximale Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	14 / 15 km/h
Reifenprofil vorne/hinten	1005 / 984 mm
Hubmashöhe bei maximaler Hebeauslage mit Rückstütze	4560 mm
Minimaler Regalgangabstand im rechten Winkel	4150 mm
Maximale Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	280 / 400 mm/s
Bodenfreiheit	130 mm
Minimaler Wendekreis	2680 mm
Senkhöhe des Mastes	2200 mm
Achsenabstand	1760 mm

Abmessungen

Gesamtlänge ohne Gabeln	2709 mm
Höhe der oberen Abdeckung	2090 mm
Neigungswinkel des Mastes Nord/Süd	8/10
Gabeln Breite	125 mm
Gesamtbreite	1210 mm
Höhe vom Sitz zur Decke	1000 mm
Gabeln Länge	1220 mm
Gabeln Tiefe	45 mm



