Fiche technique:

# MT 625 E







apacités	Métrique	Impérial
apacité max.	2500 kg	5512 lb
auteur de levage max.	5.85 m	19 ft 2 in
éport maximal	3.36 m	11 ft
ffort d'arrachement au godet	3770 daN	3770 daN
oids et dimensions		
-	11 3.83 m	12 ft 7 in
3	11 5.09 m	16 ft 9 in
-	b1 1.81 m	5 ft 11 in
auteur hors tout	117 1.92 m	6 ft 4 in
mpattement	y 2.30 m	7 ft 7 in
arde au sol r	m4 0.33 m	1 ft 1 in
argeur hors tout cabine	b4 0.80 m	2 ft 7 in
ngle de cavage	a4 12 °	12 °
ngle de déversement	a5 117 °	117 °
ayon de braquage (extérieur roues)	Va1 3.31 m	10 ft 10 in
oids	4755 kg	10483 lb
pe de roues	Pneumatique	Pneumatique
neus standards	CAMSO SKS532 12-16.5	CAMSO SKS532 12-16.5
	e / s 1200 mm x 125 mm x 45 mm	47 in x 5 in x 2 in
erformances		
evage	11.10 s	11.10 s
escente	8 \$	8 s
ortie de télescope	7.70 s	7.70 s
entrée de télescope	7.40 s	7.40 s
avage	4.45 s	4.45 s
éversement	4.43 s	4.30 s
oteur	4.30 \$	4.30 \$
	200 Nm	140 fe/lba
ouple max.	200 Nm	148 ft/lbs
ffort de traction en charge	2090 daN	2090 daN
oteur/batterie	40.1 W	40.1.W
uissance du moteur électrique	40 kW	40 kW
ssance moteur hydraulique	33 kW	33 kW
echnologie batterie	Lithium-ion	Lithium-ion
apacité de la batterie	348 Ah	348 Ah
nergie batterie	35 kWh	35 kWh
uissance du chargeur / Phase / Type de courant	3 kW / Monophasé / AC	3 kW / Monophasé / AC
rcuit électrique		
ension batterie / Capacité de la batterie	100 V / 348 Ah	100 V / 348 Ah
apacité batterie 12V	74 Ah	74 Ah
ansmission		
rpe de transmission	Électrique	Électrique
ombre de vitesses (avant / arrière)	1/1	1/1
tesse de déplacement max.	20 km/h	12 mph
rein de parking	Déclenchement hydraulique à ressort SAHR	Déclenchement hydraulique à ressort SAHR
ein de service	Hydraulique	Hydraulique
ydraulique		
rpe de pompe hydraulique	Pompe à engrenage	Pompe à engrenage
bit hydraulique / Pression hydraulique	84 I/min-235 bar	22 US gpm-3408 PSI
apacités des réservoirs		
uile hydraulique	80 I	21 US gal
uit et vibration		
uit au poste de conduite (LpA)	72 dB	72 dB
uit à l'environnement (LwA)	92 dB	92 dB
bration sur l'ensemble mains/bras	< 2.50 m/s²	< 8 ft/s²
ivers	2.55 11, 5	
pues directrices (avant / arrière)	2/2	2/2
oues motrices (avant / arrière)	2/2	2/2

## **Options / finitions**

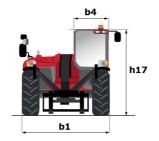
S: Standard / O: Option / -: Non disponible

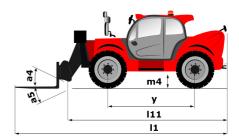
<del>-</del>
Chargeur embarqué 3kw AC_MT
Chargeur externe - 30kW DC - Lithium-ion
Poste opérateur
Autoradio tuner - 50W
Chauffage
Climatisation manuelle
Colonne de direction réglable et télescopique
Essuie-glace arrière
Essuie-glace de toit
Port d'alimentation 12Volt
Porte-documents
Siège à suspension - mécanique
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
S
0
0
S
0
S
S
S
S
0
\$
0
0
0
0
\$
0
S
S
\$
S
0
S

MT 625 e - Schémas d'encombrement

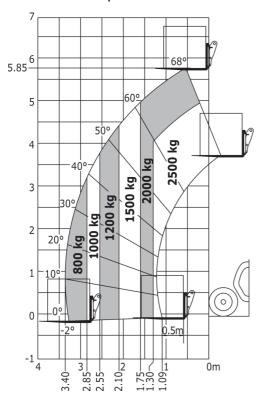






#### MT 625 e - Abaques

### 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