

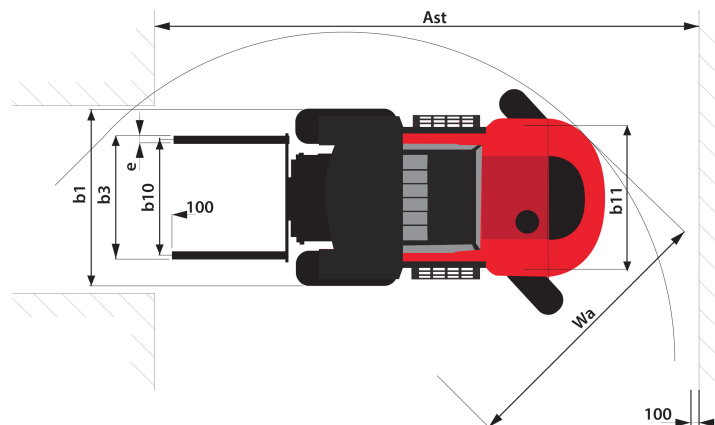
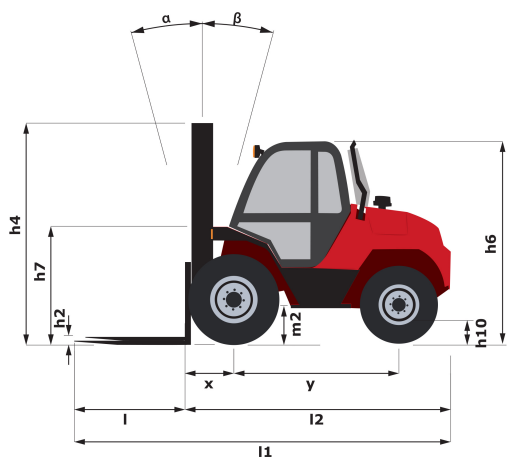
Technický list :

M 30-4 ST5



	Technical characteristics		Metrické miery
1.1	Manufacturer		MANITOU
1.2	Model Name		M 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	747 mm
1.9	Rázvor kolies	y	1995 mm
	Weight		
2.1	Service weight		5965 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		7490 kg / 1475 kg
2.3	Hmotnosť na prednej náprave bez nákladu / zadnej náprave bez nákladu		2155 kg / 3810 kg
	Wheels		
3.1	Vybavenie pneumatík		Pneumatic
3.2	Veľkosť predných kolies		405/70-20 149B 1323
3.3	Veľkosť zadných kolies		10,5-18 12PR 1317
3.5	Number of front wheels / Počet predných kolies		2 / 2
3.5.2	Number of drive wheels		4
3.6	Predná stopa	b10	1520 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	1630 mm
	Dimensions		
4.1	Tilt of Mast Forward (deg) / Backward (deg)	α / β	6 / 12
4.7	Výška ochrany vodiča (kabína) / Overall height of low overhead guard (Buggie version)	h6 / h6*	2458 mm / 2458 mm
4.8	Výška sedadla	h7	1426 mm
4.19	Celková dĺžka	l1	4701 mm
4.20	Length to face of forks	l2	3501 mm
4.21	Celková šírka	b1	1927 mm
4.22	Forks section x width x length	s / e / l	40 mm x 125 mm / 1200 mm
4.23	Nosič vidlíc podľa normy ISO 2328 A/B		FEM 3A
4.24	Šírka svorky vidlíc	b3	1470 mm
4.31	Svetlá výška pod zdvíhacím zariadením	m1	399 mm
4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2	395 mm
4.33	Šírka uličky pre paletu s rozmermi 1 000 x 1 200 v smere šírky	Ast	6180 mm
4.34	Šírka uličky pre paletu s rozmermi 800 x 1 200 v smere dĺžky	Ast	6180 mm
4.35	Turning radius	Wa	4030 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		10 km/h / 22 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.6 m/s / 0.6 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.4 m/s / 0.4 m/s
5.5	Ťažná sila / Drawbar pull (Unladen)		6290 daN / 4250 daN
5.10	Service brake		Hydraulic
	Engine		
7.1	Značka / Typ		Deutz / TCD 2,9
7.2	Engine power according to ISO 1585		55 kW
7.3	Menovitá rýchlosť		2300 rpm
7.4	Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 · 2925 cm³
7.5	Fuel consumption according to VDI cycle		6.6 l/h
	Miscellaneous		
8.1	Typ hnacej jednotky		Electric
8.2	Working hydraulic pressure for attachments		185 Bar
8.3	Rýchlosť prietoku oleja v príslušenstve		97 l/min
8.4	Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053		78 dB(A)

Nákres rozmerov



Vlastnosti zdvíhacieho zariadenia a reziduálnych kapacít

Plný výhľad Duplex		FVD 37	FVD 45
h1 - Height mast lowered *	mm	2689	3129
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	4619	5419
h3 - Max. výška zdvihu	mm	3700	4500
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	6 / 12	6 / 12

Voľný zdvih Triplex		FLT 43	FLT 50	FLT 65
h1 - Height mast lowered *	mm	2429	2689	3379
h2 - Voľný zdvih	mm	1573	1833	2523
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	5227	5927	7427
h3 - Max. výška zdvihu	mm	4300	5000	6500
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	6 / 12	6 / 12	6 / 12

Plný výhľad Triplex		FVT 55	FVT 70
h1 - Height mast lowered *	mm	2959	3629
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	6557	8227
h3 - Max. výška zdvihu	mm	5500	7000
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	6 / 10	6 / 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