



190111340938



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

检测报告



产品名称: 玉米爆米花机/爆米花锅

委托单位: 徐州美利达食品机械有限公司

检验类别: 委托检验

北京英准检测技术服务有限公司

Beijing yingzhun Testing Technology Service Co., Ltd



地址: 北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No. 46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing

如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起15日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyzjclab@163.com



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

第 1 页 共 5 页

报告编号: YZJC24X1021-419

客 户 及 样 品 信 息	委托单位	徐州美利达食品机械有限公司		
	委托单位地址	徐州市铜山区刘集镇		
	生产单位	/		
	生产单位地址	/		
	样品名称	玉米爆米花机/爆米花锅	商标	/
	样品数量	1	样品等级	/
	型号规格	/	产品等级	/
检验类别		委托检测	样品状态	/
到样日期		2024年10月15日	样品参数	/
检测依据		GB 4706. 30-2008 《家用和类似用途电器的安全 厨房机械的特殊要求》 GB 4806. 9-2016 《食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品》 GB 16410-2007 《燃气灶具》 GB 4706. 1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分: 通用要求》 GB 4706. 39-2008 《家用和类似用途电器的安全 商用电烤炉和烤面包炉的特殊要求》		
检验结论		合格 英准检测技术服务(检验专用章) 签发日期: 2024年10月21日 检验专用章		
补充说明		委托检验仅对来样负责, 不承担连带责任		

批准人:

审核人:

报编制人:

地址: 北京市通州区玉带河东街 46 号院 A 座 4 层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyzjclab@163.com

测试结果:

条款	技术要求	检测结果	单项判定
1.7	标记和说明		合格
1.7.1	电源额定值	9-16VDC	合格
	额定电压或额定电压范围	12V	合格
	电源性质的符号		合格
	额定频率或额定频率范围应当为 50 或包含 50 (Hz)		合格
	额定电流, mA 或 A	25mA	合格
	工作温度	-20~60 °C	合格
	制造厂商名称或商标或识别标记		合格
	制造厂商规定的机型号或型号标志		合格
1.7.2	安全说明和标记		合格
1.7.2.1	基本要求		合格
1.7.2.2	断开装置		合格
1.7.2.3	过流保护装置		合格
1.7.2.4	IT 配电系统		合格
1.7.2.5	操作人员使用工具接触区		合格
1.7.2.6	臭氧		合格
1.7.3	短时工作周期		合格
1.7.4	电源电压调节		合格
1.7.5	设备的电源输出插座		合格
1.7.6	熔断器的标识		合格
1.7.7	接线端子		合格
1.7.7.1	保护接地和等电位连接端子		合格
1.7.7.2	交流电网电源导线的端子		合格
1.7.7.3	直流电网电源导线的端子		合格
1.7.8	控制装置和指示器		合格
1.7.8.1	标识、位置和标记		合格
1.7.8.2	颜色		合格
1.7.8.3	符号		合格
1.7.8.4	使用数字的标记		合格
1.7.9	多个电源供电的分段		合格
	耐燃和耐热		合格
	对触及带电部分的防护		合格
	工作强度下的泄漏电流和电气强度		合格
	稳定性和机械危险		合格

测试结果:

条款	技术要求	检测结果	单项判定
2.1.1.2	电池仓		合格
2.1.1.3	ELV 配线的可触及性		合格
	工作电压 (V); 最小绝缘穿透距离 (mm)		合格
2.1.1.4	带危险电压电路配线的可触及性		合格
2.1.1.5	能量危险		合格
2.1.1.6	手动控制		合格
2.1.1.7	设备内电容器的放电		合格
	时间常数 (s); 测得的电压 (V)		合格
2.1.1.8	能量危险-直流电网电源		合格
	a) 链接到直流电网电源的电容器		合格
	b) 连接到直流电网电源的内部电池		合格
2.1.1.9	信息技术设备中的音频放大器		合格
2.1.2	维修人员接触区内的防护		合格
2.1.3	受限制接触区的保护		合格
10.2	器具在正常工作温度下, 电流与额定电流的偏差不应超过标准的规定范围。额定电流: 实测电流: 偏差		合格
2.10	电气间隙, 爬电距离和绝缘穿透距离		合格
2.10.1	一般要求		合格
2.10.2	工作电压的确定		合格
2.10.3	电气间隙		合格
2.10.3.1	一般要求		合格
2.10.3.2	一次电路的电气间隙	见附表	合格
2.10.3.3	二次电路的电气间隙		合格
2.10.3.4	瞬态电压电平的测量		合格
2.10.4	爬电距离	见附表	合格
2.10.5	固体绝缘		合格
2.10.5.1	最小绝缘穿透距离		合格
2.10.5.2	薄层材料		合格
	层数		合格
	抗电强度试验		合格
2.10.5.3	印制板		合格
	绝缘穿透距离		合格
	非正常工作		合格
	电源连接和外部软线		合格

测试结果:

检测项目	单位	检测要求	检测结果	单项判定
一般结构	/	灶具的零部件应安全耐用, 在正常操作中不发生破坏和影响使用的变形	符合	合格
		在正常使用过程中应有足够的稳定性, 不产生滑动和倾倒现象	符合	合格
		整体结构向任何方向倾斜 15° 时不翻倒, 零部件不脱落	符合	合格
		燃烧器应设置不少于二道独立的燃气阀门	符合	合格
		电点火装置出现故障时, 应不影响安全; 熄火保护装置动作后, 需经手动复位方可使用	符合	合格
		燃烧器的燃烧状态应便于观察	符合	合格
		在使用和清扫时, 手有可能触及的零部件端部应光滑	符合	合格
		零部件的连接应使用标准紧固件, 连接应牢固可靠, 便于检修	符合	合格
		零部件清扫、检修时, 使用常用工具应能方便拆装	符合	合格
		燃气导管应符合 GB 16410-2007/5.3.1.10 的规定	符合	合格
使用性能要求	/	应符合 GB 16410-2007/5.2.9、GB 4706.30-2008 的规定	符合	合格
电气性能要求	/	应符合 GB 16410-2007/5.2.10、GB 4706.30-2008 的规定	符合	合格

报告结束



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

第 5 页 共 5 页

报告编号: YZJC24X1021-419

注 意 事 项:

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意,不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
6. 委托检测仅对来样负责。

七
日
内
提
出
异
议

地址: 北京市通州区玉带河东街 46 号院 A 座 4 层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议,应于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出,逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyzjclab@163.com