

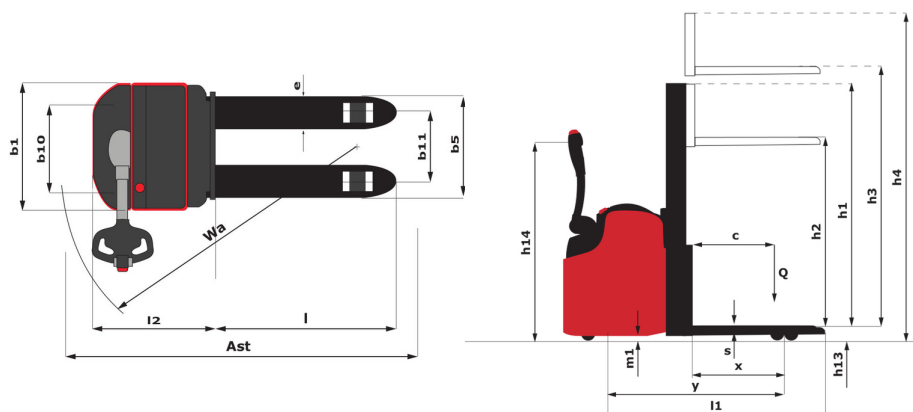
Technisches Datenblatt :

ES 725



Technische Merkmale		Metrisch	
1.1	Hersteller		Manitou
1.2	Modellname		ES 725
1.3	Antriebsart		Elektrisch
1.4	Bedienertyp		Begleitung
1.5	Max. Tragkraft	Q	2500 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	600 mm
1.8	Abstand vom Lastschutzgitter bis zur Mitte der Hinterachse	x	655 mm
1.9	Radstand	y	1156 mm
Gewicht			
2.1	Betriebsgewicht		1280 kg
Reifen			
3.1	Bereifung		Polyurethan
3.3	Anzahl Lasträder / Größe Lastrad		2 / 78x78
3.4	Anzahl Stützräder		1
3.4	Anzahl Stützräder / Größe der Stützräder		2 / 150x50
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2 / 4
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder / Größe Antriebsrad		1/320x110
3.6	Vorderspur	b10	844 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	1915 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	765 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	974 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	70 mm / 210 mm / 1150 mm
4.24	Breite des Geräteträgers	b3	840 mm
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	m1	30 mm
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	30 mm
4.35	Wenderadius	Wa	1472 mm
4.9	Höhe Deichsel oben min. / max.	h14 / h14	900 mm / 1400 mm
Leistung			
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		4.90 km/h / 6 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.08 m/s / 0.15 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.15 m/s / 0.11 m/s
5.8	Max. Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		4 % / 7 %
5.10	Feststellbremse		Elektromagnetisch
Motor			
6.1	Leistung des Fahrmotors		1.20 kW
6.2	Nennleistung des Motors bei S3 15%		3 kW
6.3	Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C		Antrieb
6.4	Batterie / Batteriekapazität		24 V / 189 Ah
6.5	Gewicht der Batterie (+/- 5%)		190 kg
Sonstiges			
8.1	Steuerung		DC
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		65 dB

ES 725 - 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	2500
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	2500
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