Fiche technique:

MLT 625 E







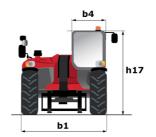
Consolitée		Méhitana
Capacités		Métrique
Capacité max.	Q	2500 kg
Hauteur de levage max.	h3	5.90 m
éport maximal		3.30 m
Déport à hauteur max.		0.50 m
Effort d'arrachement au godet		3770 daN
Poids et dimensions		
Poids à vide (avec fourches)		4762 kg
Sarde au sol	m4	0.38 m
impattement	у	2.30 m
ongueur hors tout au tablier (avec crochet d'attelage)	l11	3.90 m
ongueur hors tout au tablier (sans crochet d'attelage)	13	3.90 m
argeur hors tout	b1	1.81 m
argeur hors tout cabine	b4	0.80 m
Hauteur hors tout	h17	2 m
Angle de déversement	a5	117 °
Angle de cavage	a4	12 °
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	3.31 m
Preus standards		Alliance - A580 - 300/75 R18 142A8
		Manicrab, 2 roues directrices, 4 roues directrice
Mode de direction		Mode crabe
Performances		
Levage		11.10 s
Descente		8 s
Sortie de télescope		7.70 s
Rentrée de télescope		7.40 s
Cavage		4.45 s
Déversement		4.30 s
Moteur/batterie		
Technologie batterie		Lithium-ion
Capacité de la batterie		348 Ah
Énergie batterie		34.80 kWh
Puissance du moteur électrique		40 kW
Puissance moteur hydraulique		30 kW
Puissance du chargeur		9 kW
Circuit électrique		J KW
Tension nominale batterie		100 V
Capacité batterie 12V		74 Ah
		74 All
Fransmission		41
Type de transmission		Électrique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		1/1
/itesse max. de déplacement (peut varier selon la réglementation applicable)		20 km/h
Blocage de différentiel		Différentiel à glissement limité sur le pont ava
Frein de parking		Frein de stationnement négatif automatique
Frein de service		Hydraulique multidisques à bain d'huile sur poi
Hydraulique		avant
Type de pompe hydraulique		Pompe à engrenage
Débit hydraulique - Pression hydraulique		87 I/min - 235 bar
Distributeur "flow sharing"		Standard
<u> </u>		Sidiludiu
Capacités des réservoirs		00.1
Capacité du réservoir hydraulique		80 I
Bruit et vibration		70 40
Bruit au poste de conduite (LpA) testé selon la norme NF EN 12053		72 dB
Bruit à l'environnement (LwA)		92 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s²
Divers		
Certification cabine		Cabine ROPS - FOPS Niveau 1

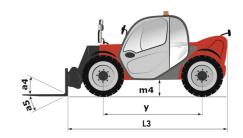
Tableau des pneus optionnels

	Hauteur hors tout	Largeur hors tout
MICHELIN - BIBSTEEL ALL TERRAIN - 300/70 R16.5 141A5	1.97 m	1.81 m
CAMSO - SKS532 - 12-16.5 145A2	1.92 m	1.81 m
CAMSO - SKS732 - 12-16.5 145A2	1.92 m	1.81 m

MLT 625 e - Schémas d'encombrement

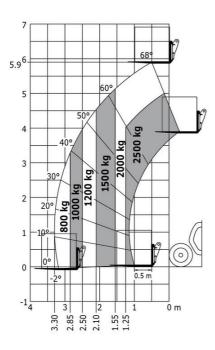






MLT 625 e - Abaques

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