

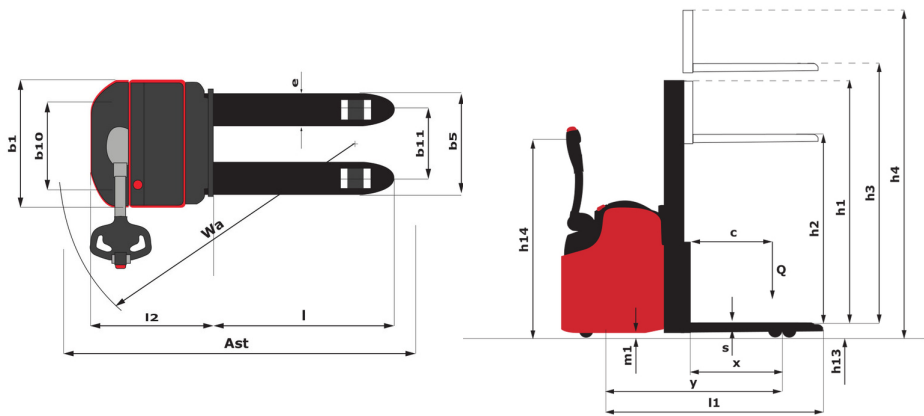
Technische fiche :

ES 725



	Technical characteristics		Metrisch
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		ES 725
1.3	Power source		Electrical
1.4	Operator type		Pedestrian
1.5	Max. capacity	Q	2500 kg
1.6	Load center of gravity	c	600 mm
1.8	Distance from Load backrest to center of rear axle	x	655 mm
1.9	Wheelbase	y	1156 mm
	Weight		
2.1	Service weight		1280 kg
	Wheels		
3.1	Tires type		Polyurethane
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	Number of front wheels / rear wheels		2 / 4
3.5.2	Number of drive wheels / Size of drive wheels		1/320x110
3.6	Front wheel gauge	b10	844 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	1915 mm
4.20	Length to face of forks	l2	765 mm
4.21	Overall width	b1	974 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	70 mm / 210 mm / 1150 mm
4.24	Fork carriage width	b3	840 mm
4.31	Ground clearance below mast	m1	30 mm
4.32	Ground clearance at centre of wheelbase	m2	30 mm
4.35	Turning radius	Wa	1472 mm
4.9	Height tiller min. / max.	h14 / h14	900 mm / 1400 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		4.90 km/h / 6 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.08 m/s / 0.15 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.15 m/s / 0.11 m/s
5.8	Max Gradeability (laden / unladen)		4 % / 7 %
5.10	Service brake		Electro magnetic
	Engine		
6.1	Drive motor rating S2 60 min		1.20 kW
6.2	Lift motor rating at S3 15%		3 kW
6.3	Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C		Traction
6.4	Battery voltage / capacity		24 V / 189 Ah
6.5	Battery weight (+/- 5%)		190 kg
	Miscellaneous		
8.1	Type of drive control		DC
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		65 dB

ES 725 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

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	2500
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	2500
Height at max capacity	mm	2760



Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes