

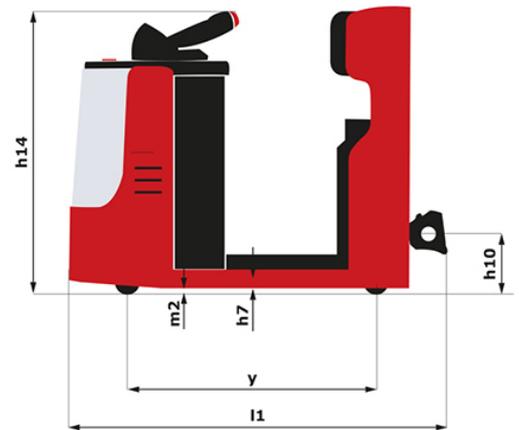
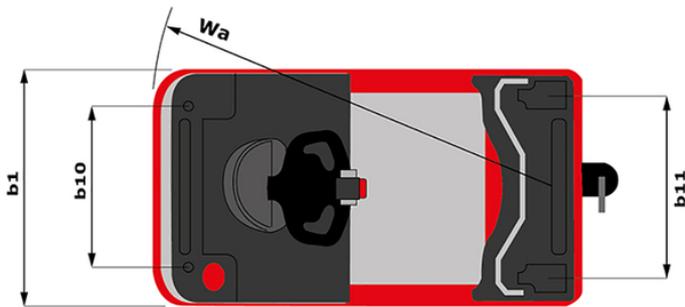
Technisches Datenblatt :

# CT 50



| Technische Merkmale |   | Metrisch |                                      |
|---------------------|---|----------|--------------------------------------|
| 1.1                 | Hersteller  |          | Manitou                              |
| 1.2                 | Modellname  |          | CT 50                                |
| 1.3                 | Antriebsart                                       |          | Elektrisch                           |
| 1.4                 | Bedientyp   |          | Umfang                               |
| 1.5                 | Max. Tragkraft                                    | Q        | 5000 kg                              |
| 1.9                 | Radstand  | y        | 1109 mm                              |
| Gewicht             |   |          |                                      |
| 2.1                 | Betriebsgewicht                                   |          | 1270 kg                              |
| 2.3                 | Achslast unbeladen (vorne / hinten)               |          | 800 kg / 470 kg                      |
| Reifen              |   |          |                                      |
| 3.1                 | Bereifung   |          | Bandage                              |
| 3.2                 | Reifengröße, vorn                                 |          | 254 x 100                            |
| 3.3                 | Reifengröße, hinten                               |          | 250 x 75                             |
| 3.4                 | Zusätzliche Räder (Abmessungen)                   |          | 140 x 40                             |
| 3.5                 | Anzahl der Vorderräder / Hinterräder              |          | 2 / 2                                |
| 3.5.2               | Antriebsräder (vorne / hinten)                    |          | 1 / 0                                |
| 3.6                 | Vorderspur  | b10      | 581 mm                               |
| 3.7                 | Abstand zwischen den Hinterrädern                 | b11      | 633 mm                               |
| Abmessungen         |   |          |                                      |
| 4.9                 | Höhe mit gehobener Fräse max.*                    | h14      | 1212 mm                              |
| 4.12                | Kupplungshöhe                                     | h10      | 220 mm                               |
| 4.17                | Abstand der Kupplung zur Hinterachse              | l5       | 255 mm                               |
| 4.19                | Gesamtlänge                                       | l1       | 1551 mm                              |
| 4.21                | Gesamtbreite                                      | b1       | 800 mm                               |
| 4.32                | Bodenfreiheit Mitte Radstand                      | m2       | 50 mm                                |
| 4.35                | Wenderadius                                       | Wa       | 1332 mm                              |
| Leistung            |   |          |                                      |
| 5.1                 | Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)         |          | 8 km/h / 12 km/h                     |
| 5.8                 | Max. Steigfähigkeit - beladen / unbeladen         |          | 4 % / 13 %                           |
| 5.10                | Feststellbremse                                   |          | Elektromagnetisch                    |
| 5.11                | Parkbremse  |          | Umstellung auf Butterfly freigegeben |
| Motor               |   |          |                                      |
| 6.1                 | Leistung des Fahrmotors                           |          | 2 kW                                 |
| 6.3                 | Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C            |          | Antrieb                              |
| 6.4                 | Batterie / Batteriekapazität                      |          | 24 V / 465 Ah                        |
| 6.5                 | Gewicht der Batterie (+/- 5%)                     |          | 460 kg                               |
| Sonstiges           |   |          |                                      |
| 8.1                 | Steuerung   |          | Mosfet AC Drehzahlregler             |
| 8.4                 | Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053 |          | 66 dB                                |

### CT 50 - 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