

Technisches Datenblatt :

# **MT 1440 HA ST5**


---



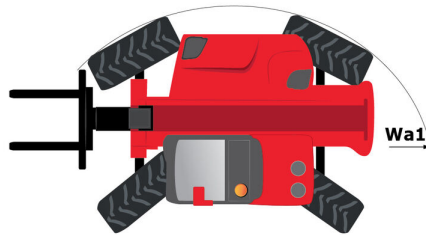
Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft		4000 kg
Max.Hubhöhe		13.53 m
Maximale seitliche Reichweite	r1	9.46 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		9390 daN
Gewicht und Reifengröße		
Gesamtlänge mit Gabelträger	l11	6.13 m
Gesamtbreite	b1	2.42 m
Gesamthöhe	h17	2.45 m
Radstand	y	3.07 m
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.37 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.89 m
Kippwinkel	a4	12 °
Schüttwinkel	a5	114 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.97 m
Eigengewicht (mit Gabel)		11620 kg
Bereifung		Pneumatisch
Reifenmodelle		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 125 mm / 45 mm
Leistung		
Heben		16 s
Senken		14 s
Teleskop ausfahren		19 s
Teleskop Einfahren		15 s
Ankippen		4 s
Auskippen		4 s
Motor		
Hersteller		Deutz
Motomom		Stage V
Motor Modell		TCD 3.6
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm <sup>3</sup>
Nennleistung Verbrennungsmotor - Leistung (kW)		100 Hp / 75 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		410 Nm @ 1600 rpm
Zugkraft		7520 daN
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		3 / 3
Max. travel speed		24.90 km/h
Parkbremse		Automatische Parkbremse
Feststellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und Hinterachsen
hydraulisch		
Pumpenart		Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge / Hydraulikdruck		167 l/min / 270 bar
Tankkapazität		
Motoröl		10 l
Hydrauliköl		135 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		140 l
Inhalt DEF Tank		22.60 l
Lärm und Vibrationen		
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		79 dB(A)
Umgebungsgeräusch (LwA)		106 dB(A)
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 2.50 m/s <sup>2</sup>
Diverse		
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Sicherheit Zulassung der Kabine		ROPS - FOPS cab (level 2)
Steuerungen		JSM
zusätzliche Informationen		Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

# MT 1440 HA ST5 - Maßzeichnung

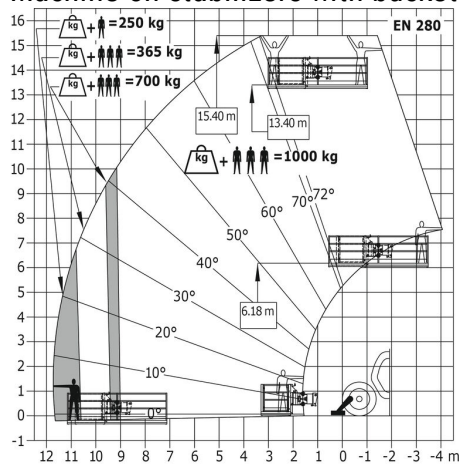
 MT 1440 HA ST5

 MT 1440 HA ST5

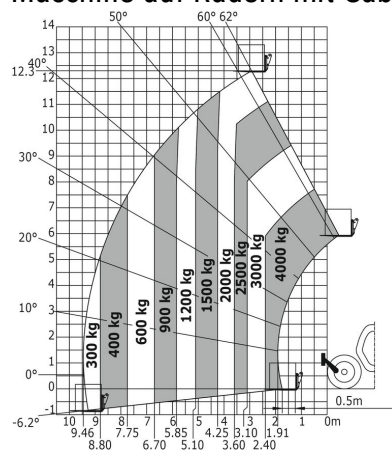


## MT 1440 HA ST5 - Traglasttabellen

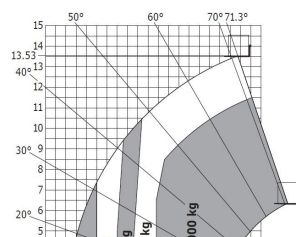
Machine on stabilizers with bucket basket and levelling device Metric

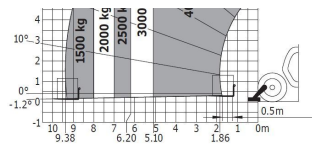


Maschine auf Rädern mit Gabelzinken - mit Niveausgleich



Maschine auf Stützen mit Gabelzinken







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](http://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