

Technisches Datenblatt :

200 ATJ RC ST5



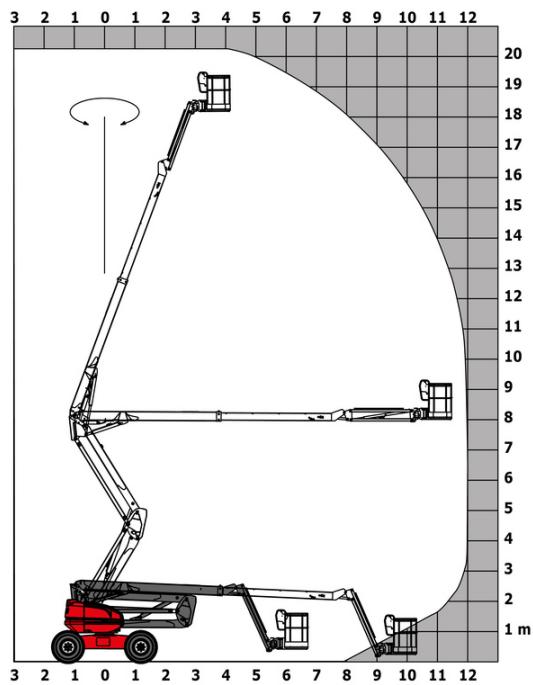
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Arbeitshöhe	h21	20.37 m	
Plattformhöhe	h7	18.37 m	
Max. Reichweite		11.99 m	
Äœberhang / Knickpunkt Gelenk		7.97 m	
Vertikaler Drehbarer Korbarm (oben / unten)		+69 ° / -66 °	
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	230 kg	
Drehung des Oberwagens		360 °	
Drehung des Arbeitskorbs (rechts / links)		90 ° / 90 °	
Zulässige Personenanzahl (innen / außen)		2 / 2	
Gewicht und Reifengröße			
Gewicht der Arbeitsbühne*		10050 kg	
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	l p / ep	2.10 m x 0.80 m	
Bodenfreiheit (Zugang)	h20	500 mm	
Gesamtlänge	l1	8.42 m	
Gesamtbreite	b1	2.47 m	
Gesamthöhe	h17	2.71 m	
Gesamtlänge eingefahren	l9	6.08 m	
Bauhöhe eingefahren	h18 ***	3.12 m	
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.12 m	
äußerer Wenderadius	Wa3	3.90 m	
Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	0.44 m	
Radstand	y	2.40 m	
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus		4.70 km/h	
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.80 km/h	
Steigfähigkeit		40 %	
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus		5 °	
Reifen			
Bereifung		Superelastik-Reifen	
Reifenmodelle		1025 x 365 mm	
Antreibsräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Gebremste Räder		0 / 2	
Motor/Batterie			
Hersteller / Motormodell		Yanmar - 3TNV88C	
Motormom		Stage IIIA	
Motorleistung (PS / kW)		34 Hp / 25.50 kW	
Sonstiges			
Bodendruck (20.65 dan/cm ²	
Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		335 bar	
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		80 l	
Kraftstoff		78 l	
Einhaltung von Normen			
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMV) - EMV nach EN 12895 / 2015+A1 / 2019	

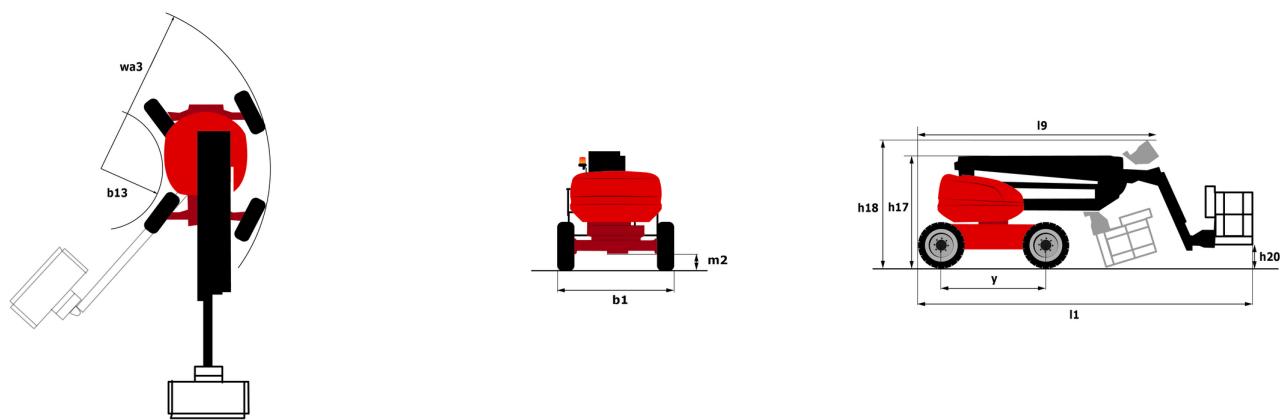
*Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

200 ATJ RC ST5 - Traglasttabellen

Lastdiagramm



200 ATJ RC ST5 - Maßzeichnung



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
- Durchgehende Drehung des Oberwagens
- Easy link
- Elektrische Notpumpe
- Engine with DPF (Diesel Particulate Filter)
- Korb verzinkt 2.100 mm
- Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte
- LED-Rundumleuchte
- Motorraum mit Schlüsselschloss
- Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und am Oberwagen
- Pendelvorderachse
- Proportional-Regelung
- Secondary Protection System (SPS)
- Stop & Go
- Stufenweise Drehzahlregelung
- Totmannpedal
- Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose
- Vorderachse mit Schlupfbegrenzung
- großes Farbdisplay an der Bodensteuerung

Optional

- Code Wegfahrsperre
- Kühlwasservorwärmer
- 110 oder 230 V Steckdose mit Schutzschalter
- 230 V Steckdose + Fehlerstromschutzschalter
- Batterie Hauptschalter
- Batterieladegerät
- Bordeigener Generator (3,5 oder 5 kW)
- Korb verzinkt 2.100 mm
- Leistungsstarke Batterie
- Motorraum mit Schlüsselschloss
- Oil tank locking cap
- Schutz-Abdeckung der unteren Steuerbox
- Sicherheitskit (Helm + Sicherheitsgurt)
- Verschlusskappe Kraftstofftank
- biologisch abbaubares Öl
- Öl für tiefen Temperaturen



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Hauptsitz

B.P. 249 - 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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.
MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508
RCS Nantes