Fiche technique:

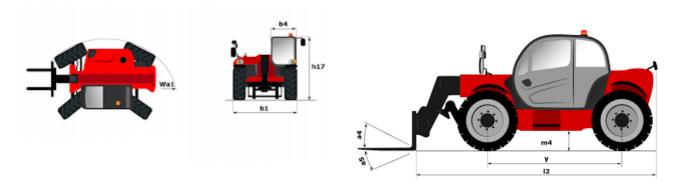
MTA 6642 E74





	MTA 6642 E74 Document créé le 9 novembre 2	2025 a 06.54 0
Capacités	Métrique	
Capacité max.	2994 kg	
Hauteur de levage max.	12.80 m	
Déport maximal	8.60 m	
Poids et dimensions		
Longueur hors tout au tablier	l11 5.81 m	
Largeur hors tout	b1 2.50 m	
Hauteur hors tout	h17 2.34 m	
Empattement	y 3.03 m	
Garde au sol	m4 406 mm	
Largeur hors tout cabine	b4 838 mm	
Angle de cavage	a4 12 °	
Angle de déversement	a5 112 °	
Rayon de braquage extérieur	Wa3 4.20 m	
Poids à vide (avec fourches)	9980 kg	
Type de roues	Pneumatiqui	-
	13 x 24	е
Pneus standards		45
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches Performances	I / e / s 1200 mm x 125 mm	x 45 mm
Levage	11 s	
•		
Descente	8 s 14 s	
Sortie de télescope		
Rentrée de télescope	12 s	
Cavage	7 s	
Déversement	4 s	
Moteur		
Marque du moteur	Deutz	
Nome moteur	Stage IV, Tier 4 final	
Modèle du moteur	TCD 3.6 L4	
Nombre de cylindres / Cylindrée	4 - 3.80 cm³	
Puissance moteur (CV/kW)	74 ch / 55 kW	
Couple max. / Régime moteur	390 Nm @ 1300	tr/min
Transmission		
Type de transmission	Convertisseur de couple avec boîte de vitesses powershift	
Nombre de vitesses (avant / arrière)	4 / 3	
Vitesse de déplacement max.	24 km/h	
Frein de parking	Déclenchement hydraulique à ressort SAHR	
Frein de service	Freins à disques h	umides
Fabricant de pont	Dana	
Hydraulique		
Type de pompe hydraulique	Pompe à engrer	nage
Débit hydraulique / Pression hydraulique	157 l/min-207 bar	
Capacités des réservoirs		
Huile moteur	14.70	
Huile hydraulique	170	
Carburant	178 I	
Divers		
Roues directrices (avant / arrière)	2/2	
Roues motrices (avant / arrière)	2/2	
Certification cabine	ROPS/FOPS	
Commandes	Simple joystick av	

MTA 6642 E74 - 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



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