Technisches Datenblatt:

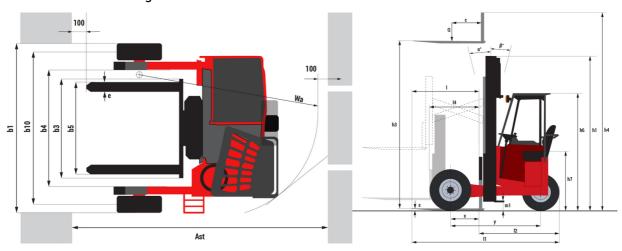
TMM 25 ST5





		TMM 25 ST5 Erste	TMM 25 ST5 Erstellt am 9. November 2025 um 08:17 UTC	
	Technische Merkmale		Metrisch	
1.1	Hersteller		MANITOU	
1.2	Modellname		TMM 25 ST5	
1.2.1	Reach out equipment		Pantograph (Schere)	
1.3	Antriebsart		Diesel	
1.4	Bedienertyp		Sitzen	
1.5	Max. Tragkraft	Q	2500 kg	
1.6	Schwerpunkt der Last	c	500 mm	
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	490 mm	
1.9	Radstand	 V	1598 mm	
111	Gewicht			
	Standard mast reference of the machine		FVD 30	
2.1	Betriebsgewicht		2340 kg	
2.2	Last Vorderachse (beladen) / Hinterachse (beladen)		3585 kg / 1255 kg	
2.2				
2.3	Gewicht auf Vorderachse, leer / Hinterachse, leer Reifen		1085 kg / 1255 kg	
0.1			Draumaticals	
3.1	Bereifung		Pneumatisch	
3.2	Größe der Vorderräder		27X10-12 IC30	
3.3	Größe der Hinterräder		27X10-12 IC30	
3.5	Anzahl der Vorderräder / Vorderräder		2 / 1	
3.5.2	Antriebsräder (vorne / hinten)	144	2 / 1	
3.6	Vorderspur	b10	2151 mm	
	Abmessungen			
4.4	Max. Hubhöhe	h3	4200 mm	
4.7	Höhe des Fahrerschutzes (Kabine)	h6	2120 mm	
4.8	Höhe des Sitzes	h7	1070 mm	
4.19	Gesamtlänge	l1	2650 mm	
4.21	Gesamtbreite	b1	2406 mm	
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	40 mm x 122 mm x 1200 mm	
4.23	Gabelträger + Gabelzinken, DIN 15173 A/B		2A	
4.24	Breite der Gabelklemme	b3	1260 mm	
4.26	Abstand zwischen den Tragarmen	b5	1165 mm	
4.26	Abstand zwischen Radarmen/Ladeflächen	b4	1600 mm	
4.28	Maximum horizontal extension at COG 600	14	1000 mm	
4.34	Gangbreite für 800 x 1200 Palette, 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 / 0.21 m/s	
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		50 % / 51 %	
5.9	Beschleunigungszeit beladen / unbeladen		4.10 s / 2.60 s	
5.10	Betriebsbremse		Hydraulik bremst durch Druckverlust	
	Тур		Hydrostatisch	
	Motor			
7.1	Marke / Motornorm / Motormodell		Kubota - Stage V / D1105-E4B-MNT-2	
7.2	Motorleistung (PS / kW)		25 Hp / 18.50 kW	
7.3	Nenngeschwindigkeit		3000 rpm	
7.4	Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 1123 cm³	
7.4	Sonstiges		0 1120 dili	
8.1	Art der Antriebseinheit		Kabel	
8.2	Arbeitsdruck der Hydraulik für Anbaugeräte		190 bar	
8.3	Öldurchsatzmenge für Anbaugeräte		43 I/min	
	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053			
8.4	Gerauschpeger am Om des Famers gemaß Din 12 053		84 dB	

TMM 25 ST5 - Maßzeichnung



Merkmale der Hubgerüste und Restkapazitäten

		Duplex Freisicht (FVD)	
		h1 - Höhe abgesenktes Hubgerät	mm
		h3 - Hubhöhe	mm
		h4 - Höhe des ausgefahrenen Hubgerüsts	mm
nt &		Pantograph reach in	kg
leig	ے	Pantograph reach out with stabilizers	kg
盲	Simple Reach	Pantograph reach out without stabilizers	kg
Éjm (m)		Telescopic forks reach in	kg
Мау п		Telescopic Forks reach out with stabilizers	kg
Residual Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)		Telescopic Forks reach out without stabilizers	kg
- Ca	Double Reach	Pantograph & TF reach in	kg
idua		Pantograph & TF reach out with stabilizers	kg
Res		Pantograph & TF reach out without stabilizers	kg

FVD 30	FVD 36	FVD 42
2392	2742	3090
3000	3600	4200
4495	5095	5695
2500	2500	2500
2000	1950	
1050	1000	
2500	2500	
1350	1300	
1150	1100	
2500	2500	
1100	1100	
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



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS)