

Technisches Datenblatt :

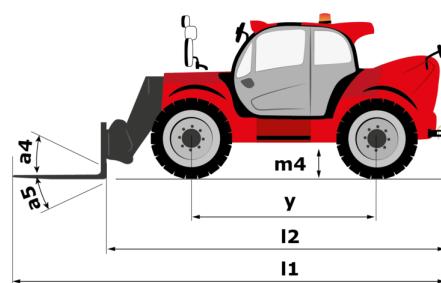
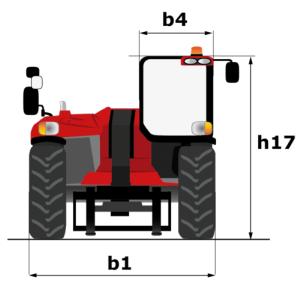
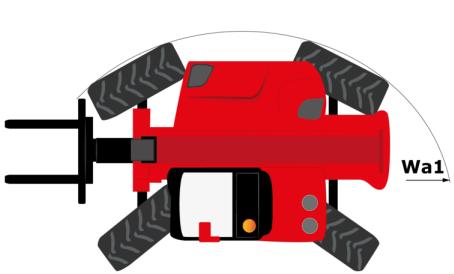
MHT 10200 ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

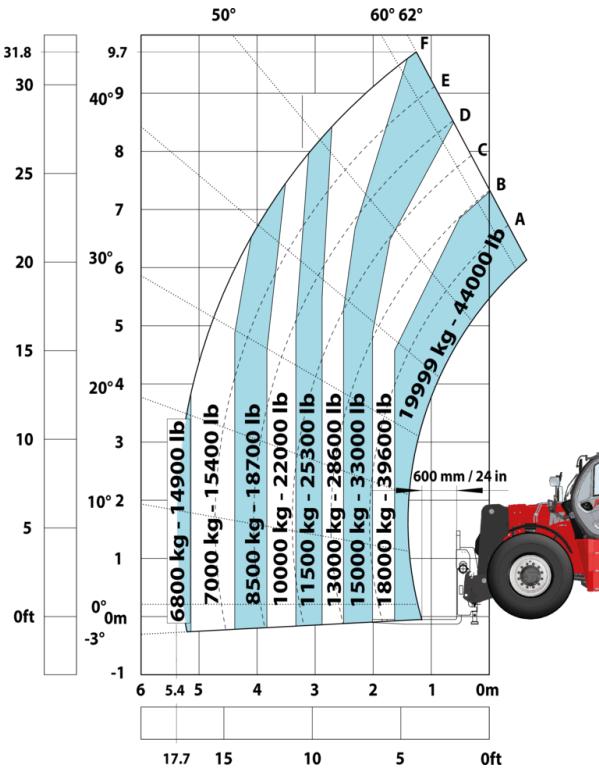
Kapazität		Metrisch	
Max. Tragkraft		19999 kg	
Schwerpunkt der Last	c	600 mm	
Max. Hubbhöhe		9.70 m	
Max. Reichweite		5.40 m	
Gewicht und Abmessungen		Metrisch	
Gesamtlänge	l1	7.90 m	
Eigengewicht (mit Gabel)		27090 kg	
Bodenfreiheit	m4	0.41 m	
Radstand	y	3.75 m	
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	6.70 m	
Gesamtbreite	b1	2.58 m	
Gesamthöhe	h17	2.98 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m	
Aufwärtsneigungswinkel	a4	14 °	
Abwärtsneigungswinkel	a5	103 °	
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	5.60 m	
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 200 mm x 80 mm	
Niveaustellung Regler	a9	10 °	
Reifen		Metrisch	
Reifenmodelle		16.00 R25	
Anzahl der Vorderräder		2 / 2	
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Steering mode		2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang	
Motor		Metrisch	
Marke		Yanmar	
Motormorm		Stage V, Tier 4	
Motormodell		4TN107FTT-6SMU2	
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 4567 cm³	
Motorleistung (PS / kW)		211 Hp / 155 kW	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		805 Nm@1500 rpm	
Motorkühlung (wassergekühlt)		Wasser	
Number of batteries		2	
Batterie		12 V	
Zugkraft		18140 daN	
Getriebe		Metrisch	
Typ		Hydrostatisch	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2	
Max. travel speed		30 km/h	
Feststellbremse		Automatische negative Parkbremse	
Betriebsbremse		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles	
Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		30.50 % / 58.90 %	
Hydraulisch		Metrisch	
Typ Hydraulikpumpe		Verstellpumpe	
Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		286 l/min - 350 bar	
Tankkapazität		Metrisch	
Motoröl		13 l	
Hydrauliköl		290 l	
Kraftstoff		315 l	
Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®)		24 l	
Lärm und Vibrationen		Metrisch	
Umgebungsgeräusch (LwA)		109 dB	
Vibrationswert an Händen/Armen		2.50 m/s²	
Innenschallpegel (Lpa), getestet gemäß Norm NF EN 12053		75 dB	
Sonstiges		Metrisch	
Kabinen-Zertifizierung		ROPS - FOPS Stufe 2 Kabine	
Steuerungen		JSM	
Attachment recognition system (E-Reco)		Standard	

MHT 10200 ST5 - Maßzeichnung

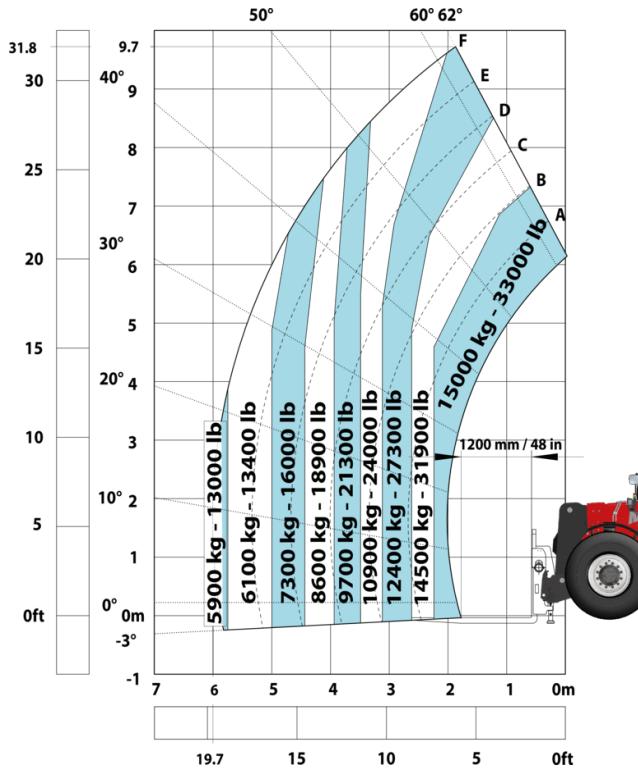


MHT 10200 ST5 - Lastdiagramm

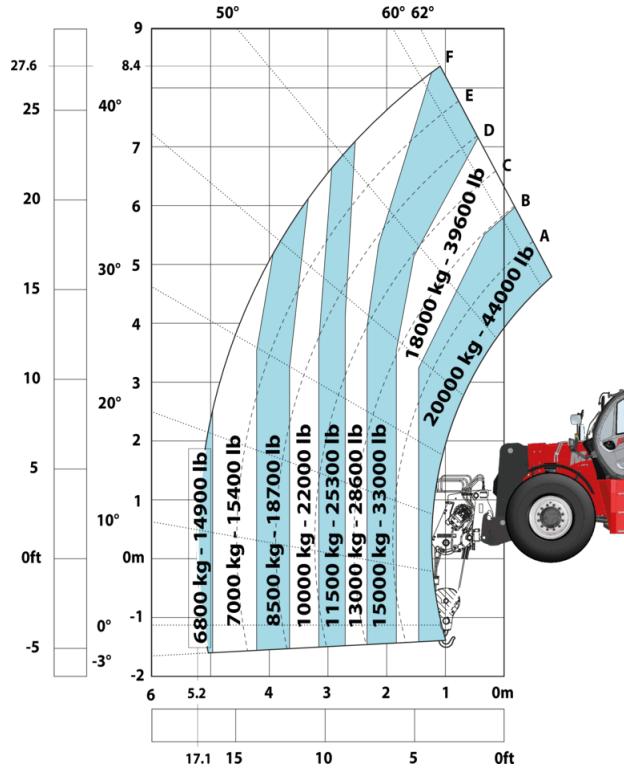
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 600 mm



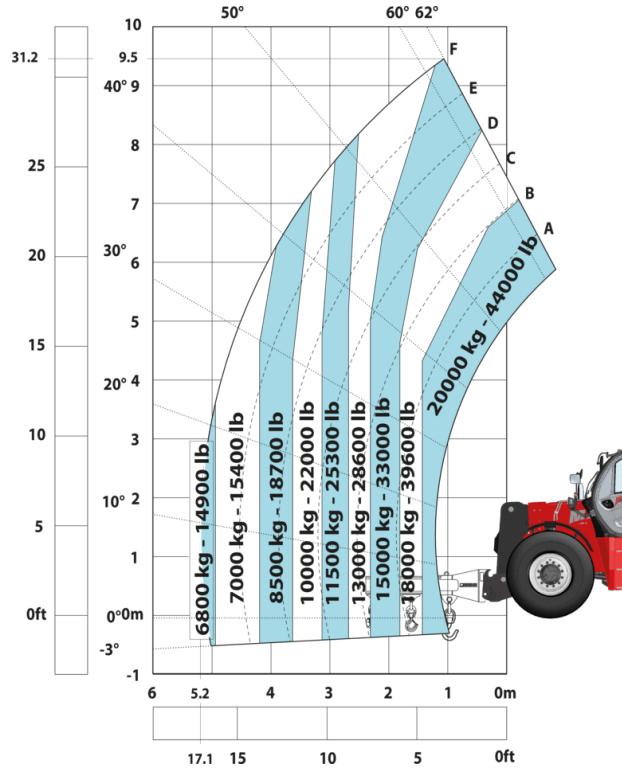
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 1200 mm



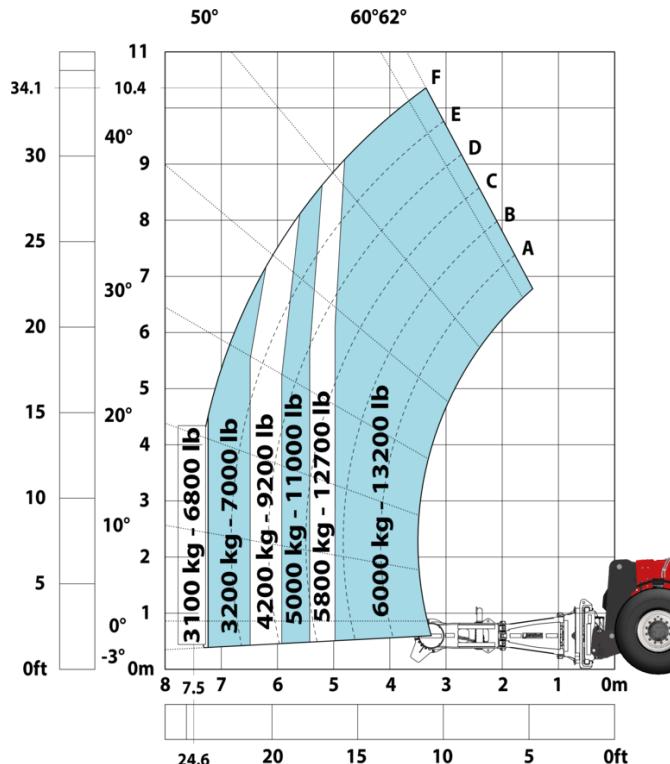
Machine on tires with winch 20000 kg (Metric)



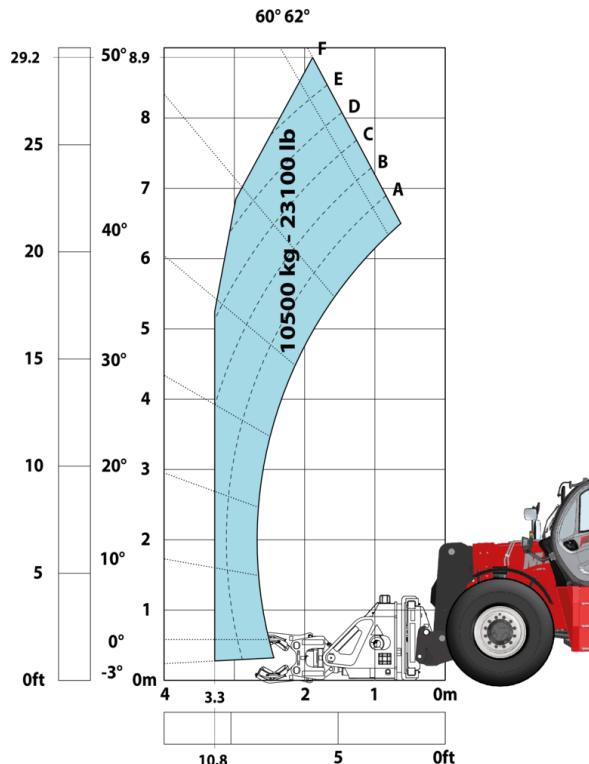
Machine on tires with 3-hook jib 20000 kg (Metric)



Machine on tires with tire handler TH 57 (Metric)



Machine on tires with cylinder handler CH 10 (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



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