

Technisches Datenblatt :

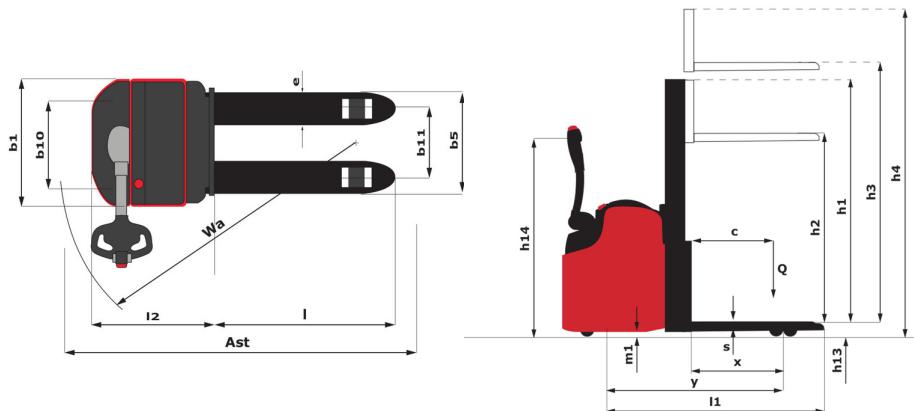
ES 730



 **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	3000 kg	
1.6	Schwerpunkt der Last	600 mm	
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork (low/raised) - Low position	655 mm	
1.9	Radstand	1104 mm	
Gewicht		Metrisch	
2.1	Betriebsgewicht	1695 kg	
Reifen		Metrisch	
3.1	Bereifung	Polyurethan-Bandage	
3.4	Number of castor wheels	2	
3.5	Size of the stabilizer wheels	254 x 50	
3.6	Anzahl der Vorderräder	3 / 4	
3.7	Anzahl der Antriebsräder / Size of drive wheels	1/254 x 100	
3.8	Vorderspur	878 mm	
3.9	Abstand zwischen den Hinterrädern	370 mm	
Abmessungen		Metrisch	
4.15	Höhe der Gabeln in der Tiefstellung	90 mm	
4.19	Gesamtlänge	1920 mm	
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	771 mm	
4.21	Gesamtbreite	1080 mm	
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	80 mm / 210 mm / 1150 mm	
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	19 mm	
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	2390 mm	
4.34	Gangbreite für Paletten 800 x 1200 quer	2345 mm	
4.35	Wenderadius	1468 mm	
4.9	Höhe Deichsel oben min. / max.	1030 mm / 1490 mm	
Leistung		Metrisch	
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	Absenngeschwindigkeit (beladen / unbeladen)	0.22 m/s / 0.21 m/s	
5.8	Max. Steigfähigkeit (beladen) / Steigfähigkeit(unbeladen)	5 % / 8 %	
5.10	Betriebsbremse	Elektromagnetisch	
Motor		Metrisch	
6.1	Nennleistung des Antriebsmotors (S2 60 min)	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		Metrisch	
8.1	Art der Antriebeinheit	AC	
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053	70 dB	

ES 730 - Maßzeichnung



Merkmale der Hubgerüste und Restkapazitäten

Visibilität totale Simplex (FVS)		FVS 14
h1 - Höhe abgesenktes Hubgerät	mm	1930
h2 - Freihub	mm	1490
h3 - Hubhöhe	mm	1490
h4 - Höhe des ausgefahrenen Hubgerüsts	mm	1930
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	3000
Höhe bei max. Last	mm	1490

Duplex Freisicht (FVD)		FVD 27
h1 - Höhe abgesenktes Hubgerät	mm	1900
h2 - Freihub	mm	77
h3 - Hubhöhe	mm	2700
h4 - Höhe des ausgefahrenen Hubgerüsts	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



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