Fiche technique:

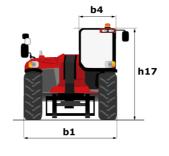
## **MHT-X 12330**

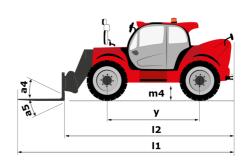


	MHT-X 12330 Document créé le 20 mai :	2024 à 21:21:11 U	
Capacities	Métri	que	
Max. capacity	33000	) kg	
Load center of gravity	c 1200	mm	
Max. lifting height	11.92	2 m	
Max. outreach	6.60	m	
Weight and dimensions			
Overall length	l1 10.77	7 m	
Unladen weight (with forks)	49000	49000 kg	
Ground clearance	m4 0.59		
Wheelbase	у 4.90	m	
Length to face of forks	12 8.37	m	
Overall width	b1 2.98		
Overall height	h17 3.60	m	
Overall cab width	b4 0.97		
Tilt-down angle	a5 100		
Tilt-up angle	a4 10		
External turning radius (over tyres)	Wa1 7.42		
Outer turning radius (with forks)	b15 9.33		
Forks length / width / section	1 / e / s 2400 mm x 250		
Frame leveling corrector	a9 6°		
Wheels			
Standard tires	21.00	D25	
Number of front wheels / rear wheels		2 / 2	
Drive wheels (front / rear)		2/2	
Steering mode			
Engine	Z Wileer Steer, 4 Wilee	2 wheel steer, 4 wheel steer, Crab mode	
Engine brand	Day	.t-	
		Deutz	
Engine norm		Stage III / Tier 3 TCD 6.1 L6	
Engine model		6 - 6100 cm <sup>3</sup>	
Number of cylinders / Capacity of cylinders			
I.C. Engine power rating / Power		245 Hp / 180 kW	
Max. torque / Engine rotation		1000 Nm@1450 rpm	
Engine cooling system		Water	
Number of batteries		2	
Battery voltage		12 V 28400 daN	
Drawbar pull	28400	daN	
Transmission			
Transmission type	Hydrostatic wit		
Number of gears (forward / reverse)	3 /		
Max. travel speed		25 km/h	
Parking brake		Automatic negative parking brake	
Service brake		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles	
Hydraulics			
Hydraulic pump type	Variable displa	cement pump	
Hydraulic flow - Pressure	310 l/min	- 350 bar	
Tank capacities			
Engine oil	21	21 l	
Hydraulic oil	570	570 I	
Fuel tank	600	600 I	
Noise and vibration			
Noise at driving position (LpA)	80 0	80 dB	
Noise to environment (LwA)		107 dB	
Vibration on hands/arms		< 2.50 m/s <sup>2</sup>	
Miscellaneous	- 2.00		
Safety cab homologation	ROPS - FOPS	ROPS - FOPS level 2 cab	
Controls	JSI	М	
Attachment recognition system (E-Reco)	Stand	lard	

## MHT-X 12330 - Schémas d'encombrement











## 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