

ELECTRIC ARTICULATING BOOM LIFTS

AB13ERJN (AB430ERJN)/AB15ERJN (AB490ERJN)

Compliant with CE/ANSI/AS/GB standards

Model	AB13ERJN (AB430ERJN)	AB15ERJN (AB490ERJN)
Abmessungen		
Max. Plattformhöhe	13 m (42'8")	14.8 m (48'7")
Max. Arbeitshöhe	15 m (49'3")	16.8 m (55'2")
Max. seitliche Reichweite	7.4 m (24'3")	7.1 m (23'4")
Max. übergreifende Höhe	6.0 m (19'8")	8 m (26'3")
A Länge (eingefahren)	6.98 m (22'11")	6.98 m (22'11")
B Breite (eingefahren)	1.5 m (4'11")	1.5 m (4'11")
C Höhe (eingefahren)	1.98 m (6'6")	1.98 m (6'6")
Länge, eingefahren (Transport)	5.48 m (18')	5.82 m (19'1")
Breite, eingefahren (Transport)	1.97 m (6'6")	2. m (6'7")
Höhe, eingefahren (Transport)	1.98 m (6'6")	1.98 m (6'6")
D Radstand	1.75 m (5'9")	1.75 m (5'9")
Bodenfreiheit (Lochfahrerschutz ausgefahren)	0.135 m (5.3")	0.135 m (5.3")
Plattformabmessung (L×B×H)	1.4 m×0.8 m×1.1 m (55.1"×31.5"×43.3")	1.4 m×0.8 m×1.1 m (55.1"×31.5"×43.3")
Leistung		
Max. Tragfähigkeit	230kg (507lbs)	230kg (507lbs)
Max. Personen auf der Plattform	2 Personen	2 Personen
Fahrgeschwindigkeit (zusammengefahren)	0 ~ 6 km/h (0 ~ 3.7 mph)	0 ~ 6 km/h (0 ~ 3.7 mph)
Fahrgeschwindigkeit (ausgefahren)	0 ~ 0.6 km/h (0 ~ 0.4 mph)	0 ~ 0.6 km/h (0 ~ 0.4 mph)
Steigung (2WD)	25%	25%
Schwenkbereich des Oberwagens	355° / Nicht kontinuierlich	355° / Nicht kontinuierlich
Schwenkbereich der Plattform	180°	180°
Max. Neigung	3°	3°
Wenderadius (innen/außen)	0.9 m/3 m (2'11"/9'10")	0.9 m/3 m (2'11"/9'10")
Überhang	0m	0.035m (1.4")
Max. zulässige Seitenkraft	400 N (90 lbf)	400 N (90 lbf)
Max. zulässige Windgeschwindigkeit	12.5 m/s (28 mph)	12.5 m/s (28 mph)
Reifenspezifikation/Typ	600×190 (non-marking,solid)	600×190 (non-marking,solid)
Power		
Antrieb:	2WD×2WS	2WD×2WS
Batterien	48V / 390Ah (lead acid battery) 48V / 315Ah (lithium battery)	48V / 390Ah (lead acid battery) 48V / 315Ah (lithium battery)
Kapazität des Hydrauliktanks	40L (8.8 gal (UK)/10.6 gal (US))	40L (8.8 gal (UK)/10.6 gal (US))
System Spannung	12 VDC	12 VDC
	7,700 kg (16,976 lbs)	8,500 kg (18,739 lbs)
Standards Compliance	CE/ANSI/AS/GB	CE/ANSI/AS/GB

