

使用说明书

使用前请仔细阅读本说明书
本说明书适用HEMA热罐机系列



全国统一服务热线：
400-125-6868

制造商：浙江合马商用设备有限公司
地址：浙江省平湖市经济开发区真圣路118号

目 录

说 明	2
注意事项	3
一、安全维护	3
二、使用注意事项	3
设备介绍与使用方法	4
一、设备特点	4
二、热罐机基本参数	4
三、使用说明	4
四、电路原理图	5
服务指南	6
一、保修须知	6
二、售后服务联系方式	6
保 修 卡	7

说明

感谢您使用本公司生产的热罐机系列，在使用设备前，务必仔细阅读本手册。

- 1.本使用说明书中的所有图例仅作解说，具体外观样式请以实物为准；
- 2.本使用说明书适用热罐机系列；
- 3.本公司不断创新，追求产品的尽善尽美，对设备外观、结构、部件、软件、说明资料有更改优化的可能；因此，说明书根据需要，内容可能不定时变更，届时不会另行通知；
- 4.在任何情况下，均不对任何操作失误而引起事故的损失或特殊、偶然、附带或间接损失承担责任，无论该损失由何种原因引起；
- 5.设备执行标准：设备生产严格参照GB4706.1-2005国家标准；
- 6.设备的供货情况可能因地区而异，请向服务部门或经销商查询；
- 7.本说明书内容的最终解释权归本公司所有，用户违反本说明书的安全注意事项而导致的事故，本公司不承担任何责任；
- 8.本设备只限在桌子上使用；
- 9.对于身体、器官或智力上有缺陷，或经验知识有缺陷的人（包括儿童）此说明书不适用；
- 10.等电位：标识那些相互连接后使用设备或系统的各部分达到相同电位的端子，这并不一定是接地电位，如局部互连线。



等电位标识

- 警告：** 1.任何改装，以及不正确地安装，调整，维修和维护都可能导致财产损失或人员伤亡，如需要调整或维修应与供应商联络，并由经过培训的专业人员进行操作。
- 2.为了您的安全，请不要在本产品附近存放或使用易燃易爆气体，液体或物品。
- 3.请小心存放操作指南；如设备交由第三者使用，请一并将操作指南交付使用。所有使用设备者必须坚持遵守操作指南资讯以及安全指导方针。
- 4.如器具定位于紧靠墙壁、隔板、厨房设备、装饰板等位置，建议这些设备和设施用不可燃烧材料制作，否则应以适当的不可燃绝材料加以覆盖，并且密切注意防火规章。

《 注意事项 》

一、安全维护

1.一旦发生异常或故障时，请立即切断电源。

如出现下列情况还继续使用设备，可能会引起火灾或触电事故。应立即切断电源，并联系专业维修人员修理，千万不要自行修理，以免发生危险。

(1)机内冒烟，有异常气味或者声音；

(2)电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部和类似部门的专业人士更换。

2.HAC系列热罐机，只能由提供经过培训和专业的维修人员安装和维修，不恰当地安装、调整、更换、维修，将会造成财产损失或不必要的伤害；

3.设备不得使用喷射水流清洗电器箱；否则有短路、损坏设备或触电的危险；

4.本机放置时应保持水平，不得倾斜和有晃动，不宜放置于易燃和容易高温的场合。

5.本机不宜放置于室外，应避免受到太阳直射和雨淋。

6.为确保人身安全，外壳应保持良好的接地保护，防止漏电、触电之事故发生。

7.电源插头插在带有接地线的电源插座，不得插在临时的插座上。

8.对于身体、器官或智力上宥缺陷，或经验知识宥缺陷的人（包括儿童）此说明书不适用。

二、使用注意事项

1) 碳酸类或含气饮料、冷冻食品不得放入本机器内。

2) 已开启或破损之饮料罐，不得放入本机器内。

3) 不卫生、不洁食品及无包装食品不得放入本机器内。

4) 电源应按照交流电220V-50Hz，如果电压严重不稳定，请加装电源稳压器。

5) 严禁可燃性、挥发性、引火性和易爆有毒性物品放置于本机器周遭。

6) 不可将耐热温度低于80℃的PET 塑胶瓶放入本机器内。

7) 热罐机应放置在室内空气流通、阴凉干燥的环境下使用，应放置平整牢固。

8) 本机工作时，加热板表面温度较高，严禁使用者用手直接接触加热板，以免烫伤。

设备介绍与使用方法

一、设备特点

功能新颖结构合理操作方便；坚固耐用，易于维护；故障率低，静音运行；恒温加热，低功耗；每层前后分开加热，更加节能；四周玻璃窗口，可视性好；前后两侧开门每侧双开门，存取方便。

二、热罐机基本参数

机型	电源	保温性能	功率	外形尺寸	防水等级
HDC-48P	220V~50Hz	恒温式55℃ (PTC陶瓷 传热式)	182W	353*353*765mm	IPX3
HDC-48P-A			182W	353*353*765mm	
HDC-72P-A			382W	353*498*765mm	
HDC-72P-B			382W	353*498*955mm	
HDC-96P-A			442W	353*498*955mm	
HDC-96P-B			583W		
HDC-96P-C			583W	353*498*1008mm	
HDC-96P-D			382W	353*498*829mm	

三、使用说明

一、开始使用

- 1.检查机器处于完好的状态，并将饮料罐放在层板上。
- 2.将电源插头插入固定的插座上，不得有松动的现象。
- 3.本机下方的控制面板上有一个开关，一个电子温控器，按下开关设备开始工作，根据需要可以选择灯光。电子温控器已经设置好温度范围 $55 \pm 5^{\circ}$ ，无需重新设置。

二、使用过程中

- 1.应不断地为层板补充饮料罐，不宜空置，如无须加热时，请将加热板电源开关关闭。
- 2.本机采用PTC 发热元件，机器内温度达到55℃时将不会继续加热，并保持恒温。

三、使用完毕

- 1.请关闭加热开关。
- 2.将电源插头拔下。

四、机器特性

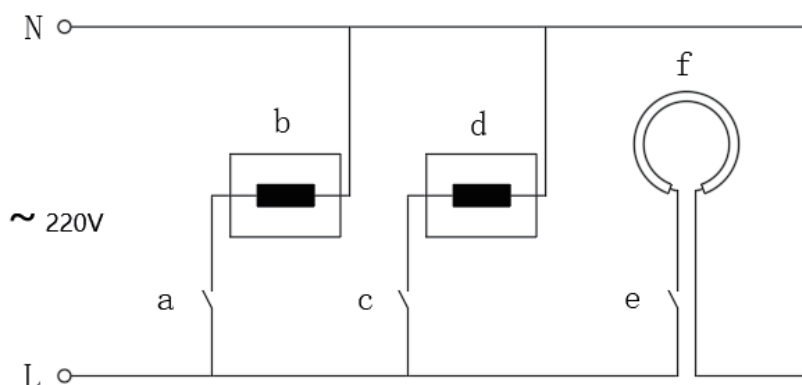
- 1.多种形式及容量，适合各种场合。

- 2.双开门形式，有助于先进先出之商品管理。
- 3.四面强化玻璃，安全美观。
- 4.操作容易，温度适合大多数的饮料，能营造最好饮料饮用条件。
- 5.层高可根据需要自行调节

五、控制面板注意事项

- 1.开机时：先按开关，灯光可根据需要自行打开。
- 2.停机(断电)时，必须将开关置于关闭位置。
- 3.千万不要触及有电的部分，小心触电；确保使用的电源与机器铭牌上的电源说明一致。
- 4.如果电线已有损坏，不要再试图使用机器，请与我司服务部联系，确保电线不要靠近热的或粗糙的表面，不要将电线自由悬挂，也不要将电线靠近热源，不要拉扯电线来移动机器，在拔掉机器电源插头时不要拉扯电线，请勿用湿手碰触电线。
- 5.为发挥机器的展示效果，建议将机器放置在显眼且照明良好，宽敞的地方。
- 6.如果怀疑有操作、缺陷或错误，请立即拔掉机器的电源插头，不要试图使用有缺陷的机器，只有我司服务部维修人员才有权修理机器，不要企图拆卸或改变机器的内部物件，若机器及部件、附件有未授权人员修理，我司拒绝承担任何责任。
- 7.机器必须连接到交流220V插座上，插座的电源必须与机器下方铭牌上标识的电压一致，电线损坏后请不要再使用机器，只有我司服务部人员才有权更换破损的电线，如果必须使用延长电线，请确认延长电线没有破损。
- 8.当机器不用时，应关闭并拔掉电线插头，并将机器放置到阴凉干燥的地方保存；如果机器将要存放很长一段时间，应将它盖住或放到原包装箱里，以防止堆积灰尘。
- 9.如机器有故障、缺点或怀疑有损坏，请立即拔掉插头，你可在以下故障排除说明中解决一些基本问题，如果问题仍存在，请与我司服务部人员联系以获得更进一步的帮助。

四、电器原理图



代号名称： a.前制热开关 b.前加热片 c.后制热开关
d.后加热片 e.灯箱照明开关 f.LED灯

一、保修须知

经我公司生产的设备在出厂之前已经过严格的检测和连续24小时的考核测试并保证是完好的商品，但是在运输中可能会发生损坏的情况，在收到货物时，如果发现设备有任何类型的损坏，您必须立即与设备交付给您的运输公司联系，并提出赔偿要求，或请致电售后服务热线为您协助。

1.设备的有限保修：

(1)本公司生产所有设备自购买之日起，享有12个月的有限保修期，保修期内，我公司将派相关专业技术人员上门服务。请务必保留好购买记录或凭证。

(2)除非由本公司特许的代理商或代理商的分代理机构维修，本保修不适用于无论由何种目的性拆卸的或改过的任何项目。任何非认可维修商的维修，公司不予支持。

(3)如果有安装不妥当、错误使用、错接电源，或进行同安装及操作与说明书不符的行为而发生的损坏，则不适用于保修范围。

2.零件保修

保修服务之外售出的零配件保修期为90天，除质量问题外，不提供退货或换货服务。

3.保修不覆盖的服务

(1)因个人安装不当所导致的碰损：

(2)因不合理使用或错误所导致的损坏：

(3)同安装和操作说明不符的操作；

(4)输入电源中电压或电流不符合要求造成的损坏；

(5)由于不可抗拒的自然力、人为原因发生损坏。

4.切忌将您的机器交给无维修能力的单位或任何个人维修（特别是保修期内），以免发生纠纷给您带来不必要的烦恼。

二、售后服务联系方式

设备从最初的购买之日起，具有一年有效保修期，这种保修是完全和唯一的保修，没有其他的保修表示。对于用设备有关的直接、间接或相应损坏不包括在保修中，为了安排这种服务和获得其他涉及设备保修的详细内容，请与公司联系；

快速维修 真诚服务 与您更接近

保修卡

产品型号：----- 产品S/N码：-----

购买日期：----- 客户名称：-----

客户电话：----- 客户地址：-----

联系姓名：----- 经销商：-----

维修记录：

日期	维修项目	检测人

备注：

1. 本设备自购买之日起，一年内如有故障，免费维修；
2. 未按本公司安装说明操作及不可抗力、使用者之过失、自行改装等发生故障损坏，恕不免费服务；
3. 超过保修期限，仍继续服务，如需更换零配件，则按成本酌情收费；
4. 请仔细阅读本说明书，产品如有故障，请立即停用，通知本公司服务中心排除故障，以确保安全；
5. 客户不得自行拆开设备电机箱，违者不予维保；
6. 本保修卡各栏如有涂改，概不生效；
7. 本设备标签标注有出厂日期及机器编号，请妥善保管，电话报修时，请告知设备编号，以便核查。

请妥善保管本保修卡！