

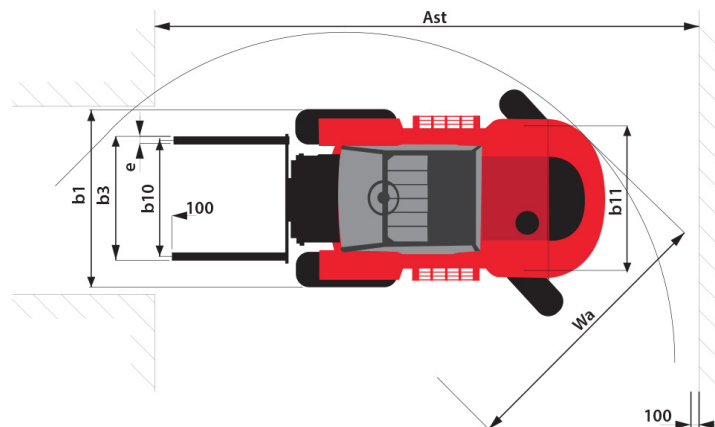
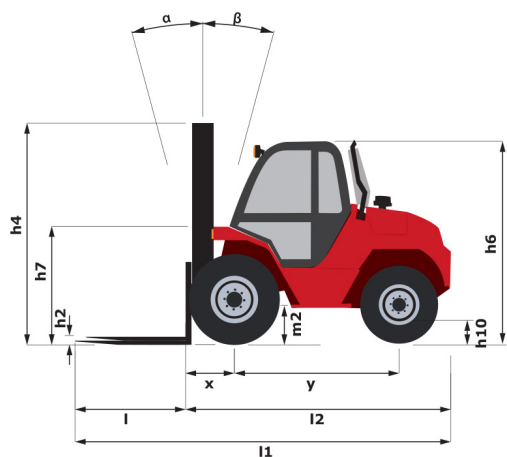
Technický list :

M 70-2 H



	Technical characteristics		Metrické miery
1.1	Manufacturer		Manitou
1.2	Model Name		M 70-2 H
1.3	Power source		Diesel
1.4	Operator type		Seated
1.5	Max. objem	Q	7000 kg
1.6	Ťažisko nákladu	c	600 mm
1.8	Load distance, centre of drive axle to fork	x	803 mm
1.9	Rázvor kolies	y	2493 mm
	Weight		
2.1	Service weight		9880 kg
2.2	Weight on front axle (laden) / rear axle (laden)		14954 kg / 1926 kg
2.3	Hmotnosť na prednej náprave bez nákladu / zadnej náprave bez nákladu		4040 kg / 5840 kg
	Wheels		
3.1	Vybavenie pneumatík		Pneumatic
3.2	Veľkosť predných kolies		18R19,5 8T N 20XF
3.3	Veľkosť zadných kolies		265/70R19,5 6T P30 HT3
3.5	Number of front wheels / Počet predných kolies		2 / 2
3.5.2	Number of drive wheels		2
3.6	Predná stopa	b10	1700 mm
3.7	Rear wheel gauge	b11	1545 mm
	Dimensions		
4.1	Tilt of Mast Forward (deg) / Backward (deg)	α / β	15 / 15
4.7	Výška ochrany vodiča (kabína)	h6	2475 mm
4.8	Výška sedadla	h7	1485 mm
4.12	Výška ťažného zariadenia	h10	690 mm
4.19	Celková dĺžka	l1	5700 m
4.20	Length to face of forks	l2	4206 mm
4.21	Celková šírka	b1	2155 mm
4.22	Forks section / width / length	s / e / l	70 mm x 150 mm / 1500 mm
4.23	Nosič vidlic podľa normy ISO 2328 A/B		FEM4
4.24	Šírka svorky vidlic	b3	1750 mm
4.31	Svetlá výška pod zdvíhacím zariadením	m1	300 mm
4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2	410 mm
4.34	Šírka uličky pre paletu s rozmermi 800 x 1 200 v smere dĺžky	Ast	6703 mm
4.35	Turning radius	Wa	4200 mm
4.36	Vnútny polomer otáčania	b13	1000 mm
	Performances		
5.1	Travel speed (laden / unladen)		11 km/h / 23 km/h
5.2	Lifting speed (laden / unladen)		0.32 m/s / 0.32 m/s
5.3	Lowering speed (laden / unladen)		0.4 m/s / 0.34 m/s
5.5	Ťažná sila / Drawbar pull (Unladen)		8060 daN / 2930 daN
5.7	Gradeability (laden / unladen)		45 % / 27 %
5.10	Service brake		Hydraulic
	Engine		
7.1	Značka / Typ		Deutz / TD 3.6
7.2	Engine power according to ISO 1585		55.4 kW
7.3	Menovitá rýchlosť		2500 rpm
7.4	Number of cylinders		4
7.5	Fuel consumption according to VDI cycle		7.3 l/h
	Miscellaneous		
8.2	Working hydraulic pressure for attachments		230 Bar
8.3	Rýchlosť prietoku oleja v príslušenstve		80 l/min

Nákres rozmerov



Vlastnosti zdvíhacieho zariadenia a reziduálnych kapacít

Plný výhľad Duplex		FVD 36	FVD 40	FVD 45
h1 - Height mast lowered *	mm	3160	3360	3610
h2 - Volný zdvih	mm	0	0	0
h3 - Výška zdvihu	mm	3600	4000	4500
h4 - Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *	mm	4965	5370	5865
α / β - Mast inclination (front / rear)	°	15 / 15	15 / 15	15 / 15
Residual capacity at max height	kg	7000	7000	7000
Zvyšková kapacita bez pripojeného nástroja (diagram priemyselného zaťaženia)	kg	7000	7000	7000



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