

Fiche technique :

MT-X 625 HA COMFORT

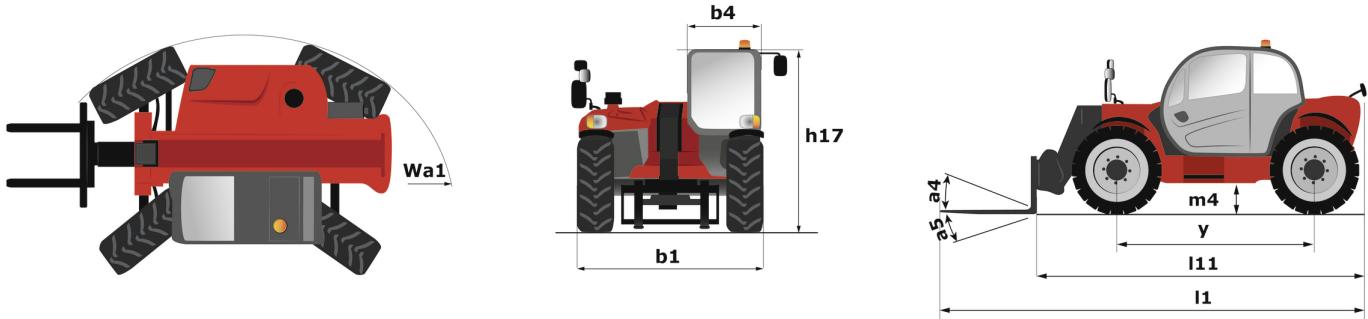


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacités		Métrique	
Capacité max.		2500 kg	
Hauteur de levage max.		5.85 m	
Déport maximal		3.40 m	
Effort d'arrachement au godet		3427 daN	
Poids et dimensions		Poids et dimensions	
Longueur hors tout au tablier	I11	3.90 m	
Longueur au talon des fourches	I2	3.90 m	
Largeur hors tout	b1	1.81 m	
Hauteur hors tout	h17	1.92 m	
Empattement	y	2.30 m	
Garde au sol	m4	0.33 m	
Largeur hors tout cabine	b4	0.79 m	
Angle de cavage	a4	12 °	
Angle de déversement	a5	117 °	
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	3.31 m	
Poids à vide		5130 kg	
Poids		4800 kg	
Type de roues		Pneumatique	
Pneus standards		Solidel 12-16,5 12PR SKS XT TL	
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	I / e / s	1200 mm x 125 mm x 45 mm	
Performances		Performances	
Levage		7.80 s	
Desccente		5.50 s	
Sortie de télescope		5.40 s	
Rentree de télescope		3.50 s	
Cavage		3 s	
Déversement		3 s	
Moteur		Moteur	
Marque du moteur		Kubota	
Norme moteur		Stage IIIA	
Modèle du moteur		V3307-DI-T-E3B	
Nombre de cylindres / Cylindrée		4 - 3331 cm³	
Puissance moteur (CV/kW)		75 ch / 55.40 kW	
Couple max. / Régime moteur		265 Nm @ 1400 tr/min	
Effort de traction en charge		3550 daN	
Circuit électrique		Circuit électrique	
Capacité batterie 12V		110 Ah	
Transmission		Transmission	
Type de transmission		Hydrostatique	
Nombre de vitesses (avant / arrière)		2 / 2	
Vitesse de déplacement max.		24.90 km/h	
Vitesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		25 km/h	
Frein de parking		Frein de stationnement négatif automatique	
Frein de service		Hydraulique multidisques à bain d'huile sur pont avant	
Fabricant de pont		Dana	
Hydraulique		Hydraulique	
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage	
Débit hydraulique / Pression hydraulique		90 l/min-235 bar	
Capacités des réservoirs		Capacités des réservoirs	
Huile moteur		11.20 l	
Huile hydraulique		115 l	
Capacité du réservoir hydraulique		11.20 l	
Carburant		63 l	
Bruit et vibration		Bruit et vibration	
Bruit au poste de conduite (LpA)		76 dB	
Bruit à l'environnement (LwA)		104 dB	
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s²	
Nacelle compatible		Nacelle compatible	
Capacité de la nacelle	Q	365 kg	
Nombre de personnes		3	
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2000 m x 1200 m	
Poids de la nacelle*		410 kg	
Divers		Divers	
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 2	
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2	
Certification cabine		Cabine ROPS - FOPS Niveau 1	
Commandes		JSM	
Informations supplémentaires		Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.	

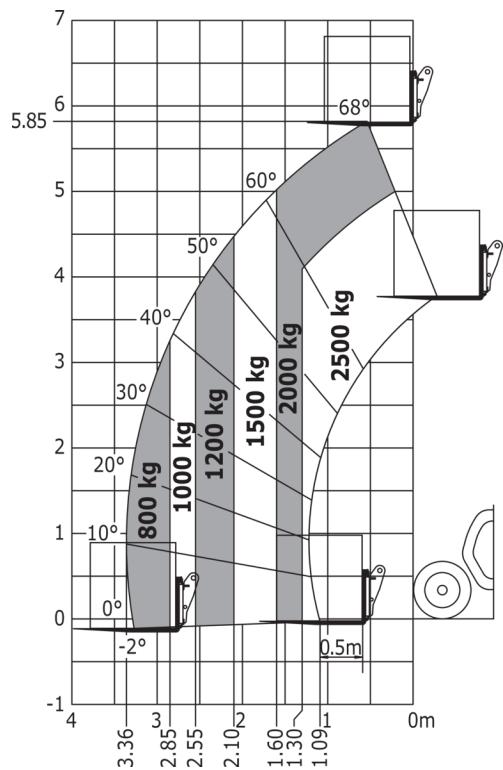
Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

MT-X 625 HA Comfort - Schémas d'encombrement

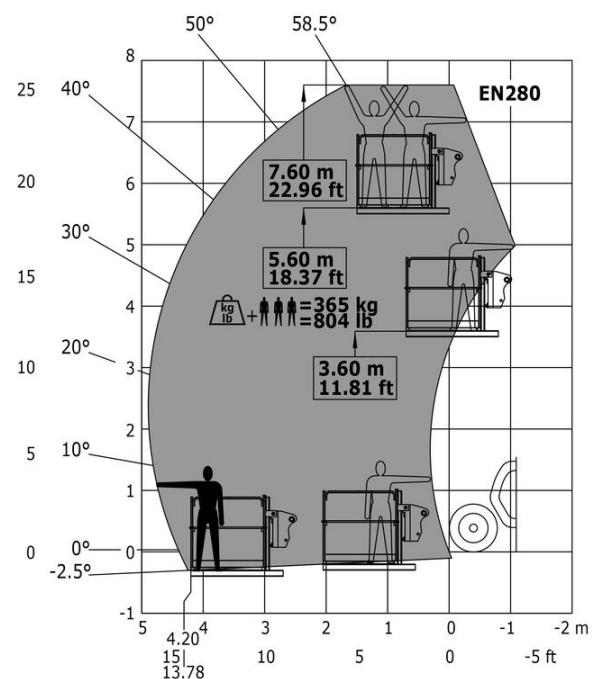


MT-X 625 HA Comfort - Abaques

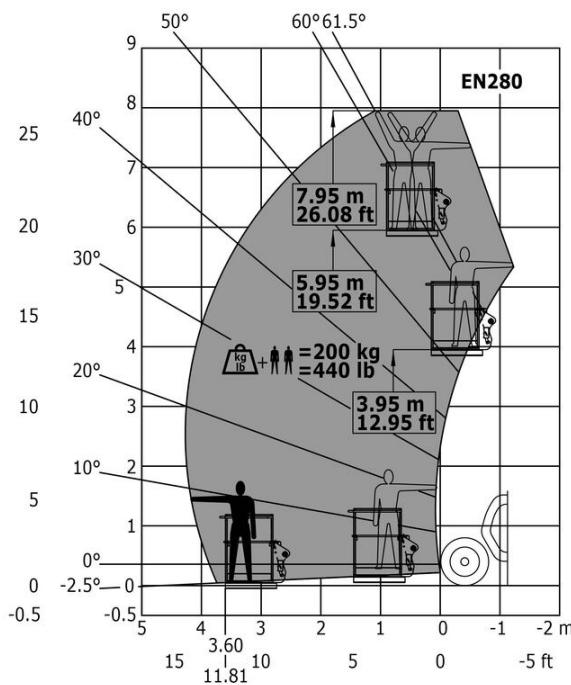
Machine sur pneus avec fourches



Machine avec panier nacelle - Métrique



Abaque de charge



**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