

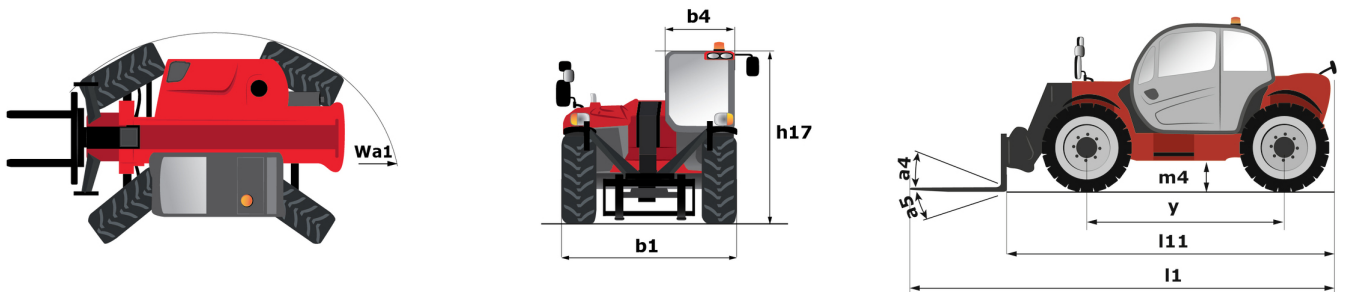
Fiche technique :

MXT 1740 P



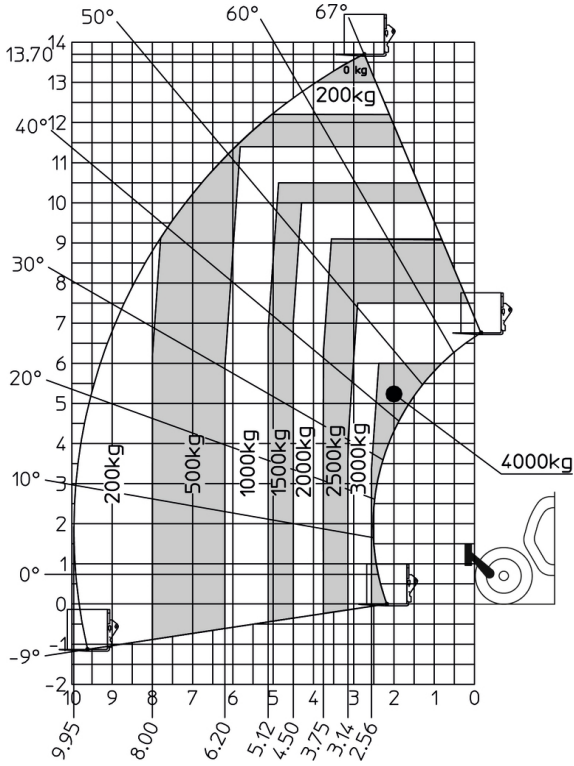
| Capacities | | Métrique |
|--|-----------|--|
| Max. capacity | | 4000 kg |
| Max. lifting height | | 17.40 m |
| Max. outreach | | 13.48 m |
| Weight and dimensions | | |
| Overall length to carriage | l11 | 6.20 m |
| Overall width | b1 | 2.38 m |
| Overall height | h17 | 2.59 m |
| Wheelbase | y | 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

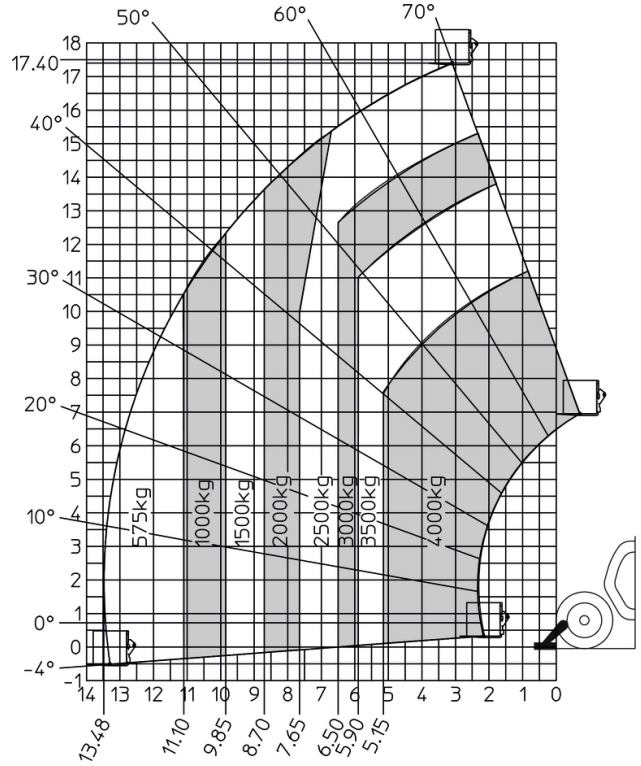


MXT 1740 P - Abaques

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



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