

Fiche technique :

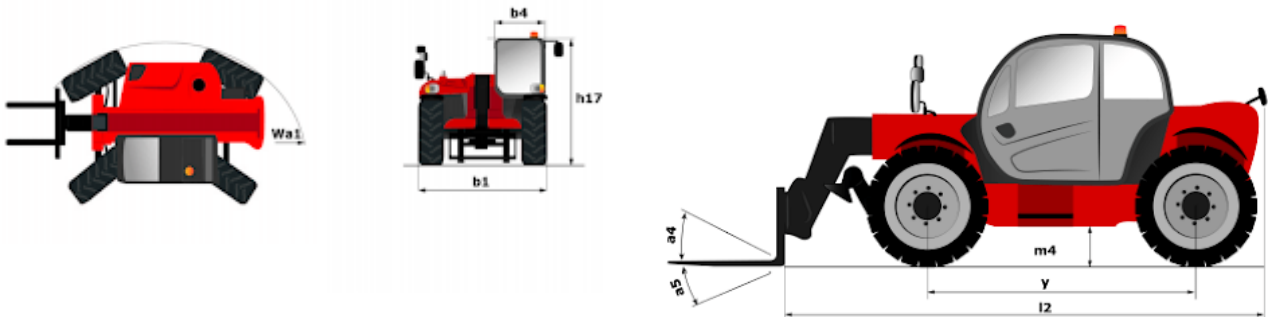
# **MTA 6034 S3**

---



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 cm <sup>3</sup>
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