Fiche technique:

MT 730 H

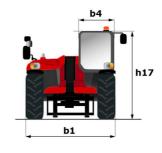


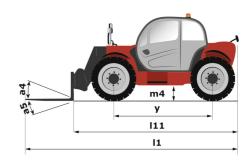


Capacités	Métrique	
Capacité max.	3000 kg	
Hauteur de levage max.	6.90 m	
·		
Déport maximal	4 m	
Poids et dimensions	110	
Longueur hors tout au tablier	l11 4.67 m	
Longueur hors-tout (avec fourches)	l1 5.77 m	
Largeur hors tout	b1 1.99 m	
Hauteur hors tout	h17 1.99 m	
Empattement	y 2.69 m	
Garde au sol	m4 0.34 m	
Largeur hors tout cabine	b4 0.79 m	
Angle de cavage	a4 11 °	
Angle de déversement	a5 116°	
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1 3.33 m	
Poids à vide (avec fourches)	5880 kg	
Poids	5880 kg	
Type de roues	Pneumatiques Gonflables	
Pneus standards	Alliance - 380/75 R20 148A8 A	580
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	I / e / s 1070 mm x 100 mm x 50 mm	า
Performances		
Levage	9.42 s	
Descente	7.53 s	
Sortie de télescope	7.43 s	
Rentrée de télescope	9.36 s	
Cavage	3.21 s	
Déversement	2.15 s	
Moteur		
Marque du moteur	Kubota	
Nome moteur	Stage V	
Modèle du moteur	V3307-CR-T-mthmEW05	
Nombre de cylindres / Cylindrée	4 - 3331 cm³	
Puissance moteur (CV/kW)	75 ch / 54.60 kW	
Couple max. / Régime moteur	263 Nm @ 1400 tr/min	
	3860 daN	
Effort de traction en charge	3800 dain	
Transmission	Hadro Astrono	
Type de transmission	Hydrostatique	
Nombre de vitesses (avant / arrière)	2/2	
Vitesse de déplacement max.	24.90 km/h	
Frein de service	Hydraulique	
Hydraulique		
Type de pompe hydraulique	Pompe à engrenage	
Débit hydraulique / Pression hydraulique	88 l/min-245 bar	
Capacités des réservoirs		
Huile moteur	111	
Huile hydraulique	1151	
Carburant	90 I	
Bruit et vibration		
Bruit au poste de conduite (LpA)	74 dB	
Bruit à l'environnement (LwA)	103 dB	
Vibration sur l'ensemble mains/bras	2.50 m/s²	
Divers		
Roues directrices (avant / arrière)	4 / 4	
Certification cabine	Cabine ROPS - FOPS niveau 2	2

MT 730 H - Schémas d'encombrement

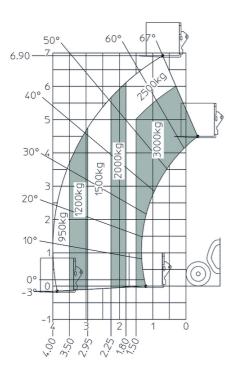






MT 730 H - Abaques

Machine sur pneus 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