160 ATJ
Gemaakt op 9 april 2021 om 07:41:43 UTC

Technische fiche :

160 ATJ

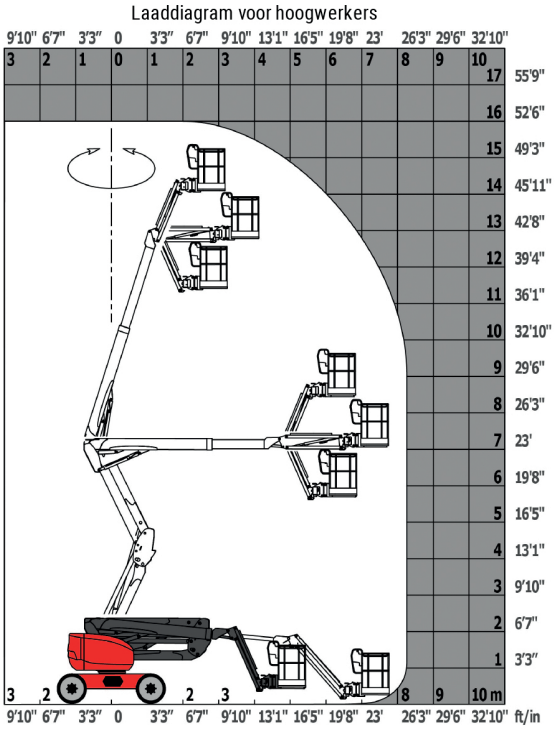
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	16.02 m
Platformhoogte	h7	14.02 m
Max. bereik	r1	8.3 m
Overhanging	h31	7.38 m
Slingerbeweging (beneden)		+59.5 °
Platformcapaciteit	Q	230 kg
Rotatie bovenwagen		350 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		90 ° / 90 °
Aantal personen (binnen / buiten)		2 / 2
Gewicht en afmetingen		
Eigen gewicht*		6118 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	1.8 m x 0.8 m
Totale breedte	b1	2.32 m
Totale lengte	l1	6.68 m
Totale hoogte	h17	2.37 m
Totale lengte transport	l9	4.44 m
Totale hoogte transport	h18	2.63 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.4 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	0.22 m
Draaistraal binnenkant	b13	1.39 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	3.75 m
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.36 m
Wielbasis (y)	y	2.2 m
Prestatie		
Rijsnelheid - ingetrokken		5 km/h
Rijsnelheid - opgeheven		1 km/h
Stijgvermogen		45 %
Maximale scheefstand		5 °
Banden		
Uitrusting banden		Schuimgevuld
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Geremde wielen / wielen		0 / 2
Motor/accu		
Merk / Motormodel		Kubota - D1105-E4B
I.C. Motorvermogen / Vermogen (kW)		24.5 Hp / 18.5 kW
Diverse		
Bodemdruk		11.6 daN/cm²
Hydraulische druk		340 Bar
Inhoud hydraulische tank		54 l
Inhoud brandstoftank		52 l
Geluidsniveau op het platform		105 dB(A)
Lawaai in de omgeving (Lwa)		< 105 dB(A)
Dagelijks verbruik **		4.09 l
This machine is in compliance with:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280:2013) - 2004/108/EG (EMC) - 2006/95/EG (Laagspanning)

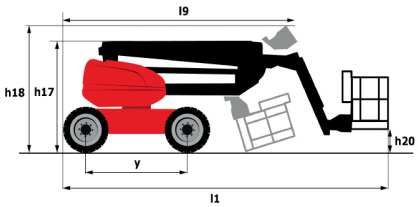
*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered
** Volgens "REDUCE-cyclus"

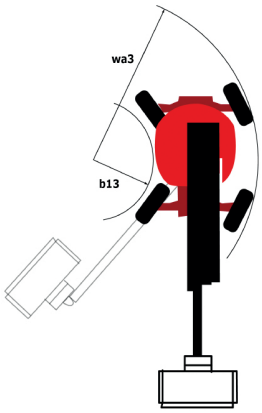
160 ATJ - Gemaakt op 9 april 2021 om 07:41:43 UTC

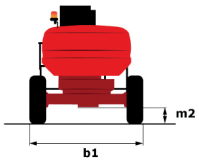
Lastendiagram



Tekening met afmetingen







160 ATJ - Gemaakt op 9 april 2021 om 07:41:43 UTC

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
Eco-modus
Elektrische noodpomp
Load sensing pump
Ontgrendeling kantelen
Schakelaar noodstop in werkkooi en op benedenbediening
Steer and rotate
Stop & Go system
Urenteller
Vooras met beperkte slip
Werkkooi 1.800 mm
Werkkooi volledig gegalvaniseerd
pendelende vooras

Optioneel
18" tyres
Afsluitbare dop brandstoftank
Afsluiting van de batterij
Battery charger
Biologisch afbreekbare olie
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)
Continue rotatie bovenwagen
Fully galvanized basket 1800mm with lateral door
Gegalvaniseerde korf 2.100 mm
Geluidsignaal bij alle bewegingen
Geluidsignaal bij rijden
Gepersonaliseerde verf
Highly capacity battery
Katalytische zuiveraar
Olie voor lage temperaturen
SPS : Secondary protection system
Spark arrester
Startonderbreker met code
Veiligheidshamas
Voorbereiding luchtslang in mast
Water heater
Watervoorziening
Werklicht op gondel