

炒货机节能改造电磁加热器 ，全自动滚筒搅拌炒锅配套电加热控制器

产品名称	炒货机节能改造电磁加热器 ，全自动滚筒搅拌炒锅配套电加热控制器
公司名称	广东江信电子科技有限公司
价格	1280.00/台
规格参数	品牌:江信电磁 型号:JX1000-8 功率调节范围:20~100%
公司地址	广东佛山顺德容桂公园路4号D座3楼
联系电话	86-075726109680 13727351772

产品详情

什么是电磁加热炒货机？

电磁加热炒货机，顾名思义就是一种使用电磁加热器来进行加热的炒货机。工作原理为在加热时利用高速变化的交变磁场磁力线通过炒货机的金属锅体来使锅体本身产生无数的小涡流，达到炒货机锅体本身自行快速发热的效果。可广泛应用于榨油业炒芝麻、炒花生米、炒油菜籽、炒大豆，制茶业茶叶杀青、烘干，膨化食品业大米、小米、虾条，杂粮业大米、青稞、豆类加工，中药炮制等多种炒货机的配套加热。

江信电磁加热炒货机与传统炒货机有什么区别？

一、加热方式不同：电磁加热炒货机为非接触式加热，只加热锅体，而其它部位保持冷却。而传统炒货机一般为烧气、烧柴，烧煤，烧油，电炉丝、电热管等，其特点均为接触式热传递；

二、能源利用率：江信电磁加热炒货机可使锅体本身自行快速发热，减少了大量的产前预热时间和避免了热量传递过程中的热损耗，热效率高达98%以上，而传统炒货机升温速度慢，并且在热传递过程的同时，有大量的热能散发到空气当中，降低了能源利用率；

三、环保卫生方面：电磁加热炒货机直接把电能转换为热能，无明火、无废气、无废料的产生，炒出来的产品干净卫生。而传统炒货机产生的废气、废烟不仅不符合国家环保政策，更会进入炉体内，导致生产的产品夹带一种油烟味，降低生产品质；

四、后期维护成本：江信电磁加热炒货机传承了工业品质，50%冗余标准工业化设计，配套的电磁线圈

本身是不会产生热量，并可承受500 以上的温度，因而寿命更长久，无需经常性维护；而传统炒货机燃油、燃气等需要专门的储存设备，还会存在泄漏的安全隐患，电炉丝、电热管在高温下极易氧化，需定期更换，后期维护成本高。

电磁加热炒货机的优势有哪些？

- 1、操作技能要求低：在烘炒作业中温度控制精度可达 $\pm 2\%$ ，保证烘炒品品质相同，色泽一致。所以对操作人员技能要求低，可降低招工要求标准。
 - 2、提高品质：食品在半封闭的滚筒内炒制，减少了水分蒸发，炒制时可以减少配料损耗，滚筒内的物料在高温高湿状态下焖炒，提高了炒制的效率，提高了产品品质。
 - 3、智能控制：人机界面个性化设计，智能控制、参数设定方便快捷，夹带故障自诊断功能，机体状态一目了然。
 - 4、加热均匀：大范围调节与先进电脑控制技术的运用，可精确控制炒货机的实时温度，锅体本身自行发热，因而物料受热更均匀；
- 1、节省场地：江信电磁加热炒货机体积小、热效率高、加热速度快，大大节省了场地使用面积。