Technische fiche :

160 ATJ 4WS ST5



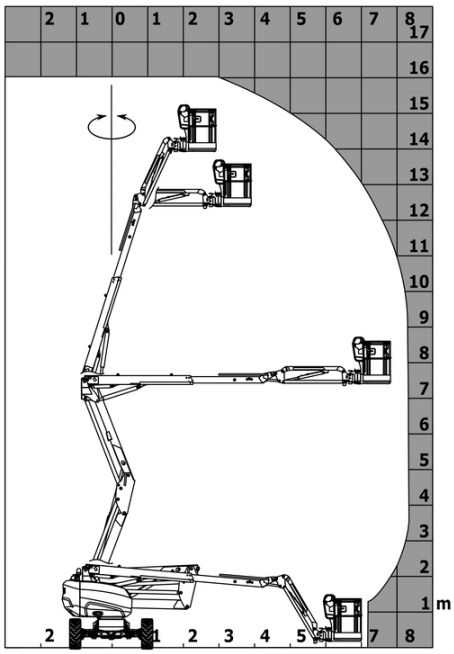
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	16.02 m
Platformhoogte	h7	14.02 m
Max. bereik		8.30 m
Overhanging		7.40 m
Slingerbeweging (boven / beneden)		+65 ° / -59.50 °
Platformcapaciteit	Q	230 kg
Rotatie bovenwagen		350 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		90 ° / 90 °
Aantal personen (binnen / buiten)		2 / 2
Gewicht en afmetingen		
Eigen gewicht*		6160 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	1.80 m x 0.80 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.45 m
Totale lengte	l1	6.68 m
Totale breedte	b1	2.32 m
Totale hoogte	h17	2.37 m
Totale lengte transport	l9	4.44 m
Totale hoogte transport	h18 ***	2.63 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	3.63 m
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.36 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		834 x 298 mm
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Geremde wielen / wielen		0 / 2
Motor/accu		
Merk / Motormodel		Kubota - D1105-E4B
Motornorm		Interim Tier 4, Stage IIIA, Stage V
I.C. Motorvermogen / Vermogen		24.50 Hp / 18.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		11.60 dan/cm2
Hydraulische druk		340 bar
Inhoud hydraulische tank		54 l
Inhoud brandstoftank		52 l
Lawaai in de omgeving (LwA)		< 105 dB
Dagelijks verbruik **		4.08 l
Naleving van normen		
Deze machine voldoet aan:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMC) - 2006/95/EG (Laagspanning)

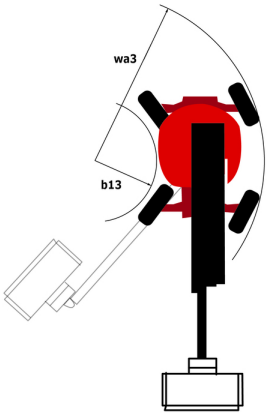
*Varieert afhankelijk van opties en normen van het land waar de machine wordt geleverd
** Volgens "REDUCE-cyclus"

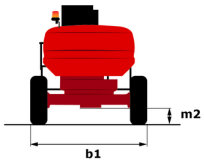
160 ATJ 4WS ST5 - Lastendiagram

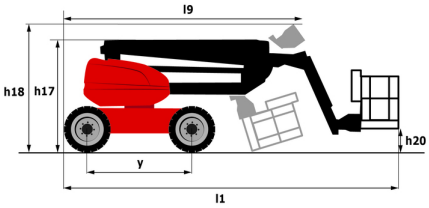
Laaddiagram voor hoogwerkers



160 ATJ 4WS ST5 - Tekening met afmetingen







Uitrusting

Standaard
220V in de gondel
4 aandrijfwielen
4 gelijktijdige bewegingen
4 sturende wielen met Krabmodus
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
Elektrische noodpomp
Geïntegreerde diagnosehulp
Load sensing pump
Ontgrendeling kantelen
Schakelaar noodstop in werkkooi en op benedenbediening
Secondary Protection System (SPS)
Steer and rotate
Stop & Go system
Urenteller
Vooras met beperkte slip
Werkkooi 1.800 mm
Werkkooi volledig gegalvaniseerd
pendelende vooras

Optioneel
Afsluitbare dop brandstoftank
Afsluiting van de batterij
Battery charger
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)
Fully galvanized basket 1800mm / 5'11" with lateral door
Galvanized basket 2.100 mm / 6'11" with lateral door
Gegalvaniseerde korf 2.100 mm
Gepersonaliseerde verf
High capacity starting battery
Non-marking banden
Olie voor lage temperaturen
Safety kit - Harness + helmet
Socket 230 V + differential circuit breaker
Spark arresting muffer
Startonderbreker met code
Tires - 910x370 mm (36x15 in.) - D610 - Foam filled
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