

Technický list :

180 ATJ



Capacities		Metrické miery
Pracovná výška	h21	18.19 m
Platform height	h7	16.19 m
Max. dosah	r1	10.51 m
Overhang	h31	7.55 m
Otáčanie závesného ramena (dole)		+59.5 °
Platform capacity	Q	230 kg
Otáčanie veže		350 °
Otáčanie vysokozdvížného vozíka (doprava / doľava)		90 ° / 90 °
Počet osôb (vnútri / vonku)		2 / 2
Teže in dimenzije		
Hmotnosť vysokozdvížného vozíka*		7430 kg
Platform dimensions (length x width)	lp / ep	1.8 m x 0.8 m
Celková šírka	b1	2.32 m
Celková dĺžka	l1	7.79 m
Celková výška	h17	2.47 m
Celková dĺžka (zložená)	l9	5.56 m
Celková výška (zložená)	h18	2.56 m
Výška podlahy (prístup)	h20	0.4 m
Counterweight offset (turret at 90°)	a7	0.22 m
Vnútny polomer otáčania	b13	1.38 m
Vonkajší polomer otáčania	Wa3	3.75 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
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)		24.8 Hp / 18.5 kW
Miscellaneous		
Tlak pri zemi		10 daN/cm ²
Hydraulický tlak		340 Bar
Objem hydraulickej nádrže		54 l
Objem palivovej nádrže		52 l
Vibrácie na ruku/rameno		< 0 METER_PER_SECOND
Daily consumption **		4.27 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)

Vybavenie

Standardné

220V predisposition in the platform
 4 simultaneous movements
 4 wheel drive
 4 wheel steer with crab mode
 Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)
 Backup electrical pump
 Basket 1,800 mm
 CAN bus technology
 Differential locking on rear axle
 Easy Manager
 Emergency stop button in platform and on frame
 Fuel gauge with low level indicator
 Fully galvanized basket with demountable floor
 Hour meter
 Leveling unlocking
 Load sensing pump
 Operator presence pedal
 Oscillating front axle
 Rear axle with limited slip differential
 Steer and rotate
 Stop & Go system

Voliteľné

Air predisposition
 Battery charger
 Battery cut-off
 Beep on every movement
 Beep upon travel
 Biodegradable oil
 Coded anti-start
 Continuous turret rotation
 Exhaust line protection, spark arrester and fume reduction system
 Extreme cold oil
 Fully galvanized basket 1800mm with lateral door
 Galvanized basket 2,100 mm
 Highly capacity battery
 Lockable fuel cap
 Onboard generator (3,5 or 5 kW)
 Personalized paintwork
 SPS : Secondary protection system
 Safety harness
 Spark arrester
 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