

Technisches Datenblatt :

# MLA 7-75 H-Z



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

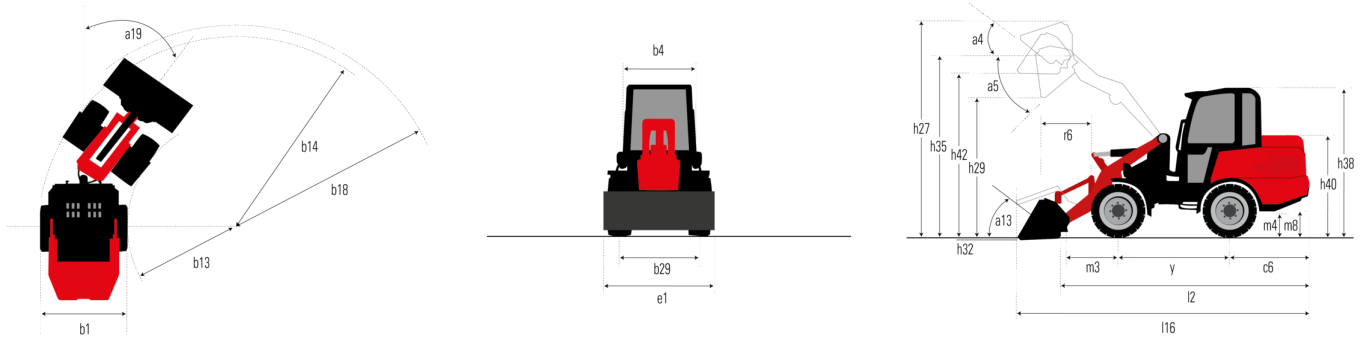
| Kapazität                                                                |     | Metrisch                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------|
| Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)                                 |     | 3378 kg                                                    |
| Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)                |     | 2621 kg                                                    |
| Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)                                   |     | 2741 kg                                                    |
| Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)                  |     | 2174 kg                                                    |
| Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts                                         | h35 | 3.47 m                                                     |
| Max. Hubhöhe (unter den Gabeln)                                          | h3  | 3.28 m                                                     |
| Ausbrechkraft mit Schaufel                                               |     | 5906 daN                                                   |
| Gewicht und Reifengröße                                                  |     |                                                            |
| Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach                 |     | 4781 kg                                                    |
| Eigengewicht (mit Gabel)                                                 |     | 4953 kg                                                    |
| Radstand                                                                 | y   | 2.06 m                                                     |
| Gesamtbreite mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach                              | b22 | 1.28 m                                                     |
| Gesamtbreite der Kabine                                                  | b4  | 1.28 m                                                     |
| Gesamthöhe bei abgenommenem FOPS und zusammengeklapptem ROPS             | h36 | 1.99 m                                                     |
| Gesamthöhe mit Schutzdach mit 4 Pfosten                                  | h38 | 2.48 m                                                     |
| Gesamthöhe mit Kabine                                                    | h17 | 2.48 m                                                     |
| Aufwärtsneigewinkel                                                      | a4  | 45 °                                                       |
| Abwärtsneigewinkel                                                       | a5  | 45 °                                                       |
| Knickwinkel                                                              | a19 | 45 °                                                       |
| Gesamtbreite ohne Schaufel                                               | b1  | 1.74 m                                                     |
| Gesamtlänge ohne Schaufel                                                | l2  | 4.44 m                                                     |
| Bodenfreiheit                                                            | m4  | 0.31 m                                                     |
| Motor                                                                    |     |                                                            |
| Hersteller                                                               |     | Deutz                                                      |
| Motormodell                                                              |     | TD_3_6_L4                                                  |
| Motomom                                                                  |     | Stage V                                                    |
| Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder                                |     | 4 - 3600 cm³                                               |
| Motorleistung (PS / kW)                                                  |     | 74.30 Hp / 55.40 kW                                        |
| Max. Drehmoment / Motorumdrehung                                         |     | 330 Nm / 1600 rpm                                          |
| Motorkühlsystem (wassergekühlt)                                          |     | 2 Wasserkühler + Hydrauliköl                               |
| Getriebe                                                                 |     |                                                            |
| Getriebetyp                                                              |     | Hydrostatisch                                              |
| Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)                                  |     | 2 / 2                                                      |
| Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren) |     | 30 km/h                                                    |
| Fahrgeschwindigkeit (beladen)                                            |     | 20 km/h                                                    |
| Differenzialsperre                                                       |     | Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine                |
| Parkbremse                                                               |     | Handbuch                                                   |
| Feststellbremse                                                          |     | Hydraulic drum brake on front axle, acting on all 4 wheels |
| Hydraulisch                                                              |     |                                                            |
| Typ Hydraulikpumpe                                                       |     | Zahnradpumpe                                               |
| Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck             |     | 70 l/min / 200 bar                                         |
| High-Flow Option (l/min)                                                 |     | 110 l/min                                                  |
| Systemdruck Fahrhydraulik                                                |     | 380 bar                                                    |
| Tankkapazität                                                            |     |                                                            |
| Hydrauliköl                                                              |     | 74 l                                                       |
| Kraftstofftankinhalt                                                     |     | 102 l                                                      |
| Lärm und Vibrationen                                                     |     |                                                            |
| Schwingungsbelastung Hand/Arm                                            |     | < 2.50 m/s²                                                |
| Sonstiges                                                                |     |                                                            |
| Kabinen-Zertifizierung                                                   |     | Kabine ROPS - FOPS Stufe 1                                 |

# Optionen / Oberflächen

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

|                                                              | Essential | Classic | Premium |
|--------------------------------------------------------------|-----------|---------|---------|
| <b>Hubfunktion</b>                                           |           |         |         |
| Hydraulikleitung für Anbaugerät                              | S         | S       | S       |
| Hydraulische Anbaugeräteverriegelung                         | S         | S       | S       |
| Lastdämpfung „Aktive CRC“                                    | O         | O       | S       |
| <b>Operator-Station</b>                                      |           |         |         |
| Fußmatte                                                     | S         | S       | S       |
| Geschlossene Kabine mit Heizung                              | -         | S       | S       |
| Klimaanlage mit manueller Einstellung                        | -         | O       | -       |
| Luftvorfilter                                                | S         | S       | S       |
| Manuelle Klimaanlage                                         | -         | -       | S       |
| Mechanischer Stoffsit                                        | S         | S       | -       |
| Sitz mit Luftfederung                                        | -         | O       | S       |
| Tuner Autoradio - 50W                                        | -         | S       | S       |
| Überdachung                                                  | S         | -       | -       |
| Verstellbare und teleskopierbare Lenksäule                   | S         | S       | S       |
| <b>Motorsierung/Leistung</b>                                 |           |         |         |
| Dritte Geschwindigkeit                                       | O         | O       | S       |
| Geschwindigkeitsregelung                                     | O         | O       | S       |
| Handgas                                                      | S         | S       | S       |
| Hydraulik mit kontinuierlichem Durchfluss                    | S         | S       | S       |
| <b>Beleuchtung</b>                                           |           |         |         |
| Arbeitscheinwerfer vorne und hinten                          | S         | S       | -       |
| Flache LED-Drehleuchte                                       | O         | O       | O       |
| LED-Arbeitscheinwerfer vorne + LED-Arbeitscheinwerfer hinten | S/O**     | O       | S       |
| Vollständige Straßenbeleuchtung                              | O         | S       | S       |

## MLA 7-75 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