

Technisches Datenblatt :

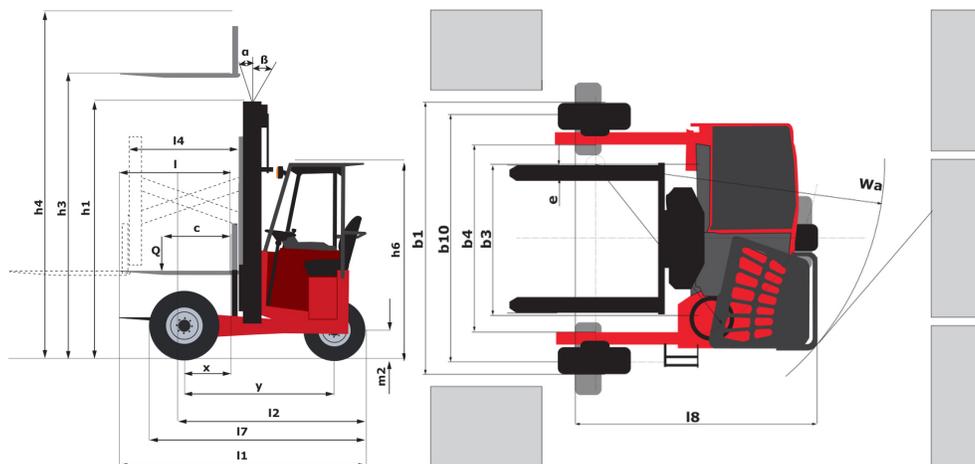
TMM 20 4W



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische Merkmale			Metrisch
1.1	Hersteller		Manitou
1.2	Modellname		TMM 20 4W
1.2.1	Reichweite Anbaugerät		Teleskopgabeln
1.3	Antriebsart		Diesel
1.4	Bedienertyp		Sitzen
1.5	Max. Tragkraft	Q	2000 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	600 mm
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	-500 mm
1.9	Radstand	y	1598 mm
Gewicht			
2.1	Betriebsgewicht		2450 kg
Reifen			
3.1	Bereifung		Aufblasbar
3.2	Reifengröße, vorn		23 x 9 - 10 IC30
3.3	Reifengröße, hinten		23 x 9 - 10 IC30
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2 / 1
3.5.2	Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 1
3.6	Vorderspur	b10	2095 mm
Abmessungen			
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	2080 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	2598 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	2315 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	55 mm x 170 mm / 1350 mm
4.23	Gabelträger DIN 15173 A/B		2A
4.24	Breite des Geräteträgers	b3	1260 mm
4.26	Abstand zwischen Radamen/Ladeflächen	b4	1492 mm
4.28	Maximale seitliche Reichweite		1005 mm
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	230 mm
4.37	Gesamtlänge ohne Gabeln	l7	2285 mm
4.38	Länge an den Radamen (Allradposition)	l8	2320 mm
4.35	Wenderadius	Wa	2463 mm
Leistung			
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		10 km/h / 10 km/h
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		43 % / 26 %
5.10	Feststellbremse		Hydraulik
5.11	Getriebetyp		Hydrostatisch
Motor			
7.1	Hersteller		Kubota
7.2	Motorleistung gemäß ISO 1585		26.50 kW
7.3	Nennrehzahl		3000 rpm
7.4	Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 1498 cm³
Diverse			
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 4W - Maßzeichnung



Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

		Duplex mit totaler Sichtbarkeit			FVD 30	FVD 36	FVD 39
Residual Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)	Simple Reach	h1 - Höhe bei abgesenktem Hubgerüst *	mm	2352	2702	2852	
		h3 - Hubhöhe	mm	3000	3600	3900	
		h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren *	mm	4455	5055	5355	
		Reichweite des Pantographen	kg	2000	2000	2000	
		Reichweite des Pantographen abgestützt	kg	1750	1750	1750	
		Reichweite des Pantographen unabgestützt	kg	1100	1050	1000	
	Double Reach	Reichweite der Teleskopgabeln	kg	2000	2000	2000	
		Reichweite der Teleskopgabeln abgestützt	kg	1300	1300	1300	
		Reichweite der Teleskopgabeln nicht abgestützt	kg	1150	1100	1050	
		Pantograph und Teleskopgabeln eingefahren	kg	2000	2000	2000	
		Pantograph und Teleskopgabeln Reichweite abgestützt	kg	1100	1100	1100	
		Pantograph und Teleskopgabeln nicht abgestützt	kg	550	550	550	

Ausstattung

Standard

3 gebremste Räder
 Bidirektionales System
 Dreifunktions-Bedienhebel VNR
 Teleskopgabeln

Optional

Arbeitscheinwerfer vorne rechts und links (x 2)
 Außenspiegel rechts
 Komplette Fahrbeleuchtung
 Lackierung in Sonderfarben
 Primo-Sitz
 Rückfahrwamsignal
 Schutzbezug für Sitz
 Vorschubgabelträger
 Wamblinkanlage
 Zinkenstellgerät



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 Identity 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