

Technisches Datenblatt :

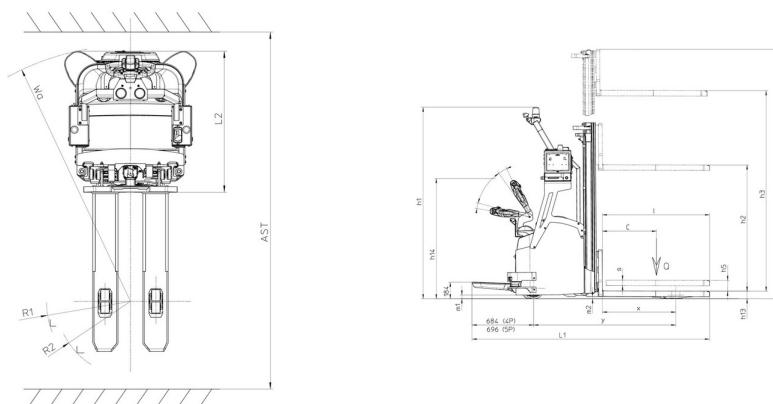
AMR ES 614



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische Merkmale		Metrisch	
1.1	Hersteller	MANITOU	
1.2	Modellname	AMR ES614	
1.3	Antriebsart	Elektrisch - Blei	
1.4	Bedienertyp	Umfang	
1.5	Max. Tragkraft	1400 kg	
1.6	Lastschwerpunkt	600 mm	
1.8	Lastabstand, Mitte Vorderachse bis Gabelrücken (gehoben/gesenkt) - gesenkte Position / gehobene Position	x / x	725 mm / 685 mm
1.9	Radstand	y	1457 mm
Reifen		Polyurethan-Bandage	
3.1	Bereifung	2 / 4	
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder	1	
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder	531 mm	
3.6	Vorderspur	380 mm	
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b10	
Abmessungen		b11	
4.15	Höhe der Gabelzinken in der unteren Stellung	h13	84 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	2171 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	1021 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	800 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	60 mm / 185 mm / 1150 mm
4.24	Breite des Geräteträgers	b3	700 mm
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	30 mm
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	Ast	2464 mm
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	Ast	2438 mm
4.35	Wenderadius	Wa	2143 m
Leistung			
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.18 m/s / 0.30 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.27 m/s / 0.22 m/s
5.8	Max. Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		7 % / 10 %
5.10	Feststellbremse		Elektromagnetisch
Motor			
6.1	Leistung des Fahrmotors		1.50 kW
6.2	Nennleistung des Motors bei S3 15%		3 kW
6.3	Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Batterie / Batteriekapazität		24 V / 270 Ah
6.4.1	Max. Batteriekapazität		375 A
6.5	Gewicht der Batterie (+/- 5%)		255 kg
6.5.1	Max. Batteriegewicht		305 kg
Sonstiges			
8.1	Steuerung		Lastkontrolle Variabel
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		70 dB

AMR ES 614 - 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



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