Fiche technique:

MLT-X 625-75 H





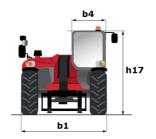
| Capacités | | Métrique |
|---|----------|--|
| Capacité max. | Q | 2500 kg |
| Hauteur de levage max. | h3 | 5.90 m |
| Déport maximal | 113 | 3.30 m |
| Déport à hauteur max. | | 0.50 m |
| Effort d'arrachement au godet | | 4205 daN |
| Poids et dimensions | | 4205 dan |
| | | 4922 kg |
| Poids à vide (avec fourches) Garde au sol | m4 | 0.38 m |
| | | 2.30 m |
| Empattement Longueur horn tout ou tablior (oung prophet d'attalons) | y 111 | 3.90 m |
| Longueur hors tout au tablier (avec crochet d'attelage) Longueur hors tout au tablier (sans crochet d'attelage) | 13 | 3.90 m |
| Porte-à-faux avant | 13 | 0.99 m |
| | h1 | |
| Largeur hors tout | b1 | 1.81 m |
| Largeur hors tout cabine | b4 | 0.80 m |
| Hauteur hors tout | h17 | 2 m |
| Angle de déversement | a5 | 117 ° |
| Angle de cavage | a4 | 12 ° |
| Rayon de braquage (extérieur roues) | Wa1 | 3.31 m |
| Pneus standards | | Alliance - A580 - 300/75 R18 142A8 |
| Roues motrices (avant / arrière) | | 2 / 2 |
| Mode de direction | | 2 roues directrices, 4 roues directrices, Mode crabe |
| Performances | | |
| Levage | | 7.30 s |
| Descente | | 4.95 s |
| Sortie de télescope | | 5.20 s |
| Rentrée de télescope | | 3.70 s |
| Cavage | | 3.20 s |
| Déversement | | 3.20 s |
| Moteur | | |
| Marque du moteur | | Kubota |
| Norme moteur | | Stage IIIA |
| Teneur en soufre max. du carburant | | 500 ppm |
| Modèle du moteur | | V3307-DI-T-E3B |
| Nombre de cylindres - Cylindrée | | 4 - 3331 cm³ |
| Puissance moteur (CV / kW) | | 75 ch / 55.40 kW |
| Couple max. / Régime moteur | | 265 Nm @1400 tr/min |
| Système de décolmatage automatique des radiateurs | | Standard |
| Custème de refraidissement | | 2 radiateurs de refroidissement moteur (eau + huile |
| Système de refroidissement | | hydraulique) |
| Transmission | | |
| Type de transmission | | Hydrostatique |
| Nombre de vitesses (avant / arrière) | | 2 / 2 |
| Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable) | | 25 km/h |
| Blocage de différentiel | | Différentiel à glissement limité sur le pont avant |
| Frein de parking | | Frein négatif automatique |
| Frein de service | | Hydraulique multidisques à bain d'huile sur pont |
| Hydraulique | | avant |
| Type de pompe hydraulique | | Pompe à engrenage |
| Débit hydraulique - Pression hydraulique | | 86 I/min - 235 bar |
| Capacités des réservoirs | | 60 I/IIIIII - 255 bai |
| | | 115 |
| Capacité du réservoir hydraulique Carburant | | 63 |
| | | 031 |
| Bruit et vibration | | 74 40 |
| Bruit au poste de conduite (LpA) testé selon la norme NF EN 12053 | | 76 dB |
| Bruit à l'environnement (LwA) | | 104 dB |
| Vibration sur l'ensemble mains/bras | | < 2.50 m/s² |
| Divers | | |
| Homologation tracteur | | |
| Certification cabine | | Cabine ROPS - FOPS Niveau 1 |
| Commandes | | JSM |

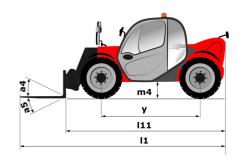
Tableau des pneus optionnels

| | Hauteur hors tout | Largeur hors tout |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| BKT - AS504 - 15/55-17 122A8 | 1.99 m | 1.93 m |
| ALLIANCE - A328 - 400/55 R17.5 149A8 | 2.01 m | 1.92 m |
| MICHELIN - XMCL - 280/80 R18 132A8 | 2.01 m | 1.82 m |
| MICHELIN - XMCL - 280/80 R20 133A8 | 2.03 m | 1.79 m |

MLT-X 625-75 H - Schémas d'encombrement

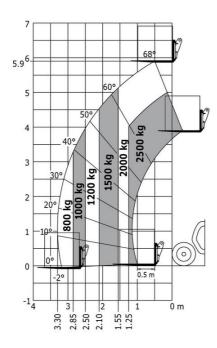






MLT-X 625-75 H - Abaques

Machine sur pneus 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