

Technisches Datenblatt :

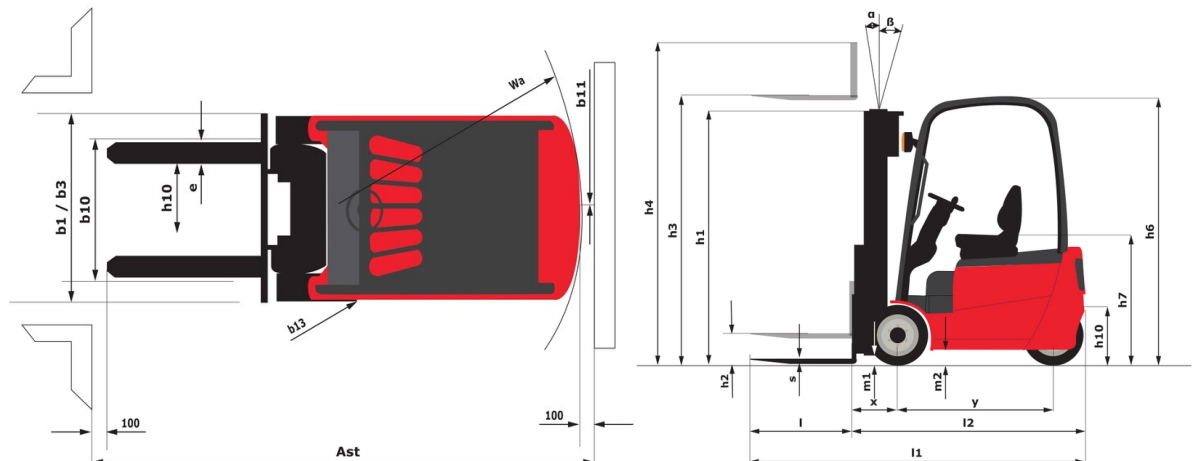
ME 318



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Technische Merkmale		Metrisch
1.1	Hersteller		Manitou
1.2	Modellname		ME 318
1.3	Antriebsart		Elektrisch
1.4	Bedienertyp		Sitzen
1.5	Max. Tragkraft	Q	1800 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	500 mm
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	355 mm
1.9	Radstand	y	1358 mm
	Gewicht		
2.1	Betriebsgewicht		3240 kg
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)		4350 kg / 690 kg
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last		1440 kg / 1800 kg
	Reifen		
3.1	Bereifung		Solid tires
3.2	Reifengröße, vorn		18x7-8
3.3	Reifengröße, hinten		15x4,5-8
3.5	Anzahl der Vorräder / Hinterräder		2 / 1
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder		2
3.6	Vorderspur	b10	910 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	175 mm
	Abmessungen		
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	2.04 mm
4.8	Sitzhöhe	h7	1000 mm
4.12	Kupplungshöhe	h10	500 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	2968 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	1898 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	1086 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1070 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	3241 mm
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	Ast	3365 mm
4.35	Wenderadius	Wa	1555 mm
	Leistung		
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		16 km/h-16 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.40 m/s-0.45 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.46 m/s-0.42 m/s
5.5	Zugkraft / Zugkraft (unbeladen)		800 daN / 830 daN
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		15 % / 17 %
5.10	Feststellbremse		Ölbad
	Motor		
6.1	Number of drive motor / Leistung des Fahrmotors		2 / 4.50 kW
6.2	Nennleistung des Motors bei S3 15%		8.60 kW
6.3	Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN43531 A
6.4	Batterie / Batteriekapazität		48 V / 575 Ah
6.6	Energieverbrauch		4.30 kWh
	Diverse		
8.1	Steuerung		Elektronisch
8.2	Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte		180 bar
8.3	Ölmenge für Anbaugerät		35 l/min
8.4	Schallpegel, am Fahrerohr gemessen		< 70 dB
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		70 dB

ME 318 - 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