Technisches Datenblatt:

# **MHT 10135 ST5**

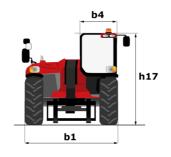


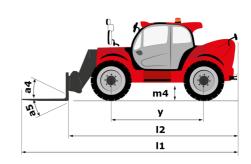


Kapazität	Market	
•	Metrisch	
Max. Tragkraft	13500 kg	
Lastschwerpunkt	c 600 mm	
Max.Hubhöhe	9.60 m	
Max. Reichweite	5.20 m	
Gewicht und Reifengröße		
Gesamtlänge	I1 7.35 m	
Eigengewicht (mit Gabel)	19950 kg	
Bodenfreiheit Communication Co	m4 0.43 m	
Radstand	y 3.37 m	
änge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2 6.15 m	
Gesamtbreite	b1 2.54 m	
Gesamthöhe	h17 2.99 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4 0.95 m	
Aufwärtsneigewinkel	a4 12 °	
Abwärtsneigewinkel	a5 104°	
Nenderadius (über Räder)	Wa1 5.35 m	
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 1200 mm x 180 mm x	75 mm
Niveauausgleich Regler	a9 9°	
Reifen		
Reifenmodelle	17,5-R25	
Anzahl der Vorderräder / Hinterräder	2/2	
Antriebsräder (vorne / hinten)	2/2	
		Vb
Lenkart	2-rad Lenkung, 4-rad Lenku	ng, kiebsgang
Motor	Y .	
Hersteller	Yanmar	
Motornorm	Stage V, Tier 4	
Motormodell	4TN107FTT-6SM	U1
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder	4 - 4567 cm <sup>3</sup>	
Motorleistung (PS / kW)	173 Hp / 127 k	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung	805 Nm@1500 r	pm
Motorkühlsystem (wassergekühlt)	Wassergekühl	t
Anzahl Batterien	2	
Batterie	12 V	
Zugkraft	11770 daN	
Getriebe		
Getriebetyp	Hydrostatisch	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2/2	
Max. Fahrgeschwindigkeit	35 km/h	
Parkbremse	Automatische negative F	Parkbremse
Festellbremse	Ölbad Lamellenbremsen an Hinterachsen	den Vorder- und
Staigfähigkait haladan / unhaladan	32.40 % / 55.40	
Steigfähigkeit - beladen / unbeladen	32.40 % / 35.40	%
Hydraulisch		
Typ Hydraulikpumpe	Verstellpumpe	
Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	172 I/min - 350	bar
Tankkapazität		
Motoröl	13	
-lydrauliköl	290 I	
Kraftstoff	315 I	
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)	241	
Lärm und Vibrationen		
nnenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüf	75 dB	
Sonstiges		
Kabinen-Zertifizierung	Kabine ROPS - FOPS	Stufe 2
Steuerungen	JSM	

## MHT 10135 ST5 - Maßzeichnung

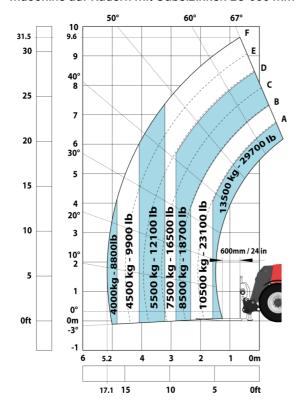




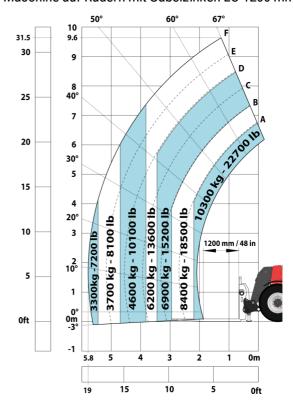


#### MHT 10135 ST5 - Traglasttabellen

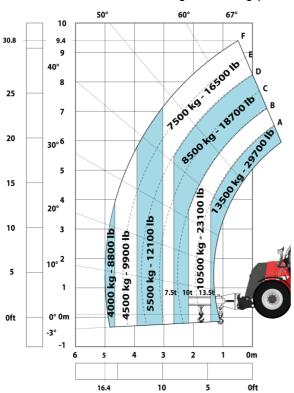
#### Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 600 mm



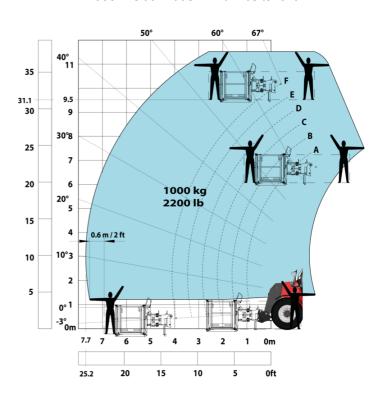
#### Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 1200 mm



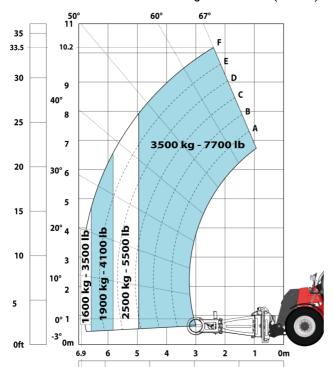
Radmaschine mit 3-Haken-Ausleger 13500 kg (Metric)



Maschine auf Rädern mit Arbeitskorb



### Maschine auf Reifen mit Reifengreifer TH 51 (Metric)



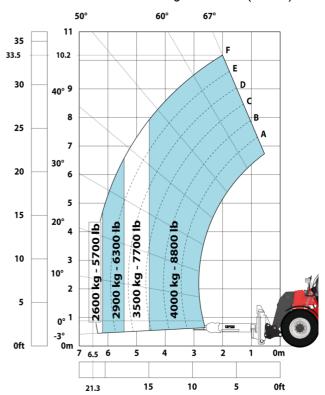
15

10

0ft

22.6 20

#### Radmaschine mit Bolzengreifer CH 4 (Metric)







#### 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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes