Fiche technique:

MT 625 E







016-		MAL
Capacités		Métrique
apacité max.		2500 kg
auteur de levage max.		5.85 m
éport maximal		3.36 m
ffort d'arrachement au godet		3770 daN
oids et dimensions		
ongueur hors tout au tablier	l11	3.83 m
ongueur hors-tout (avec fourches)	l1	5.09 m
argeur hors tout	b1	1.81 m
lauteur hors tout	h17	1.92 m
impattement	у	2.30 m
arde au sol	m4	0.33 m
argeur hors tout cabine	b4	0.80 m
Angle de cavage	a4	12 °
ingle de déversement	a5	117 °
tayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	3.31 m
roids	Wal	4755 kg
ype de roues		Pneumatique
Preus standards	11.1.	CAMSO SKS532 12-16.5
ongueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	I/e/s	1200 mm x 125 mm x 45 mm
Performances		
evage		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		
Couple max.		200 Nm
Effort de traction en charge		2090 daN
Moteur/batterie		
Puissance du moteur électrique		40 kW
Puissance moteur hydraulique		33 kW
echnologie batterie		Lithium-ion
Capacité de la batterie		348 Ah
nergie batterie		35 kWh
Puissance du chargeur / Phase / Type de courant		3 kW / Monophasé / AC
Circuit électrique		3 kW / Moliophase / Ao
ension batterie / Capacité de la batterie		100 V / 348 Ah
		74 Ah
Capacité batterie 12V		74 AII
Transmission		<u> </u>
Type de transmission		Électrique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		1/1
litesse de déplacement max.		20 km/h
rein de parking		Déclenchement hydraulique à ressort SAHF
rein de service		Hydraulique
lydraulique		
ype de pompe hydraulique		Pompe à engrenage
ébit hydraulique / Pression hydraulique		84 l/min-235 bar
Capacités des réservoirs		
luile hydraulique		80 I
ruit et vibration		
Bruit au poste de conduite (LpA)		72 dB
ruit à l'environnement (LwA)		92 dB
/ibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s²
Divers		~ 2.30 III/3
		2/2
Roues directrices (avant / arrière) Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2 2 / 2

Options / finitions

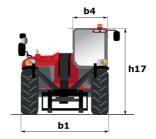
S: Standard / O: Option / -: Non disponible

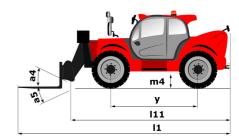
-	
Chargeur embarqué 3kw AC_MT	
Chargeur externe - 30kW DC - Lithium-ion	
Poste opérateur	
Autoradio tuner - 50W	
Chauffage	
Climatisation manuelle	
Colonne de direction réglable et télescopique	
Essuie-glace arrière	
Essuie-glace de toit	
Port d'alimentation 12Volt	
Porte-documents	
Siège tissu suspension pneumatique - GRAMMER	
Support téléphone	
Vitre arrière avec dégivrage	
Motorisation/Puissance	
Chargeur embarqué 9kW	
Éclairage	
Feux de route à LED avant	
Gyrophare plat à LED	
Phares de travail arrière à LED sur cabine (x2)	
Phares de travail avant à LED sur cabine (x2)	
Sécurité	
Avertisseur sonore sur marche arrière	
Coupe batterie	
Limiteur de vitesse	
Pare-soleil de pare-brise	

Standard	
§ .	
0	
0	
\$	
0	
S	
S	
S	
S	
0	
0	
0	
0	
0	
\$	
0	
\$	
S	
\$	
S	
0	
S	

MT 625 e - Schémas d'encombrement

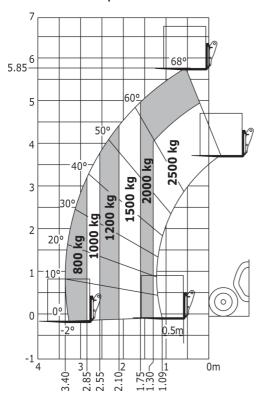






MT 625 e - Abaques

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