Technisches Datenblatt:

# 200 ATJ **E** 4WS





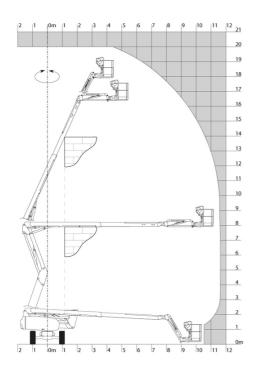


Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	20 m
Gesamthöhe (Zugang)	h20	0.45 m
Plattformhöhe	h7	18 m
Maximale seitliche Reichweite		11.57 m
Überhang / Knickpunkt Gelenk		7.91 m
Pendelarmdrehung (oben / unten)		+65 ° / -60 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	250 kg
Schwenkbereich der Bühne		350 °
Plattformdrehung (rechts / links)		90 ° / 90 °
Personenanzahl (innen / außen)		2 / 2
Gewicht und Abmessungen		
Plattformgewicht*		7530 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep	2.10 m x 0.76 m
Gesamtlänge	I1	8.34 m
Gesamtbreite	b1	2.38 m
Gesamthöhe	h17	2.46 m
Gesamtlänge (zusammengeklappt)	19	6.06 m
Gesamthöhe (zusammengeklappt)	h18	2.74 m
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.61 m
Äußerer Wenderadius	Wa3	3.78 m
Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m2	0.38 m
Radstand	у	2.30 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - verstaut		5.30 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.65 km/h
Steigfähigkeit		40 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus		4 °
Reifen		
Bereifung		Schaumgefüllt
Reifenmodelle		914 x 370 mm
Antriebsräder (vorne / hinten)		2/2
Lenkräder (vorne / hinten)		2/2
Bremsräder (vorne / hinten)		0 / 2
Motor/Batterie		
Batterie		48 V
Battery nominal voltage / Batteriekapazität		48 V / 460 Ah
Battery energy		22 kWh
Integriertes Ladegerät (V) / Integrated charger		48 V / 60 A
Diverse		
Bodendruck		11 dan/cm2
Hydraulikdruck		240 bar
Kapazität des Hydraulikölbehälters		24
Einhaltung von Normen		
This machine is in compliance with:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

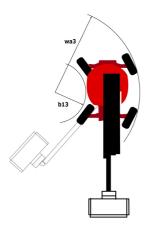
imes Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

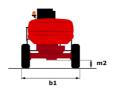
## 200 ATJ e 4WS - Lastdiagramm

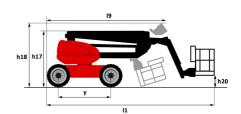
### Lastdiagramm



# 200 ATJ e 4WS - Maßzeichnung







### **Ausrüstung**

### 230-V-Anschluss 4 Allradlenkung mit hundeganglenkung 4 gleichzeitige Bewegungen Aktive Pendelvorderachse Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle) Aufgeschäumte Bereifung CAN-Bus-Technologie Differentialsperre an der Hinterachse Easy Manager Elektrische Notpumpe Integriertes Ladegerät mit Spannungsumschaltung Integriertes Multispannungs-Ladegerät Zivan 48V /60 A Large color screen on turret Lead acid batteries Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und|am Oberwagen Rundumleuchte Schutzabdeckung für Bedienpult Screen information in the basket Secondary Protection System (SPS) Totmannpedal Two electric motors of 8.5kW and 16kW Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose Verfahren bei maximaler Arbeitshöhe möglich Werkzeugkasten im Arbeitskorb

# Optional 110 oder 230 V Stecker mit Differenzialschutzschalter Abriebfeste Reifen Biologisch abbaubares Öl Durchgehende Drehung des Oberwagens Elektrisch zentralisierte Befüllung Fully galvanized basket 1800mm / 5"11" with lateral door Korb verzinkt 1.800 mm Lighting Pack Mit Code Wegfahrsperre OSS - Hindemiserkennung OSS - Operation Safety System - Hubarbeitsbühne Oberwagen-Verriegelung mit Schloss Safety kit - Hamess + helmet Wasser-Anschluss





### 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)