

160 ATJ

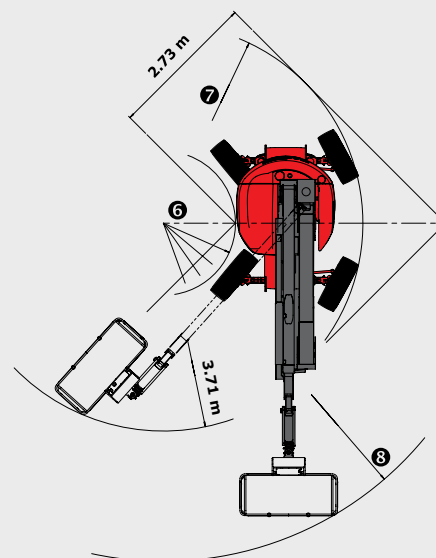
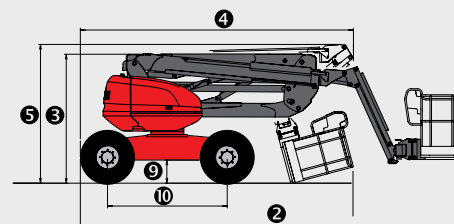
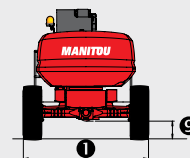
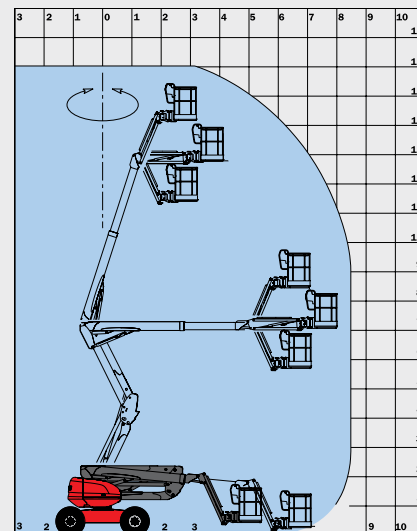
TECHNISCHE DATENBLATT



www.manitou.com

160 ATJ

	160 ATJ
 Arbeitshöhe	16.01 m
Plattformhöhe	14.01 m
Übergreifhöhe	7.38 m
Seitliche Reichweite	8.30 m
 Korbarmdrehwinkel	+70°/-70°
Korb drehen	+90°/-90°
Schwenkbereich des Oberwagens	350°
 Tragfähigkeit	230 kg
Personenzahl (innen/außen)	2/2
Arbeitskorb (Breite x Länge)	1.80 x 0.80 m
 1. Gesamtbreite	2.30 m
2. Gesamtlänge	6.53 m
3. Gesamthöhe	2.37 m
4. Gesamtlänge eingefahren (zum Abstellen)	4,44 m
5. Gesamthöhe eingefahren (zum Abstellen)	2.61 m
6. Wenderadius innen	1.39 m
7. Wenderadius außen	3.71 m
8. Wenderadius über Arbeitskorb	5.94 m
9. Bodenfreiheit	35.5 cm
10. Radstand	2.20 m
 Fahrgeschwindigkeit	6 km/h
Arbeitsgeschwindigkeit	0.80 km/h
 Steigfähigkeit	40 %
Max. zulässige Schrägneigung	5° - 9°
 Bereifung	16.5"
Antriebsräder	4
Lenkräder	4
 Gewicht	6160 kg
(je nach Ausstattungsumfang)	
 Motor	KUBOTA V1505-E3B
Leistung	35.1 PS
Geräuschpegel (LwA)	101 dB



Serienumfang

Proportionalsteuerung
4 Bewegungen gleichzeitig
Allradantrieb
Allradlenkung
Hundeganglenkung
Vollgummireifen
Differentialsperr
Vorderachse mit Limited-Slip-Differential
Integrierte Diagnosehilfe
Betriebsstundenzähler
Proportionale Kraftstoffvorratsanzeige mit Anzeige des unteren Grenzwerts
Werkzeugablagekasten
Abschließbare Bedienpultabdeckung
Hupe
Rundumleuchte
Akustischer Alarm und Kontrollleuchte bei Schrägneigung und Überlast
Entriegelung bei unzulässiger Schrägneigung
Anschlagösen
Elektrische Notpumpe
Vorbereitung 230 V-Anschluss
Totmannpedal

Sonderausrüstungen

2 Lenkräder
Pendelachse
Endlos-Drehung
Bordegener Generator (3.50 kVA)
230 V Anschluss mit FI Schutzschalter
Vorbereitung Wasseranschluss
Arbeitsscheinwerfer
Sonderlackierung
Bio-Öl
Warnton bei allen Bewegungen
Warnton beim Fahren
Katalysator
Raffinerie-Kit
Wegfahrsperre mit Codesicherung
18-Zoll-Reifen
Sicherheitsinspektion vor Erstinbetriebnahme
Sicherheitsgurt
Hochleistungsbatterien