

Fiche technique :

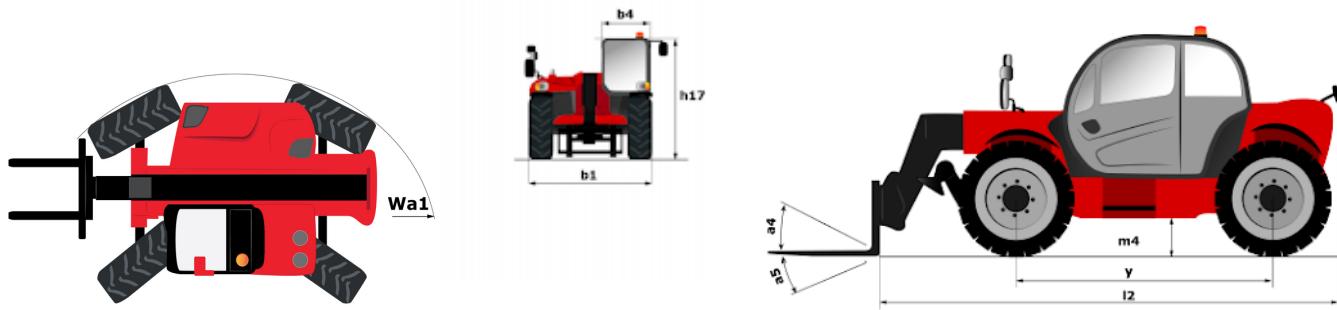
MXT 840 P



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

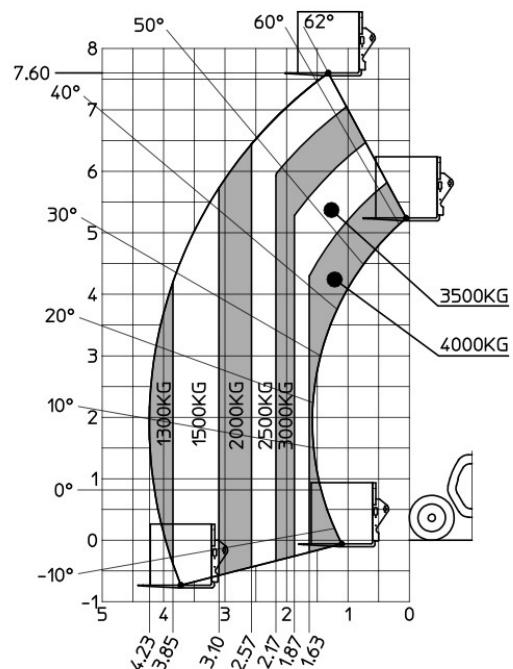
Capacités		Métrique	
Capacité max.		4000 kg	
Hauteur de levage max.		7.60 m	
Déport maximal		4.23 m	
Poids et dimensions			
Longueur hors tout au tablier	I11	4.67 m	
Longueur au talon des fourches	I2	4.85 m	
Largeur hors tout	b1	2.38 m	
Hauteur hors tout	h17	2.59 m	
Empattement	y	2.58 m	
Garde au sol	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	
PNUS standards		BKT 16.0/70-20 14PR- EM936 SPL	
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	I / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm	
Performances			
Levage		13 s	
Desccente		9 s	
Sortie de télescope		9 s	
Rentée 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 cm³	
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 pont avant et arrière	
Frein de service		Hydraulique avant et arrière	
Hydraulique			
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage	
Débit hydraulique / Pression hydraulique		86.40 l/min-250 bar	
Capacités des réservoirs			
Huile moteur		11.50 l	
Huile hydraulique		120 l	
Capacité du réservoir hydraulique		15 l	
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/s²	
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





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



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