

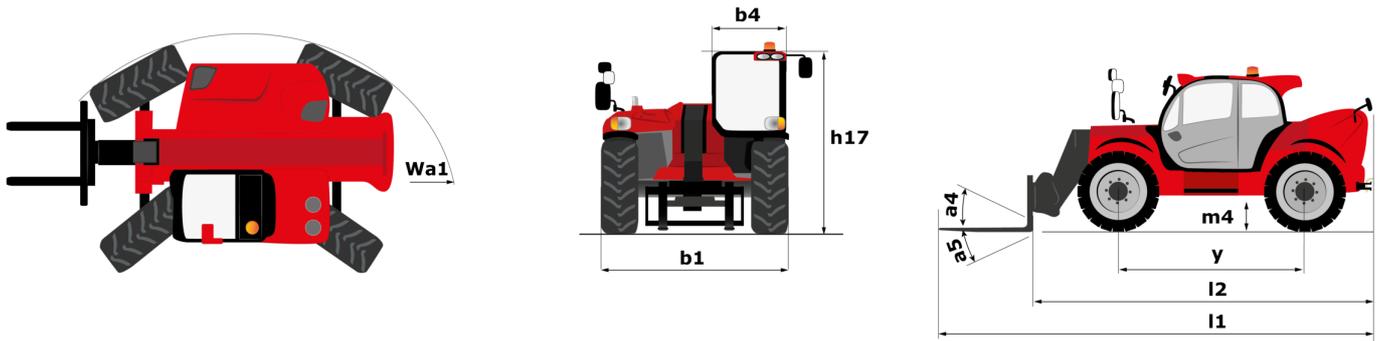
Technisches Datenblatt :

MHT 10230



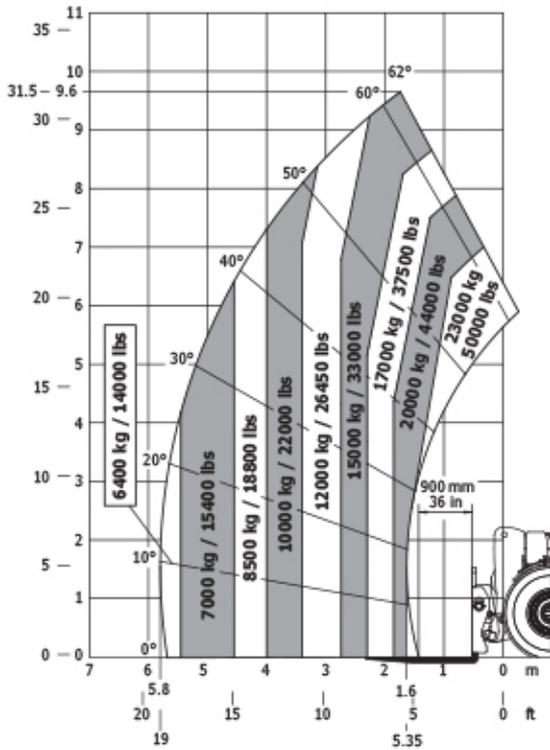
Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft		23000 kg
Lastschwerpunkt	c	900 mm
Max.Hubhöhe		9.65 m
Maximale seitliche Reichweite		5.80 m
Gewicht und Reifengröße		
Gesamtlänge	l1	6.99 m
Eigengewicht (mit Gabel)		29300 kg
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.49 m
Radstand	y	3.90 m
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	6.99 m
Gesamtbreite	b1	2.85 m
Gesamthöhe	h17	3.05 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.93 m
Schüttwinkel	a5	105 °
Kippwinkel	a4	12 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	5.40 m
äußerer Wenderadius (mit Gabeln)	b15	6.65 m
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	200 mm x 110 mm / 1800 mm
Niveaueingleich Regler	a9	10 °
Reifen		
Reifenmodelle		Aeolus - 18.00 R25 Ain 47
Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkart		2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang
Motor		
Hersteller		Mercedes
Motormom		Stage IV / Tier 4 Final
Motor Modell		OM 934 LA. E4-3
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 5100 cm³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		176 Hp / 129 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		750 Nm@1600 rpm
Kühlsystem des Motors		Wassergekühlt
Anzahl Batterien		2
Batterie		12 V
Zugkraft		18500 daN
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2
Max. travel speed		25 km/h
Parkbremse		Automatische negative Handbremse
Feststellbremse		Hydraulik
Steigfähigkeit - beladen		34 %
Hydraulisch		
Pumpenart		Variable Pumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		205 l/min - 350 bar
Tankkapazität		
Motoröl		21 l
Hydrauliköl		290 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		315 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		63 l
Lärm und Vibrationen		
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		80 dB
Umgebungsgeräusch (LWA)		107 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 2.50 m/s²
Diverse		
Sicherheit Zulassung der Kabine		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Steuerungen		JSM
Anbaugeräte Erkennungssystem (E-Reco)		Standard

MHT 10230 - Maßzeichnung

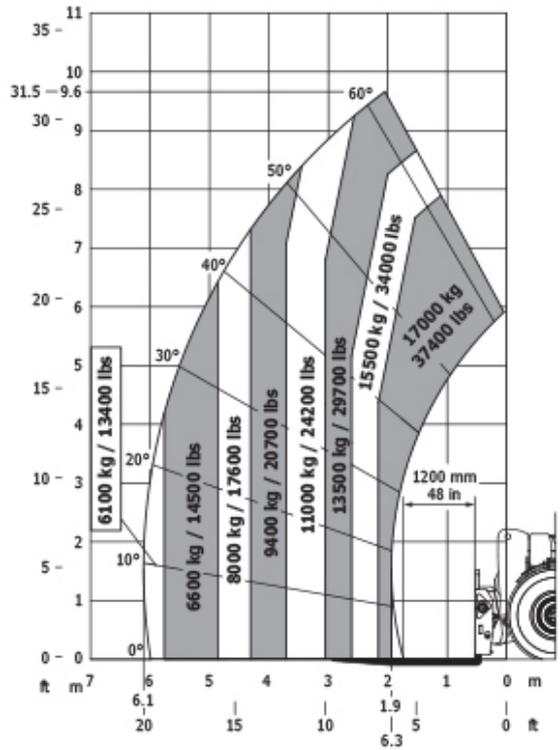


MHT 10230 - Traglasttabellen

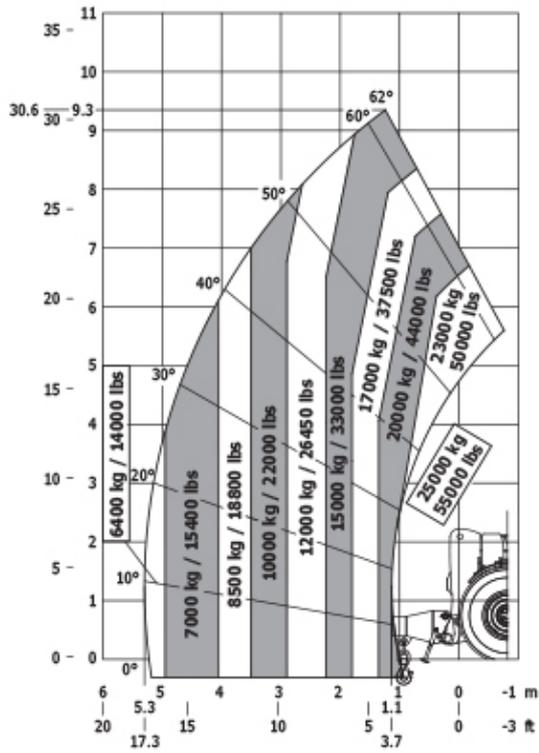
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 900 mm

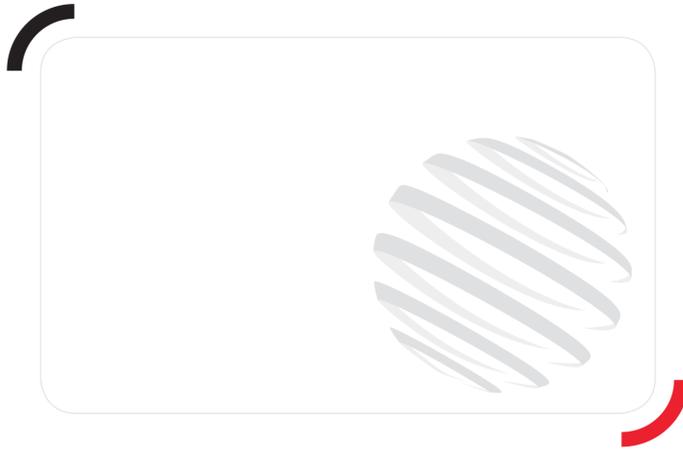


Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 1200 mm



Machine on tyres with winch 25000 kg (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