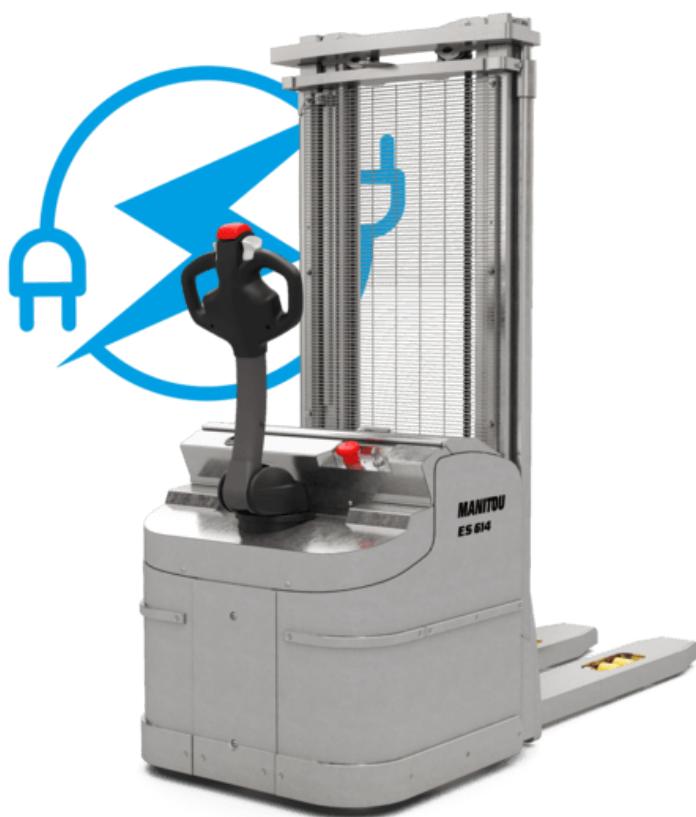


Technisches Datenblatt :

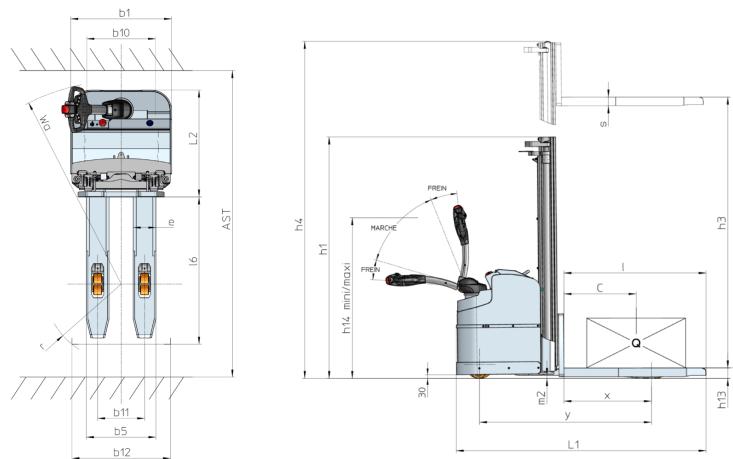
ES 614 LI 5P INOX PREMIUM



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Technische Merkmale		Metric
1.1	Hersteller		Manitou
1.2	Modellname		ES 614 LI 5P Inox Premium
1.3	Antriebsart		Elektrisch - Blei
1.4	Bedienertyp		Begleitung
1.5	Max. Tragkraft	Q	1400 kg
1.6	Schwerpunkt der Last	c	600 mm
1.8	Abstand vom Lastschutzwagen bis zur Mitte der Hinterachse	x	710 mm
1.9	Radstand	y	1393 mm
	Gewicht		
2.1	Betriebsgewicht		1310 kg
2.2	Last Vorderachse (beladen) / Hinterachse (beladen)		1035 kg / 1690 kg
2.3	Gewicht auf Vorderachse, leer / Hinterachse, leer		935 kg / 375 kg
	Reifen		
3.1	Bereifung		Polyurethan-Bandage
3.3	Number of load wheels / Size of load wheels		4 / 82x68
3.4	Number of stabilizer wheels / Size of the stabilizer wheels		2 / 120x54
3.5	Anzahl der Vorderräder		3 / 4
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder / Size of drive wheels		1/230x70
3.6	Vorderspur	b10	558 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	381 mm
	Abmessungen		
4.15	Höhe der Gabeln in der Tiefstellung	h13	87 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	2044 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	894 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	820 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	70 mm / 185 mm / 1150 mm
4.24	Breite der Gabelklemme	b3	700 mm
4.32	Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m2	24 mm
4.34	Gangbreite für 800 x 1200 Palette, längs	Ast	2481 mm
4.35	Wenderadius	Wa	1657 mm
4.9	Höhe Deichsel oben min. / max.	h14 / h14	760 mm / 1250 mm
	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) / Steigfähigkeit(unbeladen)		7 % / 10 %
5.10	Betriebsbremse		Elektromagnetisch
	Motor		
6.1	Nennleistung des Antriebsmotors (S2 60 min)		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		
8.1	Art der Antriebseinheit		AC
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		65 dB

ES 614 LI 5P Inox Premium - Maßzeichnung



Merkmale der Hubgerüste und Restkapazitäten

Duplex mit Zentralzylinder (CCD)	CCD 29
h1 - Höhe abgesenktes Hubgerüst	mm 1950
h3 - Hubhöhe	mm 2850
h4 - Höhe des ausgefahrenen Hubgerüsts	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



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