

Technische fiche :

180 ATJ



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	18.18 m
Platformhoogte	h7	16.18 m
Max. bereik		10.51 m
Overhanging		7.42 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*		7430 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	1.80 m x 0.80 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.43 m
Totale lengte	l1	7.79 m
Totale breedte	b1	2.32 m
Totale hoogte	h17	2.47 m
Totale lengte transport	l9	5.56 m
Totale hoogte transport	h18 ***	2.56 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	0.22 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	3.63 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 schieffstand		5 °
Banden		
Uitrusting banden		Schuimgevuld
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Geremde wielen / wielen		0 / 2
Motor/accu		
Merk / Motomodel		Kubota - D1105-E4B
I.C. Motorvermogen / Vermogen		24.80 Hp / 18.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		10 dan/cm2
Hydraulische druk		340 bar
Inhoud hydraulische tank		54 l
Inhoud brandstoftank		52 l
Trillingen op het geheel handen/armen		< 0.50 m/s ²
Dagelijks verbruik **		4.27 l
Naleving van normen		
This machine is in compliance with:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMC) - 2006/95/EG (Laagspanning)

*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

Uitrusting

Standaard

220V in de gondel
4 aandrijfwielen
4 gelijktijdige bewegingen
4 sturende wielen met Krabmodus
Bestuurdersaanwezigheidspedaal
Brandstofmeter met een laag-niveau-indicator
CAN bus technologie
Claxon en lichtindicator (helling, overbelasting, dalen)
Differentieel blokkering op achteras
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
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 muffler
Startonderbreker met code
Water heater
Watervoorziening



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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