

Fiche technique :

# **MXT 1740 P**

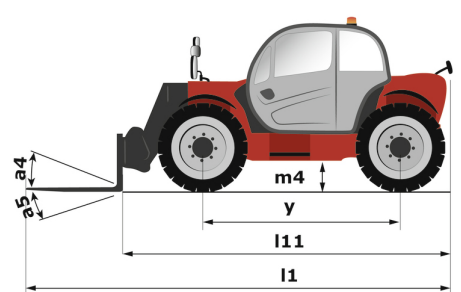
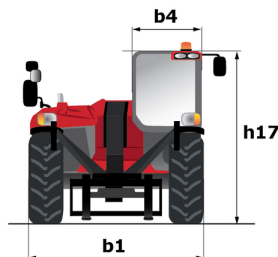
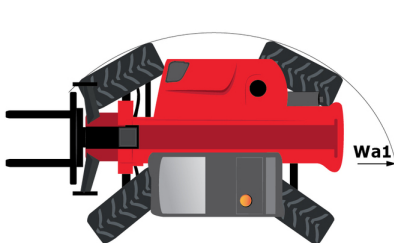
---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

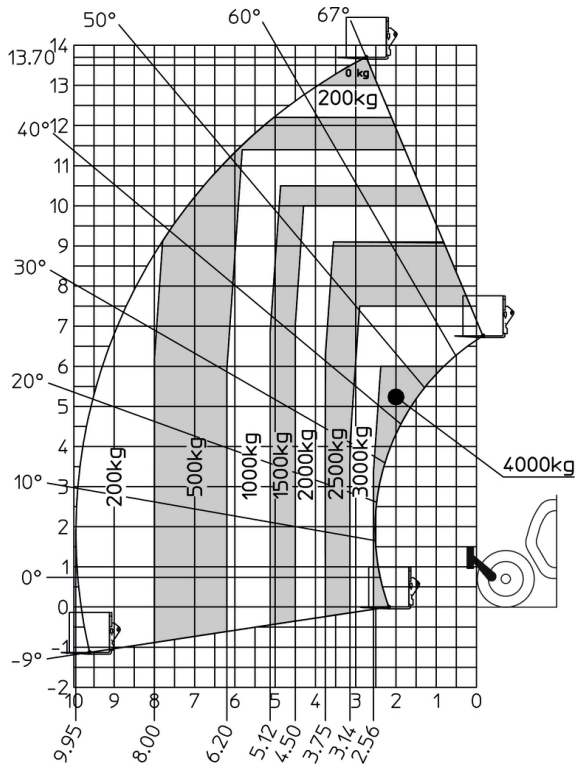
Capacities		Métrique
Max. capacity		4000 kg
Max. lifting height		17.40 m
Max. outreach		13.48 m
Weight and dimensions		
Overall length to carriage	l11	6.20 m
Overall width	b1	2.38 m
Overall height	h17	2.59 m
Wheelbase	y	2.90 m
Ground clearance	m4	380 mm
Overall cab width	b4	0.78 m
External turning radius (over tyres)	Wa1	4.05 m
Unladen weight (with forks)		11235 kg
Overall weight		11235 kg
Forks length / width / section	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm
Performances		
Lifting		13.60 s
Lowering		9.40 s
Extension		25 s
Retraction		14.10 s
Crowd		4.10 s
Dump		3.20 s
Engine		
Engine brand		Perkins
Engine nom		Stage IIIA
Engine model		1104D-44T EPA
Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 - 4.40 l
I.C. Engine power rating - Power		92 Hp / 70 kW
Max. torque		392 Nm
Transmission		
Transmission type		Torque converter with manual transmission
Number of gears (forward / reverse)		4 / 4
Max. travel speed		28 km/h
Max. travel speed (may vary according to applicable regulations)		28 km/h
Parking brake		Manual
Service brake		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles
Hydraulics		
Hydraulic pump type		Gear pump
Hydraulic flow / Pressure		96.70 l/min-250 bar
Tank capacities		
Hydraulic oil		125 l
Fuel tank		80 l
Noise and vibration		
Noise at driving position (LpA)		92 dB
Noise to environment (LwA)		110 dB
Miscellaneous		
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Controls		Monolever

## MXT 1740 P - Schémas d'encombrement

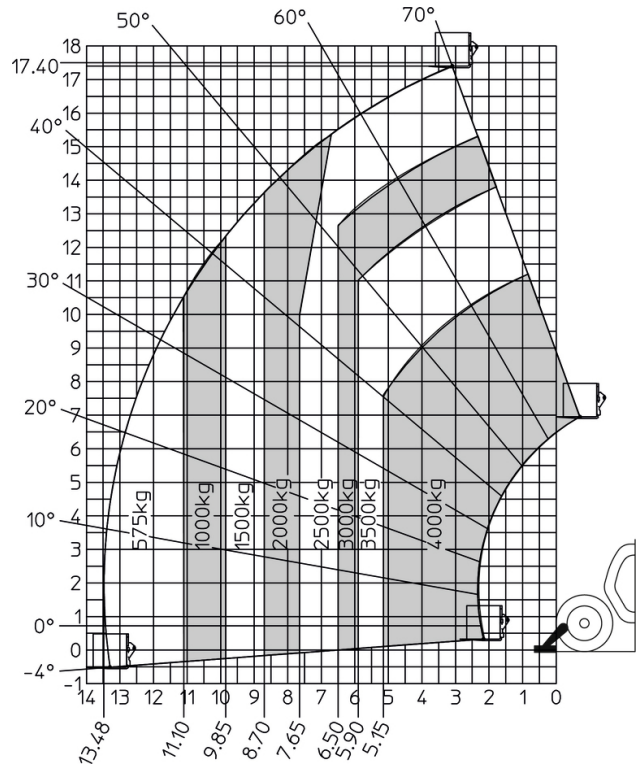


# MXT 1740 P - Abaques

Machine on tires with forks Metric



Machine on lowered stabilisers 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](http://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