Technisches Datenblatt :

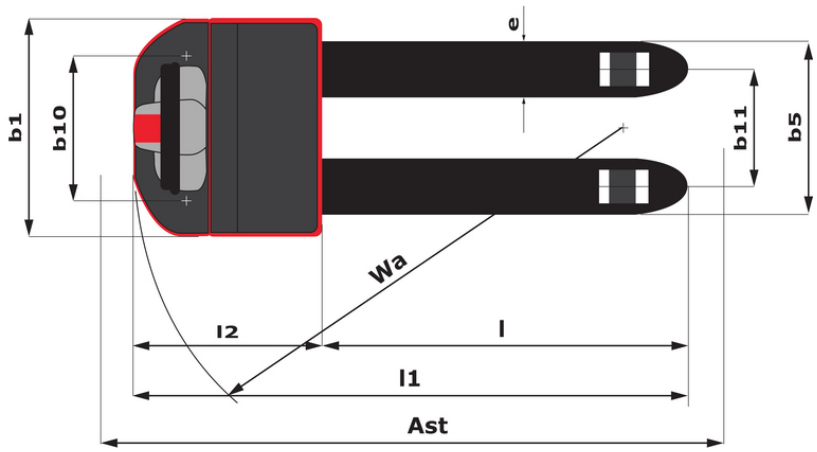
EP 18



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Technische Merkmale		Metrisch
1.1	Hersteller		Manitou
1.2	Modellname		EP 18
1.3	Antriebsart		Elektrisch
1.4	Bedienertyp		Begleitung
1.5	Max. Tragkraft	Q	1800 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	600 mm
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	953 mm
1.9	Radstand	y	1372 mm
	Gewicht		
2.1	Betriebsgewicht		480 kg
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)		1002 kg / 1278 kg
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last		336 kg / 144 kg
	Reifen		
3.1	Bereifung		Bandage
3.2	Reifengröße, vorn		230 x 75
3.3	Reifengröße, hinten		2 x (82 x 100)
3.4	Zusätzliche Räder (Abmessungen)		2 x (100 x 40)
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder / der Vorderräder / Hinterräder		1x + 2 / 2
3.6	Vorderspur	b10	435 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	366 mm
	Abmessungen		
4.15	Höhe der Gabelzinken in der unteren Stellung	h13	85 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	1739 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	589 mm
4.21	Gesamtbreite - Einzelräder	b1	680 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	680 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	45 mm x 175 mm x 1150 mm
4.25	max Zinkenabstand	b5	540 mm
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	35 mm
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	Ast	1939 mm
4.35	Wenderadius	Wa	1544 mm
4.4	Mast lift	h3	125 mm
4.9	Höhe mit gehobener Fräse max.* / Deichsel oben max.	h14 / h14	1336 mm / 1336 mm
	Leistung		
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		5.80 km/h / 6 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.03 m/s / 0.03 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.04 m/s / 0.02 m/s
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		10 % / 25 %
5.10	Festellbremse		Elektromagnetisch
5.11	Parkbremse		Klemmhebel
	Motor		
6.1	Leistung des Fahrmotors		1.20 kW
6.2	Nennleistung des Motors bei S3 15%		1 kW
6.3	Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C		Antrieb
6.4	Batterie / Batteriekapazität		24 V / 180 Ah
6.5	Gewicht der Batterie (+/- 5%)		180 kg
	Diverse		
8.1	Steuerung		AC
8.4	Schallpegel, am Fahrerohr gemessen		< 70 dB

EP 18 - 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