

Technische fiche :

ME 425C



		Technische kenmerken		Metrisch	
1.1	Fabrikant				Manitou
1.2	Naam model				ME 425 C
1.3	Stroombron				Elektrisch
1.4	Type operator				Zittend
1.5	Max. capaciteit		Q		2500 kg
1.6	Lastwaartepunt		c		500 mm
1.8	Laadafstand, midden van de aandrijfas tot vork		x		448 mm
1.9	Wielbasis (y)		y		1485 mm
		Weight			
2.1	Eigen gewicht				4300 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)				6060 kg / 740 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast				1960 kg / 2340 kg
		Banden			
3.1	Uitrusting banden				PPS
3.2	Afmetingen voorwielen				23 x 9-10
3.3	Afmetingen achterwielen				18 x 7-8
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen				2 / 2
3.5.2	Aantal aandrijfwielen				2
3.6	Spoorbreedte vooraan		b10		1058 mm
3.7	Achterwielmeter		b11		960 mm
		Dimensions			
4.1	Tilgraad van mast vooruit (graden) / achteruit (graden)		α / β		5 / 10
4.7	Hoogte van de beschermkooi (cabine)		h6		2155 mm
4.8	Hoogte van de stoel		h7		1070 mm
4.12	Hoogte van de trekhaak		h10		303 mm
4.19	Totale lengte		l1		3492 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken		l2		2342 mm
4.21	Totale breedte		b1		1265 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken		s / e / l		122 mm x 1150 mm / 40 mm
4.23	Vorkenbord volgens norm DIN 15173 A/B				2A
4.24	Breedte vorkenbord		b3		1038 mm
4.31	Bodemvrijheid onder de mast		m1		112 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis		m2		120 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallet 800 x 1200 in lengte		Ast		3938 mm
4.36	Draaistraal binnenkant		b13		730 mm
4.35	Draaicirkel		Wa		2090 mm
		Prestatie			
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)				14 km/h / 14 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)				0.23 m/s / 0.43 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)				0.41 m/s / 0.22 m/s
5.5	Trekkraft / Trekkraft van de trekstang (onbelast)				1800 daN / 1700 daN
5.7	Hellingvermogen - belast / onbelast				11 % / 12 %
5.10	Bedrijfsrem				Hydraulisch
		Motor			
6.1	Vermogen rijmotor (S2 60 min)				11 kW
6.2	Hefmotorvermogen bij S3 15%				8.6 kW
6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C				DIN43531 B
6.4	Batterij / Batterijcapaciteit				48 V / 700 Ah
6.6	Energiegebruik				5.8 kW/h
		Diverse			

8.1
8.2
8.3
8.4

Diverse
Type snelheidsregeling
Hydraulische werkdruk voor hulpstukken
Oliedebiet voor toebehoren
Geluidsniveau ter hoogte van oor bestuurder gemeten/gegarandeerd

	Elektronisch
	175 Bar
	35 l/min
	< 72 dB(A)



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