

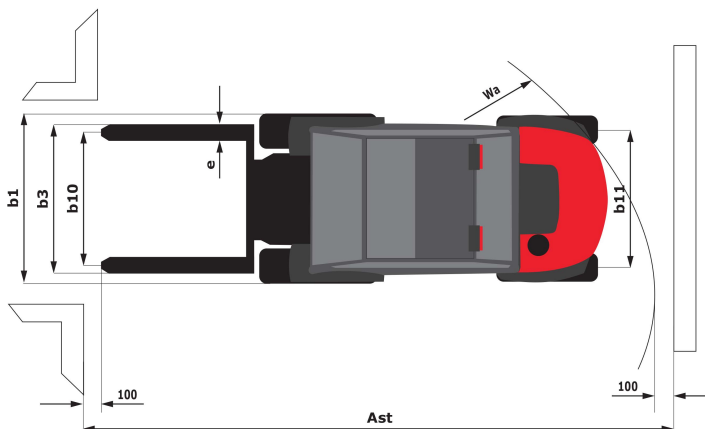
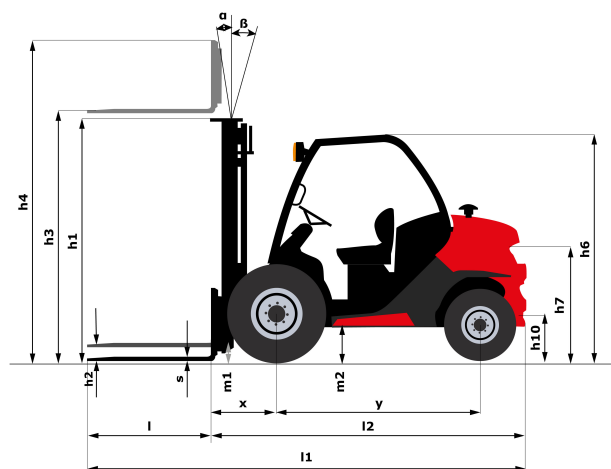
Technický list :

MC 30-4 ST5



	Technical characteristics		Metrické miery
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		MC 30-4 ST5
1.3	Power source		Diesel
1.4	Operator type		Seated
1.5	Max. objem	Q	3000 kg
1.6	Ťažisko nákladu	c	500 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	626 mm
1.9	Rázvor kolies	y	1900 mm
	Weight		
2.1	Service weight		4438 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		6514 kg / 1057 kg
2.3	Hmotnosť na prednej náprave bez nákladu / zadnej náprave bez nákladu		1736 kg / 2835 kg
	Wheels		
3.1	Vybavenie pneumatík		Pneumatic
3.2	Veľkosť predných kolies		12,5/80-18/12 SL R4
3.3	Veľkosť zadných kolies		27x10-12 SKS
3.5	Number of front wheels / Počet predných kolies		2 / 2
3.5.2	Number of drive wheels		4
3.6	Predná stopa	b10	1159 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	1176 mm
	Dimensions		
4.1	Tilt of Mast Forward (deg) / Backward (deg)	α / β	12 / 10
4.7	Výška ochrany vodiča (kabína) / Overall height of low overhead guard (Buggie version)	h6 / h6*	2155 mm / 1990 mm
4.8	Výška sedadla	h7	1094 mm
4.19	Celková dĺžka	l1	4235 mm
4.20	Length to face of forks	l2	3085 mm
4.21	Celková šírka	b1	1450 mm
4.22	Forks section x width x length	s / e / l	45 mm x 100 mm / 1200 mm
4.23	Nosič vidlíc podľa normy ISO 2328 A/B		FEM 3A
4.24	Šírka svorky vidlíc	b3	1260 mm
4.31	Svetlá výška pod zdvíhacím zariadením	m1	300 mm
4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2	310 mm
4.33	Šírka uličky pre paletu s rozmermi 1 000 x 1 200 v smere šírky	Ast	5461 mm
4.35	Turning radius	Wa	3435 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		12 km/h / 24.5 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.47 m/s / 0.46 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.5 m/s / 0.3 m/s
5.5	Ťažná sila		3266 daN
5.7	Gradeability (laden)		49 %
5.10	Service brake		Hydraulic brakes by loss of pressure
	Engine		
7.1	Značka / Typ		Kubota / D1803 CRT E5B
7.2	Engine power according to ISO 1585		37 kW
7.3	Menovitá rýchlosť		2700 rpm
7.4	Number of cylinders / Capacity of cylinders		3 · 1826 cm³
7.5	Fuel consumption according to VDI cycle		4.6 l/h
	Miscellaneous		
8.1	Typ hnacej jednotky		Electronic
8.2	Working hydraulic pressure for attachments		230 Bar
8.3	Rýchlosť prietoku oleja v príslušenstve		43 l/min
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		75 dB(A)

Nákres rozmerov



Vlastnosti zdvíhacieho zariadenia a reziduálnych kapacít

Plný výhľad Duplex		FVD 33	FVD 37	FVD 45
h1 - Height mast lowered *	mm	2340	2600	3040
h2 - Voľný zdvih	mm	90	90	90
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	4238	4638	5438
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	12 / 10	12 / 10	12 / 10

Voľný zdvih Tríplex		FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
h1 - Height mast lowered *	mm	1988	2090	2190	2340	2438	2790
h2 - Voľný zdvih	mm	1235	1292	1392	1542	1642	1992
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	4236	4545	4845	5145	5545	6345
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	6 / 6

Plný výhľad Tríplex		FVT 33
h1 - Height mast lowered *	mm	1878
h2 - Voľný zdvih	mm	129
h3 - Výška zdvihu	mm	3300
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	4079
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	12 / 10



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



Táto príručka opisuje verzie produktov spoločnosti Manitou a možnosti ich konfigurácie. Na produkty spoločnosti Manitou je možné namontovať rôzne vybavenie. Vybavenie uvedené v tejto príručke môže byť štandardné, voliteľné alebo nemusí byť k dispozícii, a to v závislosti od verzie. Spoločnosť Manitou si vyhradzuje právo zmeniť uvedené technické údaje bez predchádzajúceho upozornenia. Pre viac informácií kontaktujte svojho predajcu spoločnosti Manitou. Nezáväzný dokument. Zoznam technických údajov nie je úplný. Logá a vizuálne identifikačná značka spoločnosti sú vlastníctvom spoločnosti Manitou a nemôžu sa používať bez povolenia. Všetky práva vyhradené. Fotografie a diagramy uvedené v tejto príručke slúžia len na informačné účely.

MANITOU BF SA – spoločnosť s ručením obmedzeným so správnu radou – podielový kapitál: 39 668 399 EUR – 857 802 508 RCS Nantes