Technische fiche :

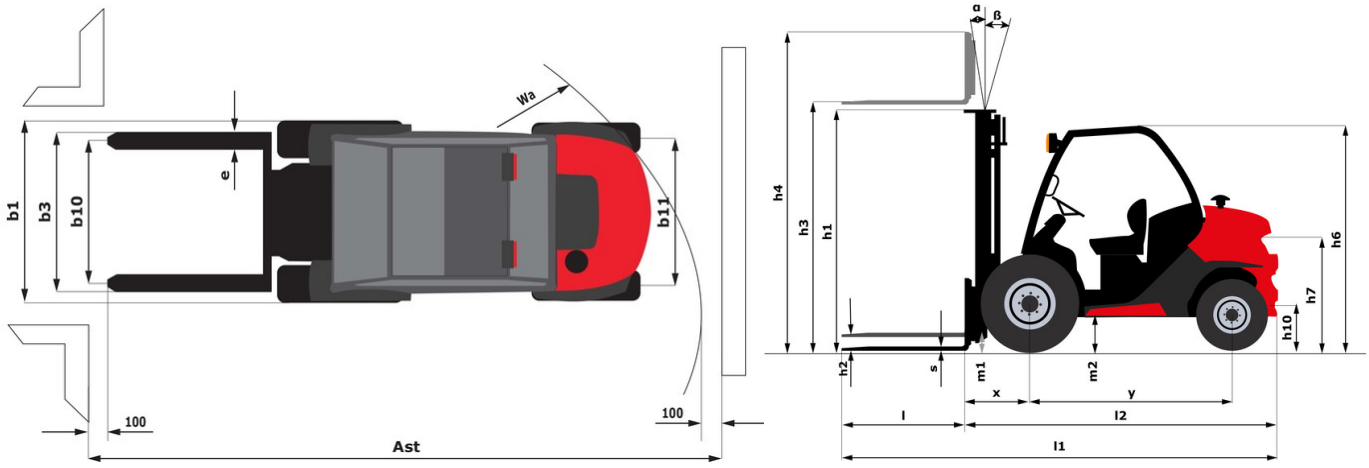
MC-X 30-4



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Technische kenmerken		Metrisch
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		MC-X_30-4
1.3	Stroombron		Diesel
1.4	Type operator		Zittend
1.5	Max. capaciteit	Q	3000 kg
1.6	Lastzwaartepunt	c	500 mm
1.8	Laadafstand, midden van de aandrijfas tot vork	x	626 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1900 mm
	Weight		
2.1	Eigen gewicht		4515 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)		6595 kg / 920 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast		1820 kg / 2695 kg
	Banden		
3.1	Uitrusting banden		Pneumatisch
3.2	Afmetingen voorwielen		12,5/80-18/12 SL R4
3.3	Afmetingen achterwielen		27x10-12 SKS
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 2
3.5.2	Aantal aandrijfwielen		4
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	4235 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	3435 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	Verlagingssnelheid belast / Verlagingssnelheid (onbelast)		0.50 m/s / 0.30 m/s
5.5	Trekkracht / Trekkracht van de trekstang (onbelast)		3270 daN / 1150 daN
5.7	Hellingvermogen - belast / onbelast		40 % / 43 %
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	Oliedebiet voor toebehoren		53 l/min
8.4	Geluidsniveau aan het oor van de bestuurder volgens DIN 12 053		82 dB

MC-X 30-4 - Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Volledige zichtbaarheid duplex (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 45
Mast/fork carriage tilt, forward	°	10	10	10
Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12	12
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	2338	2598	3038
h2 - Freelift	mm	117	117	117
h3 - Hefhoogte	mm	3300	3700	4500
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	4090	4490	5290
Hoogte bij max. capaciteit	mm	2500	2500	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	mm	1988	2088	2188000	2338	2438	2788
h2 - Freelift	mm	1235	1335	1435	1585	1685	2035
h3 - Hefhoogte	mm	3400	3700	4000	4300	4700	5500
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	4236	4536	4836	5136	5536	6336
Resterend vermogen bij maximale hoogte	kg	1580					
Hoogte bij max. capaciteit	mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500

Volledige zichtbaarheid triplex (FVT)		FVT 33
Mast/fork carriage tilt, forward	°	10
Mast/fork carriage tilt, backward	°	12
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1878
h2 - Freelift	mm	129
h3 - Hefhoogte	mm	3300
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	4079
Hoogte bij max. capaciteit	mm	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 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