

Technický list :

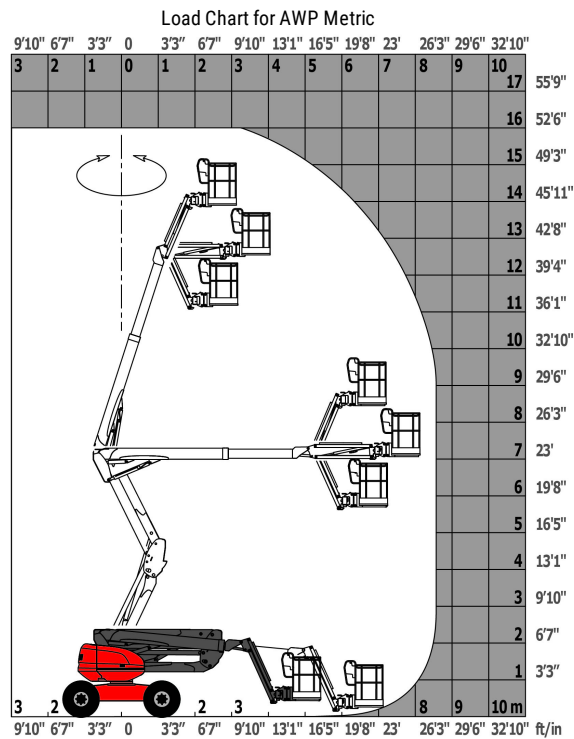
160 ATJ+



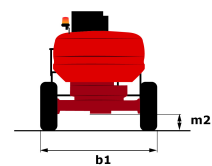
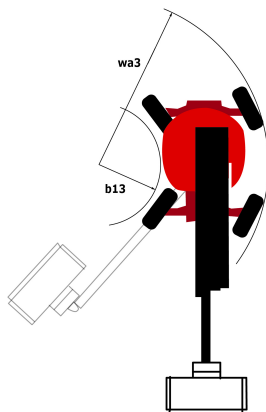
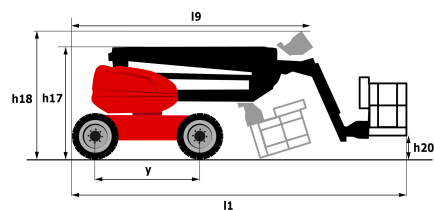
Capacities		Metrické miery
Pracovná výška	h21	16.21 m
Platform height	h7	14.21 m
Max. dosah	r1	8.52 m
Overhang	h31	7.4 m
Otáčanie závesného ramena (hore / dole)		+66.5 ° / -65.8 °
Platform capacity	Q	408 kg
Otáčanie veže		350 °
Otáčanie vysokozdvížneho vozíka (doprava / doľava)		90 ° / 90 °
Počet osôb (vnútri / vonku)		3 / 3
Teže in dimenzije		
Hmotnosť vysokozdvížneho vozíka*		7500 kg
Platform dimensions (length x width)	lp / ep	2.3 m x 0.9 m
Celková šírka	b1	2.45 m
Celková dĺžka	l1	7.09 m
Celková výška	h17	2.47 m
Celková dĺžka (zložená)	l9	4.89 m
Celková výška (zložená)	h18	2.94 m
Výška podlahy (prístup)	h20	0.38 m
Counterweight offset (turret at 90°)	a7	0.15 m
Vnútny polomer otáčania	b13	1.28 m
Vonkajší polomer otáčania	Wa3	4.09 m
Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2	0.4 m
Rázvor kolies	y	2.2 m
Performances		
Drive speed - stowed		5 km/h
Drive speed - raised		1 km/h
Stúpanosť		45 %
Prípustná nivelizácia		5 °
Wheels		
Vybavenie pneumatik		Naplnené penou
Veľkosť predných kolies / zadných kolies		908 x 370 mm - 908 x 370 mm
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Brzdéné kolesá (predné / zadné)		0 / 2
Značka / Typ		Kubota - D1105-E4B
I.C. Engine power rating / Power (kW)		24.5 Hp / 18.5 kW
Miscellaneous		
Tlak pri zemi		11.6 daN/cm²
Hydraulický tlak		340 Bar
Objem hydraulickej nádrže		531 l
Objem palivovej nádrže		51 l
Hluk v prostredí (LwA)		< 105 dB(A)
Vibrácie na ruku/rameno		< 0.5 m/s²
Daily consumption **		7 l
Standards compliance		
This machine is in compliance with:		Európske smernice: 2006/42/ES - strojné zariadenia (revidovaná norma EN280:2013) - 2004/108/ES (EMC) - 2006/95/ES (Nízke napätie)

*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

Diagram zaťaženia



Nákres rozmerov



Vybavenie

Standardné

230V Predisposition
 4 simultaneous movements
 4 wheel drive
 4 wheel steer with crab mode
 Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)
 Backup electrical pump
 CAN bus technology
 Connected Machine
 Dead man pedal
 Differential locking on rear axle
 Easy fast slinging system
 Front axle with limited slip
 Fuel gauge with low level indicator
 Horn in the platform
 Hour meter
 Integrated diagnostic assistance
 LED rotating beacon
 Large basket with three entries
 Large color screen on turret
 Leveling unlocking
 Management via engine speed bearing
 Oscillating front axle
 Stop & Go system

Voliteľné

230V socket with circuit-breaker on boom head
 Access control keypad for easy link
 Additional storage boxes
 Air predisposition
 Battery blanket
 Battery charger automatic start
 Beep on every movement
 Beep upon travel
 Biodegradable hydraulic oil
 Coded anti-start
 Continuous turret rotation
 Easy link with remote lock
 Fuel tank locking cap
 Highly capacity battery
 Hydraulic oil heater
 Large basket 2.30m with lateral door
 Lockable fuel cap
 Narrow basket 1.80m
 Non-marking tyres
 Onboard generator (3,5 or 5 kW)
 Panel cradle
 Personalized paintwork
 Pipe cradle
 Protection screen and key lock turret
 SPS : Secondary protection system
 Safety kit (Harness + helmet)
 Safety valve
 Socket 230 V + differential circuit breaker
 Spark arresting muffler
 Turret cover with key lock
 Water heater
 Water predisposition
 Working light



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