

Technische fiche :

160 ATJ+ RC



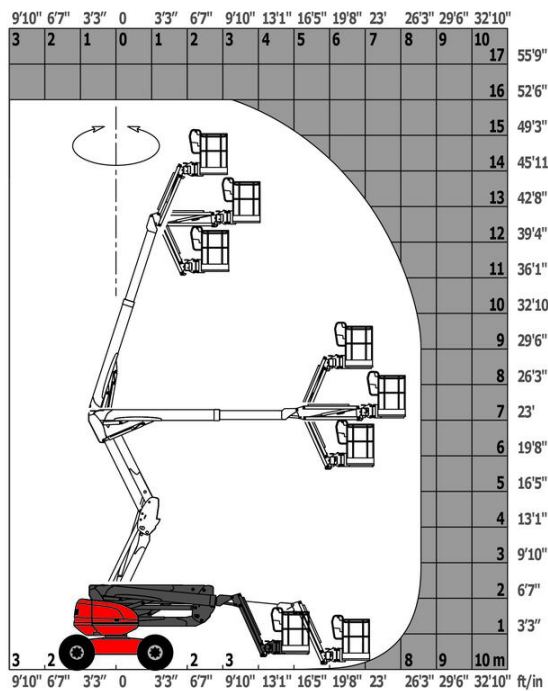
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	16.21 m
Platformhoogte	h7	14.21 m
Max. bereik		8.52 m
Overhanging		7.39 m
Slingerbeweging (boven / beneden)		+66.50 ° / -65.80 °
Platformcapaciteit	Q	408 kg
Rotatie bovenwagen		360 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		90 ° / 90 °
Aantal personen (binnen / buiten)		3 / 3
Gewicht en afmetingen		
Eigen gewicht*		7500 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.38 m
Totale lengte	l1	7.09 m
Totale breedte	b1	2.38 m
Totale hoogte	h17	2.47 m
Totale lengte transport	l9	4.89 m
Totale hoogte transport	h18 ***	2.94 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	0.19 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	4.03 m
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.40 m
Wielbasis (y)	y	2.20 m
Prestatie		
Rijsnelheid - ingetrokken		5 km/h
Rijsnelheid - opgeheven		1 km/h
Stijgvermogen		45 %
Maximale scheefstand		5 °
Banden		
Uitrusting banden		Met schuim gevuld
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Geremde wielen		0 / 2
Motor/accu		
Merk / Motormodel		Kubota - D1105-E4B
Motornorm		Fase V
Motorvermogen (pk / kW)		24.50 Hp / 18.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		11.60 daN/cm2
Hydraulische druk		340 bar
Inhoud hydraulische tank		54.20 l
Brandstoftankinhoud		52 l
Lawaai in de omgeving (LwA)		< 105 dB
Trillingen op het geheel handen/armen		< 0.50 m/s²
Dagelijks verbruik **		4.51 l
Naleving van normen		
Deze machine voldoet aan:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMC) - EMC volgens EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

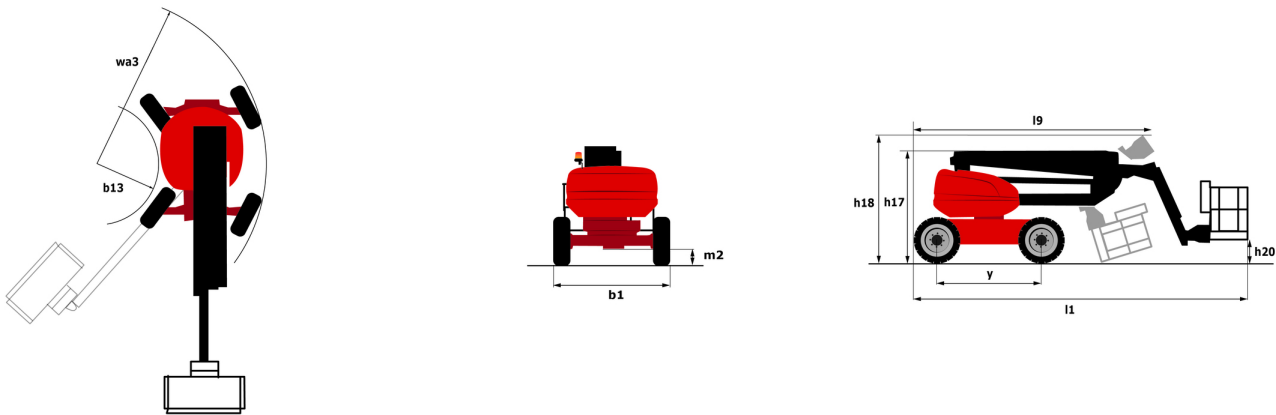
*Varieert afhankelijk van opties en normen van het land waar de machine wordt geleverd

160 ATJ+ RC - Lastendiagram

Laaddiagram voor hoogwerkers



160 ATJ+ RC - Tekening met afmetingen



Uitrusting

Standaard
4 gelijktijdige bewegingen
4-wielaandrijving
4-wielbesturing met krabmodus
Beheer via motortoerentallager
Bestuurdersaanwezigheidspedaal
Brandstofmeter met laag niveau indicator
CAN-bus technologie
Continuïteit in toendraaiing
Differentieelvergrendeling op achteras
Easy Link met 2 jaar service
Eenvoudig en snel hijssysteem
Elektrische reservepomp
Elektrische voorinstallatie - 230V
Extra klaxonvoeten
Geverfde platform - Voor zware lasten - Breedte: 2300 mm (7 ft. 7 in.)
Geïntegreerde diagnoseondersteuning
Groot kleurenscherm op toren
Grote mand met drie ingangen
Hoorbaar alarm en verlichte indicatorlamp (nivellering, overbelasting, daling)
LED-draailamp
Ontgrendeling kantelen
Oscillerende vooras
Secundair beschermingssysteem (SPS)
Sleutelvergrendeling op torenkap
Stop & Go system
Urenmeter
Vooras met begrensde slip

Optioneel
Acculader met automatische start
Batterij met hogere capaciteit, om de machine gemakkelijk te starten in koude landen.
Bescherming onderste regelkast - Met sleutelvergrendeling op de toren
Biologisch afbreekbare hydrauliekolie - Graad 32
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)
Buissteun kit
Dieseltank vergrendelkap
Digicode antidiefstal
Elektrische stekker - 230V - In de platform - Met differentiele stroomonderbreker - Europa (E/F)-type
Extra opbergkisten
Gepersonaliseerde laklaag
Geschilderde smalle bak voor zware lasten 1800 mm (5 ft 11 in.)
Grote mand 2,30 m met zijdeur
Hydrauliekolie voorverwarming
Motorvoorverwarming
Niet-markerende banden
Paneelsteun kit
Startbatterij deken
Veiligheidskit - Helm en harnas
Vonkenvanger demper
Voorbereiding van water



Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes