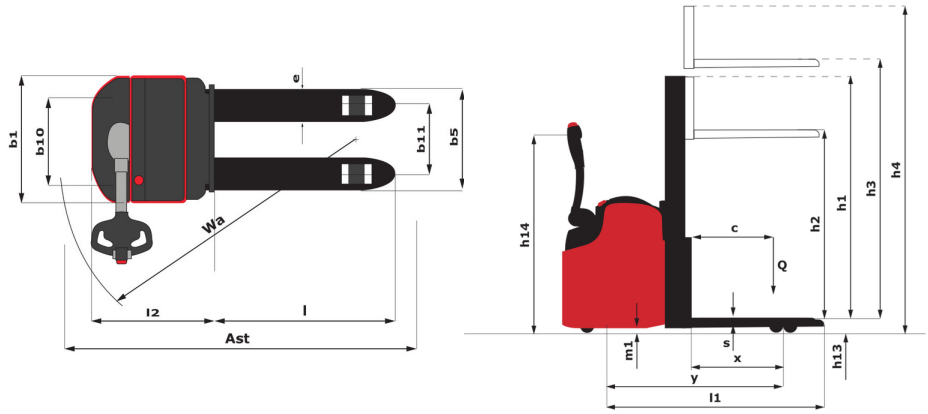
Technisches Datenblatt :

ES 730

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Technical characteristics		Metrisch
1.1	Manufacturer		MANITOU
1.2	Model Name		ES 730
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. capacity	Q	3000 kg
1.6	Load center of gravity	c	600 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork (low/raised) - Low position	x	655 mm
1.9	Wheelbase	y	1104 mm
	Weight		
2.1	Service weight		1695 kg
	Wheels		
3.1	Tires type		Polyurethane
3.5	Number of front wheels / rear wheels		3 / 4
3.5.2	Number of drive wheels		1
3.6	Front wheel gauge	b10	878 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	370 mm
	Dimensions		
4.15	Fork height in low position	h13	90 mm
4.19	Overall length	l1	1920 mm
4.20	Length to face of forks	l2	771 mm
4.21	Overall width	b1	1080 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	80 mm / 210 mm / 1150 mm
4.31	Ground clearance below mast	m1	19 mm
4.33	Aisle Width for pallets 1000 x 1200 crossways	Ast	2487 mm
4.35	Turning radius	Wa	1595 mm
4.9	Height tiller min. / max.	h14 / h14	1030 mm / 1490 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		6 km/h / 6 km/h
5.10	Service brake		Electro magnetic
	Engine		
6.1	Drive motor rating S2 60 min		2 kW
6.2	Lift motor rating at S3 15%		4 kW
6.3	Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Battery voltage / capacity		24 V / 315 Ah
	Miscellaneous		
8.1	Type of drive control		Variator
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		70 dB

ES 730 - Maßzeichnung



Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

Visibilité totale Simplex (FVS)		FVS 14
h1 - Mast lowered height	mm	1930
h2 - Mast free lift	mm	1490
h3 - Mast lifting height	mm	1490
h4 - Mast extended height	mm	1930
Residual capacity at max height	kg	3000
Height at max capacity	mm	1490

Full Visibility Duplex (FVD)		FVD 27
h1 - Mast lowered height	mm	1900
h2 - Mast free lift	mm	77
h3 - Mast lifting height	mm	2700
h4 - Mast extended height	mm	3240
Residual capacity at max height	kg	3000
Height at max capacity	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