

Fiche technique :

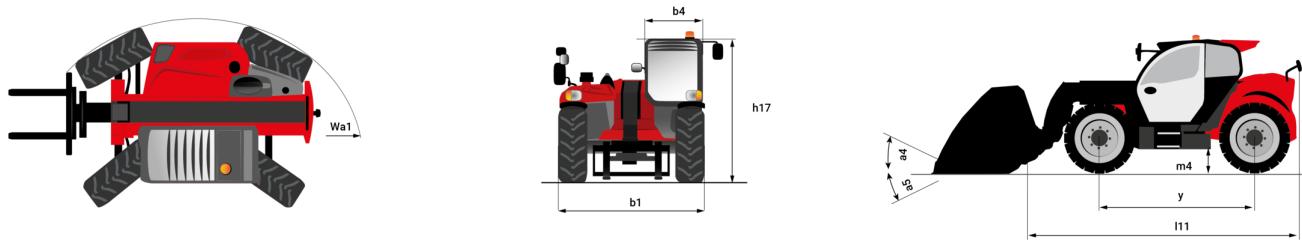
MT-X 1135



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

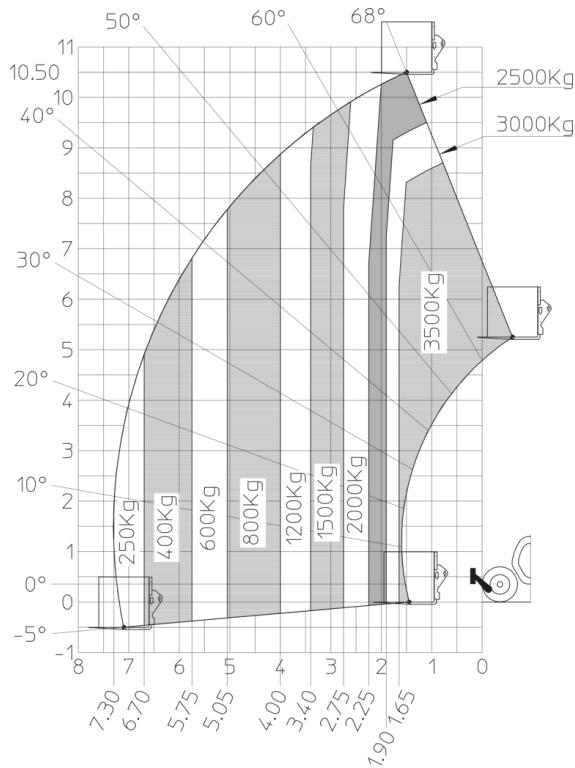
Capacités		Métrique	
Capacité max.		3500 kg	
Hauteur de levage max.		10.85 m	
Déport maximal		7.30 m	
Effort d'arrachement au godet		6850 daN	
Poids et dimensions		Poids et dimensions	
Longueur hors tout au tablier	l11	5.14 m	
Longueur hors-tout (avec fourches)	l1	6.34 m	
Largeur hors tout	b1	2.26 m	
Hauteur hors tout	h17	2.48 m	
Empattement	y	2800 mm	
Garde au sol	m4	0.36 m	
Largeur hors tout cabine	b4	0.95 m	
Angle de cavage	a4	13 °	
Angle de déversement	a5	114 °	
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	3.77 m	
Poids à vide (avec fourches)		8810 kg	
Poids		8810 kg	
Type de roues		Pneumatique	
PNUS standards		Apollo 400/80 - 24 - 162A8	
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	l / e / s	1200 mm x 100 mm x 50 mm	
Performances		Performances	
Levage		7.60 s	
Desccente		5.40 s	
Sortie de télescope		12.30 s	
Rentée de télescope		8.20 s	
Cavage		3.10 s	
Déversement		3.60 s	
Moteur		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)		95 ch / 70 kW	
Couple max. / Régime moteur		392 Nm @ 1400 tr/min	
Effort de traction		6300 daN	
Effort de traction en charge		8350 daN	
Circuit électrique		Circuit électrique	
Capacité batterie 12V		110 Ah	
Transmission		Transmission	
Type de transmission		Convertisseur de couple	
Nombre de vitesses (avant / arrière)		4 / 4	
Vitesse de déplacement max.		25 km/h	
Frein de parking		Frein de stationnement automatique	
Frein de service		Frein hydraulique assisté	
Hydraulique		Hydraulique	
Type de pompe hydraulique		Piston axial	
Pression hydraulique		270 bar	
Capacités des réservoirs		Capacités des réservoirs	
Huile moteur		11.40 l	
Huile hydraulique		149 l	
Carburant		103 l	
Bruit et vibration		Bruit et vibration	
Bruit au poste de conduite (LpA)		82 dB	
Bruit à l'environnement (LwA)		105 dB	
Vibration sur l'ensemble mains/bras		2.50 m/s²	
Divers		Divers	
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 2	
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2	
Sécurité / Certification cabine		Standard EN 15000 / Cabine ROPS - FOPS niveau 2	
Commandes		JSM	

MT-X 1135 - Schémas d'encombrement

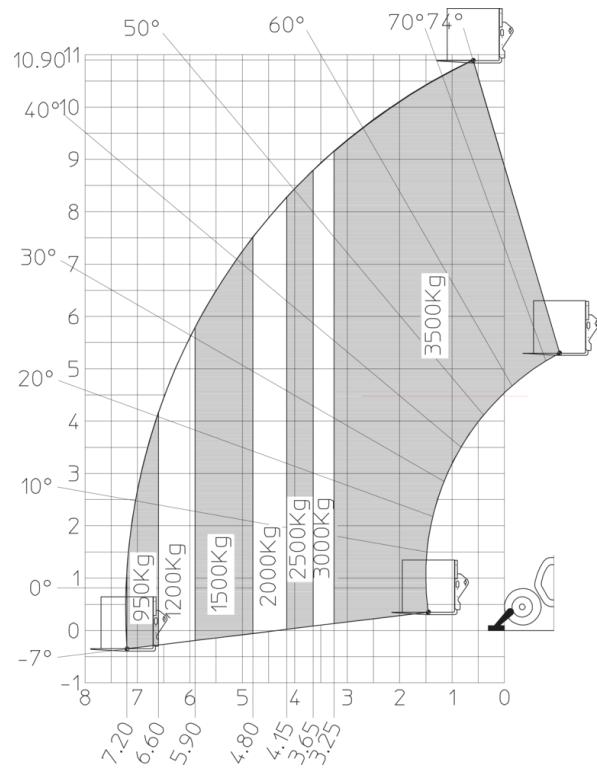


MT-X 1135 - Abaques

Machine sur pneus avec fourches



Machine sur stabilisateurs abaissés avec fourches





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