

J25
SERIE**GÜNTER**
GROSSMANN

2.5T 4.5M AC

Elektrische Gabelstapler

Der Gabelstapler ist mit einer 48V-630-Ah-Batterie ausgestattet, die eine lange Betriebsdauer gewährleistet und Ladezeiten auf ein Minimum reduziert. Das AC-Steuerungssystem bietet präzise Kontrolle, verbesserte Reaktionsfähigkeit und Energieeinsparung, was zu niedrigeren Betriebskosten führt. Das moderne LCD-Display von CURTIS liefert wichtige Informationen über den Zustand des Fahrzeugs und erleichtert das betriebliche Management. Eine Tragfähigkeit von 2500 kg und eine Hubhöhe von 4,5 m gewährleisten eine hervorragende Arbeitseffizienz und ermöglichen ein müheloses Handling von Lasten auf verschiedenen Ebenen.

Der leistungsstarke Fahrmotor mit 11,1 kW sowie der Hubmotor mit 12 kW sorgen für einen reibungslosen Betrieb selbst unter Vollast. Mit einer maximalen Fahrgeschwindigkeit von 12 km/h und einer Steigfähigkeit von bis zu 15 % meistert der Stapler unterschiedlichste Arbeitsbedingungen mit Leichtigkeit. Das CURTIS-LCD-Display zeigt zudem alle wichtigen Informationen zum Batteriezustand und zur Leistungsfähigkeit des Staplers an.

■ Spezifikation

Batterie	Blei-Säure
Modell	J25AC - 2.5T 4.5M
Eigengewicht	4190 kg
Mast	triplex
Hubmotor	12 KW
Maximale Zugkraft	17 KN
LCD-Display	CURTIS
Tragfähigkeit	2500 kg
Hubhöhe	4.5 m
Batterie type	48V 630 Ah
Antrieb	11.1 KW
Arbeitsdruck	18.5 Mpa
Steuerung	AC

Minimale Gassenbreite beim Fahren quer	2400 mm
--	---------

Maximale Fahrgeschwindigkeit ohne Last	13 km/h
--	---------

Maximale Hubgeschwindigkeit mit Last	280 mm/s
--------------------------------------	----------

Maximale Senkgeschwindigkeit mit Last	430 mm/s
---------------------------------------	----------

■ Abmessungen

Gesamtlänge ohne Gabel	2410 mm
------------------------	---------

Schutzhöhe über Kopf	2172 mm
----------------------	---------

Masthöhe bei maximalem Hub (mit Schutz)	4030 mm
---	---------

Masthöhe in abgesenkter Position	1995 mm
----------------------------------	---------

Höhe vom Sitz bis zum Kopfschutz	990 mm
----------------------------------	--------

Gabel Breite	122 mm
--------------	--------

Gesamtbreite	1163 mm
--------------	---------

Gabel Länge	1220 mm
-------------	---------

Gabel Stärke	40 mm
--------------	-------

■ Arbeitsbereich

Vorderräder	7.00-12-12PR
Radstand	1520 mm
Maximale Fahrgeschwindigkeit mit Last	12 km/h
Maximale Hubgeschwindigkeit ohne Last	400 mm/s
Maximale Steigfähigkeit	15%
Freier Hub	155 mm
Maximale Senkgeschwindigkeit ohne Last	460 mm/s
Minimaler Wendekreis	2200 mm
Hinterräder	18*7-8-14PR
Spurweite (vorne/hinten)	973 / 960 mm
Lastschwerpunkt	500 mm
Minimaler Bodenabstand	110 mm
Minimale Gassenbreite beim Lagern quer	3865 mm

