

Technisches Datenblatt :

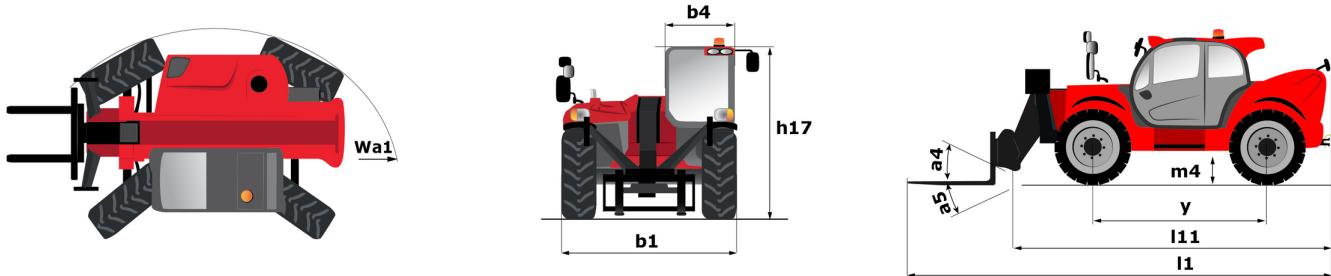
MT 1440 EASY ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

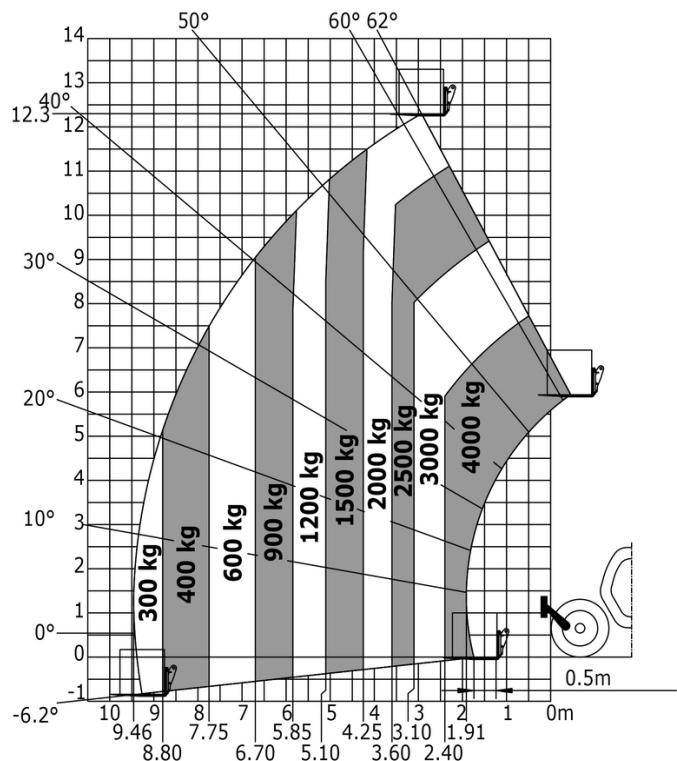
Kapazität		Metrisch	
Max. Tragkraft		4000 kg	
Max. Hubbhöhe		13.53 m	
Max. Reichweite		9.46 m	
Ausbrechkraft mit Schaufel		7400 daN	
Gewicht und Abmessungen			
Gesamtlänge Gabelträger + Gabelzinken	I11	6.02 m	
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	I2	6.13 m	
Gesamtbreite	b1	2.36 m	
Gesamthöhe	h17	2.45 m	
Radstand	y	3.07 m	
Bodenfreiheit	m4	0.37 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.89 m	
Aufwärtsneigungswinkel	a4	12 °	
Abwärtsneigungswinkel	a5	114 °	
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.94 m	
Eigengewicht (mit Gabel)		10855 kg	
Gewicht		10900 kg	
Bereifung		Aufblasbar	
Reifenmodelle		Alliance 400/80 - 24 - 162A8	
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm	
Leistung			
Heben		16 s	
Senken		12.40 s	
Teleskop ausfahren		17.30 s	
Teleskop einfahren		13 s	
Ankippzeit		4 s	
Auskippzeit		4 s	
Motor			
Marke		Deutz	
Motormorm		Stage V, Tier 4 final	
Motormodell		TD 3.6 L	
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm³	
Motorleistung (PS/kW)		75 Hp / 55.40 kW	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		340 Nm @ 1600 rpm	
Zugkraft		8320 daN	
Getriebe			
Typ		Drehmomentwandler	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		4 / 4	
Max. travel speed		24.90 km/h	
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		25 km/h	
Feststellbremse		Automatische Parkbremse	
Betriebsbremse		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles	
Hydraulisch			
Typ Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe	
Hydraulikfluss / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		106 l/min-270 bar	
Tankkapazität			
Motoröl		7.50 l	
Hydrauliköl		135 l	
Kapazität des Hydraulikölbehälters		10 l	
Kraftstoff		140 l	
Lärm und Vibrationen			
Innenschallpegel (lpa)		79 dB	
Umgebungsgeräusch (LwA)		102 dB	
Vibrationswert an Händen/Armen		2.50 m/s²	
Sonstiges			
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Sicherheit / Kabinen-Zertifizierung		Standard EN 15000 EN 1500 / ROPS - FOPS Stufe 2	
Steuerungen		Kabine	
		JSM	

MT 1440 easy ST5 - Maßzeichnung

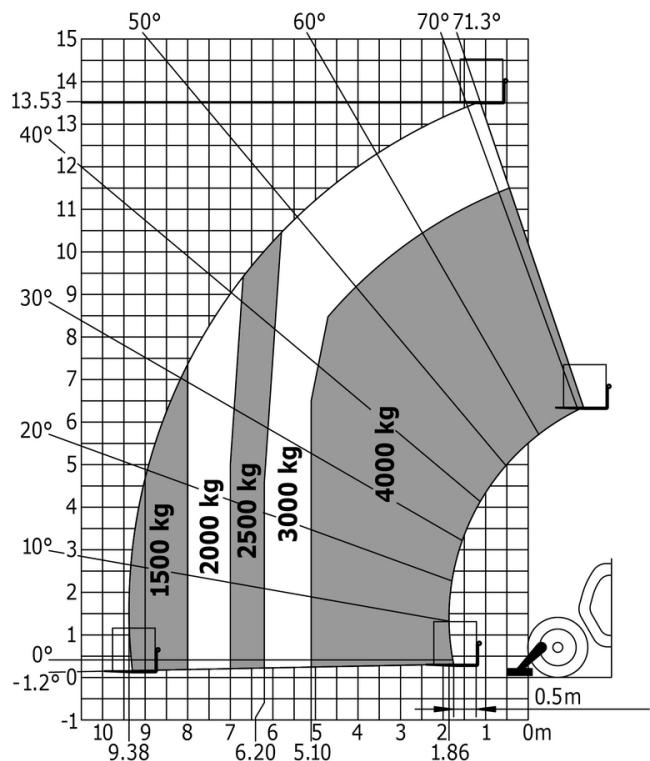


MT 1440 easy ST5 - Lastdiagramm

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken - mit Niveaualsgleich



Drehung auf abgesenkten Stützen mit Gabeln





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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)
Nantes