

Fiche technique :

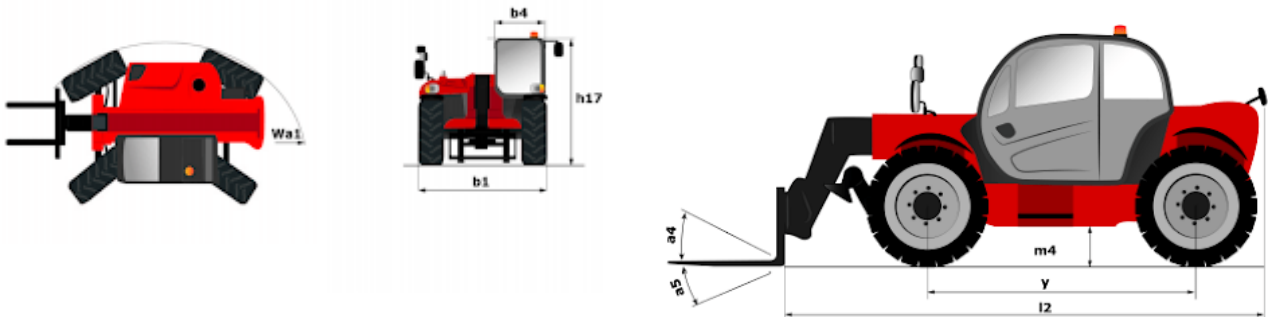
# **MTA 6034 S3**

---



| Capacités                                |     | Métrique  |
|--|-----|---|
| Capacité max.                            | Q   | 2721 kg   |
| Hauteur de levage max.                   |     | 10.44 m   |
| Déport maximal                           |     | 7.09 m  |
| Poids et dimensions                      |     |   |
| Longueur hors tout au tablier            | l11 | 4.88 m  |
| Largeur hors tout                        | b1  | 2.39 m  |
| Hauteur hors tout                        | h17 | 2.36 m  |
| Empattement                              | y   | 2.80 m  |
| Garde au sol                             | m4  | 356 mm  |
| Largeur hors tout cabine                 | b4  | 762 mm  |
| Angle de cavage                          | a4  | 12 °  |
| Angle de déversement                     | a5  | 106 °   |
| Rayon de braquage extérieur              | Wa3 | 3.81 m  |
| Poids à vide (avec fourches)             |     | 6855 kg   |
| Pneus standards                          |     | 15 x 19.5   |
| Correction de dévers longitudinal +/-    |     | 10 °  |
| Correcteur de dévers                     | a9  | 10 °  |
| Performances                             |     |   |
| Levage                                   |     | 11 s  |
| Descente                                 |     | 8 s   |
| Sortie de télescope                      |     | 10 s  |
| Rentrée de télescope                     |     | 11 s  |
| Cavage                                   |     | 4 s   |
| Déversement                              |     | 3 s   |
| Moteur                                   |     |   |
| Marque du moteur                         |     | Deutz   |
| Norme moteur                             |     | Stage IV, Tier 4 final                                    |
| Modèle du moteur                         |     | TD3.6 L4  |
| Nombre de cylindres / Cylindrée          |     | 4 - 3.62 cm³  |
| Puissance moteur (CV/kW)                 |     | 74.29 ch / 55.40 kW                                       |
| Couple max. / Régime moteur              |     | 330 Nm @ 330 tr/min                                       |
| Transmission                             |     |   |
| Type de transmission                     |     | Convertisseur de couple avec boîte de vitesses powershift |
| Nombre de vitesses (avant / arrière)     |     | 3 / 3   |
| Vitesse de déplacement (en charge)       |     | 29 km/h   |
| Frein de parking                         |     | Déclenchement hydraulique à ressort SAHR                  |
| Frein de service                         |     | Freins à disques humides                                  |
| Fabricant de pont                        |     | Dana  |
| Hydraulique                              |     |   |
| Type de pompe hydraulique                |     | Pompe à engrenage   |
| Débit hydraulique / Pression hydraulique |     | 110 l/min-207 bar   |
| Capacités des réservoirs                 |     |   |
| Huile moteur                             |     | 8.90 l  |
| Huile hydraulique                        |     | 133 l   |
| Carburant                                |     | 110 l   |
| Divers                                   |     |   |
| Roues directrices (avant / arrière)      |     | 2 / 2   |
| Roues motrices (avant / arrière)         |     | 2 / 2   |
| Certification cabine                     |     | ROPS/FOPS   |
| Commandes                                |     | Simple joystick avec FNR                                  |

## MTA 6034 S3 - 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](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