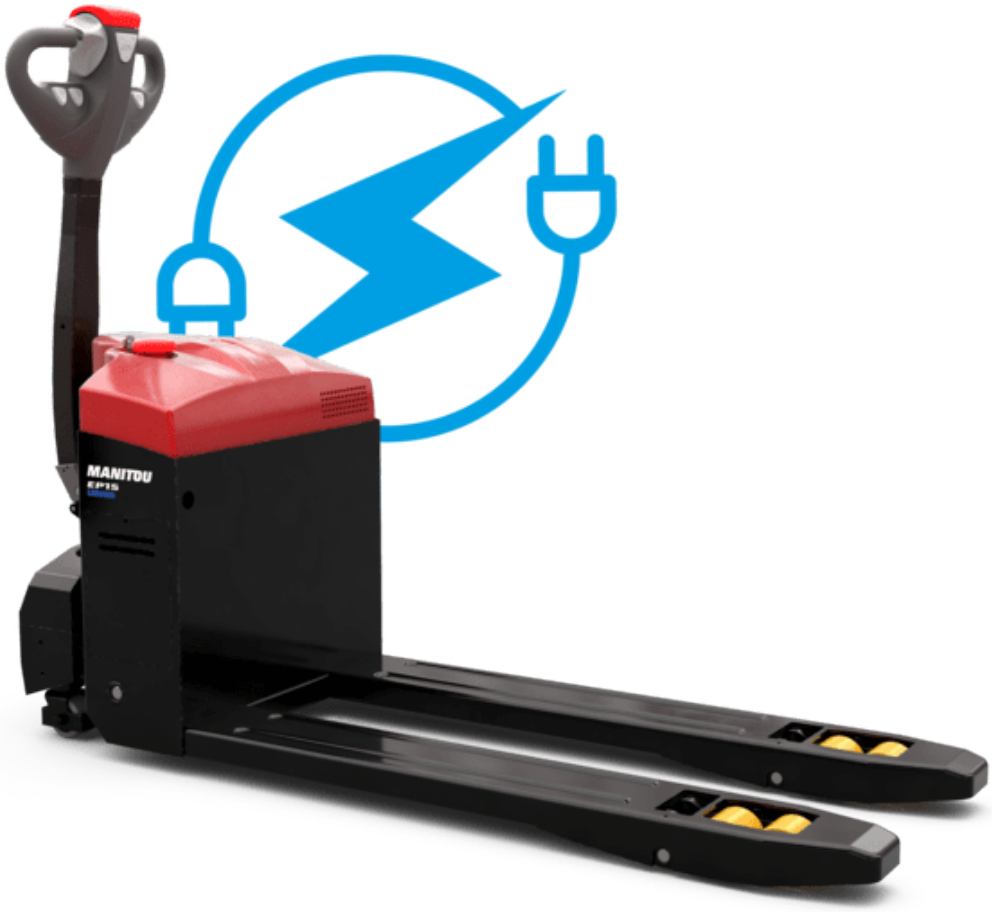
Technisches Datenblatt :

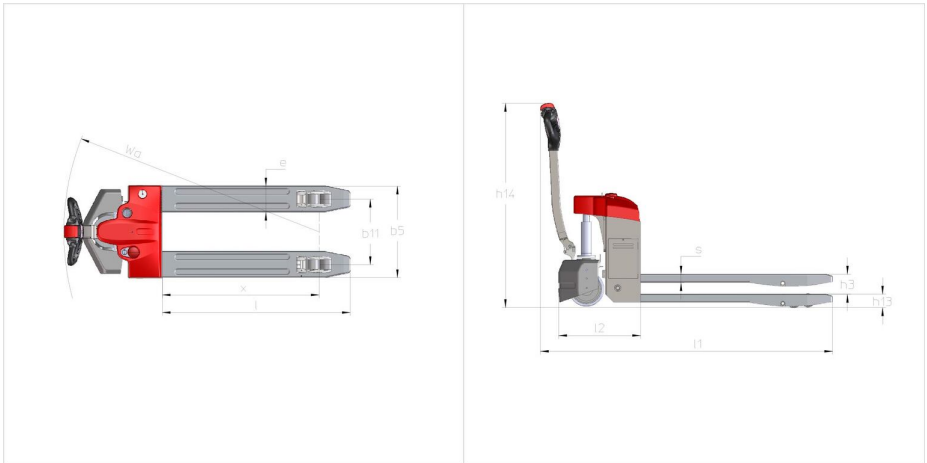
EP 15 LITHIUM EASY



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Technical characteristics		Metrisch
1.1	Manufacturer		MANITOU
1.2	Model Name		EP 15 Lithium EASY
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. capacity	Q	1500 kg
1.6	Load center of gravity	c	600 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	960 mm
1.9	Wheelbase	y	1285 mm
	Weight		
2.1	Service weight		189 kg
	Wheels		
3.1	Tires type		Bandage
3.2	Dimensions of front wheels		210 x 70
3.3	Dimensions of rear wheels		80 x 64
3.5.2	Number of drive wheels / front wheels / rear wheels		1x + 2 / 4
3.6	Front wheel gauge	b10	404 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	400 mm
	Dimensions		
4.15	Fork height in low position	h13	80 mm
4.19	Overall length	l1	1750 mm
4.20	Length to face of forks	l2	490 mm
4.21	Overall width	b1	568 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	50 mm x 160 mm x 1150 mm
4.25	Fork spread	b5	560 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	30 mm
4.34	Aisle width for 800 x 1200 pallet lengthways	Ast	2194 mm
4.35	Turning radius	Wa	1560 mm
4.4	Mast lift	h3	120 mm
4.9	Height tiller min.	h14	720 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		4.50 km/h / 5 km/h
5.7	Gradeability (laden / unladen)		6 % / 15 %
5.10	Service brake		Electro magnetic
5.11	Parking brake		Handle Release
	Engine		
6.1	Drive motor rating S2 60 min		0.65 kW
6.2	Lift motor rating at S3 15%		0.80 kW
6.3	Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C		Lithium
6.4	Battery voltage / capacity		24 V / 40 Ah
6.5	Battery weight (+/- 5%)		12 kg
	Miscellaneous		
8.1	Type of drive control		AC
8.4	Measured/guaranteed mean noise level at the ear of the operator		< 70 dB

EP 15 Lithium Easy - 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