

ST25

Elektrostapler



Energieeffizient und umweltfreundlich

Wartungsfreier Asynchronmotor: Effizienter Antrieb für maximale Zuverlässigkeit.
Intelligentes Armaturenbrett: Anzeige von Fehlercodes zur Vereinfachung von Wartung und Reparatur.
Wartungsfreie Hochleistungsbatterie: Lange Einsatzzeiten ohne zusätzlichen Serviceaufwand.
Selbstdiagnosesystem: Kontinuierliche Überwachung durch den Controller für höchste Betriebssicherheit.
Vollgummirreifen: Robust und langlebig für jeden Untergrund.



STAPLERBAGGER.CH (STAPLER & BAUMASCHINEN)
Werdenstrasse 68 | c/o time technology ag | 9472 Grabs

E-MAIL: info@staplerbagger.ch
TEL.: +41 81 525 44 01

Eigenschaften	Unit	Parameter
Modell		ST25
Fahrmodus		Sitzsteuerung
Nennhubkapazität	KG	2500
Lastschwerpunktdistanz	mm	500
Antriebsart		Blei-Säure-Batterie
Schrittweite	mm	1600
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit, bei Vollast/Leerlauf	km/h	9/10
Hubgeschwindigkeit, bei Vollast/Leerlauf	mm/s	210/250
Senkgeschwindigkeit, bei Vollast/Leerlauf	mm/s	450
Maximal überwindbare Steigung, bei Vollast/Leerlauf	%	15/20
Gewicht		
Eigengewicht (inklusive Batterie)	KG	3150
Achslast: bei Leerlauf, Vorderachse/Hinterachse	KG	
Achslast: bei Vollast, Vorderachse/Hinterachse	KG	
Batteriespannung/Batteriekapazität	V/Ah	72V/260AH
Batterie	KG	384
Elektrische Konfiguration		
Fahrantriebsleistung - 60 Minuten	KW	9-PMS
Hubantriebsleistung - 15 Minuten	KW	9-PMS
Steuerungsmodus des Fahrantriebsmotors		MOSFET/WS
Steuerungsmodus des Hubantriebsmotors		MOSFET/WS
Betriebsbremse / Feststellbremse		Hydraulisch/Mechanisch
Reifen		
Reifentyp		Festgummireifen
Anzahl der Räder (Vorderachse/Hinterachse)		2/2
Vorderradstand	mm	1010
Hinterradstand	mm	880
Vorderreifen		6,5 -10
Hinterreifen		16"6-8
Abmessungen		
Vorderüberstand	mm	410
Neigungswinkel des Hubgerüsts, Vorne/Hinten	°	5/10
Höhe des Hubgerüsts im eingefahrenen Zustand	mm	2030
Freihubhöhe	mm	/
Maximale Hubhöhe	mm	3000
Höhe des Hubgerüsts im ausgefahrenen Zustand	mm	4055
Höhe der Oberschutzvorrichtung (oder der Dachhaube)	mm	2110
Lateral Fork Adjustment (Outside Of Forks)Max/Min	mm	1040/100
Gabelmaße (Dicke*Breite*Länge)	mm	40*100*1070
Fahrgestelllänge (ohne Gabeln)	mm	2390
Fahrgestellbreite	mm	1160
Kreisradius	mm	2370
Bodenfreiheit des Hubgerüsts	mm	88
Bodenfreiheit in der Radmitte (bei Vollast)	mm	110
90°-Lagerkorridorbreite (Palette 1000x1200mm, 1000 mm in Gabelrichtung)	mm	3750
90°-Lagerkorridorbreite (Palette 800x1200mm, 1200 mm in Gabelrichtung)	mm	3950