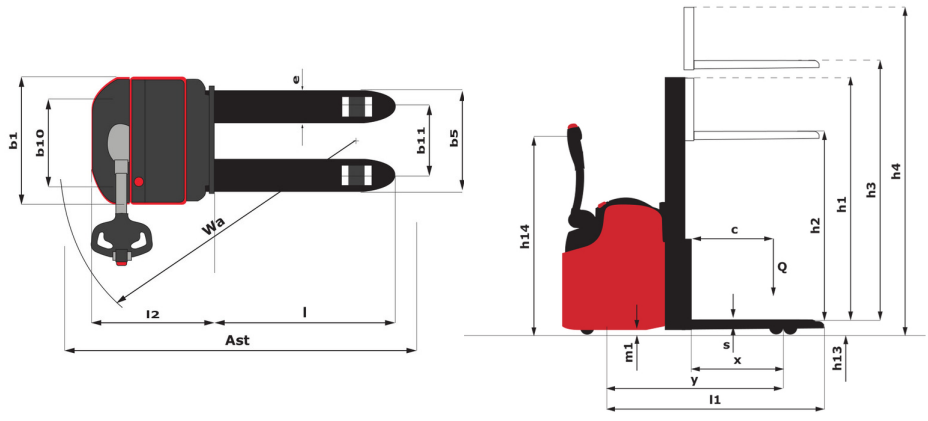
Technisches Datenblatt :

ES 730

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Technische Merkmale		Metrisch
1.1	Hersteller		MANITOU
1.2	Modellname		ES 730
1.3	Antriebsart		Elektrisch - Blei
1.4	Bedienertyp		Begleitung
1.5	Max. Tragkraft	Q	3000 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	600 mm
1.8	Lastabstand, Mitte Vorderachse bis Gabelrücken (gehoben/gesenkt) - gesenkte Position	x	655 mm
1.9	Radstand	y	1104 mm
	Gewicht		
2.1	Betriebsgewicht		1695 kg
	Reifen		
3.1	Bereifung		Polyurethan-Bandage
3.4	Anzahl der lenkbaren Räder		2
3.4	Größe der stützrädeS		254 x 50
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		3 / 4
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder / Größe Antriebsrad		1/254 x 100
3.6	Vorderspur	b10	878 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	370 mm
	Abmessungen		
4.15	Höhe der Gabelzinken in der unteren Stellung	h13	90 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	1920 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	771 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	1080 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	80 mm / 210 mm / 1150 mm
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	m1	19 mm
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	Ast	2390 mm
4.34	Gangbreite für Paletten 800 x 1200 quer	Ast	2345 mm
4.35	Wenderadius	Wa	1468 mm
4.9	Höhe Deichsel oben min. / max.	h14 / h14	1030 mm / 1490 mm
	Leistung		
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.11 m/s / 0.20 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.22 m/s / 0.21 m/s
5.8	Max. Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		5 % / 8 %
5.10	Festellbremse		Elektromagnetisch
	Motor		
6.1	Leistung des Fahrmotors		2 kW
6.2	Nennleistung des Motors bei S3 15%		4 kW
6.3	Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Batterie / Batteriekapazität		24 V / 250 Ah
	Sonstiges		
8.1	Steuerung		AC
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		70 dB

ES 730 - Maßzeichnung



Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

Visibilité totale Simplex (FVS)		FVS 14
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	1930
h2 - Freihub	mm	1490
h3 - Hubhöhe	mm	1490
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	1930
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	3000
Höhe bei max. Last	mm	1490

Duplex Freisicht (FVD)		FVD 27
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	1900
h2 - Freihub	mm	77
h3 - Hubhöhe	mm	2700
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	3240
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	3000
Höhe bei max. Last	mm	2760

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