Technisches Datenblatt:

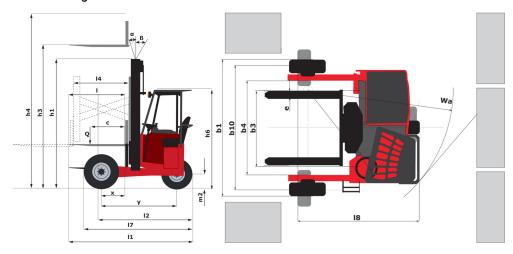
TMM 20 ST5





		TMM 20 ST5 Ersi	tellt am 29. August 2022 um 06:38:45 UTC
	Technische Merkmale		Metrisch
1.1	Hersteller		MANITOU
1.2	Modellname		TMM 20 ST5
1.2.1	Reichweite Anbaugerät		Pantograph (Schere)
1.3	Antriebsart		Diesel
1.4	Bedienertyp		Sitzen
1.5	Max. Tragkraft	Q	2000 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	500 kg
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	500 mm
1.9	Radstand		1598 mm
1.9	Gewicht	У	1396 111111
2.1	Betriebsgewicht		2290 kg
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)		3050 kg / 1240 kg
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen) Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last		1050 kg / 1240 kg
2.3	Reifen		1030 kg / 1240 kg
3.1			Pneumatisch
3.1	Bereifung		23x9-10 IC30
3.3	Reifengröße, vom Reifengröße, hinten		23x9-10 IC30 23x9-10 IC30
3.5	•		2 / 1
3.5.2	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2/1
	Antriebsräder (vome / hinten)	h10	
3.6	Vorderspur Abmessungen	b10	2103 mm
4.7	-	hc	2080 mm
	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6 h7	1030 mm
4.8	Sitzhöhe	117 	
4.19	Gesamtlänge	b1	2598 mm 2323 mm
4.21 4.22	Gesamtbreite Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge		40 mm x 122 mm / 1200 mm
4.22	Gabelträger DIN 15173 A/B	s / e / l	2A
4.23	·	b3	1260 mm
4.24	Breite des Geräteträgers Abstand zwischen den Tragarmen	b5	1165 mm
4.25	Abstand zwischen Radarmen/Ladeflächen	b3	1600 mm
4.28		14	1000 mm
4.28	Maximale horizontale Ausdehnung im Schwerpunkt 600 Maximale seitliche Reichweite	14	1005 mm
4.20	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	231 mm
4.37	Gesamtlänge ohne Gabeln	17	1398 mm
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	Ast	3363 mm
4.35	Wenderadius	Wa	2463 mm
4.36	Innerer Wenderadius	b13	672 mm
4.30	Leistung	D13	072 111111
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		9.40 km/h / 9.50 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.26 m/s / 0.24 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.20 m/s / 0.24 m/s 0.38 m/s / 0.24 m/s
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		56 % / 51 %
5.10	Festellbremse		Hydraulik bremst durch Druckverlust
5.0	Beschleunigungszeit beladen / unbeladen		4.10 s / 2.60 s
5.9	Getriebetyp		Hydrostatisch
5.11	Motor		riyulostatiscii
7.1	Hersteller / Motornorm		Kubota - Stage V
7.1			18.50 kW
	Motorleistung gemäß ISO 1585		
7.3	Nenndrehzahl Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		3000 rpm
7.4			3 - 1123 cm³
8.1	Steuerung		Kabel
0.0	Diverse		100 hc :-
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		86 dB

TMM 20 ST5 - Maßzeichnung



Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

		Duplex mit totaler Sichtbarkeit		FVD 30	FVD 36	FVD 39
		h1 - Höhe bei abgesenktem Hubgerüst *	mm	2352	2702	2852
		h3 - Hubhöhe	mm	3000	3600	3900
		h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren *	mm	4455	5055	5355
差	Simple Reach	Reichweite des Pantographen	kg	2000	2000	2000
Heig		Reichweite des Pantographen abgestützt	kg	1750	1750	1750
Ē		Reichweite des Pantographen unabgestützt	kg	1050	1050	1050
Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)		Reichweite der Teleskopgabeln	kg	2000	2000	2000
W) (W		Reichweite der Teleskopgabeln abgestützt	kg	1300	1300	1300
acit C = 0		Reichweite der Teleskopgabeln nicht abgestützt	kg	1100	1150	1100
	Double Reach	Pantograph und Teleskopgabeln eingefahren	kg	2000	2000	2000
Residual		Pantograph und Teleskopgabeln Reichweite abgestützt	kg	1100	1100	1100
<u>&</u>		Pantograph und Teleskopgabeln nicht abgestützt	kg	550	550	550





Siège Social 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 Corporate Indentity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508