

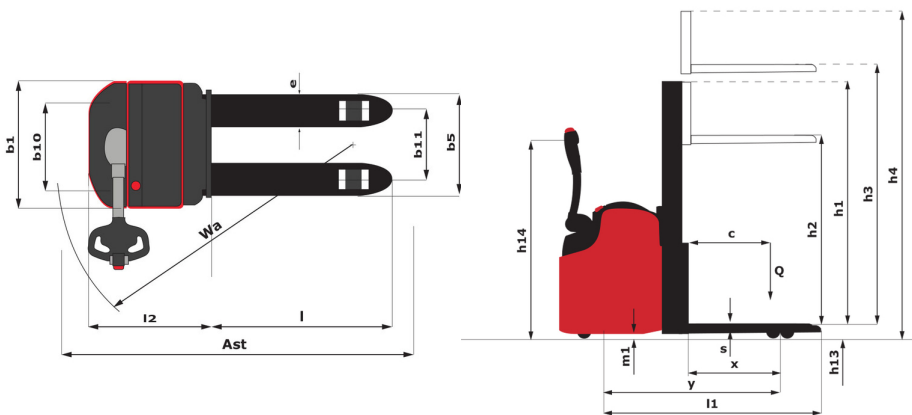
Technische fiche :

ES 725



Technische kenmerken		Metrisch	
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		ES 725
1.3	Stroombron		Elektrisch - Lood
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	1104 mm
Gewicht			
2.1	Eigen gewicht		1675 kg
Banden			
3.1	Uitrusting banden		Polyurethaan bandage
3.3	Aantal lastwielen / Grootte van lastwielen		4 / 125 x 50
3.4	Aantal zwenkwielen		1
3.4	Aantal stabilisatorwielen / Grootte van de stabilisatorwielen		2 / 254 x 50
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		3 / 4
3.5.2	Aantal aandrijfwielen / Grootte van aandrijfwielen		1/254 x 100
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	878 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	1920 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	771 mm
4.21	Totale breedte	b1	1080 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	90 mm / 190 mm / 1150 mm
4.24	Breedte vorkenbord	b3	800 mm
4.31	Bodemvrijheid onder de mast	m1	22 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	22 mm
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 dwarsopname	Ast	2390 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallets 800 x 1200 dwarsopname	Ast	2487 mm
4.35	Draaicirkel	Wa	1468 mm
4.9	Hoogte disselboom omhoog min. / max.	h14	1030 mm / 1490 mm
Prestatie			
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.08 m/s / 0.15 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0.22 m/s / 0.21 m/s
5.8	Maximaal hellingvermogen - belast / onbelast		5% / 8%
5.10	Bedrijfsrem		Elektromagnetisch
Motor			
6.1	Vermogen rijmotor (S2 60 min)		2 kW
6.2	Hefmotorvermogen bij S3 15%		4 kW
6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Batterij / Batterij capaciteit		24 V / 250 Ah
6.5	Gewicht van de batterij (+/- 5%)		276 kg
Diverse			
8.1	Type snelheidsregeling		AC
8.4	Geluidsniveau aan het oor van de bestuurder volgens DIN 12 053		70 dB

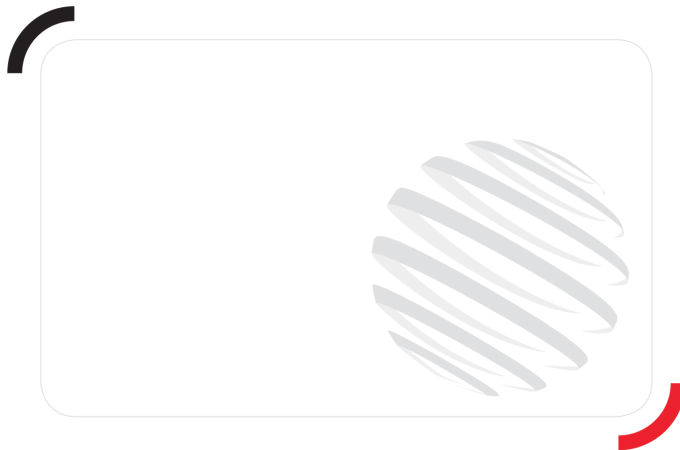
ES 725 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Visibiliteit totale Simplex (FVS)		FVS 14
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1905
h2 - Freelift	mm	1380
h3 - Hefhoogte	mm	1400
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	1950
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	2500
Hoogte bij max. capaciteit	mm	1470

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