

Technisches Datenblatt :

ME 315 C



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Technische Merkmale | | Metrisch | |
|---------------------|---|-----------|--------------------------|
| 1.1 | Hersteller | | Manitou |
| 1.2 | Modellname | | ME 315c |
| 1.3 | Antriebsart | | Elektrisch |
| 1.4 | Bedienertyp | | Sitzen |
| 1.5 | Max. Tragkraft | Q | 1500 kg |
| 1.6 | Lastschwerpunkt | c | 500 mm |
| 1.8 | Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel | x | 365 mm |
| 1.9 | Radstand | y | 1220 mm |
| Gewicht | | | |
| 2.1 | Betriebsgewicht | | 3000 kg |
| 2.2 | Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen) | | 3930 kg / 570 kg |
| 2.3 | Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last | | 1370 kg / 1630 kg |
| Reifen | | | |
| 3.1 | Bereifung | | Super-elastisch |
| 3.2 | Reifengröße, vorn | | 18x7-8 |
| 3.3 | Reifengröße, hinten | | 200/50-10 |
| 3.5 | Anzahl der Vorderräder / Hinterräder | | 2 / 1 |
| 3.5.2 | Anzahl der Antriebsräder | | 1 |
| 3.6 | Vorderspur | b10 | 835 mm |
| Abmessungen | | | |
| 4.7 | Höhe Schutzdach (Kabine) | h6 | 2105 mm |
| 4.8 | Sitzhöhe | h7 | 1020 mm |
| 4.12 | Kupplungshöhe | h10 | 500 mm |
| 4.19 | Gesamtlänge | l1 | 3015 mm |
| 4.20 | Länge bis zur Vorderseite der Gabeln | l2 | 1865 mm |
| 4.21 | Gesamtbreite | b1 | 990 mm |
| 4.22 | Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge | s / e / l | 35 mm x 100 mm x 1150 mm |
| 4.23 | Gabelträger DIN 15173 A/B | | 2A |
| 4.24 | Breite des Geräteträgers | b3 | 1000 mm |
| 4.31 | Bodenfreiheit unter Hubgerüst | m1 | 100 mm |
| 4.32 | Bodenfreiheit Mitte Radstand | m2 | 100 mm |
| 4.33 | Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer | Ast | 3201 mm |
| 4.34 | Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs | Ast | 3325 mm |
| 4.35 | Wenderadius | Wa | 1510 mm |
| Leistung | | | |
| 5.1 | Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen) | | 9.50 km/h/10.50 km/h |
| 5.2 | Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen) | | 0.22 m/s-0.34 m/s |
| 5.3 | Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen) | | 0.58 m/s-0.48 m/s |
| 5.5 | Zugkraft / Zugkraft (unbeladen) | | 500 daN / 530 daN |
| 5.7 | Steigfähigkeit - beladen / unbeladen | | 7 % / 9 % |
| 5.10 | Feststellbremse | | Hdraulik |
| Motor | | | |
| 6.1 | Leistung des Fahmotors | | 4 kW |
| 6.3 | Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C | | DIN43535 A |
| 6.4 | Batterie / Batteriekapazität | | 24 V / 840 Ah |
| 7.2 | Nennleistung Verbrennungsmotor | | 8.60 kW |
| 6.6 | Energieverbrauch nach VDI-Zyklus (kWh/h) | | 3.50 kWh |
| Sonstiges | | | |
| 8.1 | Steuerung | | Elektrisch |
| 8.2 | Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte | | 145 bar |
| 8.3 | Ölmenge für Anbaugerät | | 16 l/min |
| 8.4 | Schallpegel, am Fahrerohr gemessen | | < 70 dB |
| 8.4 | Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053 | | 40 dB |

ME 315 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



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