

Fiche technique :

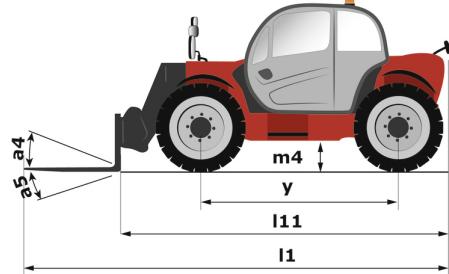
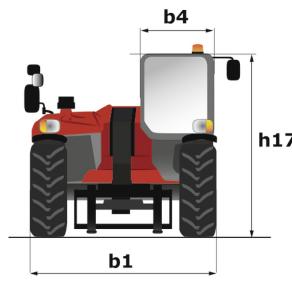
# MTA 1055 E74



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

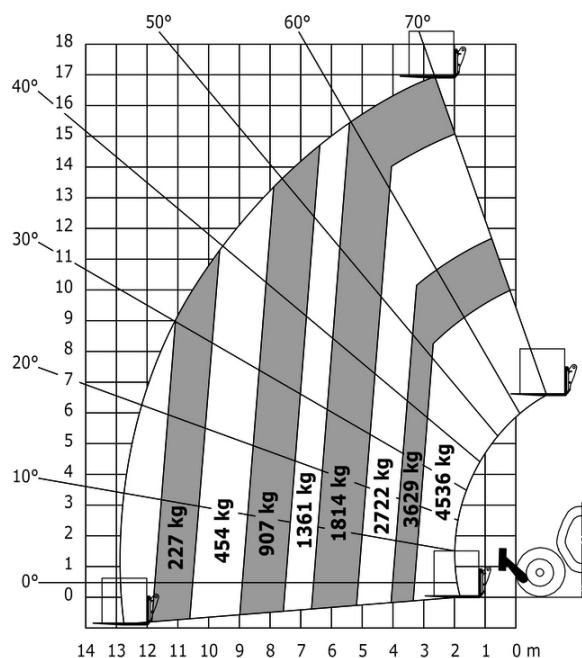
<b>Capacités</b>		<b>Métrique</b>
Capacité max.		4535.92 kg
Hauteur de levage max.		16.95 m
Déport maximal		12.88 m
<b>Poids et dimensions</b>		
Longueur hors tout au tablier	l11	6.40 m
Longueur hors-tout (avec fourches)	l1	7.62 m
Largeur hors tout	b1	2.54 m
Hauteur hors tout	h17	2.59 m
<b>Empattement</b>		
Garde au sol	y	3.50 m
Largeur hors tout cabine	m4	0.48 m
Angle de cavage	b4	0.95 m
Angle de déversement	a4	34 °
Rayon de braquage extérieur	a5	96 °
Poids	Wa3	3.90 m
Type de roues		13744 kg
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	l / e / s	Pneumatique 1219 mm x 127 mm x 50.80 mm
Correcteur de déverser	a9	10 °
<b>Performances</b>		
Levage		16 s
Descente		11 s
Sortie de télescope		18 s
Rentée de télescope		16 s
Cavage		4 s
Déversement		6 s
<b>Moteur</b>		
Marque du moteur		Deutz
Norme moteur		Tier 4 final
Modèle du moteur		TCD 3.6 L4
Nombre de cylindres / Cylindrée		4 - 3600 cm³
Puissance moteur (CV/kW)		74 ch / 55 kW
Couple max. / Régime moteur		390 Nm @ 2300 tr/min
Effort de traction		10795 daN
<b>Transmission</b>		
Type de transmission		Powershift
Nombre de vitesses (avant / arrière)		5 / 3
Vitesse de déplacement max.		29.77 km/h
Frein de parking		Déclenchement hydraulique à ressort SAHR
Frein de service		Freins à disques humides
<b>Hydraulique</b>		
Type de pompe hydraulique		Piston axial
Débit hydraulique / Pression hydraulique		151 l/min-275.80 bar
<b>Capacités des réservoirs</b>		
Huile moteur		8.51 l
Huile hydraulique		159 l
Carburant		144 l
<b>Bruit et vibration</b>		
Bruit au poste de conduite (LpA)		80 dB
<b>Divers</b>		
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 2
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
Commandes		Joystick

## MTA 1055 E74 - Schémas d'encombrement

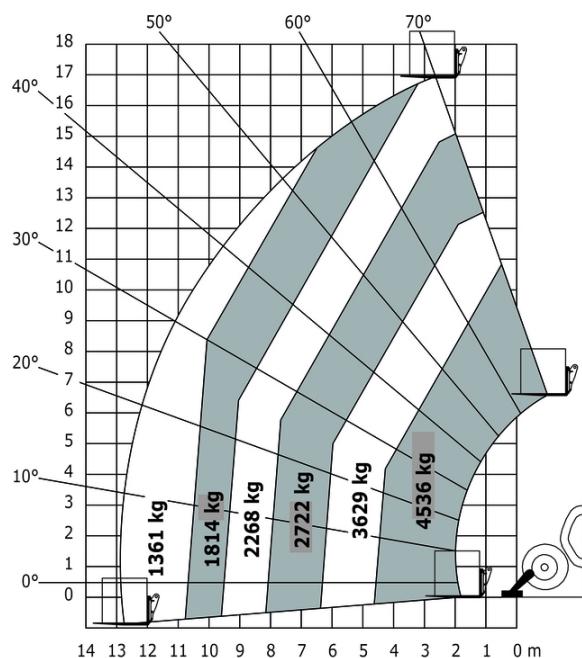


## MTA 1055 E74 - Abaques

Machine sur pneus avec fourches



Machine sur stabilisateurs abaissés avec fourches





# **MANITOU**

**HANDLING YOUR WORLD**

**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