Technische fiche :

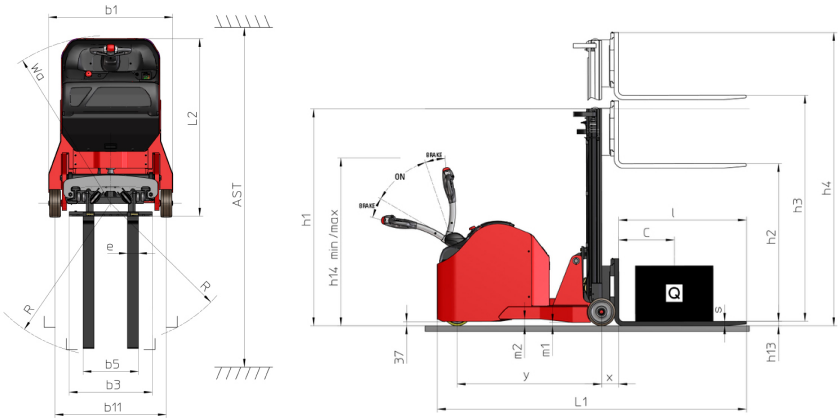
ES-C 720



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Technische kenmerken		Metrisch
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		ES-C 720
1.3	Stroombron		Elektrisch
1.4	Type operator		Meelopend
1.5	Max. capaciteit	Q	2000 kg
1.6	Lastzwaartepunt	c	500 mm
1.8	Afstand van de achterzijde van de lading tot het midden van de achteras	x	157 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1470 mm
	Weight		
2.1	Eigen gewicht		2600 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)		610 kg / 3985 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast		1500 kg / 1100 kg
	Banden		
3.1	Uitrusting banden		Polyurethaan
3.3	Number of load wheels / Size of load wheels		2 / 250x100
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		1 / 2
3.5.2	Aantal aandrijfwielen / Size of drive wheels		1/254x100
3.7	Achterwielmeter	b11	1003 mm
	Dimensions		
4.15	Hoogte van de vorken in laagste positie	h13	45 mm
4.19	Totale lengte	l1	2960 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	1810 mm
4.21	Totale breedte	b1	1120 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	40 mm / 120 mm / 1150 mm
4.24	Breedte vorkenbord	b3	750 mm
4.31	Bodemvrijheid onder de mast	m1	31 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	62 mm
4.35	Draaicirkel	Wa	1826 mm
4.9	Hoogte disselboom omhoog min. / max.	h14 / h14	1405 mm / 1005 mm
	Prestatie		
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.11 m/s / 0.20 m/s
5.3	Verlagingssnelheid belast / Verlagingssnelheid (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 / 315 Ah
6.5	Gewicht van de batterij (+/- 5%)		275 kg
	Diverse		
8.1	Type snelheidsregeling		DC
8.4	Geluidsniveau aan het oor van de bestuurder volgens DIN 12 053		65 dB

ES-C 720 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Centrale cilinder simplex (CCS)		CCS 15	CCS 17
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1955	2205
h2 - Freelift	mm	1465	1715
h3 - Hefhoogte	mm	1465	1715
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	2030	2280
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	2000	2000

Volledige zichtbaarheid duplex (FVD)		FVD 29	FVD 34	FVD 38
Mast/fork carriage tilt, forward	°	3	3	3
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1955	2205	2405
h3 - Hefhoogte	mm	2890	3390	3790
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	3455	3955	4355
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	2000	2000	1600

Vrije heffing duplex (FLD)		FLD 29	FLD 34
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1955	2205
h2 - Freelift	mm	1465	1715
h3 - Hefhoogte	mm	2890	3390
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	3455	3955
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	2000	2000

Vrije heffing triplex (FLT)		FLT 42	FLT 47	FLT 54
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1915	2075	2315
h2 - Freelift	mm	1425	1585	1835
h3 - Hefhoogte	mm	4205	4685	5415
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	4770	5250	5980
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	1300	1050	850

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 con guratie-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 speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties 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 - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes