

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

220 TJ-XP



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Метрический
Working height	h21	21.74 m
Platform height	h7	19.74 m
Max. outreach		17.78 m
Pendular arm rotation (top / bottom)		+70 ° / -63 °
Platform capacity	Q	350 kg
Turret rotation		360 °
Platform rotation (right / left)		90 ° / 90 °
Number of people (indoor / outdoor)		3 / 3
Weight and dimensions		
Platform weight*		13600 kg
Platform dimensions (length x width)	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Floor height (access)	h20	0.39 m
Overall length	l1	10.05 m
Overall width	b1	2.48 m
Overall height	h17	2.52 m
Overall length (stowed)	l9	7.35 m
Overall height (stowed)	h18 ***	3.03 m
Jib length	l13	2 m
Counterweight Oversize / Reach		1.34 m
External turning radius	Wa3	4.40 m
Ground clearance at centre of wheelbase	m2	0.44 m
Wheelbase	y	2.80 m
Performances		
Drive speed - stowed		5.40 km/h
Drive speed - raised		1 km/h
Gradeability		40 %
Permissible leveling		4 °
Wheels		
Tires type		Solid Tires Cured-On
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Braking wheels (front / rear)		2 / 2
Engine/Battery		
Engine brand / model		Kubota - V1505.E3B
Engine norm		Stage IIIA
I.C. Engine power rating / Power		35 Hp / 26.20 kW
Miscellaneous		
Ground Pressure		18.30 dan/cm2
Hydraulic Pressure		400 bar
Hydraulic tank capacity		94 l
Fuel tank		72 l
Noise to environment (LwA)		< 107 dB
Vibration on hands/arms		< 0.50 m/s ²
Daily consumption **		7.98 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"

220 TJ-XP - Диаграмма нагрузки

Load Chart for MEWP Metric



220 TJ-XP - габаритный чертеж



Оборудование

Стандартная

230V Predisposition
4 simultaneous movements
4 wheel steer with crab mode
Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)
Backup electrical pump
Continuous turret rotation
Differential locking on rear axle
Electronic platform compensation
Emergency stop button in platform and on frame
Engine mounted on sliding platform
Fuel gauge with low level indicator
Integrated diagnostic assistance
Oscillating front axle
Painted basket for heavy loads 2,300 mm (7ft 7 in.)
Protective cover for control panel
Rear axle with limited slip differential
Remote control for transport

Оptionный

110 or 230V plug with differential circuit breaker
Additional storage boxes
Basket 1,800 mm
Battery cut-off
Biodegradable oil
Catalytic cleaner
Cold weather protection oil
Key lock on fuel tank
Key lock on turret cover
On-board generator (3,5 or 5 kW)
Panel support kit
SMS : Safe Man System
Safety harness
Screen protection on the lower box control
Spark arrester
Special color paints
Tube support kit
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

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