

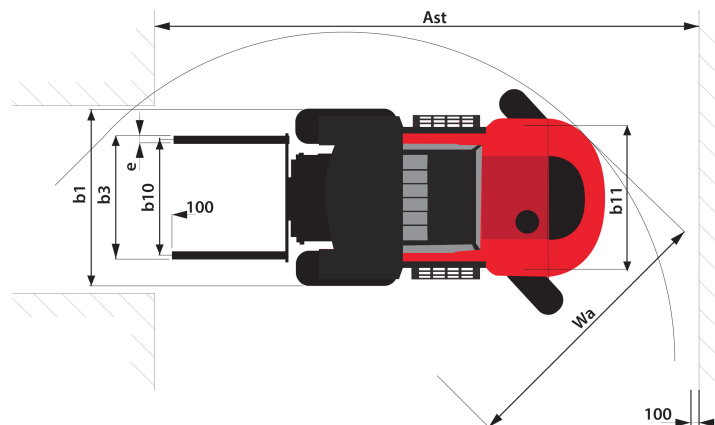
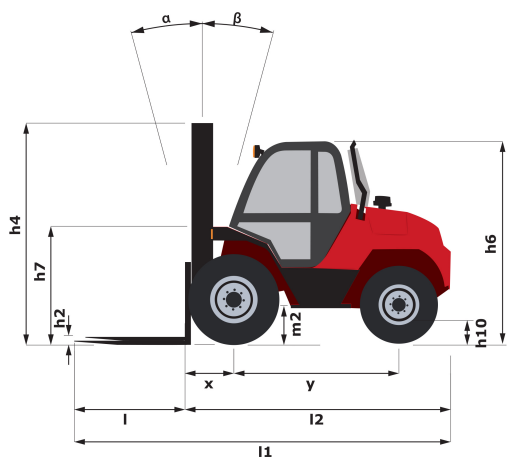
Technický list :

M 30-2 ST5



	Technical characteristics		Metrické miery
1.1	Manufacturer		MANITOU
1.2	Model Name		M 30-2 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		5895 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		7490 kg / 1405 kg
2.3	Hmotnosť na prednej náprave bez nákladu / zadnej náprave bez nákladu		2155 kg / 3740 kg
	Wheels		
3.1	Vybavenie pneumatík		Pneumatic
3.2	Veľkosť predných kolies		14,5R20 18PR MPT80
3.3	Veľkosť zadných kolies		10R17,5 G291 GY
3.5	Number of front wheels / Počet predných kolies		2 / 2
3.5.2	Number of drive wheels		2
3.6	Predná stopa	b10	1550 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	1644 mm
	Dimensions		
4.1	Tilt of Mast Forward (deg) / Backward (deg)	α / β	6 / 12
4.7	Výška ochrany vodiča (kabína)	h6	2450 mm
4.8	Výška sedadla	h7	1420 mm
4.19	Celková dĺžka	l1	4701 mm
4.20	Length to face of forks	l2	3501 mm
4.21	Celková šírka	b1	1923 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	406 mm
4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2	390 mm
4.33	Šírka uličky pre paletu s rozmermi 1 000 x 1 200 v smere šírky	Ast	5360 mm
4.34	Šírka uličky pre paletu s rozmermi 800 x 1 200 v smere dĺžky	Ast	5360 mm
4.35	Turning radius	Wa	3220 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		22 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		5600 daN
5.7	Gradeability (laden)		62 %
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		5.1 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	2696	3136
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	4626	5426
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	2436	2696	3386
h2 - Voľný zdvih	mm	1580	1840	2530
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	5234	5934	7434
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	2966	3636
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	6564	8234
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