Fiche technique:

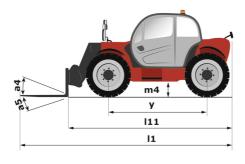
MT-X 733





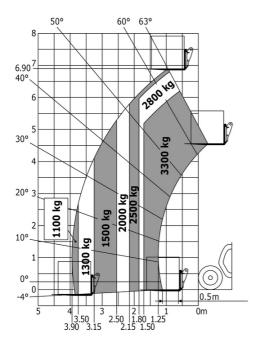
	мт-х 733 Document créé le 20 mai 2024 à 09:42:13 U
Capacities	Métrique
Max. capacity	3300 kg
Max. lifting height	6.90 m
Max. outreach	3.90 m
Breakout force with bucket	7400 daN
Weight and dimensions	
Overall length to carriage	I11 4.74 m
Length to face of forks	12 4.76 m
Overall width	b1 2.26 m
Overall height	h17 2.30 m
Wheelbase	у 2.81 m
Ground clearance	m4 0.45 m
Overall cab width	b4 0.89 m
Tilt-up angle	a4 12 °
Tilt-down angle	a5 114°
External turning radius (over tyres)	Wa1 3.80 m
Unladen weight (with forks)	7090 kg
	6620 kg
Overall weight Tires type	Pneumatic
Standard tires	Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Forks length / width / section	1 / e / s 1200 mm x 125 mm / 45 mm
Performances	17 6 / 5 1200 111111 x 123 111111 / 43 111111
	7.20 s
Lifting	7.20 s 5.50 s
Lowering	
Extension	6.50 s
Retraction	5.40 s
Crowd	2.90 s
Dump	2.80 s
Engine	
Engine brand	Perkins
Engine norm	Stage IIIA
Max. fuel sulphur content	5000 ppm
Engine model	1104D-44 T
Number of cylinders / Capacity of cylinders	4 - 4400 cm³
I.C. Engine power rating - Power	95 Hp / 70 kW
Max. torque / Engine rotation	392 Nm @ 1400 rpm
Drawbar pull (Laden)	9000 daN
Transmission	
Transmission type	Torque converter
Number of gears (forward / reverse)	4 / 4
Max. travel speed	27 km/h
Parking brake	Manual
Service brake	Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles
Hydraulics	unico
Hydraulic pump type	Gear pump
Hydraulic flow / Pressure	- Gear райір 104 l/min-250 bar
Tank capacities	104 y min 250 bal
Engine oil	10
Hydraulic oil	128
Fuel tank	120
Noise and vibration	1201
Noise and violation Noise at driving position (LpA)	78 dB
Noise to environment (LwA)	104 dB
Vibration on hands/arms	< 2.50 m/s²
Miscellaneous On a firm who also (from the property)	
Steering wheels (front / rear)	2/2
Drive wheels (front / rear)	2/2
Safety / Safety cab homologation	Standard EN 15000 / ROPS - FOPS level 2 cab

MT-X 733 - Schémas d'encombrement



MT-X 733 - Abaques

Machine on tyres with forks Metric







Siège Social

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



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes