

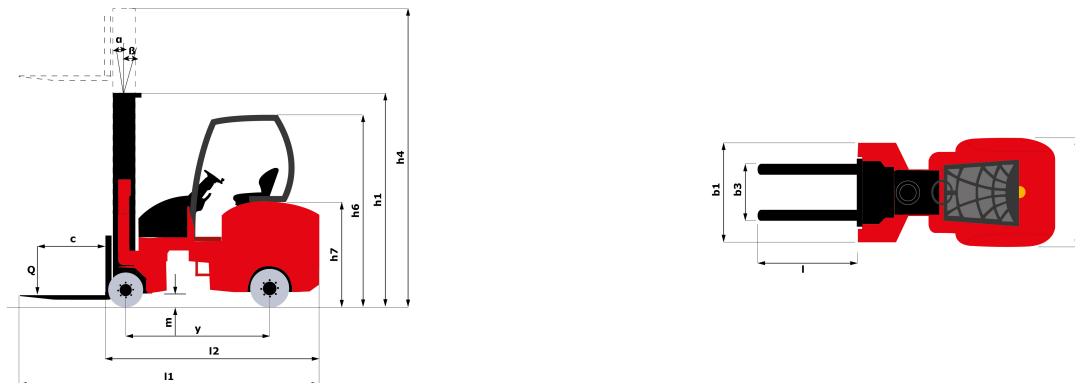
Technische fiche :

EMA II 20



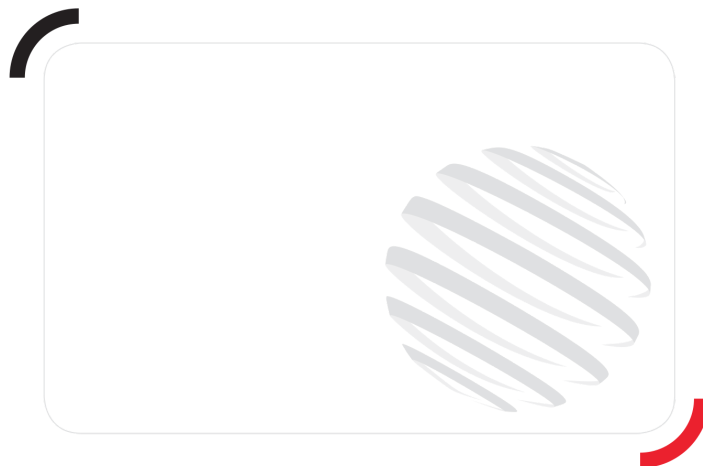
Technische kenmerken			Metrisch
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		EMA II 20
1.3	Stroombron		Batterij
1.4	Type operator		Zittend
1.5	Max. capaciteit	Q	2000 kg
1.6	Lastwaartepunt	c	500 mm
1.8	Laadafstand, midden van de aandrijf-as tot vork	x	278 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1745 mm
Weight			
2.1	Eigen gewicht		6600 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)		4800 kg / 4400 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast		2200 kg / 4400 kg
Banden			
3.1	Uitrusting banden		PPS
3.2	Afmetingen voorwielen		412 x 178
3.3	Afmetingen achterwielen		457 x 152
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 2
3.5.2	Aantal aandrijfwielen		2
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	1125 mm
3.7	Achterwielmeter	b11	1200 mm
Dimensies			
4.1	Tilgraad van mast vooruit (graden) / achteruit (graden)	α / β	1.5 / 3.5
4.7	Hoogte van de beschermkooi (cabine)	h6	2260 mm
4.8	Hoogte van de stoel	h7	1200 mm
4.19	Totale lengte	l1	3710 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	2560 mm
4.21	Totale breedte	b1	1200 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	40 mm x 125 mm / 1150 mm
4.23	Vorkenbord volgens norm DIN 15173 A/B		2
4.24	Breedte vorkenbord	b3	860 mm
4.31	Bodemvrijheid onder de mast	m1	50 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	130 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallet 800 x 1200 in lengte	Ast	2100 mm
Prestatie			
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		9 km/h / 9.50 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.35 m/s / 0.45 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0.40 m/s / 0.36 m/s
5.7	Hellingvermogen - belast / onbelast		8 % / 10.50 %
5.10	Bedrijfsrem		Hydraulisch
Motor			
6.1	Vermogen rijmotor (S2 60 min)		10 kW
6.2	Hefmotorvermogen bij S3 15%		9 kW
6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43595
6.4	Batterij / Batterijcapaciteit		48 V / 750 Ah
Diverse			
8.1	Type snelheidsregeling		Mosfet AC-snelheidsregelaar
8.2	Hydraulische werkdruk voor hulpstukken		200 Bar
8.3	Oliedebit voor toebehoren		25 l/min
8.4	Geluidsniveau ter hoogte van oor bestuurder gemeten/gegarandeerd		< 73 dB(A)

Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Vrije heffing triplex	FLT 4200	FLT 4530	FLT 5010	FLT 5550	FLT 6000	FLT 6600	FLT 7200	FLT 7620	FLT 8010	FLT 8610
Restcapaciteit met geïntegreerde zijverschuiving (Industrieel laaddiagram)	1800	1700	1600	1500	1400	1300	1200	1150	1080	1000
Restcapaciteit met geïntegreerde sideshift	1600	1600	1500	1400	1300	1250	1150	1050	1000	950



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Siège Social

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



Deze publicatie geeft een beschrijving van de versies en configuratiemogelijkheden van de Manitou-producten, waarvan de uitrusting kan verschillen. De afgebeelde uitrustingen in deze brochure kunnen standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de versies. Manitou behoudt zich het recht voor om op te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving de vermelde specificaties te wijzigen. De weergegeven specificaties zijn niet bindend voor de fabrikant. Voor meer bijzonderheden kunt u uw Manitou dealer raadplegen. Dit document is niet contractueel. De presentatie van de producten is niet contractueel. Specificatielijst is niet uitputtend. De logo's, evenals de visuele identiteit van de onderneming zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en schema's in deze brochure zijn bedoeld als informatie en zijn indicatief.

MANITOU BF NV - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Kapitaal: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes