

Technisches Datenblatt :

200 ATJ ST5



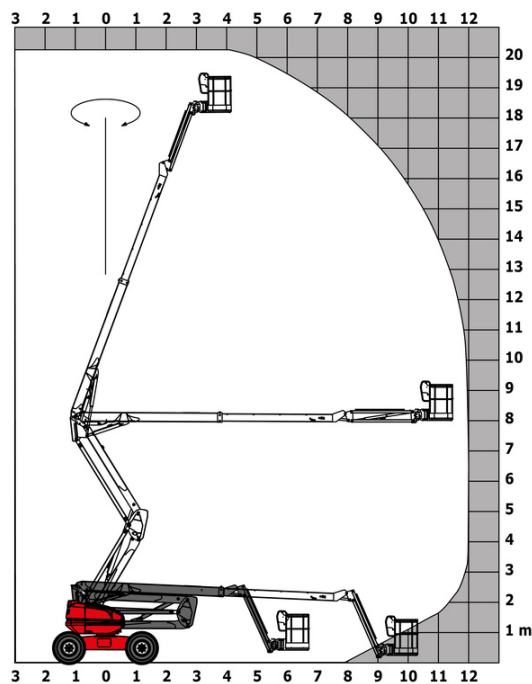
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| 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 | | 355 ° |
| 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 0.76 m |
| Bodenfreiheit (Zugang) | h20 | 0.50 m |
| Gesamtlänge | l1 | 8.42 m |
| Gesamtbreite | b1 | 2.40 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-KMU |
| Motomom | | Stage V |
| Motorleistung (PS / kW) | | 34 Hp / 25.50 kW |
| Sonstiges | | |
| Bodendruck (| | 20.65 dan/cm2 |
| Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck | | 340 bar |
| Fassungsvermögen des Hydrauliktanks | | 80 l |
| Kraftstoff | | 78.50 l |
| Einhaltung von Nomen | | |
| 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 ST5 - Traglasttabellen

Lastdiagramm



200 ATJ ST5 - Maßzeichnung



Ausstattung

| Standard |
|--|
| 230-V-Anschluss |
| 4 Allradlenkung mit hundeganglenkung |
| 4 gleichzeitige Bewegungen |
| Alamton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle) |
| Allradantrieb |
| Betriebsstundenzähler |
| CAN-Bus-Technologie |
| Differentialsperre an der Hinterachse |
| 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 undlam 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 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