

Technische fiche :

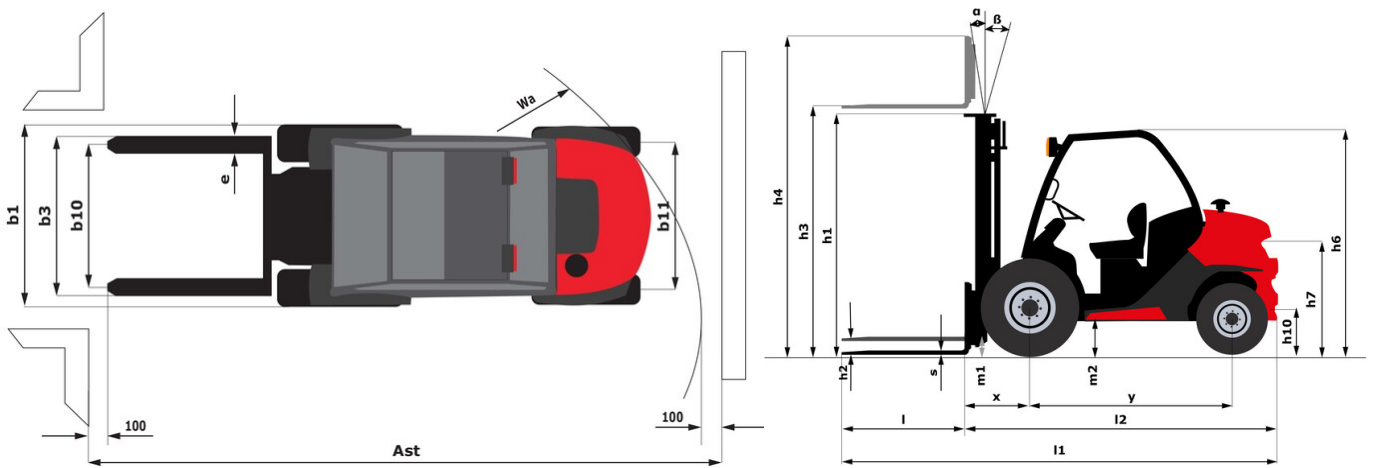
MC-X 30-2



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Technische kenmerken		Metrisch
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		MC-X 30-2
1.3	Stroombron		Diesel
1.4	Type operator		Zittend
1.5	Max. capaciteit	Q	3000 kg
1.6	Lastwaartepunt	c	500 mm
1.8	Laadafstand, midden van de aandrijf-as tot vork	x	626 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1900 mm
	Weight		
2.1	Eigen gewicht		4355 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)		6435 kg / 920 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast		1660 kg / 2695 kg
	Banden		
3.1	Uitrusting banden		Pneumatisch
3.2	Afmetingen voorwielen		12,5/80-18/12 SL R4
3.3	Afmetingen achterwielen		7,00-12/12 ED PLUS
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 2
3.5.2	Aantal aandrijfwielen		2
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	1159 mm
3.7	Achterwielmeter	b11	1176 mm
	Dimensions		
4.7	Hoogte van de beschermkooi (cabine) / Totale hoogte van de lage beschermkap (buggy-versie)	h6 / h6*	2155 mm / 1990 mm
4.8	Hoogte van de stoel	h7	1094 mm
4.19	Totale lengte	l1	4265 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	3085 mm
4.21	Totale breedte	b1	1450 mm
4.22	Vorkgedeelte x Breedte vorken x Lengte vorken	s / e / l	45 mm x 122 mm / 1150 mm
4.23	Vorkenbord volgens norm DIN 15173 A/B		3A
4.24	Breedte vorkenbord	b3	1260 mm
4.31	Bodemvrijheid onder de mast	m1	300 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	310 mm
4.35	Draaicirkel	Wa	2650 mm
	Prestatie		
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		12 km/h / 24.90 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.47 m/s / 0.46 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0.50 m/s / 0.30 m/s
5.5	Trekkracht / Trekkracht van de trekstang (onbelast)		1810 daN / 1150 daN
5.7	Hellingvermogen - belast / onbelast		23 % / 26 %
5.10	Bedrijfsrem		Hydraulische remmen door drukverlies
	Motor		
7.2	Motorvermogen volgens ISO 1585		36 kW
7.1	Merk / Motormodel		Kubota / V2403
7.2	Motorvermogen volgens ISO 1585		36 kW
7.3	Nominaal toerental		2700 rpm
7.4	Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 2434 cm³
	Diverse		
8.1	Type snelheidsregeling		Kabel
8.2	Hydraulische werkdruk voor hulpstukken		180 bar
8.3	Olieleidingsdruk voor toebehoren		53 l/min
8.4	Geluidsniveau aan het oor van de bestuurder volgens DIN 12 053		82 dB

MC-X 30-2 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Volledige zichtbaarheid duplex (FVD)		FVD 45
Mast/fork carriage tilt, forward	°	10
Mast/fork carriage tilt, backward	°	12
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	3038
h2 - Freelift	mm	117
h3 - Hefhoogte	mm	4500
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	5290
Hoogte bij max. capaciteit	mm	2500

Vrije heffing triplex (FLT)	FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
Mast/fork carriage tilt, forward	10	10	10	10	10	6
Mast/fork carriage tilt, backward	12	12	12	12	12	6
h1 - Hoogte mast verlaagd	1988	1988	2188	2338	2438	2788
h2 - Freelift	1235	1335	1435	1585	1685	2035
h3 - Hefhoogte	3400	3700	4000	4300	4700	5500
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	4236	4536	4836	5136	5536	6336
Resterend vermogen bij maximale hoogte	1580					
Hoogte bij max. capaciteit	2500	2500	2500	2500	2500	2500

Volledige zichtbaarheid triplex (FVT)	FVD 33	FVD 37	FVT 33
Mast/fork carriage tilt, forward	10	10	10
Mast/fork carriage tilt, backward	12	12	12
h1 - Hoogte mast verlaagd	2338	2598	1878
h2 - Freelift	117	117	129
h3 - Hefhoogte	3300	3700	3300
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	4090	4490	4079
Hoogte bij max. capaciteit	2500	2500	2500



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