

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# 200 ATJ-X



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Метрический
Working height	h21	20.28 m
Platform height	h7	18.28 m
Max. outreach		12 m
Overhang		8 m
Pendular arm rotation (top / bottom)		+69 ° / -66 °
Platform capacity	Q	230 kg
Turret rotation		355 °
Platform rotation (right / left)		90 ° / 90 °
Number of people (indoor / outdoor)		2 / 2
Weight and dimensions		
Platform weight*		10050 kg
Platform dimensions (length x width)	lp / ep	2.10 m x 0.80 m
Floor height (access)	h20	0.51 m
Overall length	l1	8.42 m
Overall width	b1	2.40 m
Overall height	h17	2.71 m
Overall length (stowed)	l9	6.21 m
Overall height (stowed)	h18 ***	2.85 m
Counterweight offset (turret at 90°)	a7	0.11 m
Counterweight Oversize / Reach		0.11 m
External turning radius	Wa3	4.17 m
Ground clearance at centre of wheelbase	m2	0.44 m
Wheelbase	y	2.40 m
Performances		
Drive speed - stowed		4.70 km/h
Drive speed - raised		0.80 km/h
Gradeability		40 %
Permissible leveling		5 °
Wheels		
Tires type		Solid Tires Cured-On
Standard tires		1025 x 365 mm
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Braking wheels (front / rear)		0 / 2
Engine/Battery		
Engine brand / model		Kubota - V2403-M
Engine norm		Stage IIIA
I.C. Engine power rating / Power		46 Hp / 34.10 kW
Miscellaneous		
Ground Pressure		20.65 dan/cm2
Hydraulic Pressure		335 bar
Hydraulic tank capacity		80 l
Fuel tank		78 l
Vibration on hands/arms		< 0.50 m/s <sup>2</sup>
Daily consumption **		7.96 l
Standards compliance		
This machine is in compliance with:		European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/EC (Low voltage)

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

\*\* According to "REDUCE cycle"

## 200 ATJ-X - Диаграмма нагрузки

Load Chart metric



## 200 ATJ-X - габаритный чертеж



# Оборудование

## Стандартная

230V Predisposition  
4 simultaneous movements  
4 wheel drive  
4 wheel steer with crab mode  
Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)  
Backup electrical pump  
CAN bus technology  
Dead man pedal  
Differential locking on rear axle  
Fuel gauge with low level indicator  
Galvanized basket 2,100 mm  
Hour meter  
Management via engine speed bearing  
Oscillating front axle  
Proportional controls  
Rear axle with limited slip differential

## Оptionный

110 or 230V plug with differential circuit breaker  
Battery cut-off  
Biodegradable oil  
Catalytic cleaner  
Coded anti-start  
Cold weather protection oil  
Continuous turret rotation  
High capacity starting battery  
Key lock on fuel tank  
Key lock on turret cover  
On-board generator (3,5 or 5 kW)  
SMS : Safe Man System  
Safety harness  
Screen protection on the lower box control  
Spark arrester  
Water heater  
Working light

**Головной офис**

В.Р. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France (Франция)

Телефон: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Факс: 00 33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

В данной брошюре описываются версии конфигурации и опции продуктов Manitou, которые могут отличаться в зависимости от оборудования. Описанное в данной брошюре оборудование может, в зависимости от версии, быть стандартным, опциональным или недоступным. Компания Manitou оставляет за собой право в любое время изменять приведенные и описанные характеристики без предварительного уведомления. Указанные технические характеристики не являются обязательными для производителя. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему дилеру Manitou. Этот документ не имеет обязывающего, договорного характера. Описание продукции не имеет обязывающего, договорного характера. Список технических характеристик не является исчерпывающим. Логотипы и средства визуальной идентификации являются собственностью Manitou, их несанкционированное использование запрещено. Все права защищены. Фотографии и схемы в этой брошюре предоставлены только для ознакомления и в качестве справочной информации.

Manitou BF SA – Компания с ограниченной ответственностью и советом директоров – Акционерный капитал: 39 668 399 евро – Номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и предприятий Нанта