

Technisches Datenblatt :

# MT 625 HA



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft		2500 kg
Max. Hubhöhe		5.85 m
Max. Reichweite		3.40 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		3427 daN
Gewicht und Reifengröße		
Gesamtlänge mit Gabelträger	l11	3.90 m
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	3.90 m
Gesamtbreite	b1	1.81 m
Gesamthöhe	h17	1.92 m
Radstand	y	2.30 m
Bodenfreiheit	m4	0.33 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.79 m
Aufwärtsneigewinkel	a4	12 °
Abwärtsneigewinkel	a5	117 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.31 m
Leergewicht		5130 kg
Gewicht		4800 kg
Bereifung		Aufblasbar
Reifenmodelle		Solideal 12-16,5 12PR SKS XT TL
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 45 mm
Leistung		
Heben		7.80 s
Senken		5.50 s
Teleskop ausfahren		5.40 s
Teleskop Einfahren		3.50 s
Ankippen		3 s
Auskippen		3 s
Motor		
Hersteller		Kubota
Motormom		Stage V
Motormodell		V3307-CR-TE5B
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3331 cm³
Motorleistung (PS/kW)		75 Hp / 55.40 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		265 Nm @ 1400 rpm
Zugkraft		3550 daN
Elektrischer Schaltkreis		
Batterie		12 V
12V Batteriekapazität		110 Ah
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit		24.90 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		25 km/h
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse
Feststellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorderachsen
Hersteller der Achsen		Dana
Hydraulisch		
Typ Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		90 l/min-235 bar
Tankkapazität		
Motoröl		11.20 l
Hydrauliköl		115 l
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		11.20 l
Kraftstoff		63 l
Lärm und Vibrationen		
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		76 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		104 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		2.50 m/s²
Kompatible Plattform		
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	365 kg
Zulässige Personenanzahl		3
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	lp / ep	2000 m x 1200 m
Gewicht der Arbeitsbühne*		410 kg
Sonstiges		
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Kabinen-Zertifizierung		Kabine ROPS - FOPS Stufe 1
Steuerungen		JSM
Zusätzliche Informationen		Angaben mit Korb, außer max. Tragfähigkeit, Hubhöhe und Versatz.

Angaben mit Korb, außer max. Tragfähigkeit, Hubhöhe und Versatz.

## MT 625 HA - Maßzeichnung

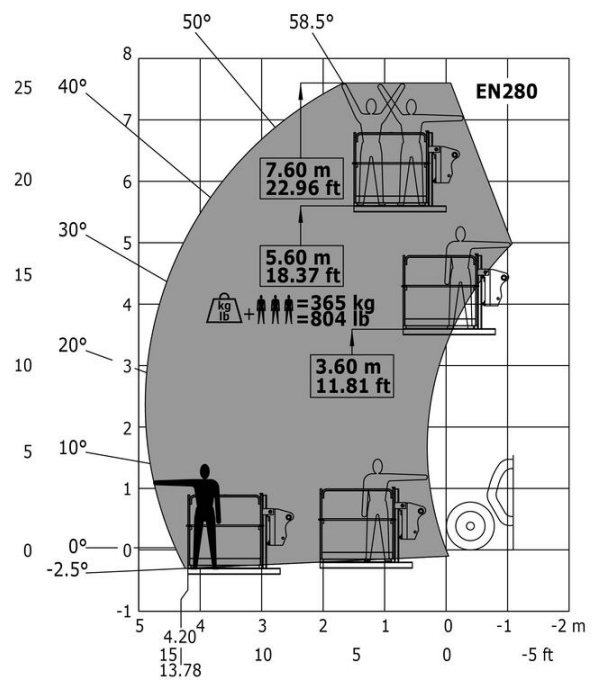


## MT 625 HA - Traglasttabellen

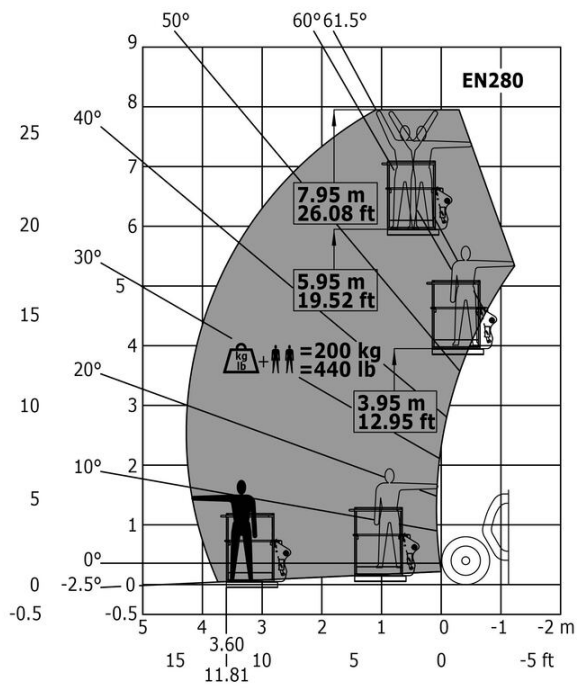
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



Maschine mit Gondelkorb - Metrisch



# Lastdiagramm



**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