Technische fiche :

160 ATJ+



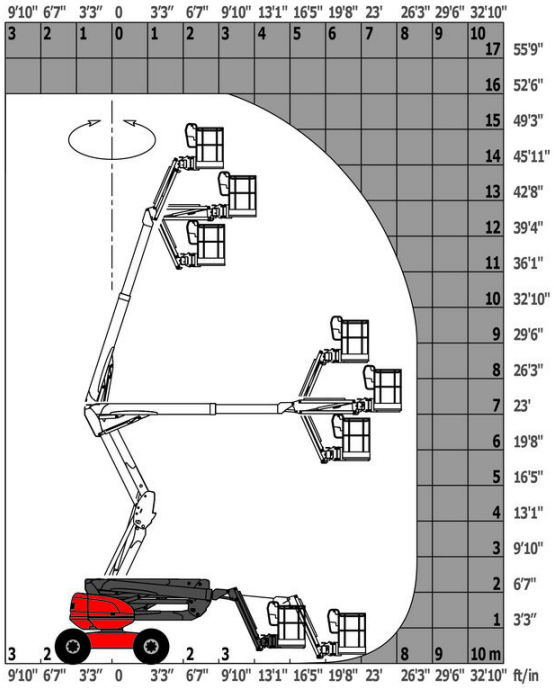
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

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		350 °
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		Schuimgevuld
Modellen banden		914 x 370 mm
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Geremde wielen / wielen		0 / 2
Motor/accu		
Merk / Motormodel		Kubota - D1105-E4B
Motornorm		Stage V
Motorvermogen (pk / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		11.50 dan/cm2
Hydraulische druk		340 bar
Inhoud hydraulische tank		54.20 l
brandstof		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

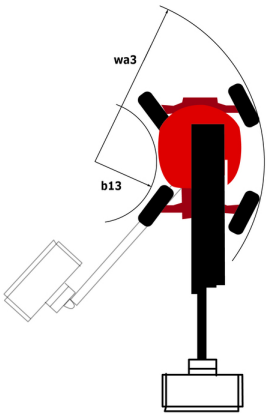
*Varieert afhankelijk van opties en normen van het land waar de machine wordt geleverd
** Volgens "REDUCE-cyclus"

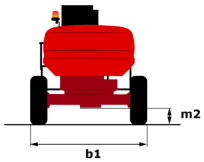
160 ATJ+ - Lastendiagram

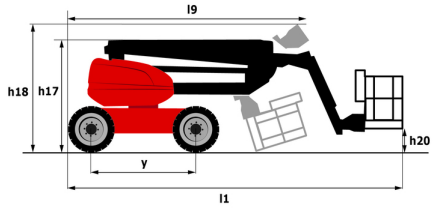
Laaddiagram voor hoogwerkers



160 ATJ+ - Tekening met afmetingen







Uitrusting

Standaard
4 aandrijfwielen
4 gelijktijdige bewegingen
4 sturende wielen met Krabmodus
Bediening toerental via stang
Brandstofmeter met een laag-niveau-indicator
CAN bus technologie
Claxon en lichtindicator (helling, overbelasting, dalen)
Claxon in werkkooi
Differentieel blokkering op achteras
Dodemanspedaal
Easy Link with 2 year Service
Easy fast slinging system
Elektrische noodpomp
Gelakte heavy duty werkkooi 2,30 m
Geïntegreerde diagnosehulp
Grote kooi met drie ingangen
LED rotating beacon
Large color screen on turret
Motorruimte met slot
Ontgrendeling kantelen
Secondary Protection System (SPS)
Stop & Go system
Urenteller
Vooras met beperkte slip
Voorziening 230V
pendelende vooras

Optioneel
Afsluitbare dop brandstoftank
Battery blanket
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)
Extra gereedschapskist
Gepersonaliseerde verf
Geschilderde smalle werkkooi voor zware ladingen 1800 mm
High capacity starting battery
Hydraulic oil heater
Large basket 2.30m with lateral door
Motorruimte met slot
Non-marking banden
Panel cradle
Pipe cradle
Protection screen and key lock turret
Safety kit - Harness + helmet
Socket 230 V + differential circuit breaker
Spark arresting muffer
Startonderbreker met code
Water heater
Watervoorziening

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 con guratie-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 speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties 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 - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes