

Technisches Datenblatt :

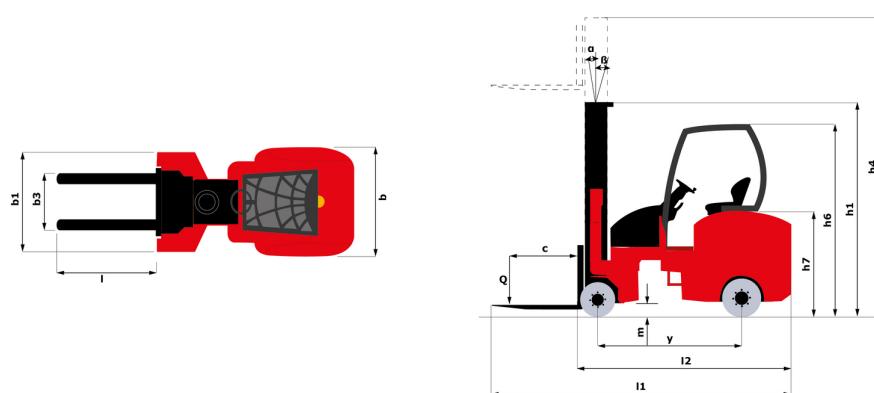
EMA II 18 HL-1



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische Merkmale		Metrisch	
1.1	Hersteller	Manitou	
1.2	Modellname	EMA II 18 HL-1	
1.3	Antriebsart	Elektrisch - Blei	
1.4	Bedienertyp	Sitzen	
1.5	Max. Tragkraft	1750 kg	
1.6	Lastschwerpunkt	500 mm	
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	308 mm	
1.9	Radstand	1745 mm	
Gewicht			
2.1	Betriebsgewicht	6900 kg	
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)	4200 kg / 4500 kg	
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last	2200 kg / 4700 kg	
Reifen			
3.1	Bereifung	Superelastik-Reifen	
3.2	Reifengröße, vorn	412 x 178	
3.3	Reifengröße, hinten	457 x 178	
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder	2 / 2	
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder	2	
3.6	Vorderspur	1110 mm	
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	1250 mm	
Abmessungen			
4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	2260 mm	
4.8	Sitzhöhe	1200 mm	
4.19	Gesamtlänge	3740 mm	
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	2590 mm	
4.21	Gesamtbreite	1250 mm	
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	40 mm x 125 mm x 1150 mm	
4.23	Gabelträger DIN 15173 A/B	2	
4.24	Breite des Geräteträgers	860 mm	
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	50 mm	
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	130 mm	
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	1950 mm	
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	2200 mm	
Leistung			
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)	9 km/h-9.50 km/h	
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)	0.35 m/s-0.45 m/s	
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)	0.40 m/s-0.36 m/s	
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen	8 % / 10.50 %	
5.10	Feststellbremse	Hydraulisch	
Motor			
6.1	Leistung des Fahrmotors	10 kW	
6.2	Nennleistung des Motors bei S3 15%	9 kW	
6.3	Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C	DIN 43595	
6.4	Batterie / Batteriekapazität	48 V / 775 Ah	
6.5	Gewicht der Batterie (+/- 5%)	1435 kg	
Sonstiges			
8.1	Steuerung	Mosfet AC Drehzahlregler	
8.2	Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte	200 bar	
8.3	Ölmenge für Anbaugerät	25 l/min	
8.4	Schallpegel, am Fahrerohr gemessen	73 dB	
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053	73 dB	

EMA II 18 HL-1 - Maßzeichnung



Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste



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



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