

Technisches Datenblatt :

# **200 ATJ ST5**



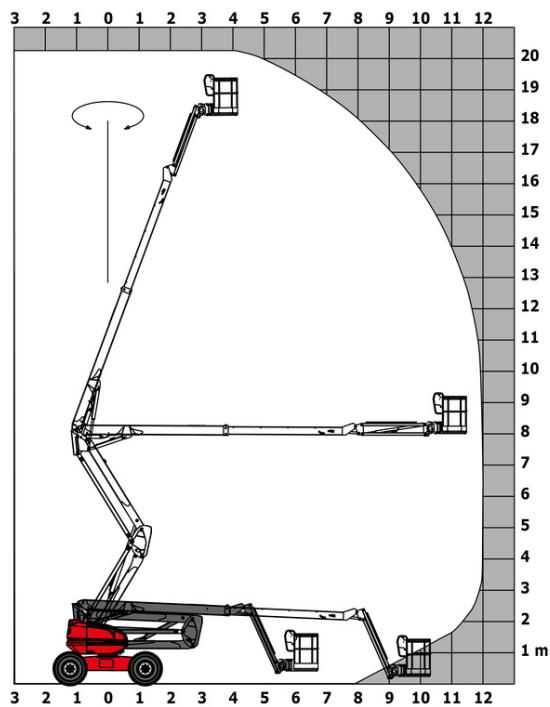
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

<b>Kapazität</b>		<b>Metrisch</b>
Arbeitshöhe	h21	20.35 m
Plattformhöhe	h7	18.35 m
Maximale seitliche Reichweite		12 m
Äoerhang / Knickpunkt Gelenk		8 m
Korbarm-Drehwinkel (oben / Boden)		+69 ° / -66 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	230 kg
Drehung des Oberwagens		355 °
Drehung des Arbeitskorbs (rechts / links)		90 ° / 90 °
Anzahl Personen (innen / außen)		2 / 2
<b>Gewicht und Reifengröße</b>		
Gewicht der Arbeitsbühne*		10050 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	l p / ep	2.10 m x 0.80 m
Gesamtbreite	b1	2.47 m
Gesamtlänge	l1	8.43 m
Gesamthöhe	h17	2.70 m
Gesamtlänge eingefahren	l9	6.24 m
Bauhöhe eingefahren	h18	2.99 m
Bodenfreiheit (Zugang)	h20	500 mm
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.11 m
Innerer Wenderadius	b13	1.26 m
äußerer Wenderadius	Wa3	3.90 m
Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	0.44 m
Radstand	y	2.40 m
<b>Leistung</b>		
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus		4.70 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.80 km/h
Steigfähigkeit		40 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus		5 °
<b>Reifen</b>		
Bereifung		Cured on foam filled tires
Reifengröße, vorn / hinten		1025 x 365 mm - 1025 x 365 mm
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Gebremste Räder / Räder		0 / 2
<b>Motor/Batterie</b>		
Hersteller / Motor Modell		Yanmar - 3TNV88C
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		34 Hp / 25.50 kW
<b>Diverse</b>		
Bodendruck		20.65 dan/cm²
Hydraulikdruck		335 bar
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		80 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		78 l
<b>Einhaltung von Normen</b>		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

\*Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

## 200 ATJ ST5 - Traglasttabellen

## Lastdiagramm



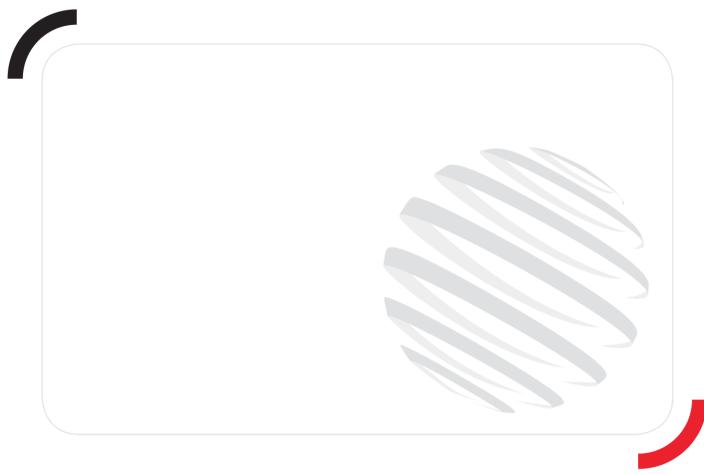
# Ausstattung

## Standard

- 230-V-Anschluss
- 4 Allradlenkung mit hundeganglenkung
- 4 gleichzeitige Bewegungen
- Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
- Allradantrieb
- Betriebsstundenzähler
- CAN-Bus-Technologie
- Differentialsperre an der Hinterachse
- Easy Manager
- Elektrische Notpumpe
- Engine with DPF
- Korb verzinkt 2.100 mm
- Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte
- LED rotating beacon
- Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und am Oberwagen
- Pendelvorderachse
- Proportional-Regelung
- Stop & Go
- Stufenweise Drehzahlregelung
- Totmannpedal
- Vorderachse mit Schlupfbegrenzung
- großes Farbdisplay an der Bodensteuerung

## Optional

- Kühlwasservorwärmer
- Code Wegfahrsperre
- 110 oder 230 V Steckdose mit Schutzschalter
- Arbeitsscheinwerfer
- Batterie Hauptschalter
- Biologisch abbaubares Öl
- Bordeigener Generator (3,5 oder 5 kW)
- Durchgehende Drehung des Oberwagens
- Easy Link mit Fernabschaltung
- Galvanized basket 2.100 mm with lateral door
- Korb verzinkt 2.100 mm
- Leistungsstarke Batterie
- Oberwagen-Verriegelung mit Schloss
- Oil tank locking cap
- Piepton bei Fahrt
- Piepton bei allen Bewegungen
- SPS : Secondary protection system
- Schutz-Abdeckung der unteren Steuerbox
- Sicherheitskit (Helm + Sicherheitsgurt)
- Socket 230 V + differential circuit breaker
- Tastatur-Zugangskontrolle für Easy Link
- Verschlusskappe Kraftstofftank
- Öl für tiefe Temperaturen



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

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: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508