

## 5.1.2 Technische Daten der S225-12 E4WD-AC

Technische Daten*	
Arbeitshöhe	22,5 m
Arbeitsplattformhöhe	20,5 m
Arbeitsplattform Abmessung	4,3 m x 1,20 m
Arbeitsplattformverlänge- rung	1,80 m
Durchfahrtshöhe	2,97 m - 3,72 m
Nennlast (uneingeschränkt)	600 kg
Äußerer Wendekreis	2,5 m
Innerer Wendekreis	0,50 m
Fahrgeschwindigkeit in km/h (eingefahren / ausgefahren)	3,5 / 0,7
Batterien / Ladegerät/ An- trieb	48V-540Ah 230V-60A 1x 48V-AC, 17 kW
Hubzeit	ca. 58 Sek.
Senkzeit	ca. 62 Sek.
Bodenfreiheit	200 mm
Radstand	3,14 m
Max. Neigung	0° / 1°
Steuerung	proportional
Steigfähigkeit	ca. 25 %
Eigengewicht	10850 kg
Max. Bodendruck pro Rad	115 N/cm²
Max. Stützlast pro Stütze	
Verfahrbarkeit in voller Höhe	ja
Außeneinsatz	nein
Allradantrieb	ja
Allradlenkung	ja
Abstützung	nein

Transportdaten*	
Höhe (Geländer eingeklappt)	2,97 m
Länge	4,65 m
Breite	1,25 m



