

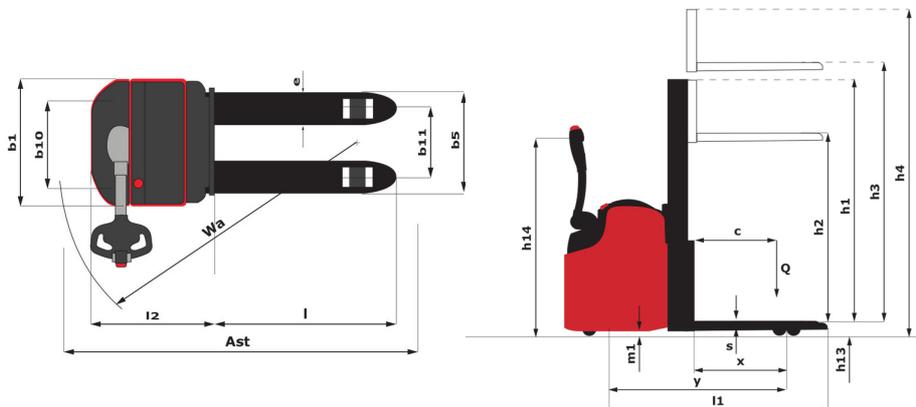
Technisches Datenblatt :

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	Schwerpunkt der Last	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	Number of load wheels / Size of load wheels		2 / 78x78
3.4	Number of castor wheels		1
3.4	Number of stabilizer wheels / Size of the stabilizer wheels		2 / 150x50
3.5	Anzahl der Vorderräder / Vorderräder		2 / 4
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder / Size of drive wheels		1/320x110
3.6	Vorderspur	b10	844 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	370 mm
Abmessungen			
4.15	Höhe der Gabeln in der Tiefstellung	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 der Gabelklemme	b3	840 mm
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	m1	30 mm
4.32	Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	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) / Steigfähigkeit(unbeladen)		4 % / 7 %
5.10	Betriebsbremse		Elektromagnetisch
Motor			
6.1	Nennleistung des Antriebsmotors (S2 60 min)		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
Diverse			
8.1	Art der Antriebseinheit		DC
8.4	Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053		65 dB

ES 725 - Maßzeichnung



Merkmale der Hubgerüste und Restkapazitäten

Visibilité 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	2500
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	2500
Höhe bei max. Last	mm	2760



 **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