

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
Ärberhang / Knickpunkt Gelenk		7.97 m
Pendelumdrehung (oben / unten)		+69 ° / -66 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	230 kg
Schwenkbereich der Bühne		360 °
Plattfordrehung (rechts / links)		90 ° / 90 °
Personenanzahl (innen / außen)		2 / 2
Gewicht und Abmessungen		
Plattformgewicht*		10050 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep	2.10 m x 0.80 m
Gesamthöhe (Zugang)	h20	500 mm
Gesamtlänge	l1	8.42 m
Gesamtbreite	b1	2.47 m
Gesamthöhe	h17	2.71 m
Gesamtlänge (zusammengeklappt)	l9	6.08 m
Gesamthöhe (zusammengeklappt)	h18 ***	3.12 m
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.12 m
Äußerer Wenderadius	Wa3	3.90 m
Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m2	0.44 m
Radstand	y	2.40 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - verstaute		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
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Bremsräder (vorne / hinten)		0 / 2
Motor/Batterie		
Marke / Motomodell		Yanmar - 3TNV88C
Motomom		Stage IIIA
Motorleistung (PS / kW)		34 Hp / 25.50 kW
Sonstiges		
Bodendruck		20.65 daN/cm2
Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		335 bar
Kapazität des Hydraulikölbehälters		80 l
Kraftstoff		78 l
Einhaltung von Nomen		
This machine is in compliance with:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMV) - EMV nach EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

200 ATJ RC ST5 - Lastdiagramm

Lastdiagramm



200 ATJ RC ST5 - Maßzeichnung



Ausrüstung

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
 Durchgehende Drehung des Oberwagens
 Easy Link with 2 year Service
 Elektrische Notpumpe
 Engine with DPF (Diesel Particulate Filter)
 Korb verzinkt 2.100 mm
 Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte
 LED rotating beacon
 Large color screen on turret
 Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb undlam Oberwagen
 Oberwagen-Vriegelung mit Schloss
 Proportional-Regelung
 Secondary Protection System (SPS)
 Stop & Go
 Stufenweise Drehzahlregelung
 Totmannpedal
 Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose
 Vorderachse mit Schlupfbegrenzung

Optional

110 oder 230 V Stecker mit Differenzialschutzschalter
 Batterie Hauptschalter
 Battery charger
 Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
 Bordeigener Generator (3,5 oder 5 kW)
 Electric plug - 230V - In the basket - With differential circuit breaker - Europe (E/F) type
 Engine pre-heater
 Korb verzinkt 2.100 mm
 Leistungsstarke Batterie
 Mit Code Wegfahrsperre
 Oberwagen-Vriegelung mit Schloss
 Oil tank locking cap
 Safety kit - Helmet and harness
 Schutz-Abdeckung der unteren Steuerbox
 Verschlusskappe Kraftstofftank
 Öl für tiefe 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



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 visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken. MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes