

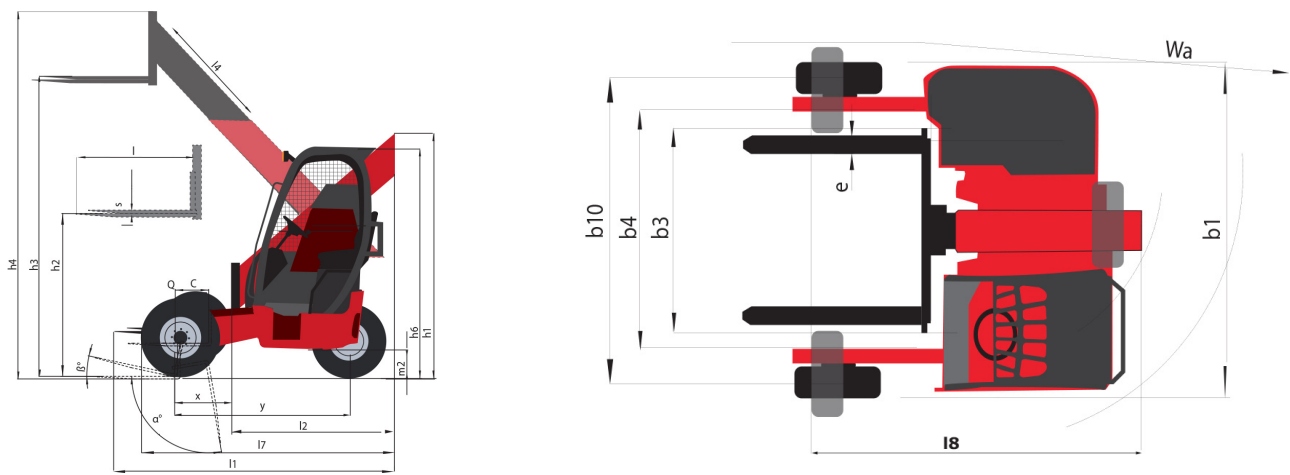
Fiche technique :

TMT 27 P

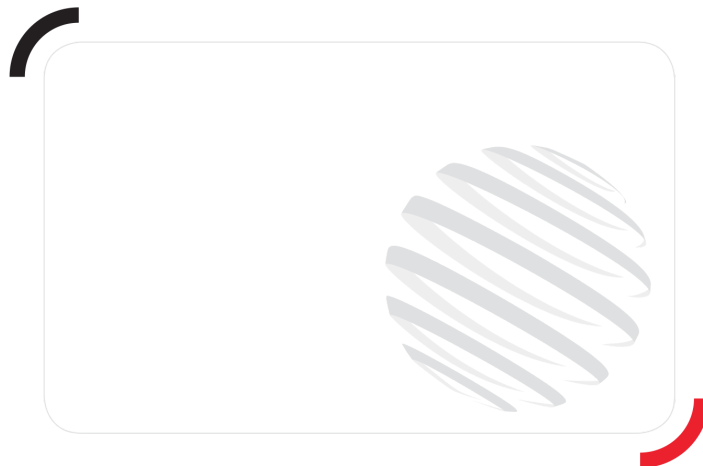


	Caractéristiques techniques		Métrique
1.1	Fabricant		Manitou
1.2	Modèle		TMT 27 P
1.2.1	Déploiement de l'équipement		Flèche télescopique
1.3	Source de puissance		Diesel
1.4	Type de conduite		Assis
1.5	Capacité max.	Q	2500 kg
1.6	Centre de gravité de la charge	c	600 mm
1.8	Distance du centre de l'essieu avant aux fourches	x	-775 mm
1.9	Empattement	y	1921 mm
	Poids		
2.1	Poids de service		2525 kg
	Roues		
3.1	Type de roues		Pneumatique
3.2	Dimensions roues avant		280/60 15,5
3.3	Dimensions roues arrière		280/60 15,5
3.5	Nombre de roues avant / arrières		2 / 1
3.5.1	Roues motrices (avant / arrière)		2 / 1
3.6	Voie avant	b10	2072 mm
	Dimensions		
4.1	Inclinaison du chariot avant	α	107 °
4.1	Inclinaison du chariot arrière	β	12 °
4.2	Hauteur de la flèche télescopique descendue	h1	2265 mm
4.4	Hauteur de levage max.	h3	3403 mm
4.3	Levée libre	h2	1700 mm
4.5	Hauteur de la flèche télescopée	h4	3915 mm
4.7	Hauteur du protège conducteur (cabine)	h6	2191 mm
4.19	Longueur hors-tout	l1	2783 mm
4.20	Longueur au talon des fourches	l2	1583 mm
4.21	Largeur hors tout	b1	2347 mm
4.22	Section de fourches / Largeur de fourches / Longueur de fourches	s / e / l	45 mm x 125 mm / 2000 mm
4.23	Tablier porte-fourche suivant norme DIN 15173 A/B		2A
4.24	Largeur du tablier porte fourches (avec dossier de charge)	b3	1270 mm
4.26	Largeur entre bras porteurs / surface de chargement	b4	1520 mm
4.32	Garde au sol au centre de l'empattement	m2	278 mm
4.28	Déport maximal	l4	1310 mm
4.37	Longueur hors tout sans fourche	l7	2734 mm
4.35	Rayon de giration	Wa	3215 mm
	Performances		
5.1	Vitesse de déplacement (en charge / à vide)		10.2 km/h / 10.2 km/h
5.7	Pente franchissable - en charge / à vide		25 % / 34 %
5.9	Frein de service		Hydraulique
5.11	Type de transmission		Hydrostatique
	Moteur		
7.1	Marque du moteur / Norme moteur		Kubota - Stage 3A / Interim Tier IV
7.4	Nombre de cylindres / Cylindrée		4 - 2400 cm³
7.3	Régime nominal		2700 tr/min
7.2	Puissance du moteur conforme à la norme ISO 1585		36.5 kW
	Divers		
8.2	Pression hydraulique de travail pour les accessoires		270 Bar
8.3	Débit d'huile pour accessoire		50 l/min
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste selon DIN 12 053		81 dB(A)

Schémas d'encombrement







Siège Social

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. List 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