

Technische fiche :

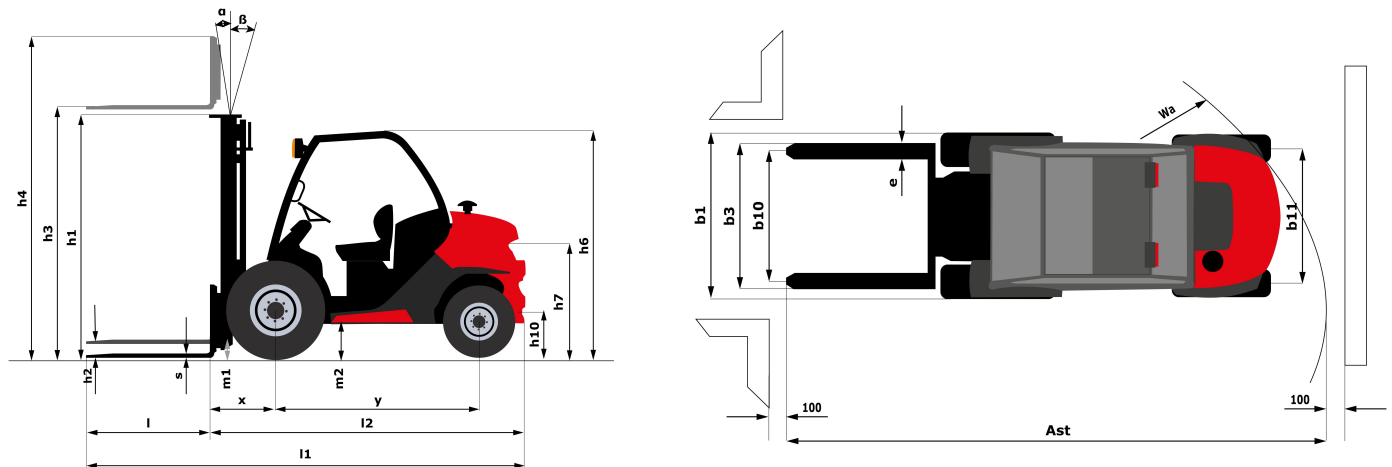
MC 30-4



Technische kenmerken			Metrisch
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		MC 30-4
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		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
3.2	Aantal aandrijfwielen		4
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	1159 mm
3.7	Achterwielmeter	b11	1176 mm
Dimensions			
4.1	Tilgraad van mast vooruit (graden) / achteruit (graden)	α / β	10 / 12
4.7	Hoogte van de beschermkooi (cabine)	h6	2155 mm
4.7	Totale hoogte van de standaard beschermkap	h6	2115 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 / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	45 mm x 122 mm x 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
4.33	Gangpadbreedte voor pallet 1000 x 1200 dwars	Ast	5411 m
4.35	Draaicirkel	Wa	5411 mm
Prestatie			
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		12 km/h / 24,9 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0,47 Nm / 0,46 Nm
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0,5 Nm / 0,3 Nm
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			
7.1	Merk / Motormodel / Motornorm		Kubota / D1803 CRT E5B / Stage V

	Motor		
7.2	Motorvermogen volgens ISO 1585		36 kW
7.3	Nominaal toerental		2700 tr/min
7.4	Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4-2434 cm ³
7.5	Brandstofverbruik volgens cyclus VDI		6,1
	Diverse		
8.1	Type rijmotor		Kabel
8.2	Hydraulische werkdruk voor hulpstukken (bar)		180 Bar
8.3	Oliedebiet voor toebehoren		53 l/min
8.4	Geluidsniveau ter hoogte van oor bestuurder gemeten/gegarandeerd		< 82 dB(A)

Tekening met afmetingen



Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Volledige zichtbaarheid duplex		FVD 33	FVD 37	FVD 45
h2 - Freelift	mm	90	90	90
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	2340	2600	3040
h3 - Hefhoogte	mm	3300	3700	4500
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	4238	4638	5438
α / β - Masthelling (voorzijde / achterzijde)	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12

Vrije heffing triplex		FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
h2 - Freelift	mm	1235	1292	1392	1542	1642	1992
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1988	2090	2190	2340	2440	2790
h3 - Hefhoogte	mm	3400	3700	4000	4300	4700	5500
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	4236	4545	4845	5145	5545	6345
α / β - Masthelling (voorzijde / achterzijde)	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	6 / 6

Volledige zichtbaarheid triplex		FVT 33
h2 - Freelift	mm	129
h1 - Hoogte mast verlaagd	mm	1878
h3 - Hefhoogte	mm	3300
h4 - Hoogte uitgeschoven mast	mm	4079
α / β - Masthelling (voorzijde / achterzijde)	°	10 / 12



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