

Technisches Datenblatt :

# **200 ATJ**

---

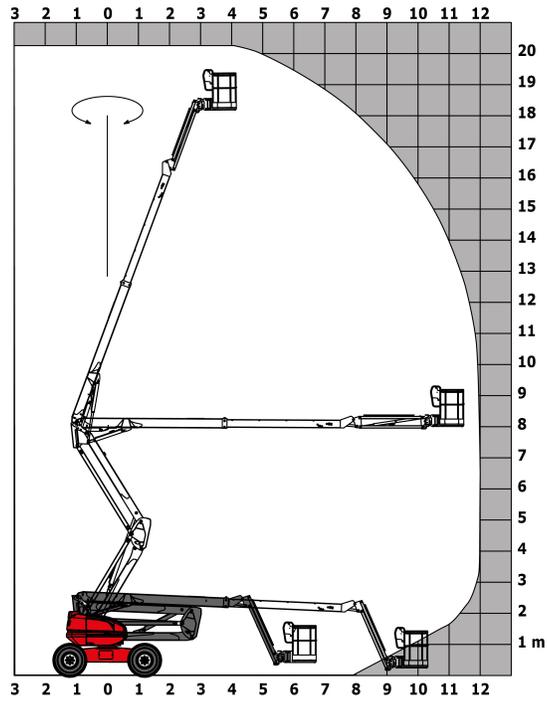


Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	20.28 m
Plattformhöhe*	h7	18.28 m
Max. Reichweite	l4	12 m
Überhang	l5	8 m
Korbarm-Drehwinkel (Boden)		66 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	230 kg
Drehung des Oberwagens		355 °
Drehung des Arbeitskorbs (rechts / links)		90 ° / 90 °
Anzahl Personen (innen / außen)		2 / 2
Gewicht und Reifengröße		
Gewicht der Arbeitsbühne*		10050 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep	2.1 m x 0.8 m
Gesamtbreite	b1	2.4 m
Gesamtlänge	l1	8.42 m
Gesamthöhe	h17	2.71 m
Gesamtlänge eingefahren	l9	6.21 m
Bauhöhe eingefahren	h18	2.85 m
Bodenfreiheit (Zugang)	h20	0.4 m
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.11 m
Innerer Wenderadius	b13	1.53 m
äußerer Wenderadius	Wa3	4.17 m
Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	0.44 m
Radstand	y	2.4 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - beladen		4.7 km/h
Fahrgeschwindigkeit - angehoben		0.8 km/h
Steigfähigkeit		40 %
Zulässige Neigung		5 °
Reifen		
Bereifung		Vollgummireifen aufvulkanisiert
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Gebremste Räder / Räder		0 / 2
Motor		
Hersteller / Motor Modell / Motornorm		Kubota - V2403-M - Stage 3A
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		45 Hp / 34.1 kW
Diverse		
Bodendruck		20.65 daN/cm <sup>2</sup>
Hydraulikdruck		335 Bar
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		80 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		78 l
Schwingungsbelastung Hand/Arm		2.5 Nm
Täglicher Verbrauch **		7.96 l
Standards compliance		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

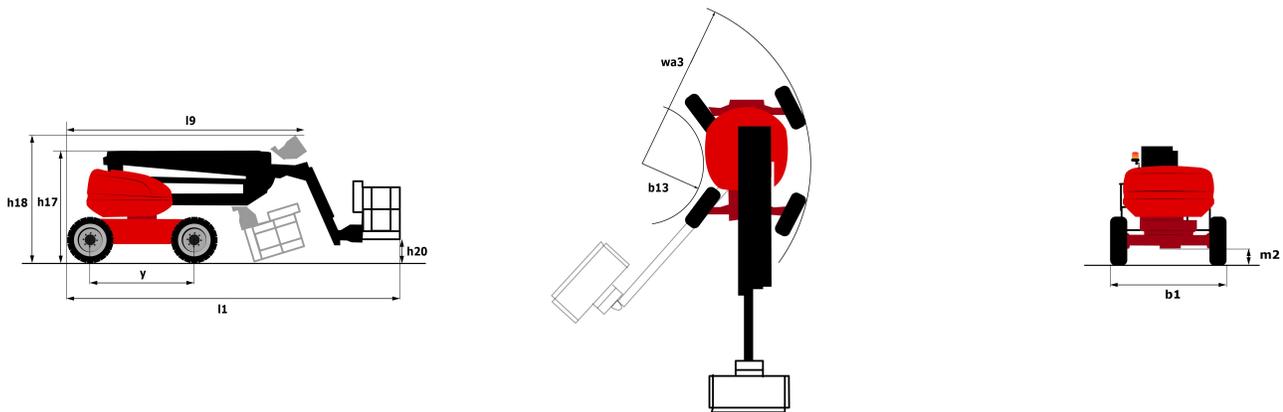
\*\* Gemäß dem „REDUCE-Zyklus“

# Traglasttabellen

## Lastdiagramm



# Maßzeichnung



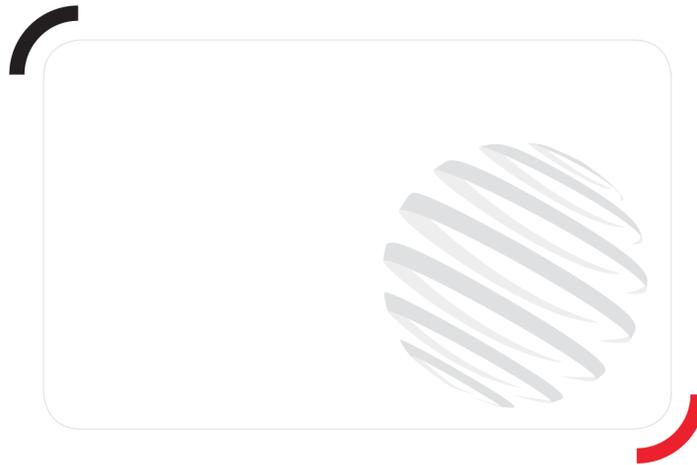
# Ausstattung

## Standard

- 230-V-Anschluss
- 4 Allradlenkung mit hundeganglenkung
- 4 gleichzeitige Bewegungen
- Aktive Pendelvorderachse
- Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
- Allradantrieb
- Betriebsstundenzähler
- CAN-Bus-Technologie
- Differentialsperre an der Hinterachse
- Elektrische Notpumpe
- Hinterachse mit Sperrdifferenzial
- Korb verzinkt 2.100 mm
- Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte
- Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und am Oberwagen
- Proportional-Regelung
- Stufenweise Drehzahlregelung
- Totmannpedal

## Optional

- Kühlwasservorwärmer
- Code Wegfahrsperr
- Arbeitsscheinwerfer
- Bordeigener Generator (3,5 oder 5 kW)
- Druckluftanschluß im Arbeitskorb
- Durchgehende Drehung des Oberwagens
- Katalytischer Abluftreiniger
- Oberwagen-Verriegelung mit Schloss
- Piepton bei Fahrt
- Piepton bei allen Bewegungen
- SMS : Safe Man System
- Schutz-Abdeckung der unteren Steuerbox
- Öl für tiefe Temperaturen



Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.547.824 Euro -  
Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508