

Technisches Datenblatt :

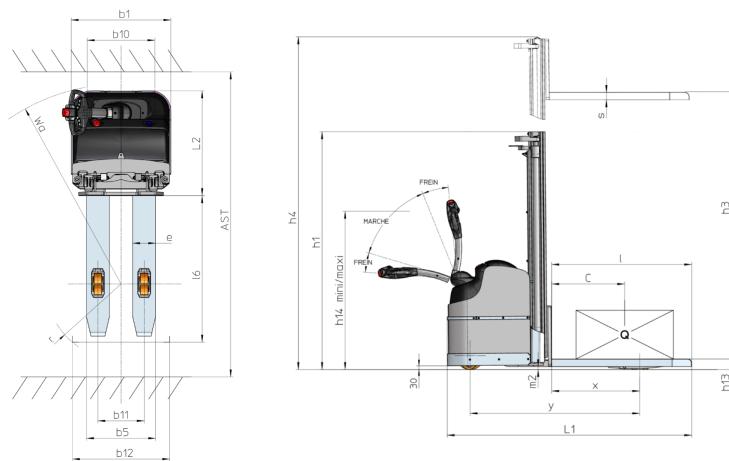
ES 614 LI 5P INOX



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische Merkmale		Metrisch	
1.1	Hersteller	Manitou	
1.2	Modellname	ES 614 LI 5P Inox	
1.3	Antriebsart	Elektrisch - Blei	
1.4	Bedienertyp	Begleitung	
1.5	Max. Tragkraft	1400 kg	
1.6	Lastschwerpunkt	600 mm	
1.8	Abstand vom Lastschutzgitter bis zur Mitte der Hinterachse	723 mm	
1.9	Radstand	1393 mm	
Gewicht		Metrisch	
2.1	Betriebsgewicht	1300 kg	
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)	1025 kg / 1690 kg	
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last	925 kg / 375 kg	
Reifen		Metrisch	
3.1	Bereifung	Polyurethan-Bandage	
3.3	Anzahl Lasträder / Größe Lastrad	4 / 82x68	
3.4	Anzahl Stützräder / Größe der stützrädeS	2 / 120x54	
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder	3 / 4	
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder / Größe Antriebsrad	1/230x70	
3.6	Vorderspur	558 mm	
3.7	Abstand zwischen den Hinterräden	381 mm	
Abmessungen		Metrisch	
4.15	Höhe der Gabelzinken in der unteren Stellung	87 mm	
4.19	Gesamtlänge	2009 mm	
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	859 mm	
4.21	Gesamtbreite	820 mm	
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	60 mm / 189 mm / 1150 mm	
4.24	Breite des Geräteträgers	700 mm	
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	24 mm	
4.34	Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs	2452 mm	
4.35	Wenderadius	1637 mm	
4.9	Höhe Deichsel oben min. / max.	750 mm / 1250 mm	
Leistung		Metrisch	
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		Metrisch	
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 / 250 Ah	
6.5	Gewicht der Batterie (+/- 5%)	213 kg	
Sonstiges		Metrisch	
8.1	Steuerung	AC	
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053	65 dB	

ES 614 LI 5P Inox - Maßzeichnung



Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

Duplex mit Zentralzylinder (CCD)	CCD 29
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm 1950
h3 - Hubhöhe	mm 2850
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm 3390
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg 1300



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