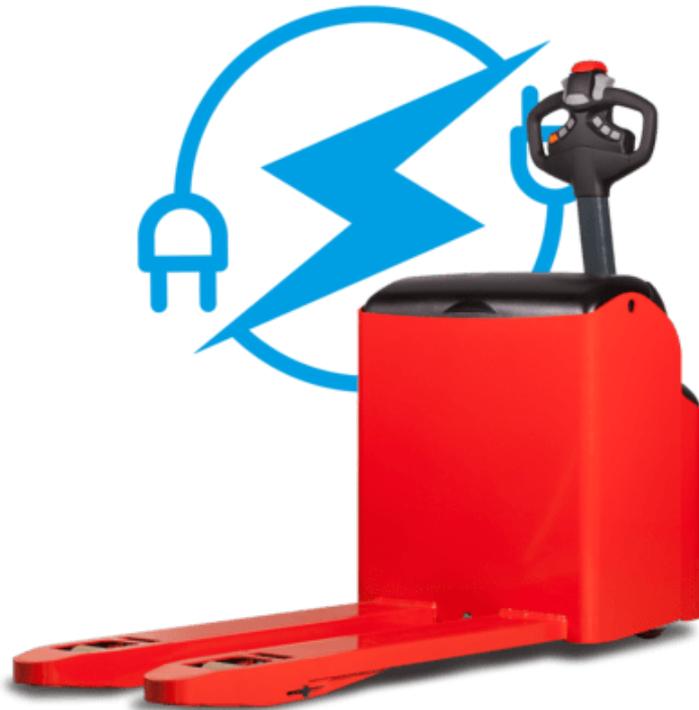


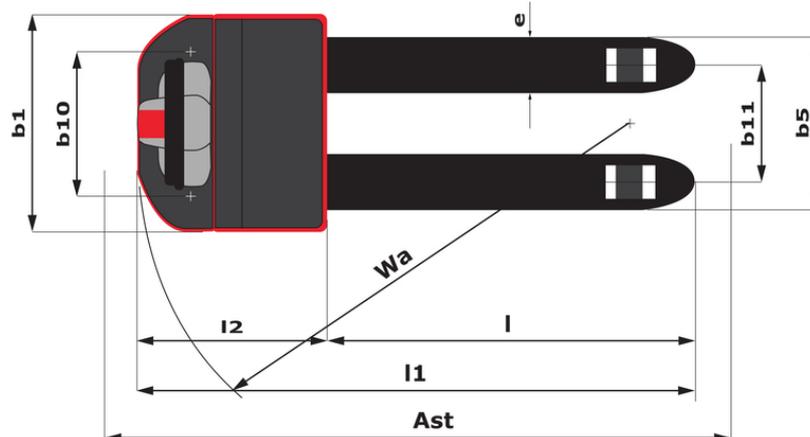
Technisches Datenblatt :

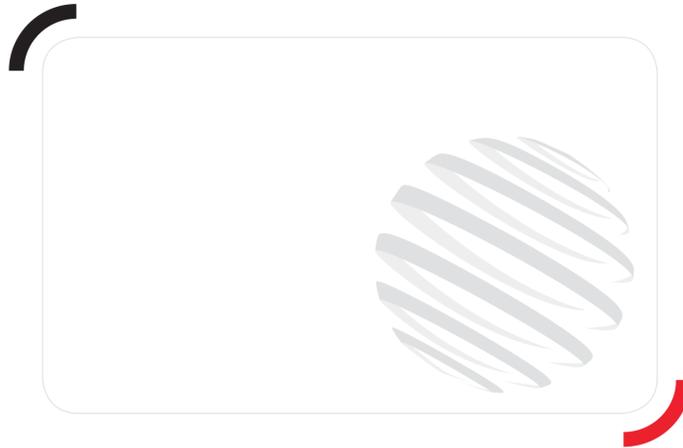
EP 18



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	Schwerpunkt der Last	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	Last Vorderachse (beladen) / Hinterachse (beladen)			1002 kg / 1278 kg
2.3	Gewicht auf Vorderachse, leer / Hinterachse, leer			336 kg / 144 kg
Reifen				
3.1	Bereifung			Bandage
3.2	Größe der Vorderräder			230 x 75
3.3	Größe der Hinterräder			2 x (82 x 100)
3.4	Zusätzliche Räder (Abmessungen)			2 x (100 x 40)
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder / Vorderräder / Vorderräder			1x + 2 / 2
3.6	Vorderspur	b10		435 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11		366 mm
Abmessungen				
4.15	Höhe der Gabeln in der Tiefstellung	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	Breite über den Gabeln	b5		540 mm
4.32	Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m2		35 mm
4.34	Gangbreite für 800 x 1200 Palette, längs	Ast		1939 mm
4.35	Wenderadius	Wa		1544 mm
4.4	Mast lift	h3		125 mm
4.9	Höhe bei hochgestellter Deichsel 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	Betriebsbremse			Elektromagnetisch
5.11	Feststellbremse			Klemmhebel
Motor				
6.1	Nennleistung des Antriebsmotors (S2 60 min)			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	Art der Antriebseinheit			AC
8.4	Gemessener/garantierter durchschnittlicher Geräuschpegel am Ohr des Bedieners			< 70 dB

EP 18 - 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



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