

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

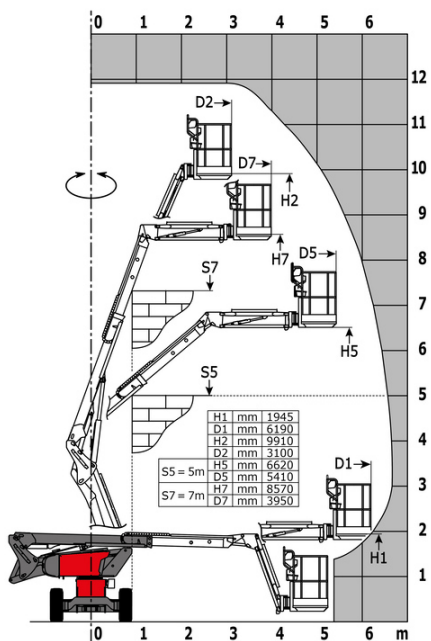
Capacities		Метрический
Working height	h21	11.91 m
Platform height	h7	9.90 m
Max. outreach		6.19 m
Overhang		4.80 m
Pendular arm rotation (top / bottom)		+64 ° / -70 °
Platform capacity	Q	230 kg
Turret rotation		350 °
Platform rotation (right / left)		70 ° / 66 °
Number of people (indoor / outdoor)		2 / 2
Weight and dimensions		
Platform weight*		4150 kg
Platform dimensions (length x width)	lp / ep	1.50 m x 0.98 m
Floor height (access)	h20	0.39 m
Overall length	l1	5.50 m
Overall width	b1	1.80 m
Overall height	h17	2.02 m
Overall length (stowed)	l9	4.50 m
Overall height (stowed)	h18 ***	2.49 m
Jib length	l13	1.46 m
Counterweight offset (turret at 90°)	a7	0.19 m
Internal turning radius / External turning radius	Wa3	1.71 m/4.11 m
Ground clearance at centre of wheelbase	m2	0.32 m
Wheelbase	y	2 m
Performances		
Drive speed - stowed		5.20 km/h
Drive speed - raised		1 km/h
Gradeability		45 %
Permissible leveling		4 °
Wheels		
Tires type		Solid Tires Cured-On
Standard tires		720 x 240 mm
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Steering wheels (front / rear)		2 / 0
Braking wheels (front / rear)		2 / 2
Engine/Battery		
Engine brand / model		Kubota - D1105-E4B
Engine norm		Stage V
I.C. Engine power rating / Power		24.80 Hp / 18.50 kW
Miscellaneous		
Ground Pressure		15 dan/cm2
Hydraulic Pressure		400 bar
Hydraulic tank capacity		60 l
Fuel tank		53 l
Noise to environment (LwA)		< 100 dB
Vibration on hands/arms		< 0.76 m/s <sup>2</sup>
Daily consumption **		4.41 l

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

\*\* According to "REDUCE cycle"

# MAN'GO 12 - Диаграмма нагрузки

## Load Chart for MEWP Metric



# Оборудование

## Стандартная

- 3 Simultaneous movements
- Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)
- Basket 1,500 mm
- CAN bus technology
- Dead man pedal
- Differential locking
- Easy Manager
- Emergency stop button in platform and on frame
- Fuel gauge with low level indicator
- Hom in the platform
- Hour meter
- Leveling unlocking
- Management via engine speed bearing
- Manual emergency lowering
- Pendular arm
- Proportional controls
- Protective cover for control panel
- Quick access to components
- Simplified lift control system
- Stop & Go system

## Опционный

- 110 or 230V plug with differential circuit breaker
- Audio warning on all motion
- Battery cut-off
- Biodegradable oil
- Catalytic cleaner
- Coded anti-start
- Cold weather protection oil
- High capacity starting battery
- Initial verification report before putting into service
- Key lock on turret cover
- Lockable fuel cap
- Non-marking tyres
- 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
- Water predisposition
- 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