

Technisches Datenblatt :

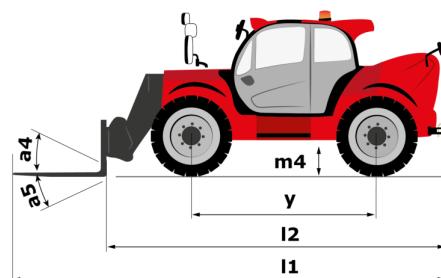
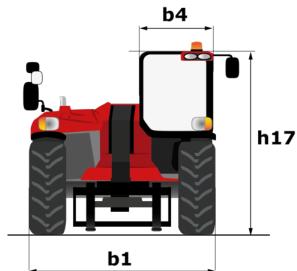
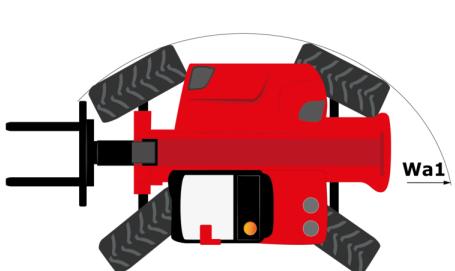
# **MHT 10135 ST5**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

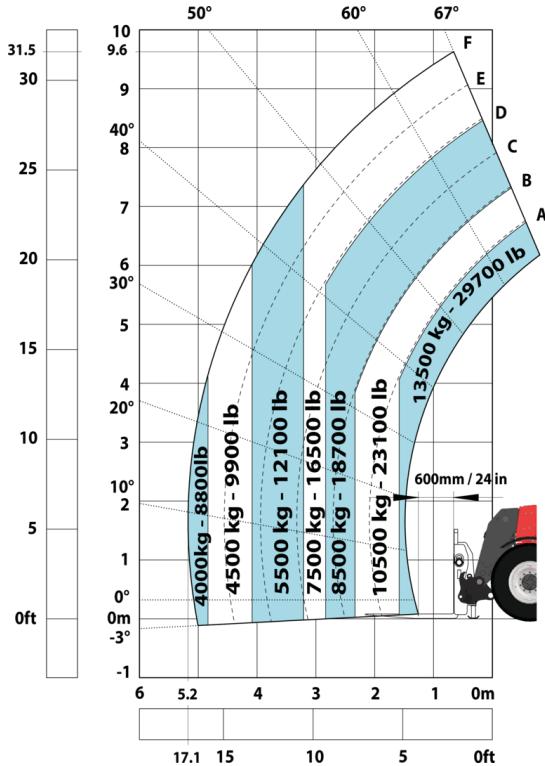
Kapazität		Metrisch	
Max. Tragkraft		13500 kg	
Lastschwerpunkt	c	600 mm	
Max. Hubhöhe		9.60 m	
Max. Reichweite		5.20 m	
Gewicht und Reifengröße		Metrisch	
Gesamtlänge	l1	7.35 m	
Eigengewicht (mit Gabel)		19950 kg	
Bodenfreiheit	m4	0.43 m	
Radstand	y	3.37 m	
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	6.15 m	
Gesamtbreite	b1	2.54 m	
Gesamthöhe	h17	2.99 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m	
Aufwärtsneigungswinkel	a4	12 °	
Abwärtsneigungswinkel	a5	104 °	
Wenderadius (über Räder)	Wa1	5.35 m	
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 180 mm x 75 mm	
Niveaualsgleich Regler	a9	9 °	
Reifen		Metrisch	
Reifenmodelle		17,5-R25	
Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2 / 2	
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Lenkart		2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang	
Motor		Metrisch	
Hersteller		Yanmar	
Motormorm		Stage V, Tier 4	
Motormodell		4TN107FTT-6SMU1	
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 4567 cm³	
Motorleistung (PS / kW)		173 Hp / 127 kW	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		805 Nm@1500 rpm	
Motorkühlsystem (wassergekühlt)		Wassergekühlt	
Anzahl Batterien		2	
Batterie		12 V	
Zugkraft		11770 daN	
Getriebe		Metrisch	
Getriebetyp		Hydrostatisch	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2	
Max. Fahrgeschwindigkeit		35 km/h	
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse	
Feststellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und Hinterachsen	
Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		32.40 % / 55.40 %	
Hydraulisch		Metrisch	
Typ Hydraulikpumpe		Verstellpumpe	
Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		172 l/min - 350 bar	
Tankkapazität		Metrisch	
Motoröl		13 l	
Hydrauliköl		290 l	
Kraftstoff		315 l	
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		24 l	
Lärm und Vibrationen		Metrisch	
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüft		75 dB	
Sonstiges		Metrisch	
Kabinen-Zertifizierung		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2	
Steuerungen		JSM	

## MHT 10135 ST5 - Maßzeichnung

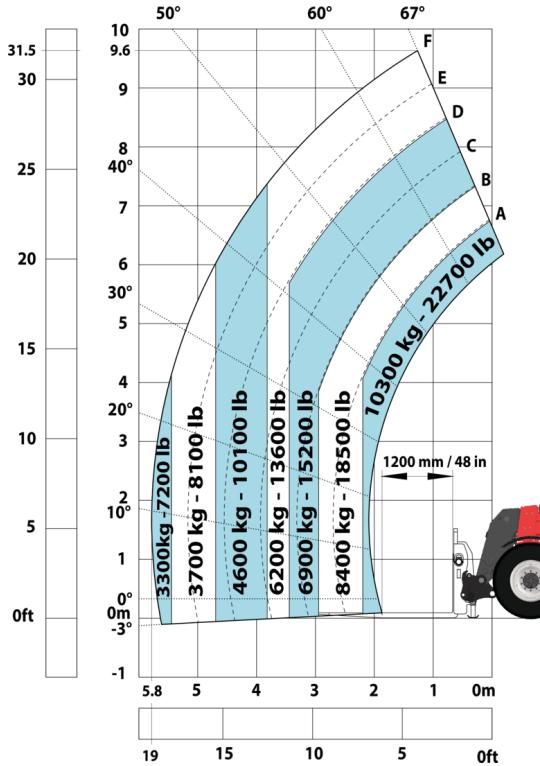


## MHT 10135 ST5 - Traglasttabellen

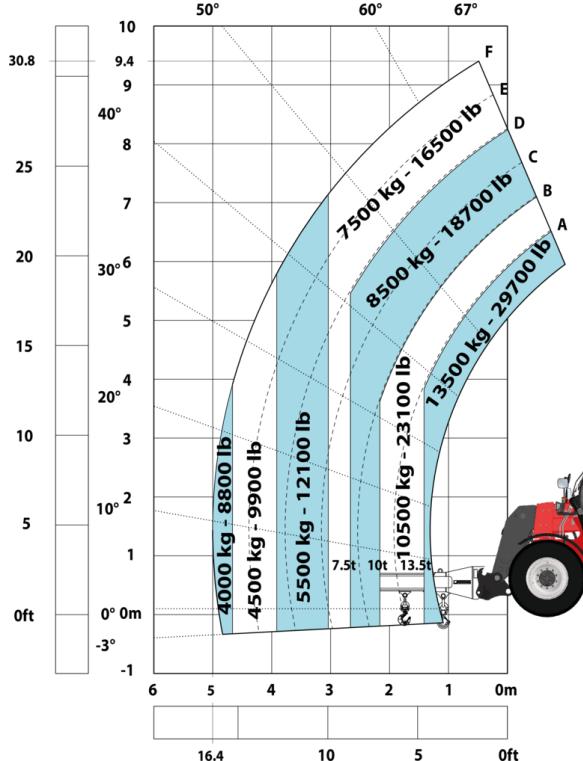
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 600 mm



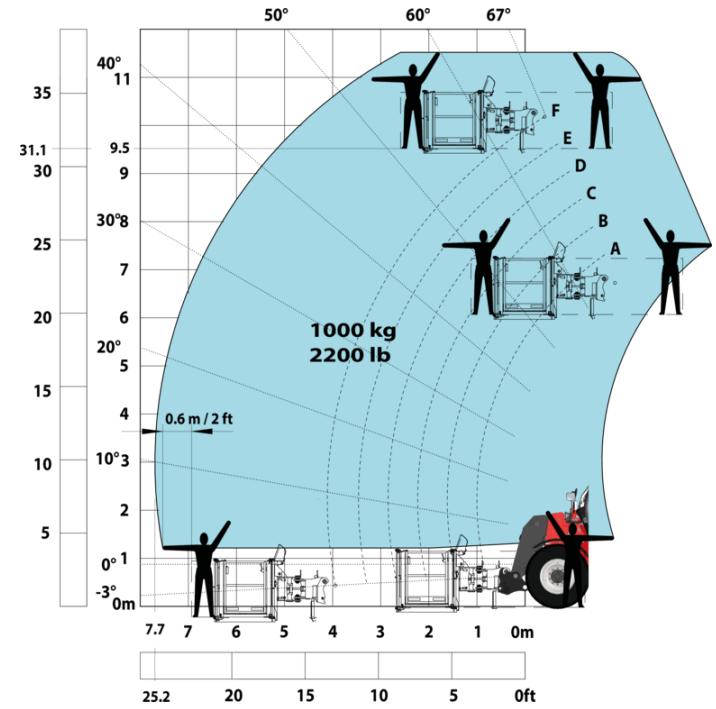
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 1200 mm



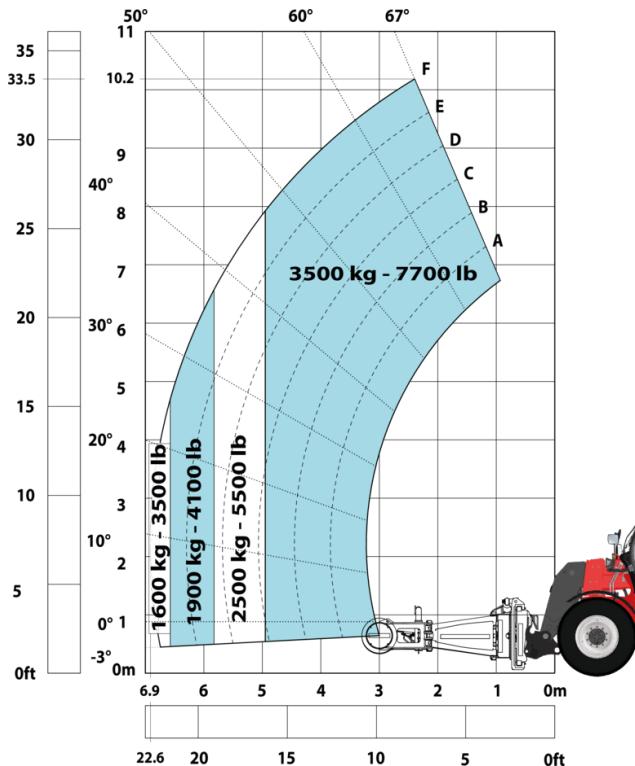
Radmaschine mit 3-Haken-Ausleger 13500 kg (Metric)



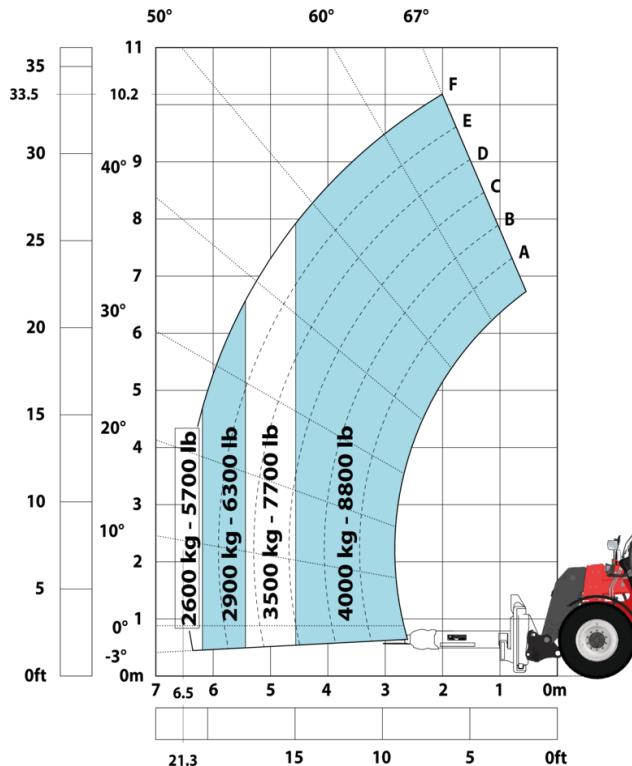
Maschine auf Rädern mit Arbeitskorb



Maschine auf Reifen mit Reifengreifer TH 51 (Metric)



Radmaschine mit Bolzengreifer CH 4 (Metric)





# **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](http://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