

Technisches Datenblatt :

200 ATJ RC ST5



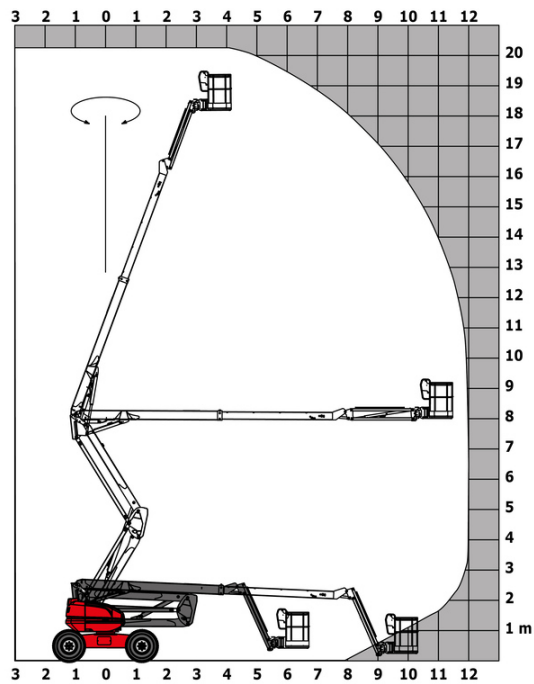
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Kapazität | | Metrisch |
|---|---------|---|
| Arbeitshöhe | h21 | 20.37 m |
| Plattformhöhe | h7 | 18.37 m |
| Max. Reichweite | | 11.99 m |
| Äoßerhang / 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) | lp / 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 |
| Antriebsräder (vorne / hinten) | | 2 / 2 |
| Lenkräder (vorne / hinten) | | 2 / 2 |
| Gebremste Räder | | 0 / 2 |
| Motor/Batterie | | |
| Hersteller / Motormodell | | Yanmar - 3TNV88C |
| Motomom | | Stage IIIA |
| Motorleistung (PS / kW) | | 34 Hp / 25.50 kW |
| Sonstiges | | |
| Bodendruck (| | 20.65 dan/cm2 |
| 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 |

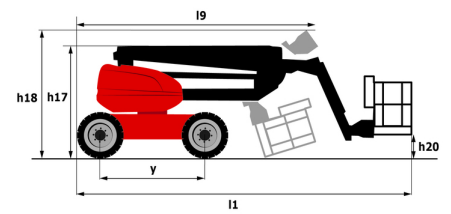
*Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

200 ATJ RC ST5 - Traglasttabellen

Lastdiagramm



200 ATJ RC ST5 - Maßzeichnung



Ausstattung

Standard

230-V-Anschluss
4 Allradlenkung mit hundeganglenkung
4 gleichzeitige Bewegungen
Alarmon 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
Bor-eigener 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 tiefe Temperaturen



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