Fiche technique :

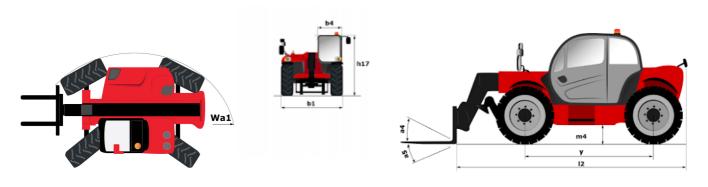
MXT 840 P





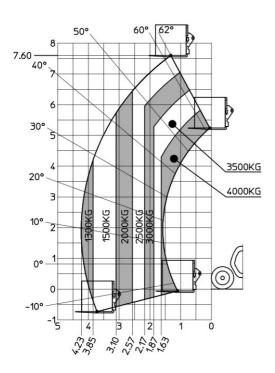
	MXT 840 P Document créé le 13 décembre 2025 à 16:42 UTC	
Capacités	Métrique	
Capacité max.	4000 kg	
Hauteur de levage max.	7.60 m	
Déport maximal	4.23 m	
Poids et dimensions	7.20 111	
Longueur hors tout au tablier	l11 4.67 m	
Longueur au talon des fourches		
Largeur hors tout	b1 2.38 m	
Hauteur hors tout	h17 2.59 m	
Empattement	y 2.58 m	
Garde au sol	m4 380 mm	
Largeur hors tout cabine	b4 0.85 m	
Angle de cavage	a4 12 °	
Angle de déversement	a5 134°	
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1 3.90 m	
Poids à vide (avec fourches)	8260 kg	
Poids	8140 kg	
Type de roues	Pneumatiques Gonflables	
Pneus standards	BKT 16.0/70-20 14PR- EM936 SI	PL
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	I / e / s 1200 mm x 125 mm x 50 mm	
Performances		
Levage	13 s	
Descente	9 s	
Sortie de télescope	9 \$	
Rentrée de télescope	6.10 s	
Cavage	4.30 s	
Déversement	3.20 s	
Moteur		
Marque du moteur	Perkins	
Norme moteur	Stage IIIA	
Modèle du moteur	1104D-44T	
Nombre de cylindres / Cylindrée	4 - 4400 cm ³	
Puissance moteur (CV/kW)	94 ch / 70 kW	
Couple max. / Régime moteur	392 Nm @ 1400 tr/min	
Effort de traction	7800 daN	
Effort de traction en charge	7800 daN	
Transmission		
Type de transmission	Convertisseur de couple	
Nombre de vitesses (avant / arrière)	4/4	
Vitesse de déplacement max.	28 km/h	
Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)	28 km/h	
Frein de parking	Freinage multidisques à bain d'huile sur	r pont avant
Frein de service	et arrière Hydraulique avant et arrière	
Hydraulique	Tryataunque arante et annote	
Type de pompe hydraulique	Pompe à engrenage	
Débit hydraulique / Pression hydraulique	86.40 l/min-250 bar	
	80.40 I/IMIN-250 Dar	
Capacités des réservoirs	44.50	
Huile moteur	11.50	
Huile hydraulique	120	
Capacité du réservoir hydraulique	151	
Carburant	78.50 l	
Bruit et vibration		
Bruit au poste de conduite (LpA)	92 dB	
Bruit à l'environnement (LwA)	110 dB	
Vibration sur l'ensemble mains/bras	2.50 m/s ²	
Divers		
Roues directrices (avant / arrière)	2/2	
Roues motrices (avant / arrière)	2/2	
Certification cabine	Cabine ROPS - FOPS niveau 2	
Commandes	Monolevier	

MXT 840 P - Schémas d'encombrement



MXT 840 P - Abaques

Machine sur pneus avec fourches







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