Technisches Datenblatt:

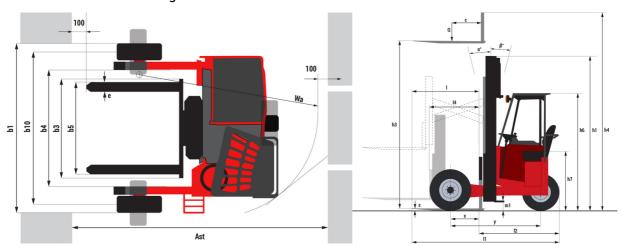
## **TMM 25 4W ST5**





	TMM 25 4W STS Erstellt am 4. November 2025 um 05:22 UT					
	Technische Merkmale		Metrisch			
1.1	Hersteller		MANITOU			
1.2	Modellname		TMM 25 4W ST5			
1.2.1	Reichweite Anbaugerät		Pantograph (Schere)			
1.3	Antriebsart		Diesel			
1.4	Bedienertyp		Sitzen			
1.5	Max. Tragkraft	Q	2500 kg			
1.6	Lastschwerpunkt	c	500 mm			
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	X	500 mm			
1.9	Radstand	 Y	1598 mm			
	Gewicht	,				
	Standardmast der Maschine		FVD 30			
2.1	Betriebsgewicht		2500 kg			
2.2			3715 kg / 1285 kg			
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)					
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last		1215 kg / 1285 kg			
0.1	Reifen		D			
3.1	Bereifung		Pneumatisch			
3.2	Reifengröße, vom		27X10-12 IC30			
3.3	Reifengröße, hinten		27X10-12 IC30			
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2 / 1			
3.5.2	Antriebsräder (vome / hinten)		2 / 1			
3.6	Vorderspur	b10	2143 mm			
	Abmessungen					
4.4	Max.Hubhöhe	h3	4200 mm			
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	2120 mm			
4.8	Sitzhöhe	h7	1070 mm			
4.19	Gesamtlänge	I1	2638 mm			
4.21	Gesamtbreite	b1	2398 mm			
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	40 mm x 122 mm x 1200 mm			
4.23	Gabelträger DIN 15173 A/B		2A			
4.24	Breite des Geräteträgers	b3	1260 mm			
4.26	Abstand zwischen den Tragarmen	b5	1165 mm			
4.26	Abstand zwischen Radarmen/Ladeflächen	b4	1492 mm			
4.28	Maximale horizontale Ausdehnung im Schwerpunkt 600	14	1000 mm			
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	Ast	3363 mm			
4.35	Wenderadius	Wa	2463 mm			
	Leistung					
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		10.60 km/h - 10.70 km/h			
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.26 m/s / 0.24 m/s			
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.38 m/s / 0.24 m/s			
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		47 % / 48 %			
5.9	Beschleunigungszeit beladen / unbeladen		4.10 s / 2.60 s			
5.10	Festellbremse					
3.10	Getriebetyp		Hydraulik bremst durch Druckverlust Hydrostatisch			
	Motor		пуитоѕтанѕсті			
7.1			Kubota - Stage V / D1105-E4B-MNT-2			
7.1	Hersteller / Motomorm / Motormodell  Motorleistung (PS / kW)		·			
			25 Hp / 18.50 kW			
7.3	Nenndrehzahl		3000 rpm			
7.4	Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 1123 cm³			
0.4	Sonstiges					
8.1	Steuerung		Kabel			
8.2	Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte		190 bar			
8.3	Ölmenge für Anbaugerät		43 l/min			
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		84 dB			

## TMM 25 4W ST5 - Maßzeichnung



## Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

		Duplex Freisicht (FVD)		FVD 30	FVD 36
		h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	2392	2742
		h3 - Hubhöhe	mm	3000	3600
		h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	4495	5095
CC		Reichweite des Pantographen	kg	2500	2500
± &	ے	Reichweite des Pantographen abgestützt	kg	2050	2050
leigh	Simple Reach	Reichweite des Pantographen unabgestützt	kg	1150	1100
늍		Reichweite der Teleskopgabeln	kg	2500	2500
ij (E		Reichweite der Teleskopgabeln abgestützt	kg	1350	1300
Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)		Reichweite der Teleskopgabeln nicht abgestützt	kg	1200	1150
paci =	Double Reach	Pantograph und Teleskopgabeln eingefahren	kg	2500	2500
ual Ca		Pantograph und Teleskopgabeln Reichweite abgestützt	kg	1100	1100
Residual	Doub	Pantograph und Teleskopgabeln nicht abgestützt	kg	550	550





## Hauptsitz

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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes