Fiche technique:

MT 1440 EASY ST5

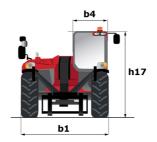


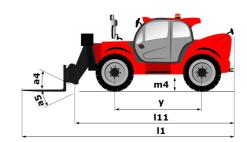


| | MT 1440 EASY STS Document créé le 30 octobre 2025 à 01:43 |
|--|---|
| Capacités | Métrique |
| Capacité max. | 4000 kg |
| Hauteur de levage max. | 13.53 m |
| Déport maximal | 9.46 m |
| Effort d'arrachement au godet | 7400 daN |
| Poids et dimensions | 7400 uaiv |
| | 111 |
| Longueur hors tout au tablier | l11 6.02 m |
| Longueur au talon des fourches | 12 6.13 m |
| Largeur hors tout | b1 2.36 m |
| Hauteur hors tout | h17 2.45 m |
| Empattement | y 3.07 m |
| Garde au sol | m4 0.37 m |
| argeur hors tout cabine | b4 0.89 m |
| Angle de cavage | a4 12 ° |
| Angle de déversement | a5 114° |
| Rayon de braquage (extérieur roues) | Wa1 3.94 m |
| Poids à vide (avec fourches) | 10855 kg |
| Poids | 10900 kg |
| ype de roues | Pneumatique |
| Pneus standards | Alliance 400/80 - 24 - 162A8 |
| Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches | I / e / s 1200 mm x 125 mm x 50 mm |
| Performances | 17 07 0 |
| | 16 s |
| Levage | |
| Descente | 12.40 s |
| Sortie de télescope | 17.30 s |
| Rentrée de télescope | 13 s |
| Cavage | 4 s |
| Déversement | 4 s |
| Moteur | |
| Marque du moteur | Deutz |
| Norme moteur | Stage V, Tier 4 final |
| Modèle du moteur | TD 3.6 L |
| Nombre de cylindres / Cylindrée | 4 - 3621 cm ³ |
| Puissance moteur (CV/kW) | 75 ch / 55.40 kW |
| Couple max. / Régime moteur | 340 Nm @ 1600 tr/min |
| Effort de traction en charge | 8320 daN |
| Transmission | |
| Type de transmission | Convertisseur de couple |
| Nombre de vitesses (avant / arrière) | 4/4 |
| Vitesse de déplacement max. | 24.90 km/h |
| /itesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable) | 25 km/h |
| rein de parking | Frein de stationnement automatique |
| | Freinage multidisques à bain d'huile sur pont av |
| rein de service | et arrière |
| lydraulique | |
| Type de pompe hydraulique | Pompe à engrenage |
| Débit hydraulique / Pression hydraulique | 106 l/min-270 bar |
| Capacités des réservoirs | 100 y mm 270 but |
| luile moteur | 7.501 |
| Huile hydraulique | 135 l |
| • | 101 |
| Capacité du réservoir hydraulique | |
| Réservoir à carburant | 140 |
| truit et vibration | |
| Bruit au poste de conduite (LpA) | 79 dB |
| Bruit à l'environnement (LwA) | 102 dB |
| Vibration sur l'ensemble mains/bras | < 2.50 m/s² |
| Divers | |
| Roues directrices (avant / arrière) | 2/2 |
| Roues motrices (avant / arrière) | 2/2 |
| Sécurité / Certification cabine | Standard EN 15000 / Cabine ROPS - FOPS niveau |
| Commandes | JSM |

MT 1440 easy ST5 - Schémas d'encombrement

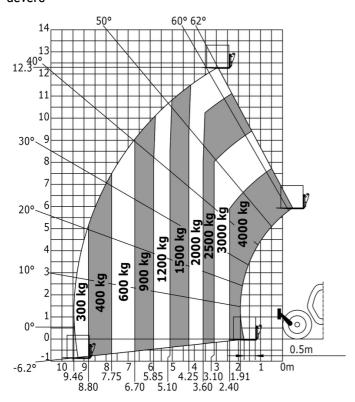




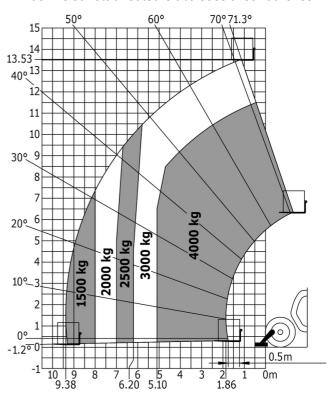


MT 1440 easy ST5 - Abaques

Machine sur pneus avec fourches - avec correcteur de dévers



Machine sur stabilisateurs abaissés avec fourches







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