

Technisches Datenblatt :

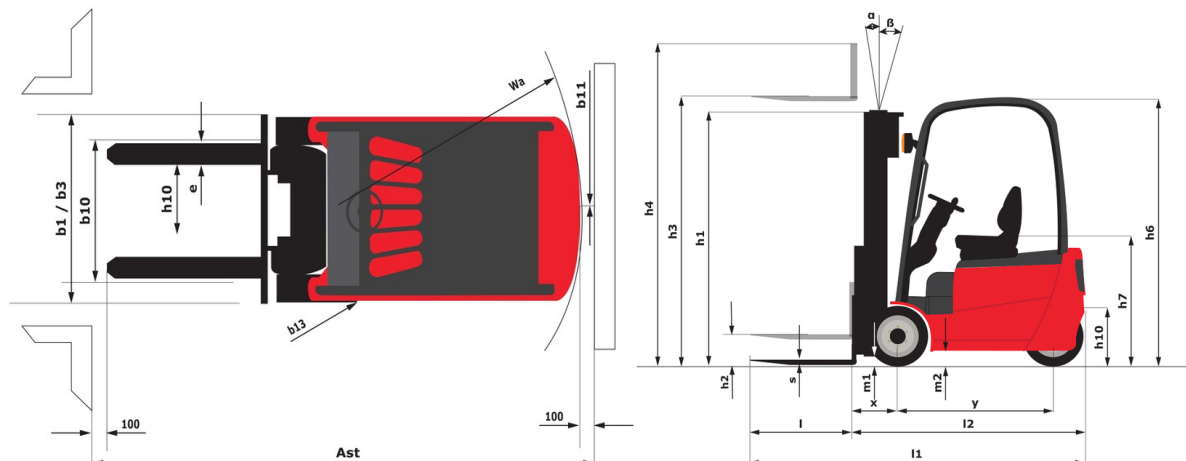
# ME 315 C



 **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	Schwerpunkt der Last	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	Last Vorderachse (beladen) / Hinterachse (beladen)		3930 kg / 570 kg
2.3	Gewicht auf Vorderachse, leer / Hinterachse, leer		1370 kg / 1630 kg
Reifen			
3.1	Bereifung		Super-elastisch
3.2	Größe der Vorderräder		18x7-8
3.3	Größe der Hinterräder		200/50-10
3.5	Anzahl der Vorderäder / Vorderräder		2 / 1
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder		1
3.6	Vorderspur	b10	835 mm
Abmessungen			
4.7	Höhe des Fahrerschutzes (Kabine)	h6	2105 mm
4.8	Höhe des Sitzes	h7	1020 mm
4.12	Höhe des Zugmauls	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 + Gabelzinken, DIN 15173 A/B		2A
4.24	Breite der Gabelklemme	b3	1000 mm
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	m1	100 mm
4.32	Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m2	100 mm
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	Ast	3201 mm
4.34	Gangbreite für 800 x 1200 Palette, 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	Betriebsbremse		Hdraulik
Motor			
6.1	Nennleistung des Antriebsmotors (S2 60 min)		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	Art der Antriebseinheit		Elektrisch
8.2	Arbeitsdruck der Hydraulik für Anbaugeräte		145 bar
8.3	Öldurchsatzmenge für Anbaugeräte		16 l/min
8.4	Gemessener/garantierter durchschnittlicher Geräuschpegel am Ohr des Bedieners		< 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](http://www.manitou.com)



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes