

COLMO

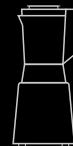
产品名称：搅拌机（破壁料理机）

型 号：CJPA18

制 造 商：上海科慕电器有限公司

地 址：上海市崇明区绿华镇新建公路799号2幢
1层188-62室（上海绿华经济开发区）

① 400-969-9999 ④ www.colmo.com.cn



PRO. Knowledge

目 录

安全提示 01

产品简介 03

部件名称
附件清单

使用说明 04

面板介绍
操作指引

食谱 10

维护保养 13

清洁
保养

技术参数 13

电路原理 14

电路图

维修服务 14

异常处理
故障排除及分析
故障代码显示

食品接触清单 17

环保清单 18

保修卡 20

安全提示

Tips

- 为保证使用安全，避免对您或他人造成伤害和财产损失，请您务必遵守以下安全注意事项。
不遵守安全警告而错误使用时可能导致事故发生。
- 本产品未考虑到无人照看的幼儿和残疾人对器具的使用、幼儿玩耍器具的情况。

● 表示【禁止】的内容



禁止易燃物品



禁止儿童操作

- 本产品工作时严禁空载运行或超负载使用。
- 本产品工作时，禁止移动产品或触碰正在运动中的部件，避免意外伤害。
- 禁止将电源线挂于锋利的物体上，且不能连接到可移动的物体。
- 禁止在倾斜的台面或不稳定的台面使用本产品。
- 请勿使用劣质排插转接，以免引起火灾和人身伤害。

● 表示【强制】的内容



禁止儿童操作



需专业人员

- 请勿让儿童单独操作使用，确保不会将产品当成玩具，要放在婴儿接触不到的地方。老年人或残障人士以及无使用经验的人应该在监护和指导下使用本产品。
- 如插头或其他零件损坏时，必须停止使用本产品，并到指定维修点，请专业人士更换或维修，以免引起伤害。
- 在拆装或调试产品的任何部件前，请确保产品处于断电状态。
- 若电源线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。
- 请勿使用本产品以外的附件和配件，以免引起火灾和人身伤害。
- 请勿在无人看管的情况下运行本产品。
- 当取出切割刀片，排空搅拌杯和清洗期间应该小心。
- 搅拌杯仅在提供的机座上适用。
- 器具不得浸入水中。

△ 可能造成人员伤亡的事项

- 使用前请确认电压是否和本产品规格一致（220V~50Hz），以免引起产品安全隐患和损坏。
- 本产品在连续搅拌果蔬时，每次的工作时间不能超过3分钟，累计不超过6分钟。在操作中，如发现机座过热现象，应停机约20分钟，待其冷却后方可继续操作。

△ 可能造成轻伤或者财产损失的事项

- 本产品内设过热保护装置，当非正常使用或电机严重超载运行时，产品会自动停机保护，如保护30分钟后，仍不能启动，产品需送本公司维修网点维修，请勿自行拆机。
- 使用产品后，清洗干净与食物接触的部位，避免长时不用残留物腐蚀散发出异味。
- 若产品在使用过程中出现卡死现象，请立即关掉电源，拔下电源的插头，取下容器，将卡死刀片的材料取出，待电机冷却后方可继续使用。
- 产品使用前，请确保桌面清洁，及时清理油污。
- 产品使用后，请及时拔掉电源及清洗产品。
- 本产品与其它厨房电器的最佳距离请保持30厘米以上。

● 表示【温馨提示】的内容

- 制作粥、糊、汤等必须选择对应的功能按键，否则制作出来的饮品会出现口感不好，煮不熟等情况。严重时将造成溢出或者糊底！
- 食谱中的食材份量均按照标准水位进行配备，用户在使用时请根据水量及食物种类调整食材总份量，其中加热功能不宜超过 1400ml(豆浆、米糊功能最大容量不宜超过 1200ml)，冷饮功能最高不超过 1750ml，否则易造成溢出或者糊底。
- 在制作果蔬类饮品时，请预先将有核的食材去核后方可放入搅拌杯中，并加入适量的饮用水或牛奶，坚硬的果核易降低搅拌刀的锋利度。
- 请勿用本产品直接加热牛奶、豆浆、冷米糊等粘稠的液体，否则会造成“糊底”等的烧焦情况，产生异味。
- 机器在工作过程中，搅拌杯内液体沸腾后请小心喷出水蒸汽和溅出的热水。工作中切勿揭开杯盖。
- 机器制作过程中请勿在杯体内添加砂糖、黑糖等调味料，以避免调味料在加热时粘着在搅拌杯底部。
- 接通电源前，请务必确保搅拌杯、杯盖、微压阀安装到位。
- 产品通电时，严禁将手或尖锐硬物等伸入搅拌杯内，以免受伤或使产品受损。
- 制作加热美食过程中，请勿将抹布、密封罩等外来物品放于杯盖上，以免阻碍蒸汽排出导致溢出。

产品简介

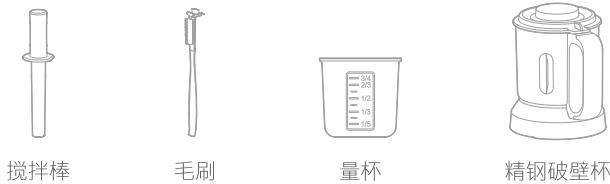
部件名称

Tips

- 产品线框图仅供参考，具体请以包装箱内实物为准。
- 热饮搅拌杯材质为高硼玻璃。



附件清单



使用说明

面板介绍

本产品控制面板为触控面板，下图为面板示意图。



操作指引

Tips

- 本产品仅限海拔高度2000米以下使用，超过海拔高度使用可能导致食物不熟、溢出、糊底等问题。
- 请勿放入超过80°C的食材及液体进行搅打，容量不能超过最大刻度。
- 机座外部可用拧干的布擦拭，严禁将机座放入水或其他液体中，也不能在水或其它液体下冲洗，以防漏电或器件损坏。
- 清洗时，请用清水冲洗搅拌杯内部及配件，并抹干；刀片非常锋利，清洗时小心刀片，以免割伤。
- 请勿使用研磨性清洁剂或腐蚀性液体（比如汽油或丙酮）来清洁产品。
- 使用加热功能档时，最大容量不要超过1400ml(豆浆类、糊类等最大容量不宜超过1200ml)。
- 制作美食前请将食材清洗并切至边长不大于5厘米的块状。
- 严禁搅拌或研磨干货及坚硬的中药材（如石燕、石莲子、石磁等）。
- 使用粥类、糊类功能，为了确保食物粉碎效果和口感，（干玉米、红豆、绿豆、薏米等）干硬的食材，使用前请用热水浸泡4小时。
注意：八宝粥功能请按照说明书食谱制作，若外购八宝粥食材中含有干硬食材，请提前用热水浸泡4小时再制作八宝粥。
- 主机上的软胶杯垫，如有起翘，请压平后再使用。
- 启动机器前请放入食材，严禁空载！
- 本产品未考虑到无人照看的幼儿和残疾人对器具的使用、幼儿玩耍器具的情况。
- 精钢破壁杯仅可用于研磨干货，严禁搅拌果蔬、热食、清水等，搅拌清水、果蔬、热食等可能会造成机器保护或损坏。如果机器进水造成保护，可待晾干后再使用；如果机器损坏，请咨询售后维修中心。
- 此精钢破壁杯带有开盖安全保护，请注意杯盖安装到位才可启动机器。
- 研磨开始时噪音较大，请远离儿童使用。
- 研磨前请将待研磨食材脱水或烘干；研磨时请勿用手触碰不锈钢杯身，如晃动可用手扶住手柄。
- 最小研磨容量请勿低于100ml，最大研磨容量请勿超过500ml；最大研磨时长请勿超过1分钟。
- 研磨完成后，请小心杯身余热，注意防烫！
- 如果一次研磨不能达到想要的细腻度，可以再次研磨至更细腻；但请注意观察杯内食材状态，以免长时间研磨造成焦糊！
- 搅打黄豆、大米等较硬食材时，最大研磨容量请勿超过300ml。
- 搅打桂皮、八角等香料时，最大研磨容量请勿超过500ml。

量杯使用说明

制作米糊/熬粥/豆浆时，请根据参考刻度加入适量的水，1平杯黄豆/米约90克-100克，配水约1200毫升，可根据个人口味适当增减水量来调节浓度。



按键使用说明

Tips

- 使用非加热功能时，如果运行过程中需要添加物料或配料，可通过打开微压焖香阀进行相关操作（使用加热类功能时严禁打开微压焖香阀，以免烫伤）。
- 使用加热类功能当食物加热到沸腾后（倒计时开始）请勿终止程序，如误操作终止请勿直接重新选择加热类功能继续制作，以免熟食重复熬煮溢出/糊底；请更换食材重新选择功能制作，或自主使用锅具煮熟再使用手动模式搅打碎食物。

功能名称	用途及用法	功能分类
启动·停止	用途：用于启动产品或让产品停止工作。 用法：1. 设定好产品工作方式。 2. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。 3. 在产品工作过程中轻触“启动·停止”键，产品停止工作。	--
功能	用途：用于选择功能区中的功能。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触“功能”键，功能区中的“浓豆浆”功能灯变亮。 3. 轻触“功能”键下一个功能灯会变亮。 4. 到需要的功能后停止即可。	--
+ - 时间	用途：在自定义搅拌时用于调节搅拌的时长。 用法：1. 轻触“+”一侧搅拌时长逐级增加，到6分钟后循环到5秒。 2. 轻触“-”一侧搅拌时长逐级减少，到5秒后循环到6分钟。 3. 设定好速度和时间后，轻触“启动·停止”键开始搅拌。	自定义
+ - 速度	用途：在自定义搅拌时用于调节搅拌的速度。 用法：1. 轻触“+”一侧搅拌档位逐级增大，到高档后循环到低档； 2. 轻触“-”一侧搅拌档位逐级减小，到低档后循环到高档。 3. 设定好速度和时间后，轻触“启动·停止”键开始搅拌。	自定义
口感	用途：用于设定所制作热食（浓汤除外）的细腻度。 用法：1. 选择功能后，轻触“口感”键，“细腻、适中、高纤”灯会依次亮起。 2. 选定好自己喜欢的口感后，轻触“启动·停止”键开始工作。 细腻：食物入口丝滑柔顺。 适中：食物入口无不适感。 高纤：食物入口有明显颗粒感。	自定义

功能名称	用途及用法	功能分类
点动·清洗	用途：用于辅助搅打食材或制作美食后辅助清洗杯体。 用法：1. 加入食材后，间歇性按“点动·清洗”，可辅助搅打冰沙等美食。 2. 制作美食后，倒掉杯中食材，加入适量清水。 3. 长按“点动·清洗”，可进行辅助清洗杯体。	非加热
预约	用途：用于预定需要完成食物的时间。 用法：1. 在加入食材或清水。 2. 选择需要的功能键后，轻触“预约”键。 3. 选择时间“+”“-”调整需要完成食物的时间，轻触“启动·停止”键启动。	自定义
保温	用途：用于保温食物。 用法：1. 加入食材后。 2. 轻触快捷键“保温”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。 备注：冷水会加热到55℃左右，热水会在55℃左右进行保温。	加热
速豆浆	用途：用于快速制作豆浆。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触快捷键“速豆浆”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	加热
杂粮糊	用途：用于制作芝麻糊、米糊等糊类食物。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触快捷键“杂粮糊”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	加热
药膳粥	用途：用于制作含有中药材和五谷的粥类食物。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触快捷键“药膳粥”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	加热
果蔬汁	用途：用于制作果汁类饮品。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触快捷键“果蔬汁”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	非加热
浓豆浆	用途：用于制作各种口味的豆浆。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触“功能”键，选中“浓豆浆”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	加热

功能名称	用途及用法	功能分类
八宝粥	用途：用于制作粥类食物。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触快捷键“八宝粥”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。 注意：若食材中含有干玉米、红豆、绿豆、薏米等干硬食材，使用前先用热水浸泡4小时。	加热
浓汤	用途：用于制作汤类食物。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触“功能”键，选中“浓汤”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	加热
玉米汁	用途：用于制作各种口味的玉米汁。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触“功能”键，选中“玉米汁”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	加热
奶昔	用途：用于制作各种口味的奶昔。 用法：1. 加入食材。 2. 通过轻触“功能”键，选中“奶昔”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	非加热
灵芝粉	用途：用于制作灵芝粉。 用法：1. 加入食材。 2. 轻触“功能”键，选中“灵芝粉”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态。	非加热

智能海拔识别

Tips

- 首次使用机器前,请预先设定海拔识别(具体设定步骤如下图文)。
- 机器被搬到较大变化的海拔区域时,请重新设定海拔识别。
- 机器设定海拔识别后,会自动调节功能程序,适应当地的水温、海拔及电压,保证食材制作效果。

为充分保证食材制作效果,首次使用机器前,或者机器被搬至海拔有较大变化的地区时,请按以下步骤操作:

- 1 加水(不要加任何食材)至1.0L~1.2L水位之间。将搅拌杯和杯盖安装到位,并放入主机上,然后连接电源。



- 2 在30秒内,同时按下时间“+”和速度“+”键,进入智能海拔识别模式。



- 3 过程中,显示屏循环显示“88:88”,中途不能打开杯盖或移动搅拌杯。



- 4 当显示屏显示“88:88”同时发出“滴滴...”提示音,海拔自适应程序完成,请断开电源。



食谱

名称	食材及做法
核桃燕麦豆浆	食材: 干黄豆50克、生燕麦20克、核桃仁15克(约一颗)。 做法: 1. 将食材全部洗净放入热饮搅拌杯中,加入清水1000毫升(可根据口味增减)。 2. 轻触“功能”键选中“浓豆浆”。 3. 轻触“启动·停止”键,产品进入工作状态,等待制作完成即可。
燕麦薏米糊	食材: 薏米24克、燕麦24克、黄豆24克、红枣(去核)24克、松子12克、亚麻籽12克。 做法: 1. 将食材全部洗净放入热饮搅拌杯中,加入1000毫升清水(可根据口味增减)。 2. 轻触“杂粮糊”键。 3. 轻触“启动·停止”键,产品进入工作状态,等待制作完成即可。
香蕉苹果汁	食材: 蜂蜜1勺、牛奶150毫升、香蕉1个、苹果120克(约半个)(建议加冰块:3块,口感更佳)。 做法: 1. 将苹果洗净去核后切成不大于5厘米的块状,香蕉切成6段。 2. 将食材放入搅拌杯中,倒入150毫升牛奶和1勺蜂蜜。 3. 轻触“果蔬汁”键。 4. 轻触“启动·停止”键,产品进入工作状态,等待制作完成即可。
八宝粥	食材: 大米50克、绿豆、红豆、核桃仁、花生、小枣、山药、莲子等,依据个人喜好添加(共100克),所有食材共150克。 做法: 1. 将食材全部洗净放入热饮搅拌杯中,加入清水至1200毫升水位(可根据口味增减)。 2. 轻触“功能”键选中“八宝粥”。 3. 轻触“启动·停止”键,产品进入工作状态,等待制作完成即可。
香浓玉米汁	食材: 玉米粒200克。 做法: 1. 将玉米粒洗净放入热饮搅拌杯中,加入500毫升清水(可根据口味增减)。 2. 轻触“功能”键选中“玉米汁”。 3. 轻触“启动·停止”键,产品进入工作状态,等待制作完成即可。
芝麻糊	食材: 芝麻150克、粘米60克、砂糖适量。 做法: 1. 将芝麻、粘米洗净放入热饮搅拌杯中,加入适量砂糖和800毫升清水(可根据口味增减)。 2. 轻触“杂粮糊”键。 3. 轻触“启动·停止”键,产品进入工作状态,等待制作完成即可。

名称	食材及做法	名称	食材及做法
胡萝卜牛奶汁	<p>食材：胡萝卜 800 克，纯牛奶 950 克。</p> <p>做法：1. 将胡萝卜洗净，切成 1.5 厘米左右的块状。 2. 将胡萝卜放入热饮搅拌杯中，加入 950 克纯牛奶。 3. 采用自定义作业方式，档位选择最高档(H 档)，时间设定为 3 分钟。 4. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态，等待制作完成即可。</p>	补血健脾 养生粥	<p>食材：黑豆 10 克、红豆 10 克、黑米 20 克、花生 10 克、党参半条、大米 50 克、冰糖适量。</p> <p>做法：1. 将食材全部洗净，放入热饮搅拌杯中，加入清水 1000 毫升(可根据口味增减)。 2. 轻触“药膳粥”键。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态，等待制作完成即可。</p>
灵芝粉	<p>食材：干灵芝 30~50 克(最多不超过 60 克)。</p> <p>做法：1. 将灵芝切成 3 厘米左右的块状，放入精钢破壁杯中。 2. 轻触“功能”键选中“灵芝粉”。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态，等待制作完成即可。</p> <p>注意：工作完成后杯中有较多飘浮的粉末颗粒，建议工作结束后静置 1 分钟左右再开盖。</p>	补气益血 药膳粥	<p>食材：黄芪半条、党参半条、白参半条、红枣 3 粒(去核)、桂圆 3 粒、大米 50 克、瘦猪肉 50 克(焯水、切块)、姜 1 片、料酒少许、盐适量。</p> <p>做法：1. 将食材全部洗净放入热饮搅拌杯中，加入清水 800 毫升(可根据口味增减)。 2. 轻触“药膳粥”键。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态，等待制作完成即可。</p>
芒果奶昔	<p>食材：芒果 400 克、酸奶 250 毫升、冰块 200 克。</p> <p>做法：1. 芒果洗净、去皮、去核、切丁。 2. 将芒果放入搅拌杯中，然后放入酸奶和冰块。 3. 轻触“功能”键选中“奶昔”。 4. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态，等待制作完成即可。</p>		
玉米排骨汤	<p>食材：玉米半根(约 100 克)、排骨 200 克、胡萝卜 100 克、姜片 5 片、盐依据个人喜好添加。</p> <p>做法：1. 排骨洗净切块、玉米洗净并切割成段、胡萝卜洗净切丁。 2. 将食材放入热饮搅拌杯中，加入清水约 900 毫升(可根据口味增减)。 3. 轻触“功能”键选中“浓汤”。 4. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态，等待制作完成即可。</p>		
小米南瓜粥	<p>食材：小米 60 克、南瓜 50 克、大米 30 克。</p> <p>做法：1. 将食材全部洗净，南瓜去皮、去瓢、切成不大于 2 厘米的块状。 2. 将食材放入热饮搅拌杯中，加入 1000 毫升清水(可根据口味增减)。 3. 轻触“功能”键选中“八宝粥”。 4. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态，等待制作完成即可。</p>		
香蕉红枣牛奶	<p>食材：香蕉 80 克(约一根)、红枣(去核)120 克、牛奶 300 毫升、核桃仁 150 克、水 500 毫升。</p> <p>做法：1. 将食材放入热饮搅拌杯中。 2. 轻触自定义“速度”，选中最大档位。轻触“时间”选中 1 分钟。 3. 轻触“启动·停止”键，产品进入工作状态至结束。</p>		

维护保养

清洁

Tips

- 如部件被果蔬汁染色，在冲洗前加几滴食用油进行擦拭，可更好地清除染色。
- 当杯桶内的残留物干结成难以清除的硬块时，加入适量的水浸泡，待0.5~1小时软化后，再将其清洗擦拭干净。
- 当球鼎弧面加热底座底部多次清洗不到位时，底部会积聚浅褐色附着层，此时，可以用清水长时间浸泡，再用稍硬的洁布蘸取白醋，以适度的力顺其底部纹理旋转擦拭干净。
- 杯盖和微压焖香阀均可用清水冲洗，但杯盖不允许浸泡在水中，避免杯盖内部进水。
- 不可将产品、电源线及包装附件等置于太阳下暴晒。

1 慎防余热烫伤，请待搅拌杯冷却后清洁。



2 搅拌杯在打完果汁倒出后，即刻加入清水，多次使用“点动·清洗”的工作方式，可以更好地清洗搅拌杯。



3 清洗时，请用清水冲洗搅拌杯内部及配件，并彻底抹干。刀片非常锋利，清洗时请小心刀片，以免割伤。

4 断开电源，机座外部可用拧干的布擦拭。不可用水或其他液体浸泡机座、搅拌杯、电源线等用电部件。

保养

- 本产品宜经常使用，以保持电机干燥。
- 如长期不用，请将本产品保存在干燥通风处，以防止电机受潮，影响使用。

技术参数

产品型号	额定电压	额定频率	加热功率	搅拌功率
CJPA18	220V~	50Hz	1500W	1800W

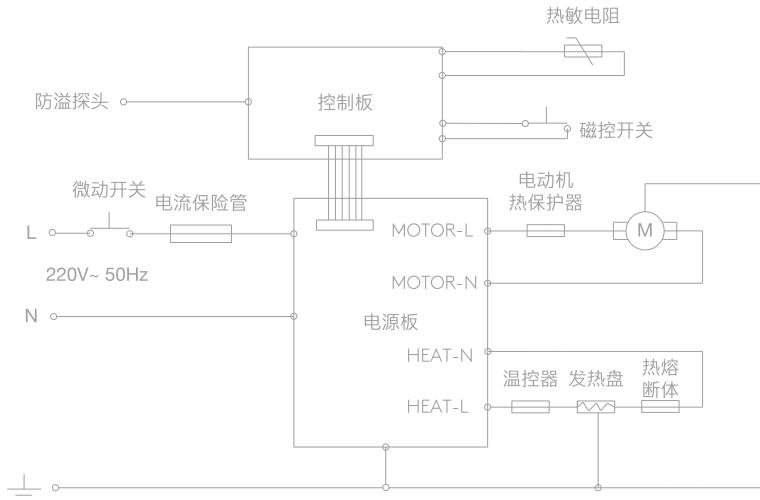
产品执行标准：GB4706.1-2005 GB4706.30-2008 GB4706.19-2008

电路原理图

CJPA18电路图

Tips

- 线路如有变更，恕不另行通知。



维修服务

异常处理

- 产品如出现异常情况如：异常噪音、气味、烟雾等，应立即切断电源，停止使用。
- 如出现产品不能工作：请检查电源是否连接好，开关是否调至开的位置，搅拌杯和杯盖是否装到位。
- 如经上述检查，产品还是不能工作，请到指定的维修中心维修和咨询。

故障排除及分析

异常情况	可能原因分析	解决对策
溢出	食材放量过多或过少	按说明书放食材量
	水量过多或过少	请加水至正确水位线
	错选功能档	按说明书选择功能档
	机器自身故障	送当地售后维修
	带防溢功能的杯盖没有盖到位	请确保杯盖到位，信号可靠连接
	食材放量过多	按说明书放食材量
糊底	放错食材	不能放入面粉等糊底严重的食材
	水量过少	请加水至正确水位线
	杯体底部未清洗干净	使用前，请洗干净
	错选功能档	按说明书选择功能档
	机器自身故障	送当地售后维修
	食材放量过多或过少	按食谱配方操作
食材打不碎	水量过多或过少	请加水至正确水位线
	错选功能档	按说明书选择功能档
	机器自身故障	送当地售后维修
	错选功能档，此功能档只搅打不加热	按说明书选择功能档
	机器自身故障	送当地售后维修
	电机搅打声音	属于正常现象
工作噪音	产品磨合期	偶有噪音属于正常现象
	异响，电机异常	送当地售后维修
	显示“----”	将杯盖和杯子重新装好
显示屏不亮	机器自身故障	送当地售后维修
	电源线未插好	检查电源线并保证插好、通电
	机器自身故障	送当地售后维修
按键没反应	机器正在工作，不能操作	属于正常现象
	面板有水，影响灵敏度	擦干面板
	机器自身故障	送当地售后维修
显示屏亮，但产品不工作	未按开始键	重新选择功能，按开始键
	杯内未加水，过热保护	请加水至正确水位线，冷却后，重新启动
	工作过程中出现鸣叫报警	先拔掉电源，再通电后按正常工作步骤进行操作
	机器自身故障	送当地售后维修

故障代码显示

Tips		
· 若在制作过程中，出现报警音，显示屏同时出现字母与数字，请对照下表采取措施。		
代码名称	可能原因分析	解决对策
E1	<ul style="list-style-type: none"> · 机器底座进水 · 食物块太大，或放置太多，电机过载保护 · 电路板故障 	<ul style="list-style-type: none"> · 机器内部水迹自然晾干，避免进水 · 放入搅拌杯内的食物尽量切小块，并适量 · 如故障不能恢复，请送售后网点维修
E2	<ul style="list-style-type: none"> · 机器底座进水，主要是底座与杯子对接的部分进水、电路板进水等 · 杯子底部进水 · 杯子与底座配合不到位 · 电路板故障、机器内部连接线故障 	<ul style="list-style-type: none"> · 更换搅拌杯，确认是杯子故障还是底座故障，如果确认是底座故障，如下处理： · 机器内部水迹自然晾干，避免进水 · 如故障不能恢复，请送售后网点维修
E3	<ul style="list-style-type: none"> · 玻璃搅拌杯内部连接线松脱、断开 · 杯子与底座配合不到位 · 机器底座进水 · 底座内部连接线松脱、断开 · 电路板故障 · 温控器高温保护 	<ul style="list-style-type: none"> · 加热食材过量，导致食物糊底，高温报警，清理杯内食材，按照说明书食材用量，重新使用 · 机器内部水迹自然晾干，避免进水 · 如故障不能恢复，请送售后网点维修
E5 E6	<ul style="list-style-type: none"> · 使用电压不在正常范围内 · 电路板故障 	<ul style="list-style-type: none"> · 为了保证效果，使用电压必须为185-250V · 如故障不能恢复，请送售后网点维修
E4 E7 E8 E9	<ul style="list-style-type: none"> · 线路板故障 · 机器内部进水 	<ul style="list-style-type: none"> · 机器内部水迹自然晾干，避免进水 · 如故障不能恢复，请送售后网点维修
EA	<ul style="list-style-type: none"> · 食材放置过量 · 杯盖太多水 · 完成制作后未清洗杯子继续启动 · 线路板故障 · 机器内部进水 	<ul style="list-style-type: none"> · 食材不能放置过多，请按说明书用量，重新使用 · 拧开杯盖，擦干水迹 · 完成制作后请清洗杯子，重新放料 · 如故障不能恢复，请送售后网点维修

食品接触清单

本产品与食物接触材料均符合GB4806.1-2016系列标准的要求

部件名称	材质	执行标准	备注
量杯、搅拌棒、阀盖、推杆、连杆、阀体、杯盖(热杯)、固定板、投料盖	聚丙烯(丙烯均聚物)	GB4806.7-2016	PP
杯盖(研磨杯)	4,4'-亚异丙基二苯酚与碳酰二氯或碳酸二苯酯的聚合物	GB4806.7-2016	不得用于接触乙醇含量高于20%的食品
密封圈	聚二甲基硅氧烷	GB4806.11-2016	硅橡胶
介子	聚四氟乙烯	GB4806.7-2016	使用温度不超过250°C
搅拌刀轴	不锈钢Y12Cr18Ni9	GB4806.9-2016	SUS303
搅拌刀片	不锈钢12Cr17Ni7	GB4806.9-2016	SUS301
阀盖装饰件、钢球、固定套、螺钉、防溢环、杯盖内钢盖、热敏电阻、搅拌刀座、研磨杯	不锈钢06Cr19Ni10	GB4806.9-2016	SUS304
搅拌杯(热杯)	玻璃	GB4806.5-2016	高硼玻璃
发热盘	聚甲基硅氧烷涂层/铸铝	GB4806.10-2016	/

铸铝(wt.%)：Si≤15, Fe≤2.5, Cu≤3.5, Mn≤0.5, Mg≤0.3, Ni≤0.5, Zn≤2.9, Pb≤0.1

环保清单

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
推杆	○	○	○	○	○	○
杯盖组件	○	○	○	○	○	○
大杯	○	○	○	○	○	○
刀盘组件	○	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
电机总成	X	○	○	X	X	X
PCB板组件	X	○	X	○	X	X
底座	○	○	○	○	○	○
电源线组件	X	○	○	○	X	X

本表格依据SJ/T 11364的规定编制

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 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。

产品合格证

检查结论: 合格

检查员号: 检验员A1

检查日期: 见生产批号

上海科慕电器有限公司

生产日期见生产批号前6位(年/月/日)



本产品所含食品用塑料工具
生产许可证编号: 粤XK16-204-00125

声明

本资料上所有内容均经过认真核对, 如有任何印刷错漏或内容上的误解, 可向本公司咨询。产品若有技术改进, 会编进新版手册中, 恕不另行通知。产品外观、颜色如有改动, 以实物为准。

保修卡

COLMO

相关信息（用户填写）

用户名		发票号码	
购买商店		购买日期	
产品型号		产品编号	
当地维修网点电话			

维修记录

维修日期	
故障内容及处理情况	
维修单位	
维修人员签名	

服务承诺

产品如有故障，请与本公司的特约维修网点或客户服务中心联系。

本产品实行整机一年保修期。

保修期的起始日期以产品发票日期为准。

凡属下列情况之一的，不属保修范围：

- 1 用户搬运、使用、保管、维护不当而损坏，或人为损坏；
- 2 经非本公司指定维修部维修，或用户自行装拆、维修；
- 3 产品附件（如毛刷等）、印刷品（如说明书等）和赠品等损坏；
- 4 使用非我公司产品标配的赠品和配件，造成损坏；
- 5 发票所载型号与维修产品型号不符或被涂改；
- 6 非家庭使用（如经营、商用、公司集体）的产品；
- 7 超出保修期；
- 8 无有效发票；
- 9 因不可抗力造成损坏；

* 不属于保修范围的产品将提供收费维修服务，本公司客户中心仍热情为您服务。

售后服务热线: 400-969-9999

在购买本公司产品时，请立即填写此保修卡；请妥善保管保修卡，消费者不必将其寄回本公司；维修时请携带保修卡及有效发票正本。

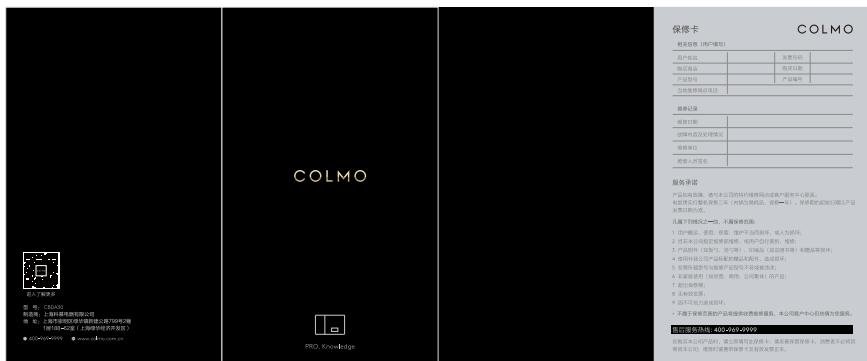
尺寸: 120x200mm 四色印刷 封面、封底200g铜版纸， 内页105g哑粉纸， 封面、封面及其背面过哑膜 封面LOGO烫金 装订方式：钉装	快速指南			
	制作		图号	XXX
	编码	XXXX	型号	XXXX
	变更记录			

本文件含有美的集团的保密信息，禁止任何人未经授权以任何形式使用（包括但不限于全部或部分地泄露、复制、或散发）

封面LOGO烫金



封面、封底及其背面过哑膜



保修卡 COLMO

购买日期 (即印制日期)	年月日
地区商店	购买日期
产品型号	产品日期
本公司维修服务点	
维修记录	
维修日期	
维修内容及修理费	
维修单位	
维修人签名	

服务承诺

产品保修期：本公司对以下维修项目提供保修服务一年。
① 产品本身(包括：整机、零件、部件)；② 本公司提供的原装零配件。

凡属下列情况之一者，不能享受保修服务：

1. 由于保管、使用、保养、维护不当而造成损坏，或人为损坏。
2. 由于不可抗力(如雷击、火灾、水灾等)造成的损坏。
3. 产品部件(包括：整机、零件、部件)；② 本公司提供的原装零配件。
4. 由于用户自行拆卸、改装、修理、或非本公司维修人员修理。
5. 产品的包装箱与说明书不属于本公司产品。
6. 未经本公司书面同意的维修、拆卸、或非本公司维修人员修理。
7. 产品超过保修期。
8. 丢失保修卡。
9. 不可抗拒的自然灾害。

④ 由于本公司原因造成的产品质量问题，本公司将负责维修。

售后服务热线：400-656-9999

本公司对以下维修项目提供保修服务一年。本公司对以下维修项目提供保修服务一年。本公司对以下维修项目提供保修服务一年。本公司对以下维修项目提供保修服务一年。本公司对以下维修项目提供保修服务一年。