

Technisches Datenblatt :

# MLA 6-65 H-Z

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

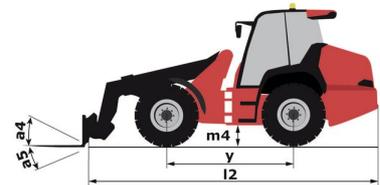
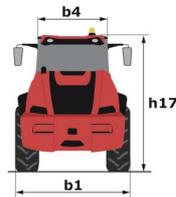
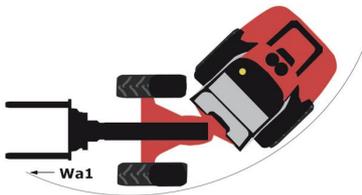
| Kapazität  |     | Metrisch                                    |
|--|-----|---|
| Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)                       |     | 2907 kg                                     |
| Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)      |     | 2230 kg                                     |
| Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)                         |     | 2259 kg                                     |
| Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)        |     | 1778 kg                                     |
| Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts                               | h35 | 3.32 m                                      |
| Max. Hubhöhe ( Gabel Unterseite)                               | h3  | 3.13 m                                      |
| Ausbrechkraft mit Schaufel                                     |     | 5743 daN                                    |
| Gewicht und Reifengröße  |     |   |
| Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach       |     | 4150 kg                                     |
| Eigengewicht (mit Gabel)                                       |     | 4309 kg                                     |
| Radstand   | y   | 2.01 m                                      |
| Gesamtbreite mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach                    | b22 | 1.28 m                                      |
| Gesamtbreite der Kabine  | b4  | 1.28 m                                      |
| Gesamthöhe bei abgenommenem FOPS und heruntergeklapptem ROPS   | h36 | 1.98 m                                      |
| Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten                        | h38 | 2.47 m                                      |
| Gesamthöhe mit Kabine  | h17 | 2.47 m                                      |
| Kippwinkel   | a4  | 45 °  |
| Schüttwinkel   | a5  | 45 °  |
| Knickwinkel  | a19 | 45 °  |
| Gesamtbreite ohne Schaufel                                     | b1  | 1.65 m                                      |
| Gesamtlänge ohne Schaufel                                      | l2  | 4.26 m                                      |
| Bodenfreiheit Maschine   | m4  | 0.37 m                                      |
| Motor  |     |   |
| Hersteller   |     | Yanmar                                      |
| Motor Modell   |     | 4TNV98CT_PGWL1                              |
| Motomom  |     | Stage IIIB                                  |
| Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder               |     | 4 - 3300 cm³                                |
| Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung                      |     | 65 Hp / 48.50 kW                            |
| Max. Drehmoment / Motordrehzahl                                |     | 280 Nm / 1560 rpm                           |
| Kühlsystem des Motors  |     | 2 Wasserkühler + Hydrauliköl                |
| Getriebe   |     |   |
| Getriebetyp  |     | Hydrostatisch                               |
| Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)                        |     | 2 / 2                                       |
| Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren) |     | 30 km/h                                     |
| Fahrgeschwindigkeit (beladen)                                  |     | 20 km/h                                     |
| Differenzialsperre   |     | Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine |
| Parkbremse   |     | Handbuch                                    |
| Hydraulisch  |     |   |
| Pumpenart  |     | Zahnradpumpe                                |
| Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck                          |     | 70 l/min / 200 bar                          |
| High-Flow Option (l/min)                                       |     | 100 l/min                                   |
| Systemdruck Fahrtrieb  |     | 420 bar                                     |
| Tankkapazität  |     |   |
| Hydrauliköl  |     | 74 l  |
| Fassungsvermögen des Kraftstofftanks                           |     | 95 l  |
| Lärm und Vibrationen   |     |   |
| Vibrationswert an Händen/Armen                                 |     | < 2.50 m/s²                                 |
| Diverse  |     |   |
| Sicherheit Zulassung der Kabine                                |     | Kabine ROPS - FOPS Stufe 1                  |

# Optionen / Oberflächen

S : Standard / O : Option / - : Nicht verfügbar

|   | Essential | Classic | Premium |
|---|-----------|---------|---------|
| <b>Hubfunktion</b>  |           |         |         |
| Hydraulikleitung Anbaugerät                                       | S         | S       | S       |
| Hydraulische Anbaugeräteverriegelung                              | S         | -       | S       |
| Schwingungsdämpfung „CRC“   | O         | O       | S       |
| <b>Operator-Station</b>   |           |         |         |
| Fußmatte  | S         | S       | S       |
| Geschlossene Kabine mit Heizung                                   | -         | S       | S       |
| Luftfederter Sitz   | -         | O       | S       |
| Schutzdach  | S         | -       | -       |
| Tuner-Radio (50 W)  | -         | S       | S       |
| Verstell- und teleskopierbare Lenksäule                           | S         | S       | S       |
| <b>Motorisierung/Leistung</b>                                     |           |         |         |
| Automatisch reinigender Luftvorfilter                             | S         | S       | S       |
| Dauerstrom-Hydraulik  | S         | S       | S       |
| Dritter Gang  | O         | O       | S       |
| Geschwindigkeitsbegrenzung  | O         | O       | S       |
| Handgas   | S         | S       | S       |
| <b>Beleuchtung</b>  |           |         |         |
| Arbeitscheinwerfer vorn und hinten (x4: 2 vorne und 2 hinten)     | S         | S       | -       |
| Komplette Fahrbeleuchtung   | O         | S       | S       |
| Led-arbeitscheinwerfer vorn und hinten (x4: 2 vorne und 2 hinten) | O         | O       | S       |
| Rundumleuchte   | O         | O       | O       |

## MLA 6-65 H-Z - Maßzeichnung



**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