

Technisches Datenblatt :

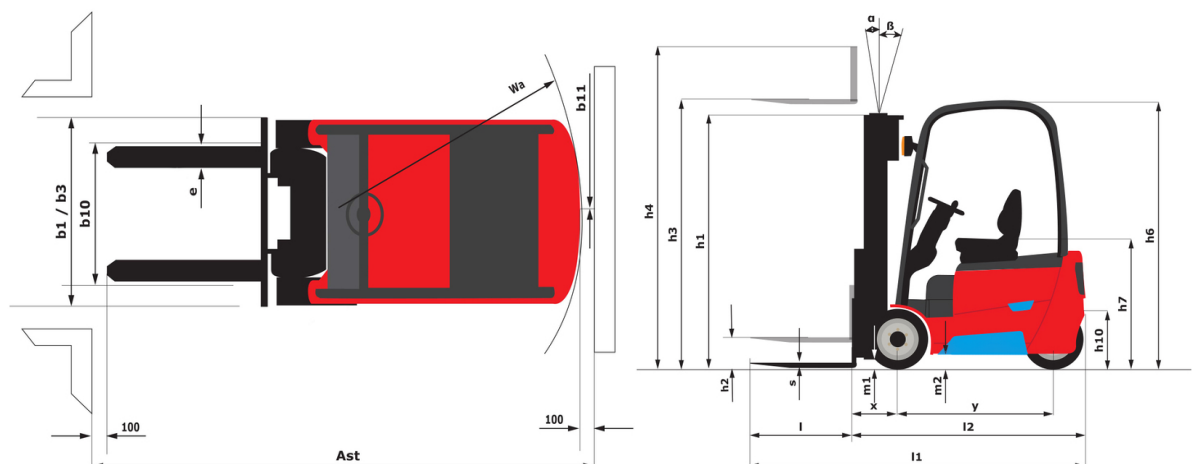
ME 316 LIFT



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Technische Merkmale		Metrisch
1.1	Hersteller		Manitou
1.2	Modellname		ME 316 LIFT
1.3	Antriebsart		Elektrisch
1.4	Bedienertyp		Sitzen
1.5	Max. Tragkraft	Q	1600 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	500 mm
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	359.50 mm
1.9	Radstand	y	1277 mm
	Gewicht		
2.1	Betriebsgewicht		2940 kg
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)		3950 kg / 590 kg
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last		1340 kg / 1600 kg
	Reifen		
3.1	Bereifung		Solid tires
3.2	Reifengröße, vorn		18x7-8
3.3	Reifengröße, hinten		15x4,5-8
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2 / 1
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder		2
3.6	Vorderspur	b10	914 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	178 mm
	Abmessungen		
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	2147 mm
4.8	Sitzhöhe	h7	1120 mm
4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	2138 mm
4.3	Freihub	h2	1492 mm
4.12	Kupplungshöhe	h10	525 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	2776 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	1856 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	1086 mm
4.22.1	Gabeln Breite / Länge	e / l	35 mm x 100 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	110 mm
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	Ast	3156 mm
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	Ast	3280 mm
4.35	Wenderadius	Wa	1470 mm
	Leistung		
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		16 km/h-16 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.45 m/s-0.60 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.46 m/s-0.44 m/s
5.5	Zugkraft / Zugkraft (unbeladen)		3300 daN / 3900 daN
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		16 % / 18 %
5.10	Feststellbremse		Hydraulik
	Motor		
6.1	Leistung des Fahrmotors		2.50 kW
6.2	Nennleistung des Motors bei S3 15%		11 kW
6.3	Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C		Nein
6.4	Batterie / Batteriekapazität		76.80 V / 230 Ah
6.5	Gewicht der Batterie (+/- 5%)		185 kg
6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus (kWh/h)		4.60 kWh/h
	Sonstiges		
8.2	Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte		185 bar
8.3	Ölmenge für Anbaugerät		30 l/min
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		70 dB

ME 316 LIFT - 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

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