



Expobar 爱宝 Markus 液显系列香浓咖啡机 使用说明书  
Operation Manual for Expobar Markus Display Control 2gr/3gr

一、 功能图示说明 Panels



## 二、操作指南 How to use machine

### 1.准备工作

- 拆开包装后，将机器水平摆放；
- 取出不锈钢接水盘，下有 进水软管 以及 排水软管 (取出接水盘时，先要取出上面的条网支架)；
- 接好 进水管，再将排水管套好（底部中间有一黑色接水碗，将排水管套上即可）
- 上述准备工作完毕，接通水源（确认是否有水）
  - ...本机须单独配置一个进水球阀；
  - ...配置一软水器（净水器），可使咖啡机少积水垢，并防止水中的脏物堵塞机器内管道
- 确认电压是否符合后，接通电源；
  - ...检查电源电压是否与本机匹配；
  - ...需至少 10A 的插座及接地线，厂商对由于缺乏接地线连接而造成的损害概不负责

### 2. 开机

- 按下机器 电源开关，工作指示灯亮；
- 视进水温度不同，一般 20~30 分钟后,水烧开；
  - ...在加热过程中，若面板指示灯全部闪烁，表示锅炉进水未到位；关掉电源开关，确认外接水源是否有水，然后重启电源开关，再次进水；
- 达到设定的温度和压力后，工作指示灯 熄灭；
  - ...将左侧的蒸汽旋钮慢慢打开，看是否有蒸汽喷出，若喷出蒸汽，即可关上；
  - ...再慢慢打开右侧的热水旋钮，看是否有热水排出，若排出热水，即可关上；
- 上述步骤完毕，便可进行制作咖啡；

### 3. 制作咖啡

- 将 研磨好的咖啡粉放入 蒸煮手柄内，用压粉器轻压；
- 将 蒸煮手柄 套上 蒸煮头 ，逆时针锁紧 如下图；



逆时针锁紧



位置正确



位置不正确



位置不正确

- 选择 份量选择面板 上的按键，按下， 开始制作咖啡（咖啡量的多少，出厂时已经预设） 如下图；



份量选择键 从左至右 ， 分别为：一小杯键、一大杯键、两小杯键、两大杯键、连续制作键

- 如果想更改出厂的预设量，可按 连续制作键 进行修改，举例如下；

设置 一大杯键 的咖啡量为 120 毫升

...将咖啡粉装入 蒸煮手柄内，放入蒸煮头内，锁紧；

（注意：一定要加入咖啡粉，否则设置的量会不正确）

...按住连续制作键 ， 约 7 秒钟，当蓝色指示灯变为常亮后，松开按键；

...此时 按下一大杯键 ， 在制作完毕 120 毫升咖啡后，再按一下一大杯键，停止制作；

...该键已完成定量并记忆了该设置，今后按下一大杯键，在出来 120ml的咖啡后，自动停止；

### 三、维护保养 Maintenance



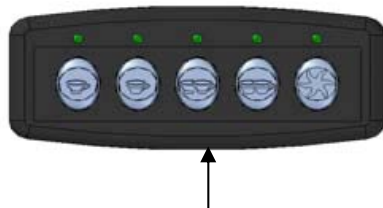
下列清洗工作，每日须做一遍！

#### 1. 清洗咖啡 蒸煮头(冲泡头)

- 将 咖啡 冲泡手柄 清洗干净，装上 清洁胶垫（不需要加清洁药粉），如下图；  
（注：冲泡手柄 须使用双滤嘴的冲泡手柄）



- 将 冲泡手柄 装上 冲泡头，锁紧；
- 关掉 机器 电源开关；
- 按住 份量选择面板 上的 两小杯键，同时 打开机器 电源开关； 如下图



(面板中间的按键 即 两小杯键)

- ...此时 机器开始自动清洗，约 25 秒钟完毕；
- ...自动清洗过程中，不能将 冲泡手柄 卸下来!!!;



下列工作每月至少一次

- 加上清洁药粉，如同上述步骤，清洗一遍咖啡机！

- ...在使用清洁药粉清洗完毕后，按下 连续制作键，将 冲泡头 多冲洗几遍  
（不要套上冲泡手柄）；

- 2.做任何清洁保养工作之前，必须切断电源；
- 3.不要使用溶剂、去污剂、腐蚀性等溶液擦洗机器；一块柔软的湿布就足够；
- 4.定期清洗滤托、蒸汽喷嘴、残液盘等；
- 5.经常注意，咖啡机不能断水；

#### 四、注意事项 Caution

- 缺水、断水时，不要使用机器。
- 购买时，若发现机内有咖啡粉，均为出厂前测试所留下，属正常现象。
- 打开包装后，确认机器是否损坏，若有疑问，请勿使用，与经销商联系。
- 包装箱内的塑料、泡沫板应妥善处理，谨防儿童受到伤害。
- 最好避免使用万用插座；若不得不使用，须使用符合当地电工标准的插座、插头，注意是否超出负荷。
- 环境温度低于 0℃时，须排空机器内的剩水。
- 机器应水平放置；
- 千万不要将热水/蒸汽喷嘴对着人或其它物体。
- 机器冷却以后，方可进行清洗。机器工作时，金属部件及喷嘴非常烫，须注意。
- 提示：制作咖啡时，不要随意取出咖啡蒸煮手柄，以免烫伤；

#### 五、常见问题及排除 Trouble shooting

- 咖啡机不工作  
... 检查总开关是否打开，或电源是否接通；
- 电路保护性断开  
... 检查咖啡机加热器水箱是否缺水；
- 没有热水出来；  
... 检查是否断水、进水球阀是否打开、软水器进水阀是否打开；
- 咖啡出来太快或太慢；

- ... 太快时，可能咖啡粉太粗，调节磨咖啡豆机粗细旋钮使之变细；
- ... 太慢时，可能咖啡粉太细，调节磨咖啡豆机粗细旋钮使之变粗；

■ 没有咖啡出来；

- ... 检查咖啡机的进水电磁阀是否正常或软水器是否通畅；

■ 机器运行但不加热；

- ... 检查总开关是否打开；检查咖啡机加热器水箱是否缺水；打开蒸汽开关，确认喷嘴管是否畅通；

## 六、安全常识 Safe Guard

- ※ 手脚有水或湿的时候，不要触摸电器。
- ※ 不要把电器放在浴室内。
- ※ 不要用湿的或潮的手脚去拔电源线。
- ※ 没有大人看管的时候，不要让小孩使用电器。
- ※ 清洗之前，先切断电源。
- ※ 如果准备丢弃该机器，在拔掉插头后，剪去电源线，以确保该机不能再使用。
- ※ 机器长期不用时，应拔掉插头。
- ※ 本机的电源线，不要更换。

## 液晶控制面板设置说明

### 1. 功能说明

- 广告显示
- 咖啡量记忆管理功能
- 当前时间、日期的设置
- 咖啡机的自动开机/关机
- 液晶显示锅炉的温度
- 锅炉的自动进水
- 断水时，自动关闭水泵
- 锅炉缺水，自动报警显示
- 断水，自动停止加热
- 自动清洗蒸煮头
- 4个份量选择键的设置
- 软水器更换的报警提示
- 语言选择

### 2. 咖啡机的状态

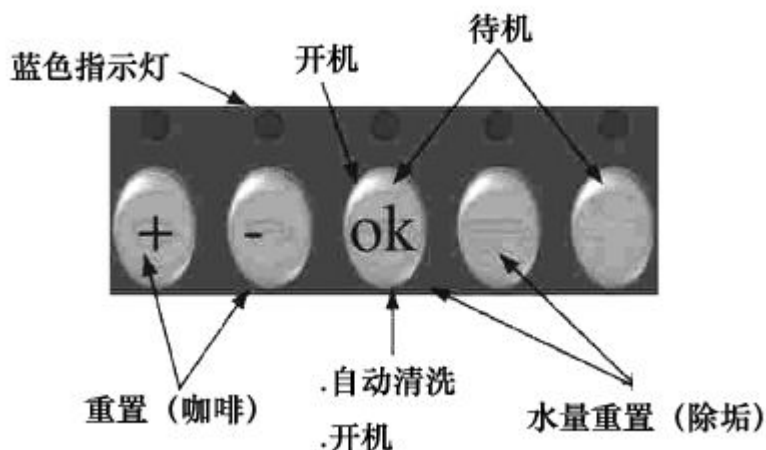
#### 1. 咖啡机的三种状态：开机状态 待机状态 关机状态

- 若处于待机状态（或关机状态），按当中的“两小杯键”，即出现 开机状态；
- 若要从开机状态 回到 待机状态，将“连续制作键”与“两小杯键”同时按住即可；
- 关机状态 即 将机器电源开关旋钮 拨至关的位置；

### 3. 按键面板介绍



份量选择键 从左至右，分别为：一小杯键、一大杯键、两小杯键、两大杯键、连续制作键



连续制作键 有三个功能：

1. 低于一秒时，出热水（仅限于没有热水龙头的机型）
2. 介于 1 秒钟与 8 秒钟之间：出连续咖啡；
3. 超过 8 秒钟：咖啡份量设置

#### 4. 咖啡份量设置

参阅第二章 制作咖啡部分

- 若左边的蒸煮头设置完毕，则该设置自动记忆至右边的蒸煮头；
- 该记忆功能只有在调节最左边的蒸煮头时，才起作用，其他的蒸煮头只能单独设置自己的份量；

#### 5. 蒸煮头的清洗

参阅 三、维护保养一章

#### 6. 时间设置

1. 长按住连续制作键（最左边的蒸煮头），约 8 秒钟，液显如下：

Doses programming  
Select 30s

2. 再按几下连续制作键，直至屏显：

Time setting



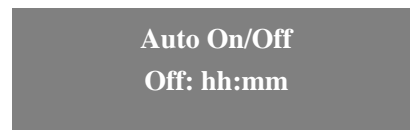
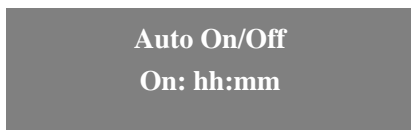
■ 更改小时、分钟和日期:

- 更改小时: 按下当中的 两小杯键, 当小时H闪烁时, 按 一小杯键 增加, 或 按 一大杯键 减少;
- 更改分钟: 按下当中的 两小杯键, 当分钟M闪烁时, 按 一小杯键 增加, 或 按 一大杯键 减少;
- 更改日期: 按下当中的 两小杯键, 当日期D闪烁时, 按 一小杯键 增加, 或 按 一大杯键 减少;

.....一旦日期设置完毕, 按下当中的 两小杯键, 回到主菜单 !!!;



■ 自动开机/关机



自动开机时间设置:

- ...当小时H 闪烁时, 按 一小杯键 增加, 或 按 一大杯键 减少;
- ...按下当中的 两小杯键, 当分钟M闪烁时, 按 一小杯键 增加, 或 按 一大杯键 减少;

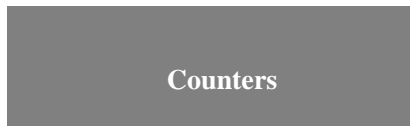
- 。一旦自动开机设置完毕, 按下当中的 两小杯键, 转到自动关机 设置页面 (如上图)
- 。自动关机设置过程同上;

## 7. 计数器

1. 长按住连续制作键 (最左边的蒸煮头), 约 8 秒钟, 液显如下:



2. 再按几下连续制作键, 直至屏显:



3. 按下 两小杯键, 确认后, 显示



- Litres 升: 表示咖啡机使用至今, 用过的水量; 提示软水器滤芯何时需更换;
- ...按 连续制作键, 退出;

- 咖啡制作总量 Total coffee : 表示咖啡机使用至今, 制作过的咖啡量; (该计数不能归零)



...按 连续制作键 , 退出;

## 8.参数设置

在机器待机状态下 (或关机状态), 按住最左边 蒸煮头的连续制作键 , 15 秒钟, 进入参数菜单!!!

屏显:



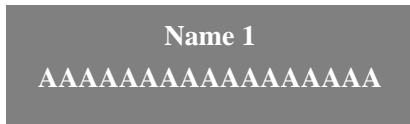
### 8.1 语言选择:

...按 一小杯键 或 一大杯键 选择语言 (西班牙语、德语、意大利语、法语、英语)

...按当中的 两小杯键 确认选择, 按连续制作键 , 退出;

### 8.2 广告语 1: (显示在屏幕 上面一行)

屏显:



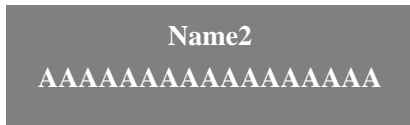
...可显示 16 个字符

...字符闪烁时, 按 一小杯键 或 一大杯键 修改字符, 修改完毕, 按 两小杯键 确认;

...按连续制作键 , 退出;

### 8.3 广告语 2: (显示在屏幕 下面一行)

屏显:



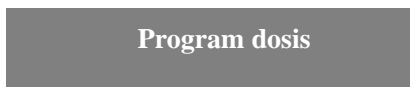
...可显示 16 个字符

...字符闪烁时, 按 一小杯键 或 一大杯键 修改字符, 修改完毕, 按 两小杯键 确认;

...按连续制作键 , 退出;

### 8.4 咖啡份量选择功能: 可关闭此功能, 也可打开此功能

屏显:

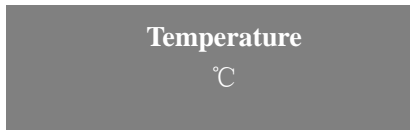


...按 一小杯键 打开此功能, 按一大杯键 关闭此功能;

...按连续制作键，退出；

### 8.5 温度显示：摄氏°C 或 华氏°F

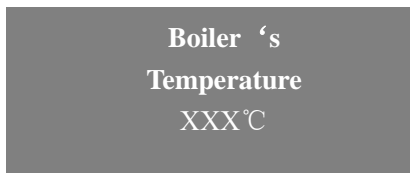
屏显：



...若想显示华氏°F，按 一小杯键；...若想显示摄氏°C，按 一大杯键；  
...按连续制作键，退出；

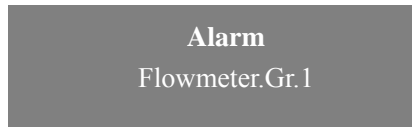
### 8.6 锅炉温度：修改锅炉的温度

屏显：

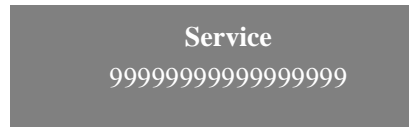


...若想增加温度，按 一小杯键；...若想降低温度，按 一大杯键；  
...按连续制作键，退出；

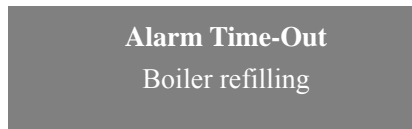
## 9. 警示语释义：



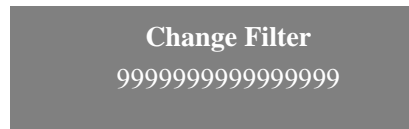
流量计 出错（1号蒸煮器）



须专业维修



锅炉缺水，须检查



须除垢



水位探针出错