

Technisches Datenblatt :

# MT 625 HA

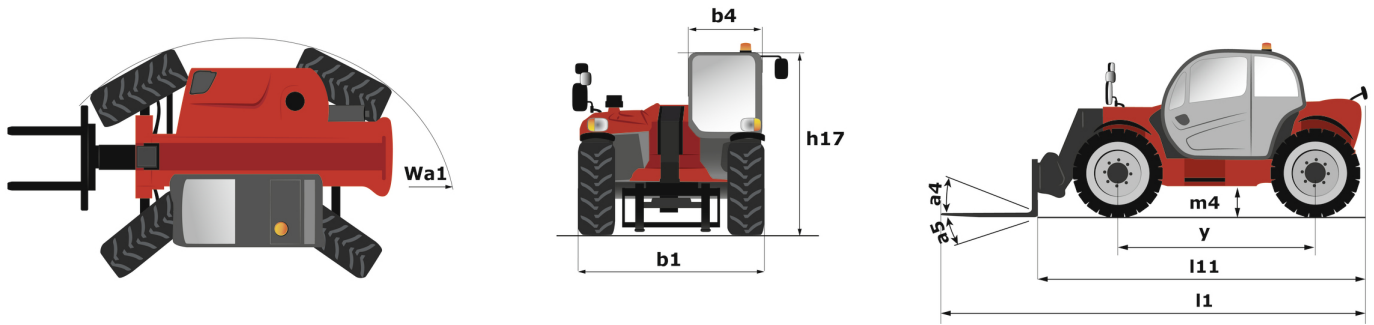


 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Kapazität                                        |           | Metrisch                                                                            |
|--------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Max. Tragkraft                                   |           | 2500 kg                                                                             |
| Max. Hubhöhe                                     |           | 5.85 m                                                                              |
| Maximale seitliche 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 Maschine                           | m4        | 0.33 m                                                                              |
| Gesamtbreite der Kabine                          | b4        | 0.79 m                                                                              |
| Kippwinkel                                       | a4        | 12 °                                                                                |
| Schüttwinkel                                     | a5        | 117 °                                                                               |
| Wenderadius (über Räder)                         | Wa1       | 3.31 m                                                                              |
| Leergewicht                                      |           | 5130 kg                                                                             |
| Gewicht                                          |           | 4800 kg                                                                             |
| Bereifung                                        |           | Pneumatisch                                                                         |
| Reifenmodelle                                    |           | Solideal 12-16,5 12PR SKS XT TL                                                     |
| Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt  | l / e / s | 1200 mm x 125 mm / 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                                                                              |
| Motornom                                         |           | Stage V                                                                             |
| Motor Modell                                     |           | V3307-CR-TE5B                                                                       |
| Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder |           | 4 - 3331 cm³                                                                        |
| Nennleistung Verbrennungsmotor - Leistung        |           | 75 Hp / 55.40 kW                                                                    |
| Max. Drehmoment / Motor Drehzahl                 |           | 265 Nm @ 1400 rpm                                                                   |
| Zugkraft                                         |           | 3550 daN                                                                            |
| Batterie                                         |           | 12 V                                                                                |
| 12V Battery capacity                             |           | 110 Ah                                                                              |
| Getriebe                                         |           |                                                                                     |
| Getriebetyp                                      |           | Hydrostatisch                                                                       |
| Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)          |           | 2 / 2                                                                               |
| Max. travel speed                                |           | 24.90 km/h                                                                          |
| Parkbremse                                       |           | Automatische negative Parkbremse                                                    |
| Feststellbremse                                  |           | Ölbad Lamellenbremsen an den Vorderachsen                                           |
| Hersteller der Achsen                            |           | Dana                                                                                |
| Hydraulisch                                      |           |                                                                                     |
| Pumpenart                                        |           | Zahnradpumpe                                                                        |
| Hydraulikfördermenge / Hydraulikdruck            |           | 90 l/min-235 bar                                                                    |
| Tankkapazität                                    |           |                                                                                     |
| Motoröl                                          |           | 11.20 l                                                                             |
| Hydrauliköl                                      |           | 115 l                                                                               |
| Fassungsvermögen des Kraftstofftanks             |           | 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                                                                              |
| Anzahl Personen                                  |           | 3                                                                                   |
| Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)         | lp / ep   | 2000 m x 1200 m                                                                     |
| Gewicht der Arbeitsbühne*                        |           | 410 kg                                                                              |
| Diverse                                          |           |                                                                                     |
| Lenkräder (vorne / hinten)                       |           | 2 / 2                                                                               |
| Antriebsräder (vorne / hinten)                   |           | 2 / 2                                                                               |
| Sicherheit Zulassung der Kabine                  |           | Kabine ROPS - FOPS Stufe 1                                                          |
| Steuerungen                                      |           | JSM                                                                                 |
| Zusätzliche Informationen                        |           | Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset. |

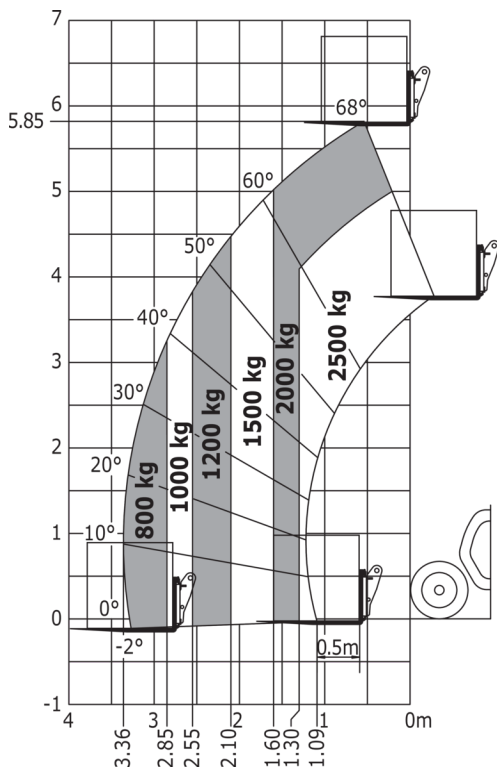
Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

## MT 625 HA - Maßzeichnung

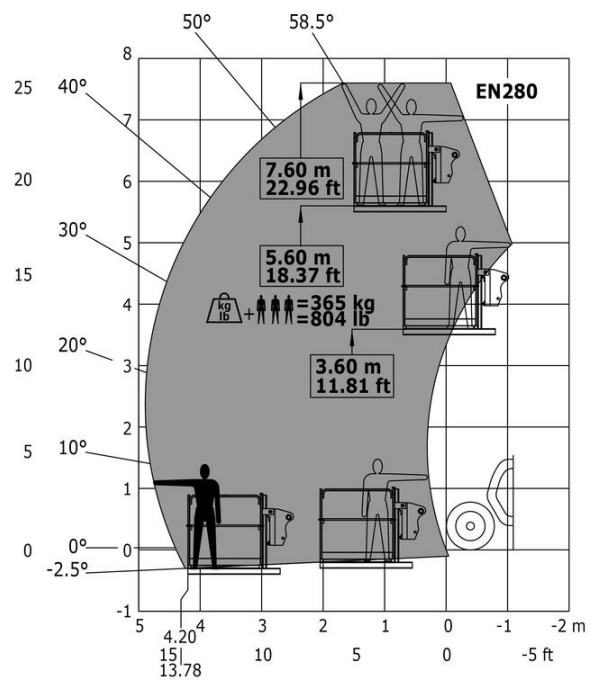


## MT 625 HA - Traglasttabellen

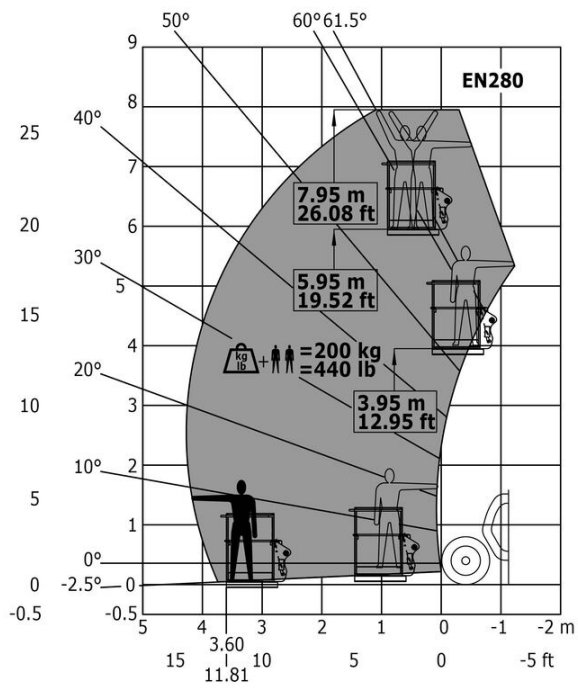
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



Machine with Man basket - Metric



# 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