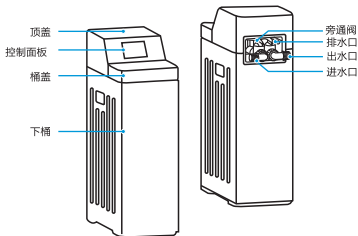


# 部件展示



图片仅供参考，请以实物为准。

# 附件清单



说明书 X1



电源适配器 X1



2米软管 X1



管夹 X1



9V电池 X1



卡箍 X1



弯头组件 X2



旁通阀组件 X1



安全绳 X1



螺钉 X1

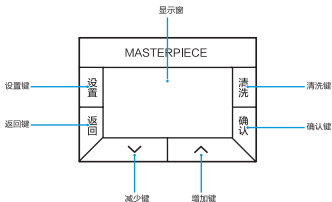


膨胀胶粒 X1

## 进出水水质要求

本产品用于对市政自来水进行过滤净化处理，出水水质符合中华人民共和国卫生部《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——一般水质处理器》(2001)的要求

# 控制面板



因机型不同按键图标有所区别，请以实际机型为准。

# 出厂设置

| 内容   |             | 数值设置范围    | 出厂预设值      | 调试最小增减额 |
|------|-------------|-----------|------------|---------|
|      |             |           | MC802-1.5T |         |
| 当前时间 | 小时          | 00-23     | 08         | 1小时     |
|      | 分钟          | 00-59     | 00         | 1分钟     |
|      | 月份          | 01-12     | 1          | 1月      |
|      | 日期          | 01-31     | 1          | 1日      |
|      | 年代          | 2000-2039 | 2017       | 1年      |
| 清洗时间 | 00:00-23:00 | 02:00     | 1小时        |         |
| 清洗周期 | 0-99天       | 14        | 1天         |         |
| 反洗时长 | 1-15分钟      | 3分钟       | 1分钟        |         |
| 正洗时长 | 1-15分钟      | 1分钟       | 1分钟        |         |

# 产品参数

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| 产品名称     | 美的牌MC802-1.5T型中央净水机   |
| 型号       | MC802-1.5T            |
| 净水流量     | 1500L/h               |
| 清洗周期     | 1000L/14天             |
| 额定总净水量   | 50000L                |
| 额定电压     | 12V <sup>DC</sup>     |
| 额定功率     | 2W                    |
| 工作压力     | 0.1-0.4MPa            |
| 适用温度     | 4-38℃                 |
| 适用水质     | 市政自来水                 |
| 进、出水接口规格 | 1" 外螺纹                |
| 卫生许可批准文号 | 粤卫水字[2018]-05-第S0299号 |
| 产品尺寸     | 455×270×1116mm        |

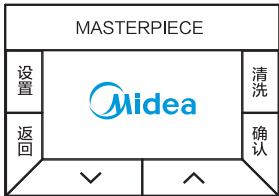
## 水处理材料数量(重量)和规格

| 水处理材料数量（重量）和规格 |                                   |       |
|----------------|-----------------------------------|-------|
| 型号<br>(规格)     | 石英砂<br>规格：8-16目<br>使用年限：5年        | 3.5kg |
|                | 活性炭颗粒<br>规格：10-40目<br>使用年限：6-12个月 | 8kg   |
|                | 玻璃钢桶体<br>规格：CN-FRP<br>使用年限：5年     | 1个    |
|                | ABS控制阀<br>规格：ABS-3<br>使用年限：5年     | 1个    |

# 1 开机

注：

初次上电或断电超过一段时间后上电，时间图标会闪烁显示，表示需重新设置当前时间。



接通电源，显示屏点亮。

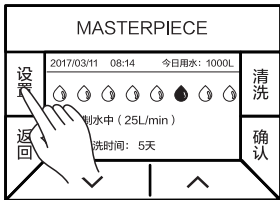


## 2 开机



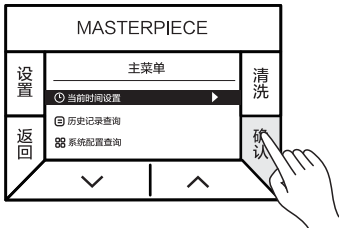
待机界面上时间图标闪烁，提醒用户设置当前时间，当前时间设置完成后回到待机界面，时间图标停止闪烁

# 1 时间设置



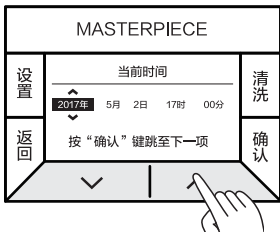
在待机页面短按设置进入主菜单。

## 2 时间设置



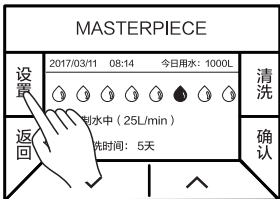
在主菜单选择当前时间设置，按确认键进入当前时间设置界面。

### 3 时间设置



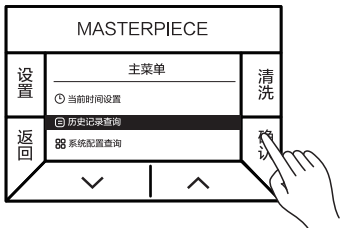
调节增加键、减少键分别设置年、月、日、时、分5个参数，设置完一个参数后，按确认键保存进入下一个参数设置。当前时间设置完成后，按确认键保存，同时回到主菜单。

# 1 历史记录设置



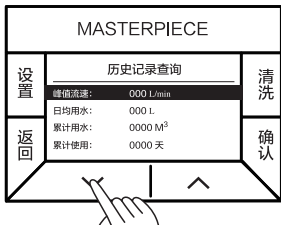
在待机界面短按设置键进入主菜单。

## 2 历史记录设置



在主菜单选择历史记录查询，按确认键进入查询界面。

### 3 历史记录设置



在历史记录查询界面，按增加键、减少键来翻看峰值流速、今日用水、日均用水、累计用水等参数。在历史记录查询界面，按返回键回到主菜单。

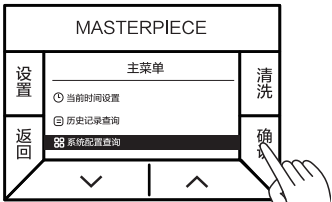
## 1 系统配置查询



在待机界面短按设置键进入主菜单。



## 2 系统配置查询



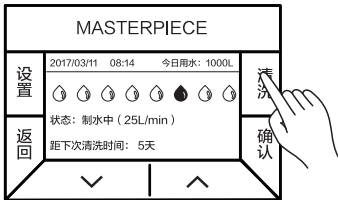
在主菜单选择系统配置查询，按确认键进入查询界面。

### 3 系统配置查询



在系统配置查询界面，按增加键、减少键来翻看产品系统配置信息。在系统配置查询界面，按返回键回到主菜单。

# 1 清洗操作



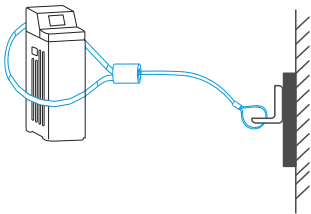
在待机界面短按清洗键进入清洗等待界面。

## 2 清洗操作



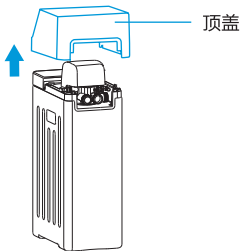
在倒计时为0之前按返回键将取消清洗，回到待机界面；否则，将启动一次完整清洗（清洗一旦启动，就不可取消）。

## 安全绳安装



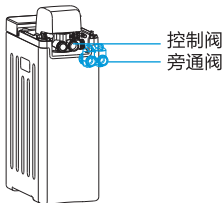
在机器安装位置选取合适高度的墙体位置，在墙壁上钻孔并安装膨胀胶钉，然后用螺钉将安全绳上的吊码固定在墙上，另一端用六角锥将安全绳上的锁紧器螺钉松口形成一个大套圈，将产品套住，安装完毕确认机器固定牢固。

# 1 旁通阀、弯头安装



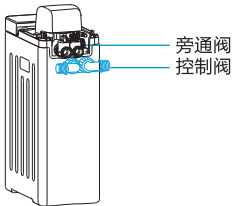
打开顶盖。

## 2 旁通阀、弯头安装



将旁通阀螺母端插入控制阀进、出水口（注意：旁通阀上代表水流方向的箭头与控制阀上一致），旋紧螺母将其固定。

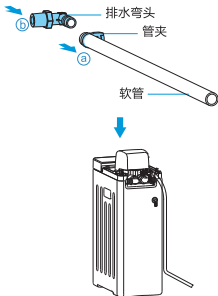
### 3 旁通阀、弯头安装



将弯头螺母端插入旁通阀进、出水口，旋紧螺母固定。

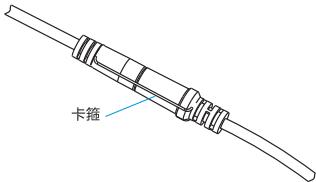


## 排水管安装



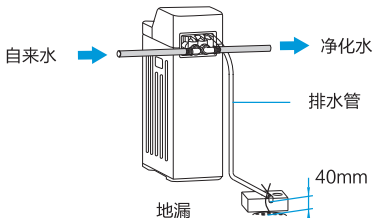
先将管夹套在软管上，然后将软管套到排水管弯头上，锁紧管夹将软管固定，同时整理排水管，将其插入地漏等排水口并固定，管端部与排水口之间至少应留出40mm间隙，以防产生虹吸。

## 电源适配器安装



将电源适配器接线端与控制阀电源接口连接，用卡箍固定，然后装回顶盖。

## 进、出管安装



将进、出水管分别与机器、进、出水口弯头连接（注：与进、出水管相连所涉及的管理、接头等配件客户需自行购买、配备，产品不含此附件。）

## 安装警告

连接进、出水管路时，请注意下列事项：

- ① 关闭室内主水管阀门，打开水龙头释放管内压力；
- ② 确保进水管、出水管分别与机器的进水口、出水口连接，不要装反，务必使用旁通阀；
- ③ 当使用可拆除软管组件与水源连接时，务必使用新软管组件，旧软管组件不能重复使用；
- ④ 如果用焊接管来安装进、出水管，管路与机器连接之前，完成所有焊接，焊接产生的热量会损坏塑料零部件。

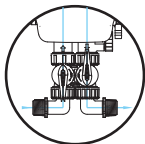
## 安装警告

- ⑤进、出水管与安装接头螺纹连接处要缠生料带，旋紧是要小心不要使螺纹错扣；
- ⑥进、出水管与机器连接后要进行固定，使旁通阀不承受重量。

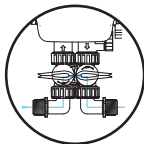
## 机器调试

- ① 将机器旁通阀置于“旁通”位置，然后打开出水口附近的水龙头和主水管阀门，对管路内的杂质进行冲洗，冲洗完后关闭龙头；
- ② 将旁通阀置于“工作”位置，总进水阀打开1/4；
- ③ 插上电源，按下清洗键，10S后开始清洗，清洗程序执行完毕后自动返回主界面；
- ④ 关闭水龙头，检查所有接头处有无漏水；
- ⑤ 根据机器安装地的实际情况，对各项参数进行设置，设置完成后机器便可正常使用。

# 机器调试



工作位置



旁通位置

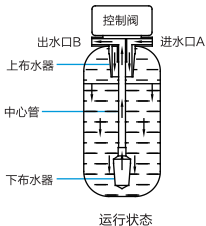
注：旁通阀处于工作、旁通位置时手柄位置状态分别如上所示。

## 工作原理（注意事项）

通过控制阀控制进水口A、出水口B和排水口C的连通、闭合来实现机器制水、反洗、正洗3个状态的切换。

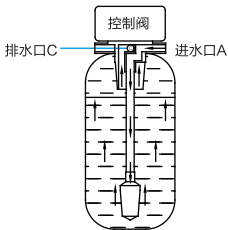


## 1 工作原理



原水由进水口 A 进入控制阀，经上布水器进入罐内，然后自上而下穿过过滤层成为净水，经下布水器进入中心管，向上至控制阀，从出水口 B 流出。

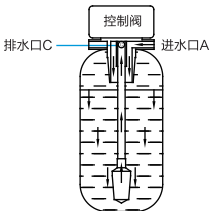
## 2 工作原理



反洗状态

原水由进水口A进入控制阀，沿中心管向下，从下布水器进入罐内，然后自下而上对过滤层进行清洗，清洗水经上布水器进入控制阀，从排水口C流出。

### 3 工作原理






正洗状态




原水由进水口A进入控制阀，经上布水器进入罐内，然后自上而下对过滤层进行清洗，清洗水经下布水器进入中心管，向上至控制阀，从排水口C流出。

## 零部件保养说明

为了更好地保证本机处于良好的运行状态，下表列出关键部件的清单，这些部件在使用过程中，会因为堵塞、饱和、老化等原因，逐步丧失原有的效能或特性，会导致设备出现安全隐患，请您及时保养、维护、更换。

| 序号   | 1   | 2   | 3   |
|------|---|---|---|
| 类别   | 电控类   | 电控类   | 电控类   |
| 名称   | 控制阀   | 显示板   | 电源适配器   |
| 图片   |  |  |  |
| 失效原因 | 堵塞  | 疲劳、老化   | 疲劳、老化   |
| 保养周期 | 36个月  | 36个月  | 30个月  |
| 数量   | 1套  | 1套  | 1件  |

# 零部件保养说明

| 序号   | 4   | 5   | 6   |
|------|---|---|---|
| 类别   | 耗材  | 储水容器  | 承压容器  |
| 名称   | 活性炭+石英砂   | 盐箱  | 玻璃钢罐  |
| 图片   |  |  |  |
| 失效原因 | 板结、饱和   | 疲劳、老化   | 疲劳、老化   |
| 保养周期 | 12-24个月   | 60个月  | 60个月  |
| 数量   | 8kg+3.5kg   | 1件  | 1件  |

## 日常保养

- ① 本产品由我司专业人员定期上门保养及更换滤材，以保证出水品质；
- ② 产品清洁保养时请不要使用肥皂、洗涤剂、稀释剂、汽油、酒精等强挥发性溶剂，否则可能造成裂纹、划伤和变色；
- ③ 请勿直接洒水清洗机器。

## 常见问题

以下为常见异常的判断与检查，若简单处理无法排除，请送往维修网店或拨打客服热线进行咨询，请不要自行拆卸修理，以免发生危险或者对净水机造成损坏。



全国服务热线

400-830-8289

| 现象            | 可能原因   | 排除方法   |
|---------------|--|--|
| 没有净水          | <ul style="list-style-type: none"><li>• 停水或总阀未打开</li><li>• 旁通阀处于旁通位置</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 打开总阀或排除停水故障</li><li>• 将旁通阀置于工作位置</li></ul> |
| 显示窗显示 (E1) 故障 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 工作位不正确</li></ul>                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• 按确认键进行复位，如未恢复，请于当地经销服务网点联系</li></ul>       |
| 显示窗显示 (E2) 故障 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 光感没有信号发出</li></ul>                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• 按确认键进行复位，如未恢复，请于当地经销服务网点联系</li></ul>       |
| 显示窗显示 (E3) 故障 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 电机过载或卡住</li></ul>                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• 按确认键进行复位，如未恢复，请于当地经销服务网点联系</li></ul>       |
| 显示窗显示 (E4) 故障 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 一直找不到工作位</li></ul>                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• 按确认键进行复位，如未恢复，请于当地经销服务网点联系</li></ul>       |