

Specificaties**Machinespecificatie**

Item \ Model	BA44RTL	BA41RTL
Opgeborgen afmetingen		
Lengte (transportstatus)	12,12 m	12,11 m
Breedte (transportstatus)	2,44 m	2,44 m
Hoogte (transportstatus)	3,1m	3,1m
Nominale belasting		
Nominale belasting	272 kg	
Max. aantal inzittenden	2	
Platformafmetingen		
Lengte van platform	2,44 m	
Breedte van platform	0,91 m	
Werkingsafmetingen		
Max. platformhoogte	42,03 m	39,1 m
Max. werkhoogte	44,03 m	41,1 m
Maximale radius van het platform	22,38 m	19,78 m
Maximale werkradius	22,98 m	20,38 m
Maximale hoek hoofdarm omhoog	72°	
Op en over hoogte	19 m	19 m
Maximale daaldiepte	12,4m	9,6 m
Minimale draaicirkel, assen uitgeschoven (binnenwiel/buitenwiel)	3,35 m/5,89 m	
Minimale draaicirkel, assen ingetrokken (binnenwiel/buitenwiel)	9,37 m/12,12 m	
Klimvermogen (opgeborgen)	45%	
Maximale hellingshoek	X-5° (van links naar rechts), Y-5° (van voren naar achteren)	
Draaitafelrotatie (graden)	360° (continu)	

Specificaties

Item \ Model	BA44RTL	BA41RTL
Platformrotatie (graden)	180°	
Hefhoek van arm	226° (+60°, -166°)	
Staartzwenken, torengiek ingeklapt	3,28 m	3,28 m
Staart zwenken, torenarm omhoog	1,8m	1,8m
Wielbasis (as uitgeschoven)	4,48 m	4,48 m
Wielbasis (as ingetrokken)	4,81 m	4,81 m
Bruto machinegewicht	22400 kg	22150 kg
Bodemvrijheid	0.4m	
Accu		
Type	Loodzuuraccu	
Capaciteit (20 uur gebruik)	110 * 2AH	
Nominale spanning	12 VDC	
Banden en wielen		
Type	Schuimgevulde band en wiel	
Model	445/50D710	
Buitendiameter	1159mm	
Breedte	450mm	
Bandcontactdruk	1690Kpa	1685Kpa
Opmerking: De waarde van de bandcontactdruk is slechts een referentie, die afhangt van vele factoren, zoals het materiaal van de band, de ruwheid van het wegdek, de stand van de machine en de temperatuur.		
Geluidsemissie via de lucht		
Maximaal geluidsniveau in het platform	< 70 dB	
Trillingswaarde	< 2,5 m/s ²	