Fiche technique:

## **MHT 10200 ST5**

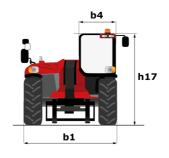


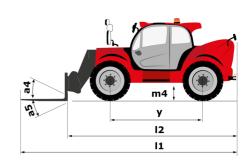


	MHT 10200 STS Document créé le 5 novembre 20	)25 a 20:54 UT	
Capacités	Métrique		
Capacité max.	19999 kg		
Centre de gravité de la charge	c 600 mm		
Hauteur de levage max.	9.70 m		
Déport maximal	5.40 m		
Poids et dimensions	5.10 III		
Longueur hors-tout	l1 7.90 m		
Poids à vide (avec fourches)	27090 kg		
Garde au sol	m4 0.41 m		
Empattement			
Longueur au talon des fourches	·		
•	12 6.70 m		
Largeur hors tout	b1 2.58 m		
Hauteur hors tout	h17 2.98 m		
Largeur hors tout cabine	b4 0.95 m		
Angle de cavage	a4 14°		
Angle de déversement	a5 103 °		
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1 5.60 m		
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	I / e / s 1200 mm x 200 mm x	80 mm	
Correcteur de dévers	a9 10°		
Roues			
Pneus standards	16.00 R25		
Nombre de roues avant / arrières	2/2		
Roues motrices (avant / arrière)	2/2		
Mode de direction	2 roues directrices, 4 roues direc	trices, Mode crabe	
Moteur			
Marque du moteur	Yanmar		
Norme moteur	Stage V, Tier 4		
Modèle du moteur	4TN107FTT-6SM		
Nombre de cylindres / Cylindrée	4 - 4567 cm³	,,	
Puissance moteur (CV / kW)	211 ch / 155 k)	N	
Couple max. / Régime moteur	805 Nm@1500 tr/min		
	Eau		
Système de refroidissement	2		
Nombre de batterie			
Tension batterie	12 V		
Effort de traction	18140 daN		
Transmission			
Type de transmission	Hydrostatique		
Nombre de vitesses (avant / arrière)	2/2		
Vitesse de déplacement max.	30 km/h		
Frein de parking	Frein de stationnement négar	Frein de stationnement négatif automatique	
Frein de service	Freinage multidisques à bain d'h et arrière	Freinage multidisques à bain d'huile sur pont avant et arrière	
Pente franchissable (en charge / à vide)	30.50 % / 58.90	%	
Hydraulique			
Type de pompe hydraulique	Pompe à débit vari	able	
Débit hydraulique - Pression hydraulique	286 l/min - 350 t	oar	
Capacités des réservoirs			
Huile moteur	13		
Huile hydraulique	290		
Carburant	315 I		
Fluide d'échappement du moteur diesel (type AdBlue®)	241		
Bruit et vibration	241		
	109 dB		
Bruit à l'environnement (LwA) Vibration sur l'ensemble mains/bras			
	< 2.50 m/s²		
Bruit au poste de conduite (LpA) testé selon la norme NF EN 12053	75 dB		
Divers			
Certification cabine Commandes	Cabine ROPS - FOPS r  JSM	iveau 2	
Système de reconnaissance automatique des accessoires (E-Reco)	Standard		
,			

## MHT 10200 ST5 - Schémas d'encombrement

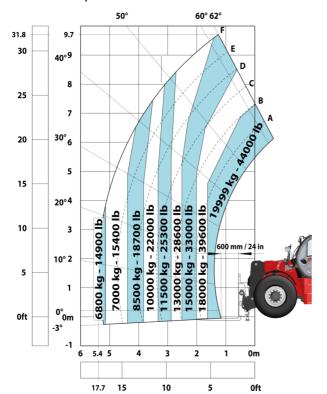




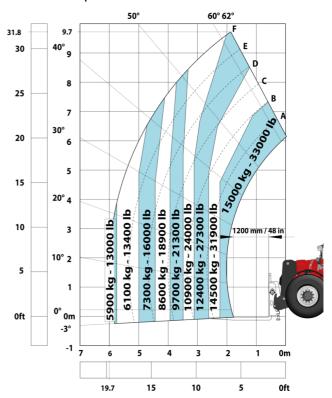


## MHT 10200 ST5 - Abaques

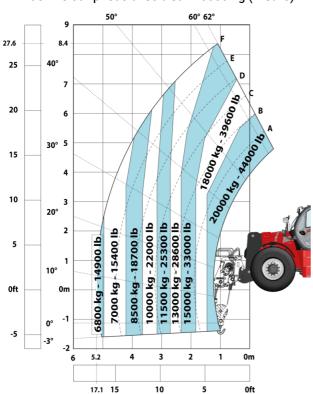
Machine sur pneus avec fourches LC 600 mm Métric



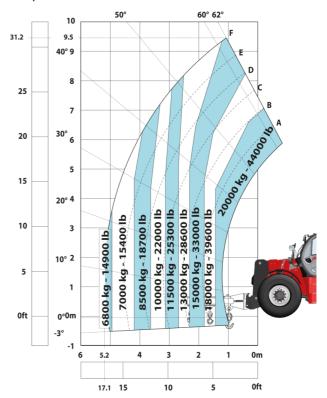
Machine sur pneus avec fourches LC 1200 mm Métric



Machine sur pneus avec treuil 20000 kg (Metric)

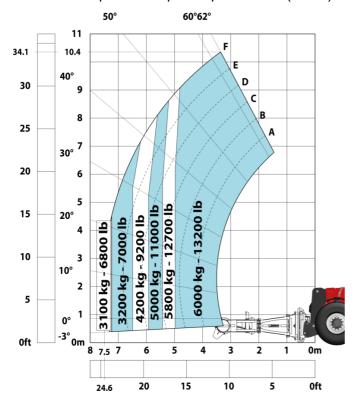


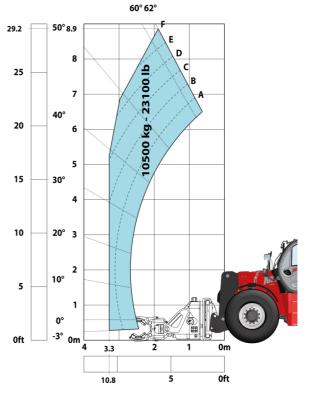
Machine sur pneus avec potence 3 crochets 20000 kg (Metric)



Machine sur pneus avec pince à pneus TH 57 (Métric)

Machine sur pneus avec pince à verins CH 10 (Metric)









## 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