

Technische fiche :

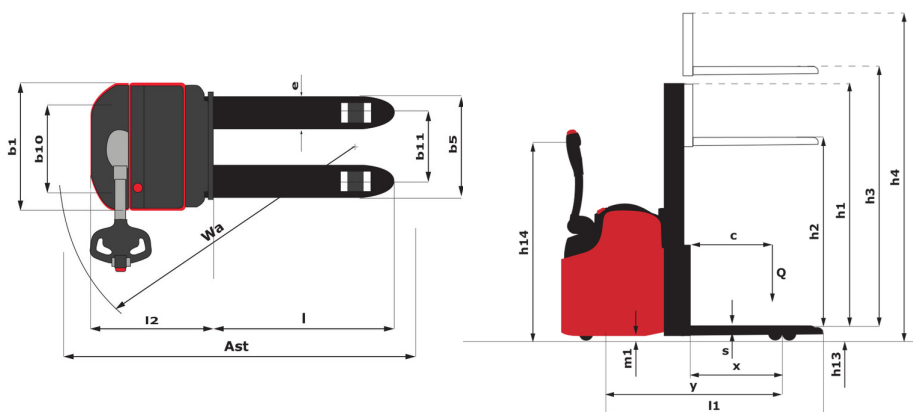
ES 725



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische kenmerken		Metrisch	
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		ES 725
1.3	Stroombron		Elektrisch
1.4	Type operator		Meelopend
1.5	Max. capaciteit	Q	2500 kg
1.6	Lastwaartepunt	c	600 mm
1.8	Afstand van de achterzijde van de lading tot het midden van de achteras	x	655 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1156 mm
Gewicht			
2.1	Eigen gewicht		1280 kg
Banden			
3.1	Uitrusting banden		Polyurethaan
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	Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 4
3.5.2	Aantal aandrijfwielen / Size of drive wheels		1/320x110
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	844 mm
3.7	Achterwielmeter	b11	370 mm
Afmetingen			
4.15	Hoogte van de vorken in laagste positie	h13	90 mm
4.19	Totale lengte	l1	1915 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	765 mm
4.21	Totale breedte	b1	974 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	70 mm / 210 mm / 1150 mm
4.24	Breedte vorkenbord	b3	840 mm
4.31	Bodemvrijheid onder de mast	m1	30 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	30 mm
4.35	Draaicirkel	Wa	1472 mm
4.9	Hoogte disselboom omhoog min. / max.	h14 / h14	900 mm / 1400 mm
Prestatie			
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		4.90 km/h / 6 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.08 m/s / 0.15 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0.15 m/s / 0.11 m/s
5.8	Maximaal hellingvermogen - belast / onbelast		4 % / 7 %
5.10	Bedrijfsrem		Elektromagnetisch
Motor			
6.1	Vermogen rijmotor (S2 60 min)		1.20 kW
6.2	Hefmotorvermogen bij S3 15%		3 kW
6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C		Tractie
6.4	Batterij / Batterij capaciteit		24 V / 189 Ah
6.5	Gewicht van de batterij (+/- 5%)		190 kg
Diverse			
8.1	Type snelheidsregeling		DC
8.4	Geluidsniveau aan het oor van de bestuurder volgens DIN 12 053		65 dB

ES 725 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Visibiliteit totale Simplex (FVS)		FVS 14
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1930
h2 - Freelift	mm	1490
h3 - Hefhoogte	mm	1490
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	1930
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	2500
Hoogte bij max. capaciteit	mm	1490

Volledige zichtbaarheid duplex (FVD)		FVD 27
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1900
h2 - Freelift	mm	77
h3 - Hefhoogte	mm	2700
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	3240
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	2500
Hoogte bij max. capaciteit	mm	2760



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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