

Fiche technique :

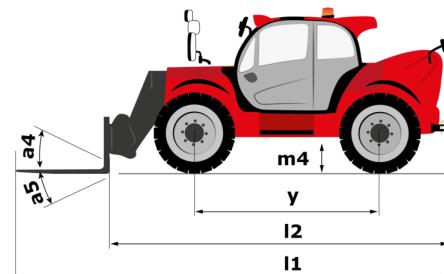
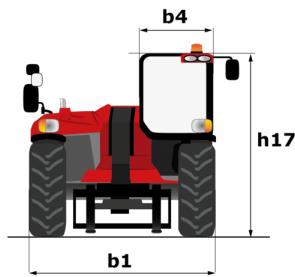
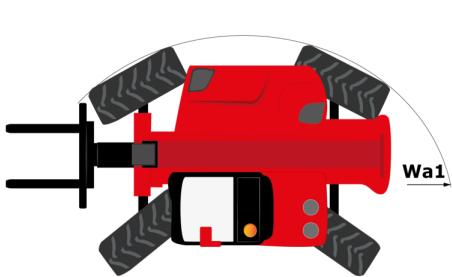
MHT-X 11250 ST3A



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

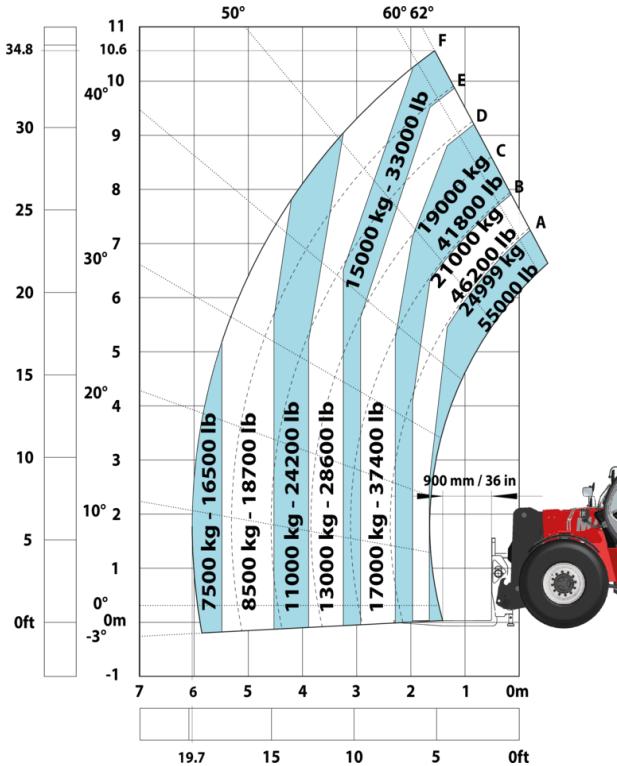
Capacités		Métrique	
Capacité max.		24999 kg	
Centre de gravité de la charge	c	900 mm	
Hauteur de levage max.		10.60 m	
Déport maximal		6 m	
Poids et dimensions		Métrique	
Longueur hors-tout	l1	8.92 m	
Poids à vide (avec fourches)		32950 kg	
Garde au sol	m4	0.47 m	
Empattement	y	4.10 m	
Longueur au talon des fourches	l2	7.12 m	
Largeur hors tout	b1	2.80 m	
Hauteur hors tout	h17	3.07 m	
Largeur hors tout cabine	b4	0.95 m	
Angle de cavage	a4	10 °	
Angle de déversement	a5	106 °	
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 x 100 mm	
Correcteur de dévers	a9	10 °	
Roues		Métrique	
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		Métrique	
Marque du moteur		Yanmar	
Norme moteur		Stage IIIA	
Modèle du moteur		4TN107TT-6SMU2	
Nombre de cylindres / Cylindrée		4 - 4567 cm³	
Puissance moteur (CV / kW)		211 ch / 155 kW	
Couple max. / Régime moteur		805 Nm@1500 tr/min	
Système de refroidissement		Eau	
Nombre de batterie		2	
Tension batterie		12 V	
Effort de traction		20400 daN	
Transmission		Métrique	
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	
Pente franchissable (en charge / à vide)		31.50 % / 57.70 %	
Hydraulique		Métrique	
Type de pompe hydraulique		Pompe à débit variable	
Débit hydraulique - Pression hydraulique		286 l/min - 350 bar	
Capacités des réservoirs		Métrique	
Huile moteur		13 l	
Huile hydraulique		290 l	
Carburant		315 l	
Bruit et vibration		Métrique	
Bruit à l'environnement (LwA)		109 dB	
Vibration sur l'ensemble mains/bras		2.50 m/s²	
Divers		Métrique	
Certification cabine		Cabine ROPS - FOPS niveau 2	
Commandes		JSM	
Système de reconnaissance automatique des accessoires (E-Reco)		Standard	

MHT-X 11250 ST3A - Schémas d'encombrement

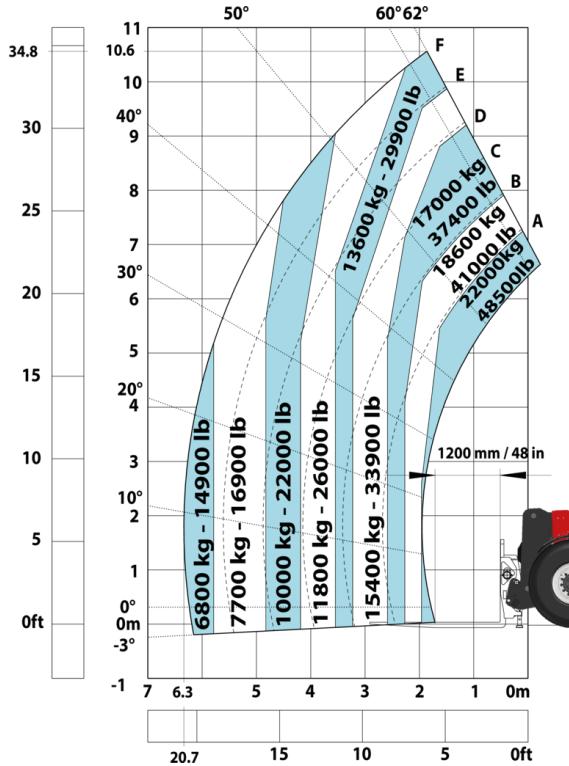


MHT-X 11250 ST3A - Abaques

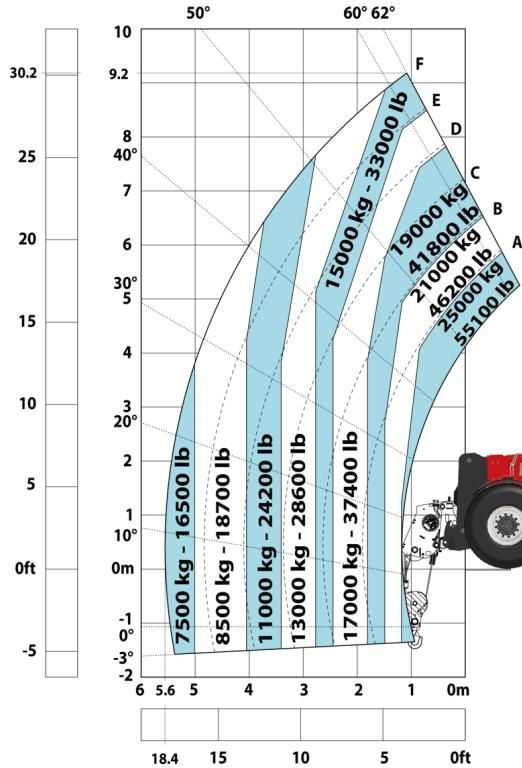
Machine sur pneus avec fourches LC 900 mm Métric



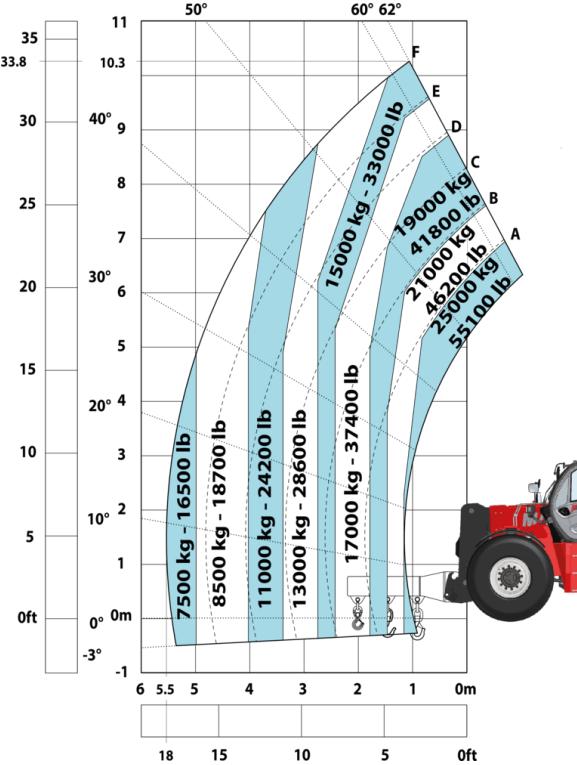
Machine sur pneus avec fourches LC 1200 mm Métric



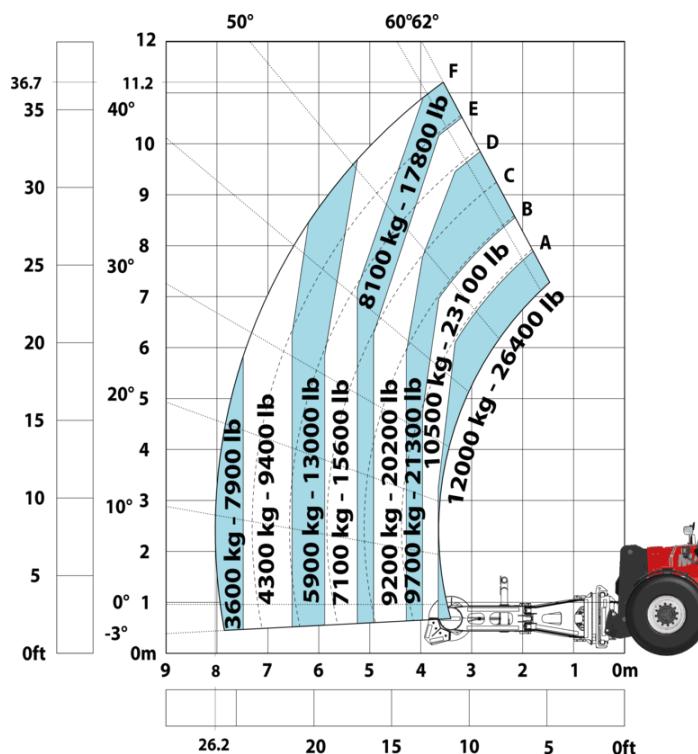
Machine sur pneus avec treuil 25000 kg (Metric)



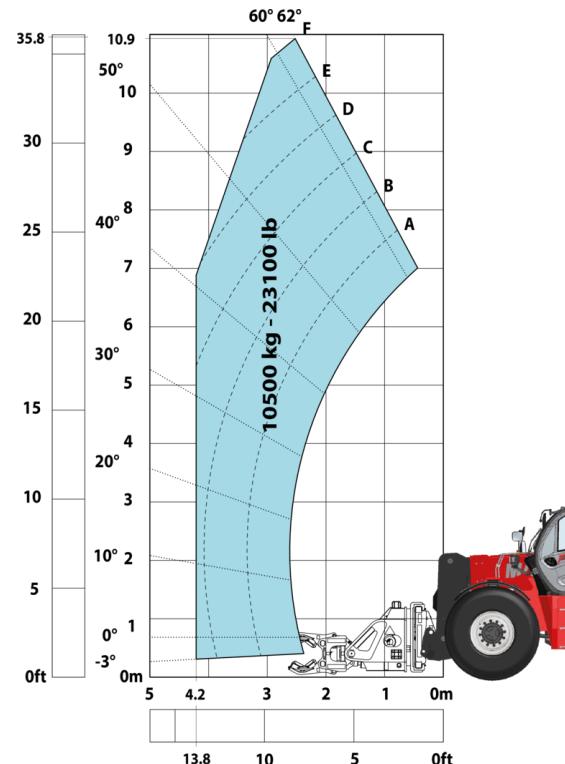
Machine sur pneus avec potence 3 crochets 25000 kg (Metric)



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



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





Siège Social

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