技术参数表 :

180 ATJ

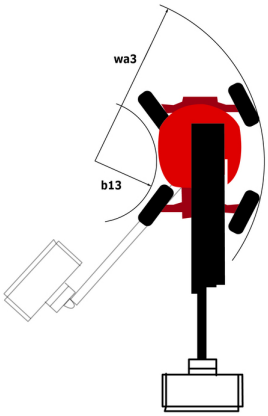


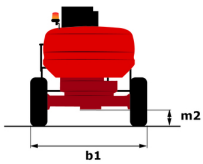
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

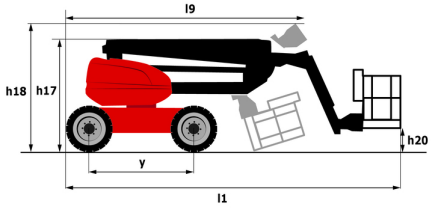
容量		公制单位
工作高度	h21	18.18 m
平台高度	h7	16.18 m
最大前伸距		10.51 m
悬垂		7.42 m
短臂摆动幅度 上 / 短臂摆动幅度 下		+65 ° / -59.50 °
工作平台承重	Q	230 kg
塔座旋转		350 °
工作平台旋转 右 / 平台旋转 左		90 ° / 90 °
可承载人数 室内 / 可承载人数 室外		2 / 2
重量和尺寸		
工作平台重量*		7430 kg
平台尺寸 长度 x 平台尺寸 宽度	lp / ep	1.80 m x 0.80 m
平台底板高度 (进出口)	h20	0.43 m
总长	l1	7.79 m
总宽	b1	2.32 m
总高	h17	2.47 m
总长 折叠状态	l9	5.56 m
总高 折叠状态	h18 ***	2.56 m
配重偏移 车身旋转90° 时	a7	0.22 m
转弯外径	Wa3	3.63 m
轴距中心离地间隙	m2	0.40 m
轴距	y	2.20 m
性能		
行驶速度 - 放下		5 km/h
行驶速度 - 举升		1 km/h
爬坡能力		45 %
允许校平		5 °
轮胎		
轮胎类型		泡沫填充胎
驱动轮 前 / 驱动轮 后		2 / 2
转向轮 前 / 转向轮 后		2 / 2
制动轮 前 / 制动轮 后		0 / 2
发动机/电池		
发动机品牌 / 发动机型号		久保田 - D1105-E4B
发动机标准		Stage IIIA, Stage V
发动机功率 (马力 / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
多方面		
地面压力		10 daN/cm2
液压压力		340 bar
液压油箱容积		54 l
燃料		52 l
对手/手臂的振动		< 0.50 m/s²
每日消耗 **		4.27 l
符合标准		
本机器符合		European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC according to EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

*根据机器交付国家的选项和标准而有所不同

180 ATJ - 尺寸图







配置

标准
220V predisposition in the platform
4 wheel steer with crab mode
4轮驱动
Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)
Backup electrical pump
Differential locking on rear axle
Easy Link 含2年服务
Emergency stop button in platform and on frame
Fully galvanized basket with removable floor - Width: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
Integrated diagnostic assistance
Load sensing pump
Oscillating front axle
二次保护系统 SPS
停止和起步系统
同时转向和塔旋转功能
平台篮 1,800 毫米
技术总线 CAN 总线 技术
炮塔盖上的钥匙锁
燃油表带低液位指示器
计时器
调平解锁
驾驶员存在踏板

选项
Battery cut-off
Cold weather protection oil
Higher capacity battery, to start the machine easily in cold countries.
On-board generator (3,5 or 5 kW)
充电器
发动机预热器
安全套件 - 头盔和安全带
数字密码防盗
无痕轮胎
水的预装配
火花抑制消声器
生物可降解液压油 - 32级
锁定柴油箱盖
镀锌篮 - 宽度 1800 mm (5 ft. 11 in.) + 侧摆门
镀锌篮 - 宽度 2100 mm (6 ft. 11 in.)
镀锌篮 - 宽度 2100 mm (6 ft. 11 in.) + 侧摆门

集团总部
B.P. 249 - 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



本手册描述的曼尼通产品的标准和选项配置 因设备不同可能会有差异。本手册中介绍的设备可能是系列的一部分 或可能是一个选项 或可能缺货 具体取决于版本。曼尼通保留随时更改所描述和提及的规格的权力 恕不另行通知。制造商对所提供的规格不承担任何责任。欲了解更多详情 请联系您的曼尼通代理商。本手册为非合同性文件。产品描述可能与实际产品有所不同。规格清单并未涵盖所有规格。公司商标和视觉标识为曼尼通公司所有 未经授权不得擅自使用。曼尼通保留所有权力。本手册中的图片及图表仅供参考之用。
MANITOU BF SA – 有限责任公司董事会 – 股本 39 668 399 欧元 - 857 802 508 RCS Nantes