Fiche technique:

# **MLT 625-75 H**





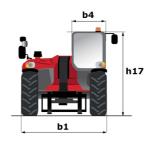
Capacités		Métrique
Capacité max.	Q	2500 kg
fauteur de levage max.	h3	5.90 m
éport maximal		3.30 m
éport à hauteur max.		0.50 m
Effort d'arrachement au godet		4205 daN
Poids et dimensions		
Poids à vide (avec fourches)		4922 kg
Sarde au sol	m4	0.38 m
Empattement	у	2.30 m
ongueur hors tout au tablier (avec crochet d'attelage)	I11	3.90 m
ongueur hors tout au tablier (sans crochet d'attelage)	13	3.90 m
Porte-à-faux avant		0.99 m
argeur hors tout	b1	1.81 m
argeur hors tout	b4	0.80 m
lauteur hors tout	h17	
		2 m 117 °
Angle de déversement	a5	
Angle de cavage	a4	12 °
ayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	3.31 m
Pneus standards		Alliance - A580 - 300/75 R18 142A8
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
Mode de direction		2 roues directrices, 4 roues directrices, Mode cr
Performances		
Levage		7.30 s
Descente		4.95 s
Sortie de télescope		5.20 s
Rentrée de télescope		3.70 s
Cavage		3.20 s
Déversement		3.20 s
Moteur		
Marque du moteur		Kubota
Nome moteur		Stage V
Modèle du moteur		V3307-CR-T-E5B
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		3240 daN
Système de décolmatage automatique des radiateurs		Standard
Système de refroidissement		2 radiateurs à eau + huile hydraulique
Fransmission		2 laulateurs a eau + liulie liyulaulique
		Undersatetimos
Type de transmission		Hydrostatique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		2 / 2
/itesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		25 km/h
Blocage de différentiel		Différentiel à glissement limité sur le pont ava
rein de parking		Frein de stationnement négatif automatique
Frein de service		Hydraulique multidisques à bain d'huile sur po avant
-lydraulique		avant
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage
ype de pompe nydraunque Débit hydraulique - Pression hydraulique		86 l/min - 235 bar
		00 I/IIIIII - 233 DAI
Capacités des réservoirs		1151
Capacité du réservoir hydraulique		1151
Carburant		63 I
Bruit et vibration		
ruit au poste de conduite (LpA) testé selon la norme NF EN 12053		76 dB
Bruit à l'environnement (LwA)		104 dB
/ibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s²
Divers		
Certification cabine		Cabine ROPS - FOPS Niveau 1

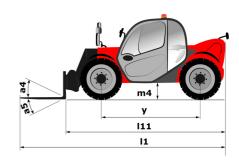
## Tableau des pneus optionnels

	Hauteur hors tout	Largeur hors tout
ALLIANCE - A328 - 400/55 R17.5 149A8	2.01 m	1.92 m
BKT - AS504 - 15/55-17 122A8	1.99 m	1.93 m
MICHELIN - XMCL - 280/80 R18 132A8	2.01 m	1.82 m
MICHELIN - XMCL - 280/80 R20 133A8	2.03 m	1.79 m

### MLT 625-75 H - Schémas d'encombrement

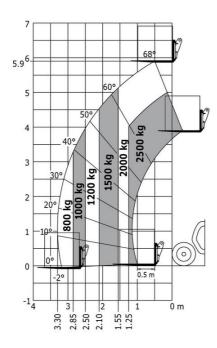






MLT 625-75 H - Abaques

### 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