Technisches Datenblatt:

MT 1440 ST5

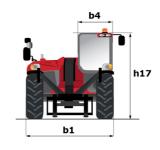


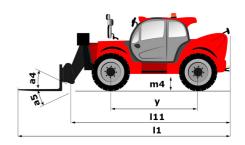


	MT 1440 ST5 Erstellt am 9. November 2025 um 19:43 UTC	
Kapazität	Metriscl	1
Max. Tragkraft	4000 kg	
Max. Hubhöhe	13.53 m	
Max. Reichweite	9.46 m	
Ausbrechkraft mit Schaufel	7895 dal	
Gewicht und Abmessungen	7050 da.	•
Gesamtlänge Gabelträger + Gabelzinken	l11 6.02 m	
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	12 6.13 m	
Gesamtbreite	b1 2.36 m	
Gesamhöhe	h17 2.45 m	
Radstand	y 3.07 m	
Bodenfreiheit	m4 0.37 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4 0.89 m	
Aufwärtsneigewinkel	a4 12°	
Abwärtsneigewinkel	a5 114°	
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1 3.94 m	
Eigengewicht (mit Gabel)	10940 k	g
Gewicht	10940 k	g
Bereifung	Aufblasb	ar
Reifenmodelle	Alliance 400/80 -	24 - 162A8
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 1200 mm x 125 mi	m x 50 mm
Leistung		
Heben	16 s	
Senken	12.40 s	
Teleskop ausfahren	17.30 s	
Teleskop einfahren	13 s	
Ankippzeit	4.30 s	
	4.50 S	
Auskippzeit Motor	45	
	Daute	
Marke	Deutz	
Motornorm	Stage V	
Motormodell	TCD 3.6	
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder	4 - 3621 c	
Motorleistung (PS/kW)	100 Hp / 75	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung	410 Nm @ 160	
Zugkraft	9930 dal	N
Getriebe		
Тур	Drehmomentw	andler
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	4 / 4	
Max. travel speed	24.90 km	/h
Feststellbremse	Automatische Pa	rkbremse
Betriebsbremse	Oil-immersed multi-discs br	aking on front & rear
	axles	
Hydraulisch		
Typ Hydraulikpumpe	Zahnradpur	npe
Hydraulikfluss / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	167 l/min-27	0 bar
Tankkapazität		
Motoröl	10	
Hydrauliköl	135 I	
Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®)	22.60	
Kraftstoff	140 l	
Lärm und Vibrationen		
Innenschallpegel (Ipa)	79 dB	
Umgebungsgeräusch (LwA)	106 dB	
Vibrationswert an Händen/Armen	< 2.50 m/	
Sonstiges	2.30 III)	
•	2/2	
Lenkräder (vome / hinten)		
Antriebsräder (vome / hinten)	2/2	a O Kahir
Kabinen-Zertifizierung	ROPS - FOPS Stufe	2 Z Kabine
Steuerungen	JSM	

MT 1440 ST5 - Maßzeichnung

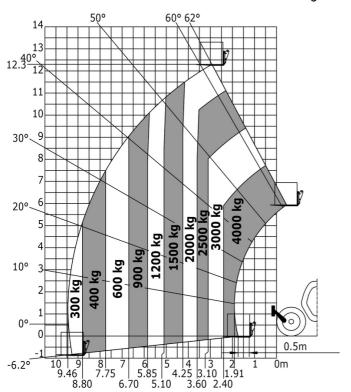




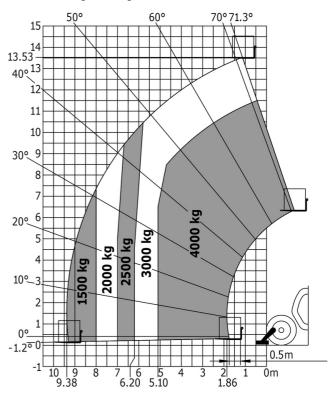


MT 1440 ST5 - Lastdiagramm

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken - mit Niveauausgleich



Drehung auf abgesenkten Stützen mit Gabeln







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)