

Technische fiche :

# 180 ATJ CR



 **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		360 °
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 scheefstand		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
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

3D

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)

Continue rotatie bovenwagen

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

Boordgenerator (3,5 of 5 kW)

Exhaust line protection, spark arrestor and fume reduction system

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](http://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