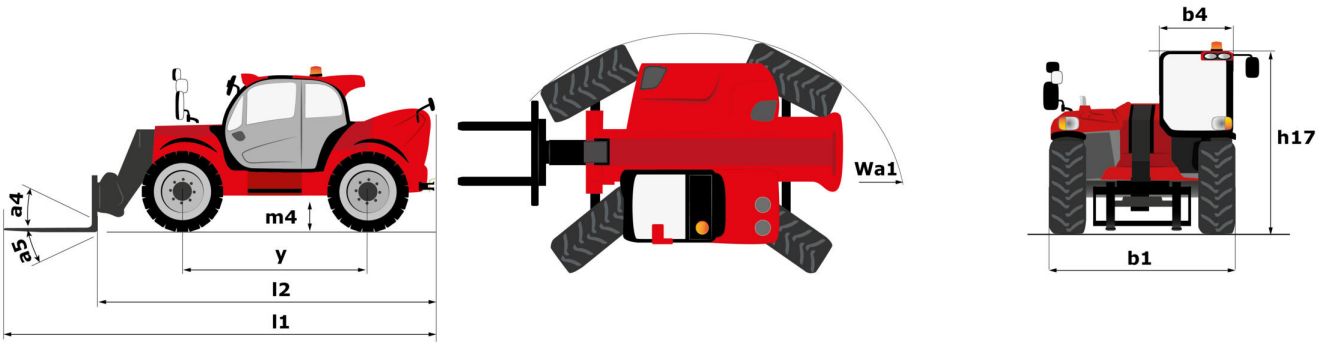
Fiche technique :

MHT 11250 ST5

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

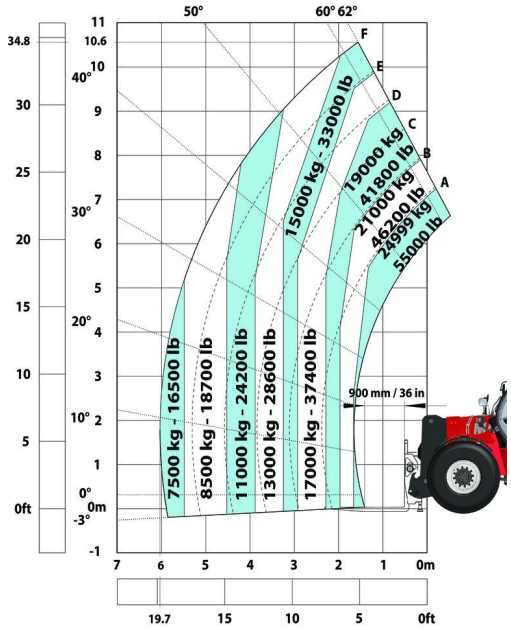
Capacités		Métrique
Capacité max.		24999 kg
Centre de gravité de la charge	c	900 mm
Hauteur de levage max.		10.60 m
Déport max.	r1	6 m
Poids et dimensions		
Longueur hors-tout	l1	8.92 m
Poids à vide (avec fourches)		31610 kg
Garde au sol	m4	0.47 m
Empattement	y	4.10 mm
Longueur au talon des fourches	l2	7.12 m
Largeur hors tout	b1	2.84 m
Hauteur hors tout	h17	3.03 m
Largeur hors tout cabine	b4	0.95 m
Angle de déversement	a5	105 °
Angle de cavage	a4	12 °
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	5.50 m
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	l / e / s	1800 mm x 220 mm / 100 mm
Correcteur de dévers	a9	10 °
Roues		
Pneus standards		18.00 R25
Nombre de roues avant / arrières		2 / 2
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
Mode de direction		2 roues directrices, 4 roues directrices, Mode crabe
Moteur		
Marque du moteur		Yanmar
Norme moteur		Stage V / Tier 4
Modèle du moteur		4TN107FTT-6SMU2
Nombre de cylindres / Cylindrée		4 - 4567 cm³
Puissance du moteur I.C. (ch) / Puissance (kW)		211 ch / 155 kW
Couple max. / Régime moteur		805 Nm@1500 tr/min
Système de refroidissement		Eau
Nombre de batterie		2
Batterie / Capacité de batterie		12 V / 120 Ah
Transmission		
Type de transmission		Hydrostatique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		2 / 2
Vitesse de déplacement max.		25 km/h
Frein de parking		Frein de stationnement négatif automatique
Frein de service		Freinage multidisques à bain d'huile sur pont avant et arrière
Hydraulique		
Type de pompe hydraulique		Pompe à cylindrée variable
Débit hydraulique - Pression hydraulique		275 l/min - 350 Bar
Capacités des réservoirs		
Huile moteur		13 l
Huile hydraulique		290 l
Réservoir à carburant		315 l
Fluide d'échappement du moteur diesel (type AdBlue®)		24 l
Divers		
Sécurité homologation cabine		Cabine ROPS - FOPS Niveau 2
Commandes		JSM

MHT 11250 ST5 - Schémas d'encombrement

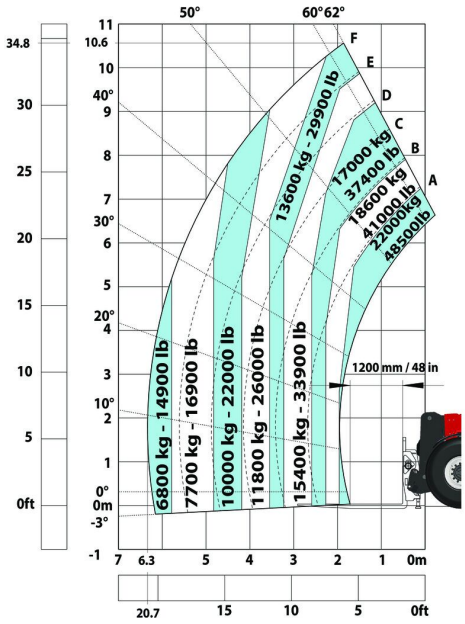


MHT 11250 ST5 - Abaques

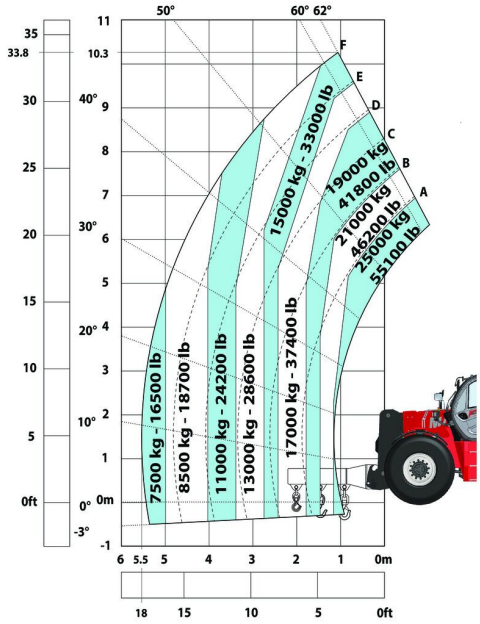
Machine sur pneus avec fourches LC 900 mm Métric



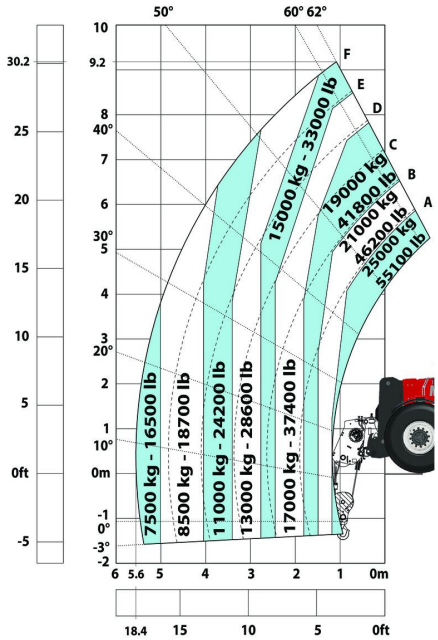
Machine sur pneus avec fourches LC 1200 mm Métric



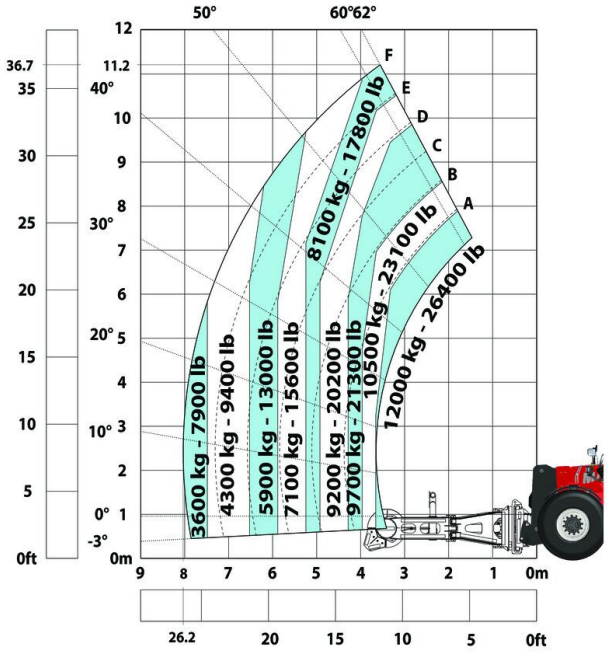
Machine sur pneus avec potence 3 crochets 25000 kg (Metric)



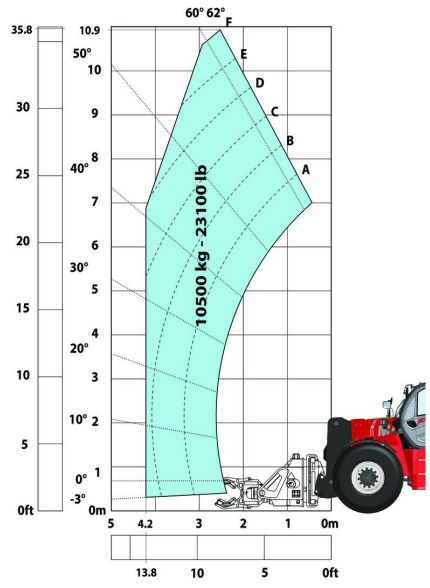
Machine sur pneus avec treuil 25000 kg (Metric)



Machine sur pneus avec pince à pneus TH 63 (Métric)



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



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 consulation et à titre indicatif.
MANITOU BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes