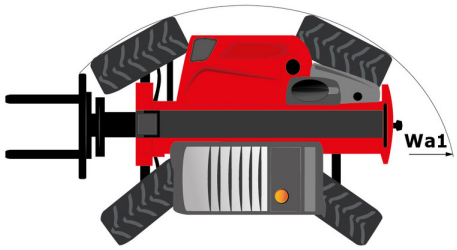
Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

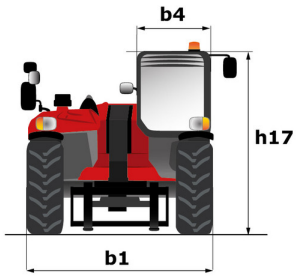
MLT-X 841 - 145 PS+

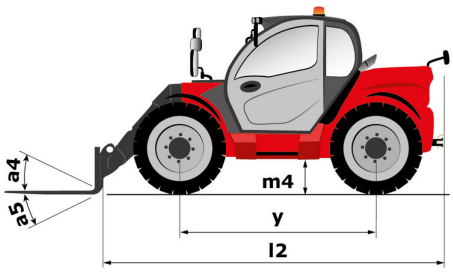
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Метрический
Max. capacity	Q	4100 kg
Max. lifting height	h3	7.60 m
Max. outreach		4.45 m
Reach at max. height		0.90 m
Breakout force with bucket		5268 daN
Weight and dimensions		
Unladen weight (with forks)		9160 kg
Ground clearance	m4	0.43 m
Wheelbase	y	2.88 m
Overall length to carriage (with hitch)	l11	5.40 m
Overall length to carriage (without hitch)	l3	5.23 m
Front overhang		1.50 m
Overall width	b1	2.39 m
Overall cab width	b4	0.99 m
Overall height	h17	2.42 m
Tilt-down angle	a5	135 °
Tilt-up angle	a4	12 °
External turning radius (over tyres)	Wa1	3.74 m
Standard tires		Michelin - XMCL - 460/70 R24 159A8
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Performances		
Lifting		6.40 s
Lowering		4.60 s
Extension		6.10 s
Retraction		5.20 s
Crowd		3 s
Dump		2.20 s
Engine		
Engine brand		Yanmar
Engine norm		Stage IIIA
Max. fuel sulphur content		1000 ppm
Engine model		4TN107HT-5SMUF
Number of cylinders - Capacity of cylinders		4 - 4567 cm³
I.C. Engine power rating / Power		141 Hp / 105 kW
Max. torque / Engine rotation		602 Nm @1500 rpm
Drawbar pull (Laden)		8727 daN
Reversible fan		Standard
Engine cooling system		4 radiators (water + intercooler + hydraulic oil + transmission oil)
Transmission		
Transmission type		Torque converter with powershift gearbox
Gearbox		M-Shift
Number of gears (forward / reverse)		5 / 3
Max. travel speed (may vary according to applicable regulations)		40 km/h
Differential lock		Limited slip differential on front and rear axles
Parking brake		Automatic negative parking brake
Service brake		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles
Hydraulics		
Hydraulic pump type		Variable displacement pump
Hydraulic flow - Pressure		200 l/min - 270 bar
Flow sharing distributor		Standard
Tank capacities		
Hydraulic oil		141 l
Fuel tank		142 l
Noise and vibration		
Noise at driving position (LpA) tested following NF EN 12053 norm		69 dB
Noise to environment (LwA)		105 dB
Vibration to whole hand/arm		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Tractor homologation		Tractor homologation
Safety cab homologation		ROPS - FOPS level 2 cab
Controls		JSM

MLT-X 841 - 145 PS+ - габаритный чертеж







Головной офис
B.P. 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. Комания 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