

HE
SERIEGÜNTER
GROSSMANN

3T 4.8M

Elektrische Gabelstapler

Ausgestattet mit einer modernen Lithium-Ionen-Batterie (80 V, 230 Ah) bietet der Gabelstapler nicht nur außergewöhnliche Leistung, sondern reduziert zugleich den Einfluss auf die Umwelt. So können Sie emissionsfrei und geräuscharm arbeiten. Das Eigengewicht von 4580 kg garantiert hervorragende Stabilität, was insbesondere beim Transport schwerer Lasten von entscheidender Bedeutung ist. Die robuste Konstruktion sowie ein Arbeitsdruck von 18,5 MPa gewährleisten eine sichere und zuverlässige Nutzung unter allen Bedingungen.

Mit einer Tragfähigkeit von bis zu 3000 kg und einer Hubhöhe von 4,8 m eignet sich dieser Stapler ideal für vielfältige Lager- und Industrieanwendungen. Er hebt mühelos auch schwere Lasten und sorgt für maximale Effizienz im täglichen Betrieb. Die maximale Fahrgeschwindigkeit beträgt 14 km/h unter Last und 15 km/h ohne Last, was ein schnelles und effizientes Arbeiten im Lager ermöglicht. Zudem erreicht der Stapler eine maximale Hubgeschwindigkeit von 300 mm/s unter Last, was die Produktivität zusätzlich steigert.

Spezifikation

Nenntragfähigkeit	3000 kg
Mast	triplex
Hubhöhe	4.8 m
Antriebsmaschine	16.6 KW
Hubmotor	13.5 kW
Maximale Zugkraft	18 KN
Eigengewicht ohne Last	4580 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
Hubmasthöhe bei maximaler Hebeauslage mit Rückstütze	6070 mm
Minimaler Regalgangabstand im rechten Winkel	4150 mm
Maximale Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	300 / 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	6/6
Gabeln Breite	125 mm
Gesamtbreite	1210 mm
Höhe vom Sitz zur Decke	1000 mm
Gabeln Länge	1220 mm
Gabeln Tiefe	45 mm



