Technische fiche :

180 ATJ

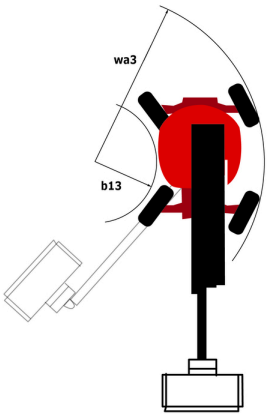


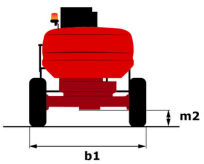
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

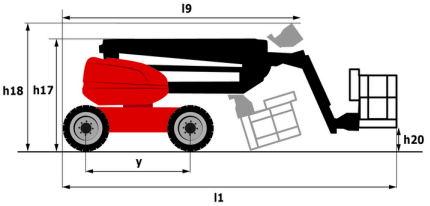
Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	18.18 m
Platformhoogte	h7	16.18 m
Max. bereik		10.51 m
Overhanging		7.42 m
Slingerbeweging (boven / beneden)		+65 ° / -59.50 °
Platformcapaciteit	Q	230 kg
Rotatie bovenwagen		350 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		90 ° / 90 °
Aantal personen (binnen / buiten)		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 scheefstand		5 °
Banden		
Uitrusting banden		Met schuim gevuld
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Geremde wielen		0 / 2
Motor/accu		
Merk / Motormodel		Kubota - D1105-E4B
Motornorm		Stadium IIIA, Fase V
Motorvermogen (pk / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		10 daN/cm2
Hydraulische druk		340 bar
Inhoud hydraulische tank		54 l
Brandstoftankinhoud		52 l
Trillingen op het geheel handen/armen		< 0.50 m/s²
Dagelijks verbruik **		4.27 l
Naleving van normen		
Deze machine voldoet aan:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG – Machines (herziene EN 280-1:2022) – 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

180 ATJ - Tekening met afmetingen







Uitrusting

Standaard
4 gelijktijdige bewegingen
4-wielaandrijving
4-wielbesturing met krabmodus
Bestuurdersaanwezigheidspedaal
Brandstofmeter met laag niveau indicator
CAN-bus technologie
Differentieelvergrendeling op achteras
Easy Link met 2 jaar service
Elektrische reservepomp
Geïntegreerde diagnoseondersteuning
Hoorbaar alarm en verlichte indicatorlamp (nivellering, overbelasting, daling)
Mand 1.800 mm
Noodstopknop op platform en op frame
Ontgrendeling kantelen
Oscillerende vooras
Pomp met lastafhankelijke regeling
Secundair beschermingssysteem (SPS)
Simultane stuur- en torenrotatiefuncties
Sleutelvergrendeling op torenkap
Stop & Go system
Urenmeter
Volledig verzinkte mand met verwijderbare vloer - Breedte: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
Voorziening 220V in het platform

Optioneel
Accu-afschakeling
Acculader
Batterij met hogere capaciteit, om de machine gemakkelijk te starten in koude landen.
Biologisch afbreekbare hydrauliekolie - Graad 32
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)
Dieseltank vergrendelkap
Digicode antidiefstal
Elektrische stekker - 230V - In de platform - Met differentiële stroomonderbreker - Europa (E/F)-type
Gepersonaliseerde laklaag
Motorvoorverwarming
Niet-markerende banden
Olie voor koudeweerbescherming
Veiligheidskit - Helm en harnas
Verzinkte platform - Breedte: 1800 mm (5 ft. 11 in.) + Zijwaartse scharnierpoort
Verzinkte platform - Breedte: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
Verzinkte platform - Breedte: 2100 mm (6 ft. 11 in.) + Zijwaartse scharnierpoort
Vonkenvanger demper
Voorbereiding van water

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