

## TOUCAN 8E VERTIKALMASTBÜHNEN

### Plattform

- 0,85m x 0,90m (L x B) Stahlplattform
- Hintereinstieg mit Schieberiegel
- Voll proportionaler Joystick für Fahr- und Hubbewegung mit integrierter Wippe zur Daumenlenkung
- 2 Joysticks ermöglichen eine proportionale Steuerung der Hub- und Senkbewegungen vom Mast und Korbarm
- 1,17 m Gelenkausleger
- Übersichtliches Bedienpult mit großen LED-Anzeigen
- Lastüberwachungssystem
- Vorbereitung für Wechselstromanschluss im Arbeitskorb
- Große Werkzeugablage

### Antrieb & Getriebe

- Direkter, elektrischer Zweiradantrieb
- Bürstenlose Wechselstrom-Antriebsmotoren
- 24V-185 A/h Blockbatterien deep cycle (tiefentladungsresistent)
- Bordeigenes 110 V/230 V HF-Batterieladegerät
- Besonders schnelle Batterieaufladung
- Stromsparfunktion
- Funktionsunterbrechung bei erschöpfter Batterie
- On-board Diagnosesystem mit integriertem Display
- Automatische Hinterradbremse
- Schutzhauben aus Polyester

### Funktionsausrüstung & Extrazubehör

- Hochleistungs-Stahlrollenmast mit Drehbereich von 345°
- Kettendurchhang-Erkennungssystem
- 2-Grad-Neigungsalarm und Warnleuchte
- 406 x 125 abriebfeste Vollgummireifen
  - Passives Locheinfahrtschutzsystem
  - 0,99 m breiter Rahmen
  - Hebe- und Befestigungsösen
  - Schlüsselbetätigter Bodenbedienpult-Wählschalter
  - Batterieentladeanzeige
  - Betriebsstundenzähler
  - Hupe
  - Fahrtrichtungskontrollsystem
- Anschnallösen für Sicherheitsgeschirr
- Xenon-Warn-Leuchten
- Manuelles Absenksystem

### Verfügbare Optionen

- 1,10m x 0,90m (L x B) XL-Plattform
- 8-mm-Luftleitung zum Arbeitskorb
- 24V 180A/hr AGM Blockbatterien (anstelle des Standards)
- Akkustischer Alarm
- Lebensmittelverträgliche Schmierstoffe
- Nieder-Temperatur Schmierstoffe
- Stecker & Steckdosen <sup>1</sup>

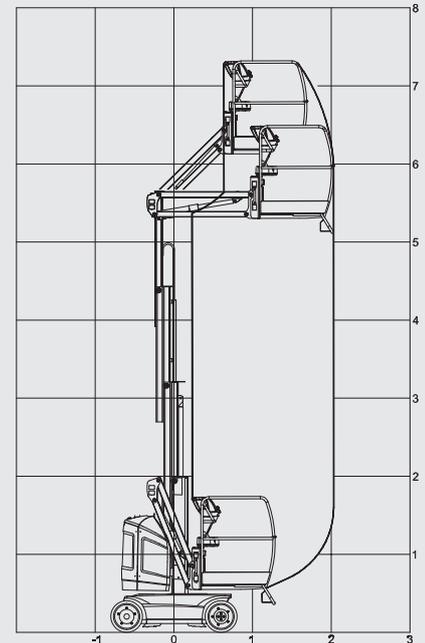


<sup>1</sup> Auch erhältlich mit Hauptschalter für Wechselstromkabel zur Plattform. NB 110 V oder 230 V Spannung muss spezifiziert sein.

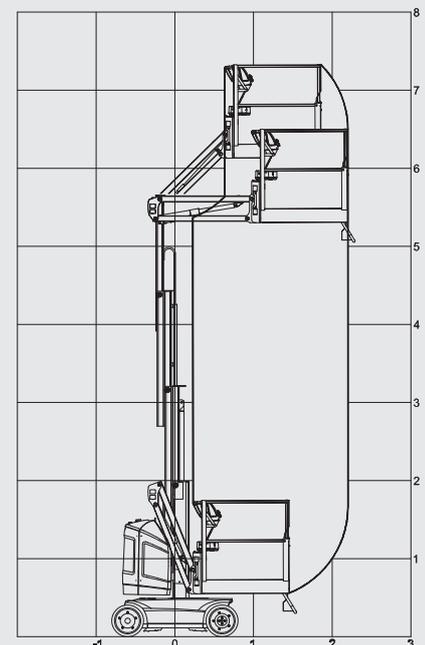
# TOUCAN 8E VERTIKALMASTBÜHNEN

Arbeitshöhe	8,15 m
Plattformhöhe	6,15 m
Seitliche Reichweite (Standard-Plattform)	2,39 m
Seitliche Reichweite (XL-Plattform)	2,65 m
Knickpunkthöhe	5,10 m
Schwenken (nicht kontinuierlich)	345°
Tragfähigkeit <sup>1</sup>	200 kg
Korbarm – Gesamtlänge	1,17 m
Korbarm – vertikaler Arbeitsbereich	113° (+45°/ -68°)
A. Plattformgröße (L x B) - Standard-Plattform	0,85 x 0,90 m
Plattformgröße (L x B) - XL-Plattform	1,10 x 0,90 m
B. Gesamtbreite	0,99 m
C. Drehwagenüberhang	17,5 cm
D. Bauhöhe	1,99 m
E. Länge (Standard-Plattform)	2,09 m
Länge (XL-Plattform)	2,35 m
F. Radstand	1,20 m
G. Bodenfreiheit	10 cm
Gewicht - Standard-Plattformgröße <sup>2</sup>	2.120 kg
Gewicht - XL-Plattformgröße <sup>2</sup>	2.340 kg
Max. Bodendruck	18,2 kg/cm <sup>2</sup>
Geschwindigkeit - Arbeitskorb in Grundstellung	5,5 km/h
Geschwindigkeit - Plattform ausgefahren	0,75km/h
Wenderadius (außen)	1,99 m
Wenderadius (innen)	0,55 m
Steigfähigkeit	25%
Rampenüberfahrwinkel	25%
Maximaler Lenkeinschlag	60°
Max. zulässiger Neigungswinkel	2°
Bereifung (Vollgummi, nicht markierend)	406 x 125 mm
Systemspannung	24V DC
Batteriekapazität	24 V - 185 Ah
Batterieladegerät	24V - 25A
Radmotoren	2 AC Motoren
Bremsen	Scheibenbremse
Motorpumpe	3kW 24V DC
Hydraulikbehälter	10 L
Peter Hird-Dauertestzyklen	75

Toucan 8E



Toucan 8E XL



JLG Industries, Inc. ist ein führender  
Entwickler und Hersteller von  
Zugangsmitteln und ergänzenden  
Dienstleistungen und Zubehör.



**AVV GmbH**  
Dr.-Jakob-Berlinger-Weg 9  
74523 Schwäbisch Hall  
Tel. 0791 93200 0  
Fax 0791 93200 30  
info@avv-arbeitsbuehnen.de

<sup>1</sup> Max. Tragfähigkeit 2 Personen im Innenbereich und im Außenbereich (bis zu einer Windgeschwindigkeit von 12.5 m/s)  
<sup>2</sup> Das Gewicht kann durch Sonderausrüstung oder länderspezifische Auflagen höher sein.