Fiche technique:

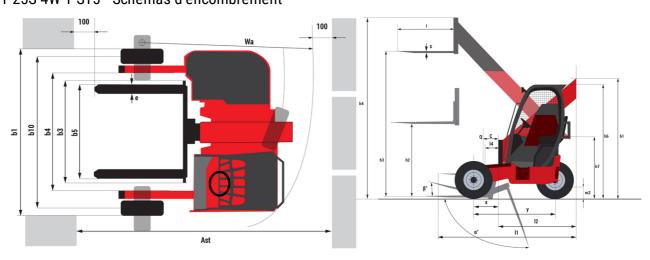
TMT 255 4W Y ST5





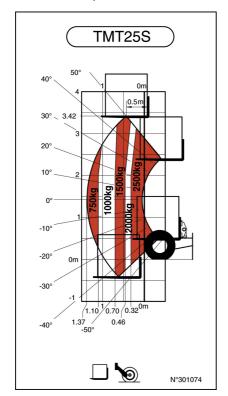
		TMT 255 4W Y ST5 Document créé le 4 février 2025 à 13:55 UT		
Ca	aractéristiques techniques		Métrique	Impérial
1 Fa	abricant		MANITOU	MANITOU
2 M	odèle		TMT 25S 4W Y ST5	TMT 25S 4W Y ST5
.1 Dé	éploiement de l'équipement		Flèche télescopique	Flèche télescopique
3 So	ource d'alimentation		Diesel	Diesel
4 Ty	rpe de conduite		Assis	Assis
5 Ca	apacité max.	Q	2500 kg	5512 lb
5 Ce	entre de gravité de la charge	С	500 mm	20 in
B Di	stance du centre de l'essieu avant aux fourches	х	-505 mm	-20 in
9 En	npattement	y	1651 mm	65 in
Po	oids			
l Po	oids de service		2765 kg	6096 lb
Ro	Dues			
1 Ty	rpe de roues		Pneumatique	Pneumatique
2 Di	imensions roues avant		10x16,5	10x16,5
B Di	imensions roues arrière		10x16,5	10x16,5
	ombre de roues avant / arrières		2 / 1	2/1
	oues motrices (avant / arrière)		2 / 1	2 / 1
	pie avant	b10	2172 mm	86 in
	imensions			
	clinaison du mât/tablier, avant	α	100 °	100 °
	clinaison du mât/tablier, arrière	β	12 °	12 °
	auteur de la flèche télescopique descendue	h1	2240 mm	88 in
	ât levée libre	h2	1440 mm	57 in
	auteur de levage max.	h3	3380 mm	133 in
	auteur de la flèche télescopée	h4	3925 mm	155 in
	auteur du protège conducteur (cabine)	h6	2200 mm	87 in
	auteur du siège / hauteur debout	h7	1220 mm	48 in
	ongueur hors-tout	I1	2790 mm	110 in
	ongueur au talon des fourches	12	1590 mm	63 in
	argeur hors tout	b1	2450 mm	96 in
	ection de fourches / Largeur de fourches / Longueur de fourches	s / e / l	40 mm x 125 mm x 1200 mm	2 in x 5 in x 47 in
	ablier porte-fourche suivant norme DIN 15173 A/B	3/6/1	FEM 2A	FEM 2A
	argeur du tablier porte fourches (avec dosseret de charge)	b3	1270 mm	50 in
	cartement des fourches	b5	1267 mm	50 in
		b4	1519 mm	60 in
	argeur entre bras porteurs / surface de chargement	04	1310 mm	52 in
	éport max.	m?	290 mm	32 III 11 in
	arde au sol au centre de l'empattement	m2 Ast	3970 mm	156 in
	argeur d'allée pour palettes 1000 x 1200 transversales	Ast	3970 mm	156 in
	argeur d'allée pour palette 800 x 1200 en longueur	Wa	3970 mm	130 iii
_	ayon de giration erformances	vva	3072 111111	121 111
			0.25 m/o / 0.27 m/o	0.92 ft/o / 0.90 ft/o
	tesse de levée (en charge / à vide)		0.25 m/s / 0.27 m/s	0.82 ft/s / 0.89 ft/s
S VII	tesse de descente (en charge / à vide)		0.29 m/s / 0.32 m/s	0.95 ft/s / 1 ft/s
D Fr	ein de service		Freins hydrauliques par perte de pression	Freins hydrauliques par perte d pression
M	oteur			
M	arque du moteur / Norme moteur / Modèle du moteur		Yanmar - Stage V / 3TNV 86 CT	Yanmar - Stage V / 3TNV 86 CT
Pu	uissance du moteur I.C. (ch)		31 kW	31 kW
B Ré	égime nominal		2800 tr/min	2800 rpm
l No	ombre de cylindres / Cylindrée		3 - 1568 cm³	3 - 96 in³
	ivers			
Ту	pe d'unité motrice		Mécanique	Mécanique
	ession hydraulique de travail pour les accessoires		270 bar	3916 PSI
B Dé	ébit d'huile pour accessoire		44 I/min	12 US gpm
4 Ni	veau sonore moyen à l'oreille du cariste mesuré/garanti		104 dB	104 dB

TMT 25S 4W Y ST5 - Schémas d'encombrement

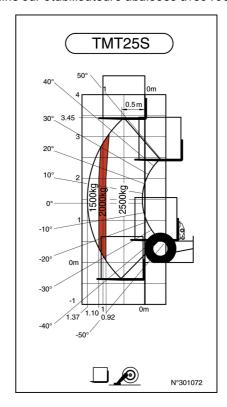


TMT 25S 4W Y ST5 - Abaques

Machine sur pneus avec fourches



Machine sur stabilisateurs abaissés 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