

Technisches Datenblatt :

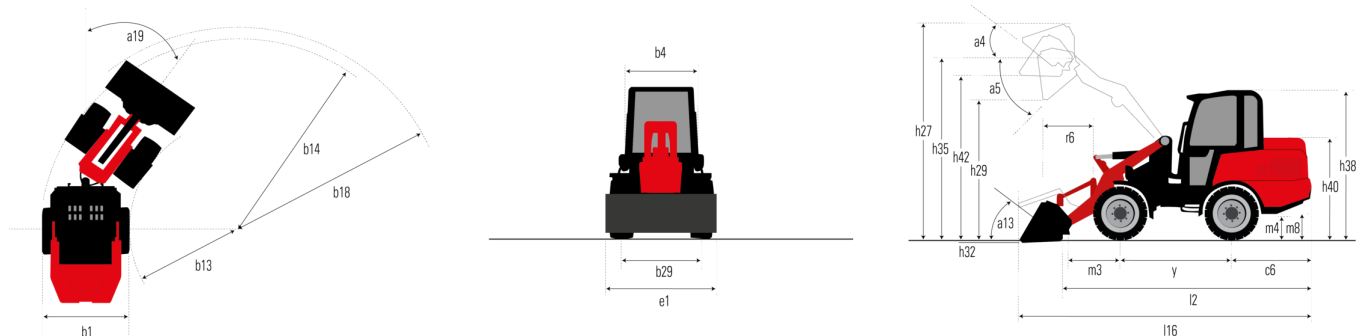
# MLA 3-25 H-C



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Kapazität  |     | Metrisch   |
|--|-----|--|
| Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)                                 |     | 1613 kg  |
| Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)                |     | 1416 kg  |
| Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)                                   |     | 1208 kg  |
| Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)                  |     | 1061 kg  |
| Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts   | h35 | 2488 mm  |
| Gewicht und Reifengröße  |     |  |
| Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrschutzdach                   |     | 2100 kg  |
| Radstand   | y   | 1650 mm  |
| Gesamtbreite der Kabine  | b4  | 991 mm   |
| Gesamthöhe mit Schutzdach mit 4 Pfosten                                  | h38 | 2258 mm  |
| Auskippreichweite – volle Höhe   | r6  | 344 mm   |
| Haubenhöhe   | h40 | 1405 mm  |
| Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe                                     | h27 | 3696 mm  |
| Knickwinkel  | a19 | 45 °   |
| Maximum oscillation angle  |     | 11 °   |
| Gesamtlänge mit Schaufel   | l16 | 4154 mm  |
| Gesamtbreite ohne Schaufel   | b1  | 1100 mm  |
| Gesamtlänge ohne Schaufel  | l2  | 3458 mm  |
| Überhang hinten  | c6  | 995 mm   |
| Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe   | a5  | 39 °   |
| Auskipphöhe – bei max. Hubhöhe   | h29 | 2126 mm  |
| Maximaler Rückkippwinkel – bei max. Hubhöhe                              | a4  | 50 °   |
| Grabstellung   | h32 | -79 mm   |
| Bodenfreiheit  | m4  | 320 mm   |
| Wendekreis – vorne mit Schaufel  | b18 | 3246 mm  |
| Clearance Radius - Less bucket   | b14 | 2767 mm  |
| Schürftiefe der Schaufel   | h42 | 2655 mm  |
| Tread width (wheel center)   | b29 | 836 mm   |
| Anbaugerät Drehpunkt   |     | 103 mm   |
| Height from ground to axle center  | m8  | 214 mm   |
| Schaufelbreite   | e1  | 1520 mm  |
| Mitte Vorderrad zu Gelenkzapfen  | m3  | 669 mm   |
| Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe                            | h28 | 2520 mm  |
| Motor  |     |  |
| Hersteller   |     | Perkins  |
| Motomodell   |     | 403J-17  |
| Motomorm   |     | Stage V  |
| Zylinderzahl   |     | 3  |
| Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung                                |     | 24.70 Hp / 18.40 kW  |
| Max. Drehmoment / Motorumdrehung   |     | 85 Nm / 1800 rpm   |
| Motor Kühlsystem (wassergekühlt)   |     | Wassergekühlt  |
| Getriebe   |     |  |
| Getriebetyp  |     | Hydrostatisch  |
| Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)                                  |     | 2 / 2  |
| Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren) |     | 20 km/h  |
| Feststellbremse  |     | Hydraulic drum brake on front axle, acting on all 4 wheels |
| Hydraulisch  |     |  |
| Typ Hydraulikpumpe   |     | Zahnradpumpe   |
| Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck             |     | 30 l/min / 207 bar   |
| High-Flow Option (l/min)   |     | 30 l/min   |
| Tankkapazität  |     |  |
| Hydrauliköl  |     | 24 l   |
| Fassungsvermögen des Kraftstofftanks                                     |     | 35 l   |

## MLA 3-25 H-C - Maßzeichnung





 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**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