

**● BLAUPUNKT**

## User Manual

使用说明书

冰淇淋机



*Enjoy it.*

吉爱普发展有限公司（商标持有人）  
GIP Development S.r.l. (Trademark Holder)

广东蓝宝智能科技有限公司  
Guangdong Lanbao Intelligent Technology Co., Ltd.

服务热线：400 931 0636  
Service Hotline: 400 931 0636

地址：中山市南头镇尚义路8号  
Address: No. 8 Shangyi Road, Nantou Town, Zhongshan City

冰淇淋机  
**Ice Cream Machine**  
BP-IG01

## 目录

产品特征描述.....	01
产品特点.....	01
注意事项.....	02
产品结构示意图.....	04
控制面板示意图.....	05
操作说明.....	06
如何制作冰淇淋.....	08
冰淇淋食谱.....	14
电路原理图.....	18
维护保养.....	19
常见问题及解决方法.....	19
环保清单.....	20
保修卡.....	21

尊敬的用户：

感谢您选择蓝宝全自动冰淇淋机，您选购的型号是BP-IG01。为了您能安全和更轻松的使用，在操作本机器前，请务必仔细阅读说明书，并严格按本说明书的要求进行操作使用。

## 产品特征描述

产品型号:BP-IG01	气候类型:N/SN
额定容量:1L	功率:100W
额定电压:220V~	外形尺寸:355x260x227.5 (mm)
额定频率:50Hz	防触电保护类别:I类
执行标准:GB4706.1、GB4706.13	

## 产品特点

- ① 触摸控制，操作简单可靠更方便更省心；
- ② 塑胶外壳，体形美观时尚更轻盈；
- ③ 上搅拌，噪音低；
- ④ 具有快速冷冻多种冰淇淋制作方式；
- ⑤ 部件为可拆型，更容易清洗，卫生安全。

## 注意事项

- 1、使用前请仔细阅读使用说明书。
- 2、确认使用的电压范围是否与铭牌上标识的一致，电源线插头与插座是否相符，且保证插座接地良好。
- 3、当电源线或插座受到损坏，或者其它任何电器部件出现故障时，不可继续使用此产品，应立即送到经销商或当地特约维修网点更换或维修。
- 4、不可将此产品倒立放置，或倾斜45°C以上。
- 5、电源线插头和出风口不能淋水，不能将机器浸入水或其它液体中，以防触电。
- 6、当不使用或清洁时，必须要把电源插头拔掉。
- 7、使用时进出风口与其它物品必须保持一定的距离(约8厘米)，以免影响机器的散热效果。
- 8、任何未经制造商推荐的附件不可使用。
- 9、在未经过任何指导或者监护情况下，切勿让儿童或残弱人士操作。
- 10、本产品不可放置于高温的燃气或电热火炉旁边使用，以免发生意外。
- 11、不可频繁的启动压缩机电源开关(最少每次要间隔5分钟)，以免造成对压缩机的损坏。
- 12、金属薄片或者其它导电材料不允许插入机内，以防止火灾或短路现象。
- 13、取出冰淇淋时，不可敲打容器桶的表面或边缘，以免受损坏。
- 14、装冰淇淋容器桶没有安装到位或没有放好搅拌叶时，不可启动电源开关。
- 15、制作冰淇淋混合物初始温度为 $20\pm 3^{\circ}\text{C}$ ，不能将调配好的冰淇淋材料放进冰箱冷冻后再放进机器制作，这样会因冰淇淋提前凝固而使电机提前进入堵转保护电路，而造成机器误报冰淇淋机制作完成。
- 16、在启动机器制作冰淇淋后，工作过程中不要将电机和透明盖组件取出。

## 注意事项

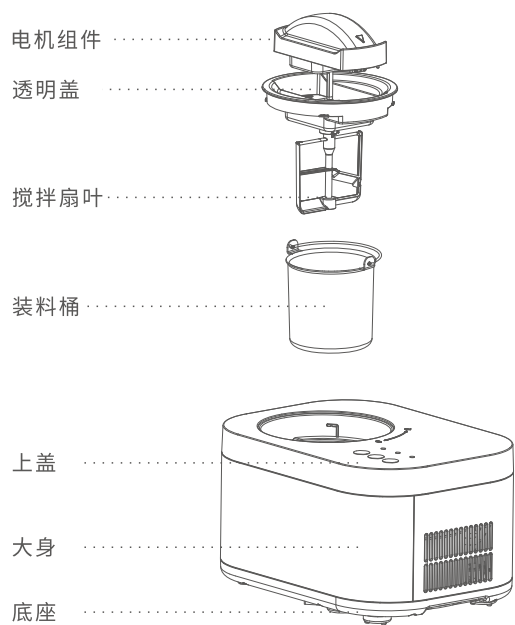
- 17、本产品不可在户外使用。
- 18、不要使用化学洗涤液和硬质工具来清洁产品，不能用洗碗机清洗装料桶，不能用水直接冲洗制冷桶。
- 19、操作完后，请及时拔掉电源插头。
- 20、指示灯亮红灯闪烁是待机状态，绿灯长亮是工作状态，绿灯闪烁是处于保温状态
- 21、冰淇淋机在没有加冰淇淋料时启动机器，会有轻微的搅拌扇叶刮到装料桶的声音，属于正常现象。
- 22、上盖安装透明盖电机组件处，有两个圆形的铜片为导体，使用时请将透明盖上的水渍和铜片上的水渍擦干。若在机器使用中，两铜片因为粘上水连通会导致电机断电，将电源线拔掉，擦干水渍，重新启动便可。

铜片  
铜片



- 23、保存好使用说明书。

## 产品结构示意图



## 控制面板示意图

冰淇淋模式



单搅拌模式



单制冷模式



以上图片仅供参考, 具体以实物为准

## 操作说明

### 1. 连接电源

将电源插头插到合适的插座上,插座的形状及电压要同标示说明的一致。

### 2. 功能说明

#### 触摸按键功能

#### ① 电源触摸按键

插上电源,触摸电源键1秒,开机,冰淇淋模式的指示灯红灯闪烁,再按动1秒后机器关机。

#### ② 开始/暂停触摸按键

机器处于开机状态,指示灯红灯闪烁,触摸开始/暂停键,指示变成绿灯长亮,机器开始工作,再触摸一次按键,机器暂停工作,指示灯红灯闪烁。机器在冰淇淋模式下处于正常工作状态时,还没进入保温状态,此时若触摸这个按键,指示灯红灯闪烁,机器的搅拌电机会计停止工作,制冷功能会在1分钟后停止工作,若在1分钟内触摸这个按键会让机器重新进入工作状态。

#### ③ 模式选择触摸按键

机器的指示灯处于红灯闪烁状态时,触摸这个按键,可以自由选择三种模式,但是处于绿灯长亮状态下,触摸这个按键,无法选择其他模式。

#### 模式说明

##### ① 单搅拌模式

选择单搅拌模式,搅拌电机启动,实现搅拌功能,默认30min,时间或者软硬度达到设定值则会有10蜂鸣声提示搅拌完成;完成后,机器进入待机状态,指示灯亮红灯闪烁,请选择其他模式或者关机。

## 操作说明

##### ② 单制冷模式

压缩机和散热风扇启动,实现制冷功能,默认10min,完成后则会有10蜂鸣声提示制冷完成;完成后机器进入待机状态,指示灯亮红灯闪烁,请选择其他模式或者关机。

##### ③ 冰淇淋模式

压缩机、搅拌电机和散热风扇启动,开始制作冰淇淋,冰淇淋完成时会出现10声短鸣声,此时可以享用冰淇淋;若无操作,则自动进入保温功能,冰淇淋模式的指示灯绿灯闪烁,保温完成后会出现10声短鸣声,机器进入待机状态,指示灯红灯闪烁,请选择其他模式或者关机。

#### 指示灯说明

机器处于待机状态时显示红灯闪烁,机器处于工作状态时是绿灯长亮,在保温状态时指示灯绿灯闪烁。

#### 保温功能

为了防止您可能在冰淇淋制作过程中离开,而制作完成之后不能及时食用或保存冰淇淋,而导致冰淇淋融化,我们增加了下面的人性化设计:当冰淇淋制作完成却无人操作的情况下,压缩机会自动关10分钟开6分钟,如此循环以保持冰淇淋的新鲜口感和质感。保温时间为1小时,期间冰淇淋模式指示灯亮绿灯闪烁,完成时有10声短鸣声,指示灯亮红灯闪烁,机器进入待机状态。

#### 电机保护功能

① 电机本身有过流保护功能,如冰淇淋硬度达到设定值时会自动停止。

② 在冰淇淋模式和单搅拌模式下,若电机组件没有安装到位时,蜂鸣器会每30s进行一次报警,鸣叫10声,一共会持续报警10次,若在这之后依然没有将电机组件安装到位,机器则进入待机状态。

## 操作说明

### 压缩机保护功能

压缩机从冰淇淋模式或单制冷模式停机后,若再选择回冰淇淋模式或单制冷模式,压缩机会有大约3分钟的保护时间,但拔插电源线后再启动机器,默认为重新开始,此时再选择冰淇淋模式或者单制冷模式则没有延时。

### 最大制作容量

为了避免不必要溢出和浪费,请确保冰淇淋配料不要超过内桶容积的60%(因为冰淇淋成型后会有一定程度的膨胀)。

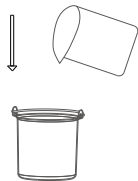
## 如何制作冰淇淋

注意:使用前请彻底洗干净所有会接触到冰淇淋的部件,包括:制冷桶、装料桶、搅拌扇叶、透明盖等。清洗前,必须确保电源线插头与插座是断开的。制作冰淇淋时,请保持机器是平放在水平的台面上,以保证机器的压缩机正常工作。

以下制作冰淇淋的步骤:

制作冰淇淋的材料可以根据个人食谱备料,材料和制冷桶不需要提前放入冷冻冰箱冰冻,本机器内置压缩机可以直接冷冻材料并制成冰淇淋。

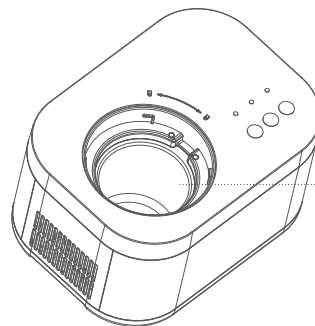
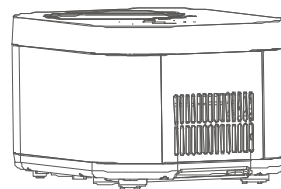
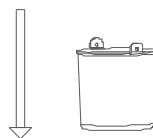
1、配好冰淇淋材料并搅拌均匀,然后倒入装料桶里。



08

## 如何制作冰淇淋

2、然后将装料桶放进冰淇淋机内,装料桶手提杆两端要对准上盖的凹槽。

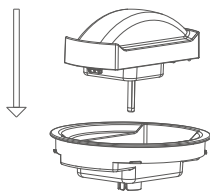


装料桶安装位置

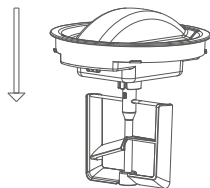
09

## 如何制作冰淇淋

3. 将透明盖和电机组件安装好

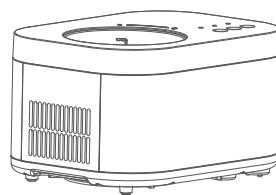
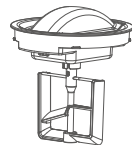


4. 将搅拌扇叶与透明盖、电机组件安装好

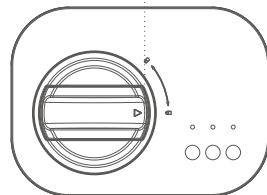
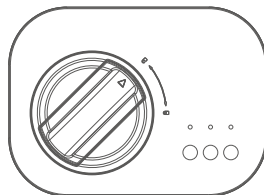


## 如何制作冰淇淋

5. 将步骤4中装好的组件放入冰淇淋机中, 要保证装料桶凸包、搅拌扇叶电机组件的中心在同一直线, 顺时针锁紧组件, 确保组件上的三角形标志旋转至“锁”的标志。



锁紧



## 如何制作冰淇淋

6、插上电源，触摸电源键1秒，机器开机，冰淇淋模式的指示灯亮红灯闪烁，触摸开始/暂停键，指示灯亮绿灯长亮，开始制作冰淇淋。

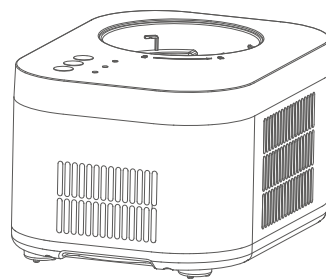
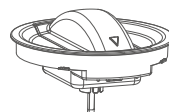
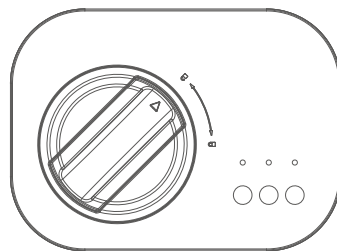


7、冰淇淋完成后，触摸电源键1秒，机器关机



## 如何制作冰淇淋

8、逆时针旋转透明盖、电机组件，在旋出的过程中会有轻微摩擦声，此为正常现象，当三角形标志对准解锁标志时，将组件取出，然后取出装料桶。





## 冰淇淋食谱

### 基础冰淇淋配方

#### 【材料准备】

水200g、奶粉120g、奶油180g

#### 工具准备:

搅拌器

#### 步骤:

- ① 用搅拌器把奶油打发,直到粘稠状
- ② 将水、奶粉、打发的奶油倒入容器中
- ③ 并用搅拌器搅拌均匀,直到无颗粒感
- ④ 倒进冰淇淋桶,启动冰淇淋菜单

### 草莓冰淇淋配方

#### 【材料准备】

水80g、奶粉120g、奶油180g 草莓200g

#### 工具准备:

搅拌器

#### 步骤:

- ① 把草莓洗干净放在搅拌机里打碎成酱
- ② 用搅拌器把奶油打发,直到粘稠状
- ③ 将水、奶粉、草莓酱、打发的奶油倒入容器中
- ④ 用搅拌器搅拌均匀,直到无颗粒感
- ⑤ 倒进冰淇淋桶,启动冰淇淋菜单

## 冰淇淋食谱

### 芒果冰淇淋配方

#### 【材料准备】

水70g、奶粉80g、奶油130g 芒果250g

#### 工具准备:

搅拌器

#### 步骤:

- ① 把芒果肉放在搅拌机里打成酱
- ② 用搅拌器把奶油打发,直到粘稠状
- ③ 将水、奶粉、芒果酱、打发的奶油倒入容器中
- ④ 用搅拌器搅拌均匀,直到无颗粒感
- ⑤ 倒进冰淇淋桶,启动冰淇淋菜单

### 奇异果冰淇淋配方

#### 【材料准备】

水80g、奶粉120g、奶油180g 奇异果160g

#### 工具准备:

搅拌器

#### 步骤:

- ① 把奇异果放在搅拌机里打碎成酱
- ② 用搅拌器把奶油打发,直到粘稠状
- ③ 将水、奶粉、奇异果酱、打发的奶油倒入容器中
- ④ 用搅拌器搅拌均匀,直到无颗粒感
- ⑤ 倒进冰淇淋桶,启动冰淇淋菜单

## 冰淇淋食谱

---

---

### 纯牛奶配方

#### 【材料准备】

牛奶250g、白砂糖80g、奶油200g

#### 工具准备:

搅拌器

#### 步骤:

- ① 用搅拌器把奶油打发,直到粘稠状
- ② 将牛奶、白砂糖、打发的奶油倒入容器中
- ③ 并用搅拌器搅拌均匀,直到无颗粒感
- ④ 倒进冰淇淋桶,启动冰淇淋菜单

### 奥利奥奶酪冰淇淋

#### 【材料准备】

淡奶油250g、奶油奶酪130g、细砂糖70g、奥利奥饼干适量

#### 工具准备:

搅拌器

#### 步骤:

- ① 把 1袋奥利奥饼干放在袋子里敲碎(粉末状)。
- ② 碗里放入奶油奶酪130g,细砂糖70g,用打蛋器打至顺滑。
- ③ 加入淡奶油250g,进行搅拌,直到出现清晰的纹路。
- ④ 倒入奥利奥饼干碎并搅拌均匀。
- ⑤ 将混合好的材料倒入装料桶中。
- ⑥ 将含食材的装料桶放入冰淇淋机中,安装好透明盖电机组件,启动机器,制作冰淇淋。

## 冰淇淋食谱

---

---

### 酸奶奶酪冰淇淋

#### 【材料准备】

奶油奶酪80g、淡奶油200g、酸奶200g、细砂糖100g

#### 工具准备:

搅拌器

#### 步骤:

- ① 奶油奶酪室温软化,加入细砂糖,搅拌至无颗粒顺滑状态。
- ② 加入酸奶搅拌均匀。
- ③ 加入奶油,搅拌均匀。
- ④ 将混合好的材料倒入装料桶中。
- ⑤ 将含食材的装料桶放入冰淇淋机中,安装好透明盖电机组件,启动机器,制作冰淇淋。

## 随机配件

---

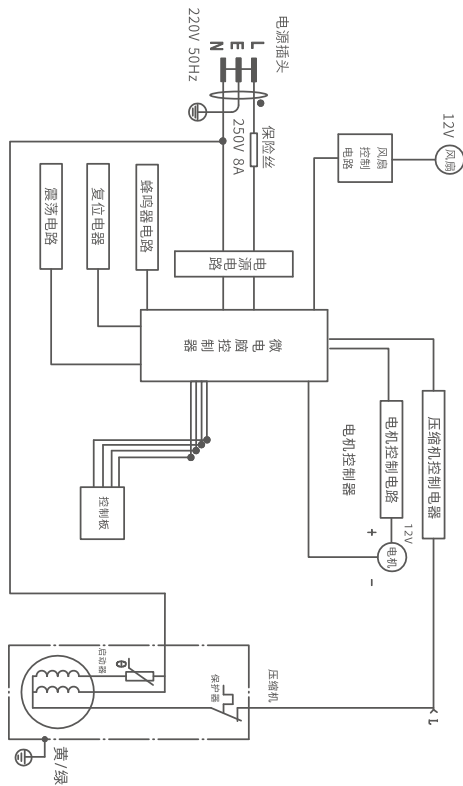
---

搅拌扇叶:1个

说明书:1本

装料桶:1个

## 电路原理图



## 维护保养

注意: 清洁前请确保电源插头是拨开的, 避免可能触电

- (1) 取出搅拌叶, 用湿布擦洗干净;
- (2) 取出装料桶, 用湿布擦洗干净, 不可使用磨擦性清洁球擦洗;
- (3) 用湿布擦洗干净透明盖;
- (4) 用湿布擦洗干净制冷桶和机身等有污垢的地方, 不要直接用水冲洗制冷桶和机身, 不要把机身浸入水中或从侧面的出/入风口淋入;
- (5) 用干布擦干所有部件并安装在原位。

## 常见使用问题及解决办法

存在问题	原因分析	解决措施
冰淇淋制作完后, 出现装料桶不易取出。	制冷桶和装料桶之间有水珠没擦干净, 导致出现结冰的现象	等待3-8分钟后再取出装冰淇淋桶
透明盖给搅拌扇叶顶起, 不能卡到位	搅拌扇叶没放到位, 注意底部凸包的对位。	将搅拌扇叶放到位, 透明盖旋到位
将搅拌扇叶放到位, 透明盖旋到位	装料桶使用不当导致变形	到维修中心购买新的装料桶
刚开始制作冰淇淋时, 搅拌扇严重刮响或者卡住	装料桶使用不当导致变形	到维修中心购买新的装料桶

## 环保清单


有害物质						
部件名称	镉 (Cd)	铅 (Pb)	汞 (Hg)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
上盖	○	○	○	○	○	○
透明盖	○	○	○	○	○	○
电机罩	○	○	○	○	○	○
大身	○	○	○	○	○	○
底板	○	○	○	○	○	○
电机底座	○	○	○	○	○	○
压缩机	○	○	○	○	○	○
电机	○	○	○	○	○	○
电子板	○	○	○	○	○	○
风扇	○	○	○	○	○	○
电源线	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。  
 ○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。  
 ×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求,但在《达标管理目录限用物质应用例外清单》。

**10** 环境使用期限

在产品本体上标示的该标志标示环境保护使用期限为10年。  
 电子电气产品的环境保护使用期限是指电子电气产品中所含的有毒有害物质或元素不会向外部泄漏或出现突然变异,并且电子电气产品的用户在使用该电子电气产品时也不会对环境造成严重污染或对人体、财产带来严重损害的期限。在环境保护期限内,请按照使用说明书使用本产品。

## 保修卡

顾客	姓名：		保 一 修 期 限 年
	地址：		
	电话：		
	购买日期：		
本保修卡各栏请详细填写 01、本产品自购买日一年内在正常使用状况下免费服务。 02、超过上项所定期限如需更换零配件,则酌情收取检修费。 03、在保修期间,若有下类情形恕不免费修理。 a、未能出示保修卡或购买凭证(发票或收据)者。 b、超过保修范围的维修。 c、因拆装或改造而造成的损坏。 d、因错误疏忽使用或人为使用不当造成发损坏。 f、外观因使用而自然污旧者。 e、非一般家庭使用(如长时间使用于环境恶劣的场所)所造成之故障或损害者。		检验员 经销商签章	 检验员： 检验日期：