

Technische fiche :

TMM 25 ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische kenmerken			Metrisch	
1.1	Fabrikant			MANITOU
1.2	Naam model			TMM 25 ST5
1.2.1	Reach out equipment			Pantograph
1.3	Stroombron			Diesel
1.4	Type operator			Zittend
1.5	Max. capaciteit	Q		2500 kg
1.6	Lastzwaartepunt	c		500 mm
1.8	Laadafstand, midden van de aandrijf-as tot vork	x		490 mm
1.9	Wielbasis (y)	y		1598 mm
Gewicht				
2.1	Eigen gewicht			2340 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)			3585 kg / 1255 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast			1085 kg / 1255 kg
Banden				
3.1	Uitrusting banden			Pneumatisch
3.2	Afmetingen voorwielen			27X10-12 IC30
3.3	Afmetingen achterwielen			27X10-12 IC30
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen			2 / 1
3.5.2	Aandrijfwielen (voor / achter)			2 / 1
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10		2151 mm
Afmetingen				
4.4	Max. hijshoogte	h3		4200 mm
4.7	Hoogte van de beschermkooi (cabine)	h6		2120 mm
4.8	Hoogte van de stoel	h7		1070 mm
4.19	Totale lengte	l1		2650 mm
4.21	Totale breedte	b1		2406 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l		40 mm x 122 mm x 1200 mm
4.23	Vorkenbord volgens norm DIN 15173 A/B			2A
4.24	Breedte vorkenbord	b3		1260 mm
4.26	Afstand tussen de draagarmen	b5		1165 mm
4.26	Afstand tussen wielamen/laadvlakken	b4		1600 mm
4.28	Maximale horizontale uitzetting bij het zwaartepunt 600	l4		1000 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallet 800 x 1200 in lengte	Ast		3363 mm
4.35	Draaicirkel	Wa		2463 mm
Prestatie				
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)			10.60 km/h - 10.70 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)			0.26 m/s / 0.24 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)			0.38 m/s / 0.21 m/s
5.7	Hellingvermogen - belast / onbelast			50 % / 51 %
5.9	Versnellings-tijd belast / onbelast			4.10 s / 2.60 s
5.10	Bedrijfsrem			Hydraulische remmen door drukverlies
5.11	Type			Hydrostatisch
Motor				
7.1	Merk / Motomorm			Kubota - Stage V
7.2	I.C. Motorvermogen			18.50 kW
7.3	Nominaal toerental			3000 rpm
7.4	Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders			3 - 1123 cm³
Diverse				
8.1	Type snelheidsregeling			Kabel
8.2	Hydraulische werkdruk voor hulpstukken			190 bar
8.3	Oliedebiet voor toebehoren			43 l/min
8.4	Geluidsniveau aan het oor van de bestuurder volgens DIN 12 053			84 dB

TMM 25 ST5 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

		Volledige zichtbaarheid duplex (FVD)				
		FVD 30	FVD 36	FVD 42		
Residual Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)	Simple Reach	h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	2392	2742	3090
		h3 - Hefhoogte	mm	3000	3600	4200
		h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	4495	5095	5695
		Pantograph reach in	kg	2500	2500	2500
		Pantograph reach out with stabilizers	kg	2000	1950	
		Pantograph reach out without stabilizers	kg	1050	1000	
		Telescopic forks reach in	kg	2500	2500	
	Double Reach	Telescopic Forks reach out with stabilizers	kg	1350	1300	
		Telescopic Forks reach out without stabilizers	kg	1150	1100	
		Pantograph & TF reach in	kg	2500	2500	
		Pantograph & TF reach out with stabilizers	kg	1100	1100	
		Pantograph & TF reach out without stabilizers	kg	550	550	



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes