



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205040608 U

(45) 授权公告日 2016. 02. 24

(21) 申请号 201520786554. 9

(22) 申请日 2015. 10. 12

(73) 专利权人 湖北华醇食品有限公司  
地址 448000 湖北省荆门市高新区华醇路

(72) 发明人 黄雷 刘纯

(74) 专利代理机构 广东莞信律师事务所 44332  
代理人 曾秋梅

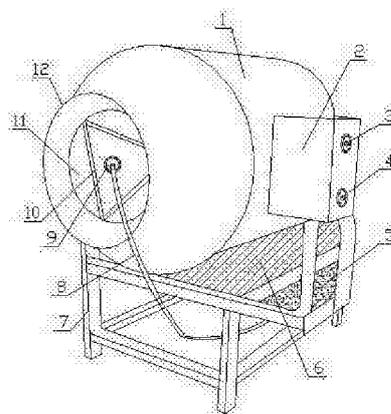
(51) Int. Cl.  
A23L 13/10(2016. 01)  
A23L 13/40(2016. 01)  
A23L 13/70(2016. 01)

权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称  
一种高效肉类腌制机

(57) 摘要

本实用新型公开了一种高效肉类腌制机,包括滚筒、控制箱、电机、储料箱、支撑架、输送管和水泵,所述支撑架内部设有电机以及设置在电机顶部的储料箱,所述储料箱一侧设有第二进料口以及设置在第二进料口上的第二把手,所述储料箱顶部设有水泵以及设置在水泵顶部的连接卡槽,所述支撑架顶部设有滚筒以及设置在滚筒一侧的控制箱,所述控制箱上设有主控开关以及设置在主控开关底部的水泵开关,所述主控开关与所述电机电性相连,所述水泵开关与所述水泵电性相连,该高效肉类腌制机,成本低,快速高效,有效的解决了现有的肉类腌制机在腌制过程中存在的问题,大大提升了肉类腌制质量。



1. 一种高效肉类腌制机,包括滚筒(1)、控制箱(2)、电机(5)、储料箱(6)、支撑架(7)、输送管(8)和水泵(14),其特征在于:所述支撑架(7)内部设有电机(5)以及设置在电机(5)顶部的储料箱(6),所述储料箱(6)一侧设有第二进料口(15)以及设置在第二进料口(15)上的第二把手(16),所述储料箱(6)顶部设有水泵(14)以及设置在水泵(14)顶部的连接卡槽(13),所述支撑架(7)顶部设有滚筒(1)以及设置在滚筒(1)一侧的控制箱(2),所述控制箱(2)上设有主控开关(3)以及设置在主控开关(3)底部的水泵开关(4),所述主控开关(3)与所述电机(5)电性相连,所述水泵开关(4)与所述水泵(14)电性相连。

2. 根据权利要求1所述的一种高效肉类腌制机,其特征在于:所述滚筒(1)一端设有第一进料口(12)以及设置在第一进料口(12)上的筒门(11)。

3. 根据权利要求2所述的一种高效肉类腌制机,其特征在于:所述筒门(11)上设有第一把手(10),所述筒门(11)的中间位置设有卡环(9)。

4. 根据权利要求1或3所述的一种高效肉类腌制机,其特征在于:所述连接卡槽(13)与所述卡环(9)通过输送管(8)相连。

## 一种高效肉类腌制机

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及腌制机技术领域,具体为一种高效肉类腌制机。

### 背景技术

[0002] 目前,目前,对于食品的腌制是十分普遍的,如针对肉制品的腌制等,传统的腌制方法是采用腌制池进行人工腌制,这种腌制方法劳动强度大,需要大量的人力、物力、财力等,且工作效率低下,腌制出的食品也不卫生。因此,如何设计出成本低、生产效率高的肉类腌制机成为本领域技术人员亟待解决的技术问题。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种高效肉类腌制机,该高效肉类腌制机,成本低,快速高效,有效的解决了现有的肉类腌制机在腌制过程中存在的问题,大大提升了肉类腌制质量,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种高效肉类腌制机,包括滚筒、控制箱、电机、储料箱、支撑架、输送管和水泵,所述支撑架内部设有电机以及设置在电机顶部的储料箱,所述储料箱一侧设有第二进料口以及设置在第二进料口上的第二把手,所述储料箱顶部设有水泵以及设置在水泵顶部的连接卡槽,所述支撑架顶部设有滚筒以及设置在滚筒一侧的控制箱,所述控制箱上设有主控开关以及设置在主控开关底部的水泵开关,所述主控开关与所述电机电性相连,所述水泵开关与所述水泵电性相连。

[0005] 优选的,所述滚筒一端设有第一进料口以及设置在第一进料口上的筒门。

[0006] 优选的,所述筒门上设有第一把手,所述筒门的中间位置设有卡环。

[0007] 优选的,所述连接卡槽与所述卡环通过输送管相连。

[0008] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:由于滚筒在肉类腌制过程中完全密封,能够保证腌制出的食品卫生,并且保证了腌制出来的肉类口感极佳,由于储料箱上设有水泵,工作人员通过水泵开关启动水泵,将腌制调料通过输送管输送到滚筒内部,然后按下主控开关启动电机,电机带动滚筒快速旋转,将肉类与腌制调料充分拌合。

### 附图说明

[0009] 图1为本实用新型结构示意图。

[0010] 图2为本实用新型局部结构示意图。

[0011] 图中:1 滚筒、2 控制箱、3 主控开关、4 水泵开关、5 电机、6 储料箱、7 支撑架、8 输送管、9 卡环、10 第一把手、11 筒门、12 第一进料口、13 连接卡槽、14 水泵、15 第二进料口、16 第二把手。

### 具体实施方式

[0012] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行

清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0013] 请参阅图 1-2,本实用新型提供一种技术方案:一种高效肉类腌制机,包括滚筒 1、控制箱 2、电机 5、储料箱 6、支撑架 7、输送管 8 和水泵 14,所述支撑架 7 内部设有电机 5 以及设置在电机 5 顶部的储料箱 6,所述储料箱 6 一侧设有第二进料口 15 以及设置在第二进料口 15 上的第二把手 16,所述储料箱 6 顶部设有水泵 14 以及设置在水泵 14 顶部的连接卡槽 13,所述支撑架 7 顶部设有滚筒 1 以及设置在滚筒 1 一侧的控制箱 2,所述控制箱 2 上设有主控开关 3 以及设置在主控开关 3 底部的水泵开关 4,所述主控开关 3 与所述电机 5 电性相连,所述水泵开关 4 与所述水泵 14 电性相连,所述滚筒 1 一端设有第一进料口 12 以及设置在第一进料口 12 上的筒门 11,所述筒门 11 上设有第一把手 10,所述筒门 11 的中间位置设有卡环 9,所述连接卡槽 13 与所述卡环 9 通过输送管 8 相连。

[0014] 本实用新型改进在于:该高效肉类腌制机,由于滚筒 1 在肉类腌制过程中完全密封,能够保证腌制出的食品卫生,并且保证了腌制出来的肉类口感极佳,由于储料箱 6 上设有水泵,工作人员通过水泵开关 4 启动水泵 14,将腌制调料通过输送管 8 输送到滚筒 1 内部,然后按下主控开关 3 启动电机 5,电机 5 带动滚筒 1 快速旋转,将肉类与腌制调料充分拌合,该高效肉类腌制机,成本低,快速高效,有效的解决了现有的肉类腌制机在腌制过程中存在的问题,大大提升了肉类腌制质量。

[0015] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

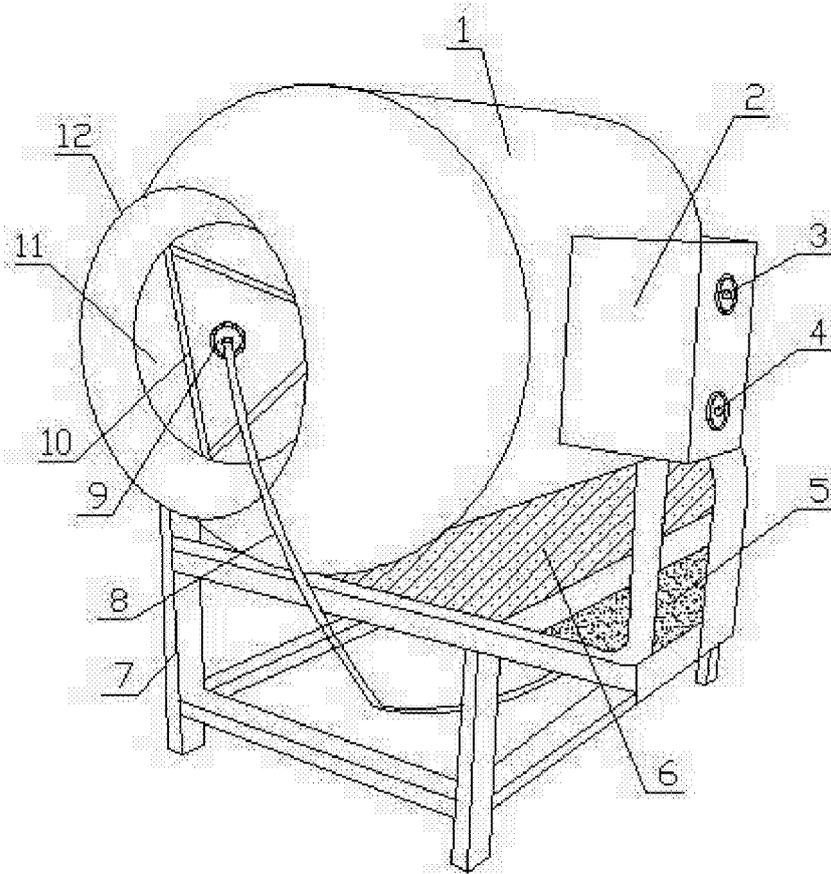


图 1

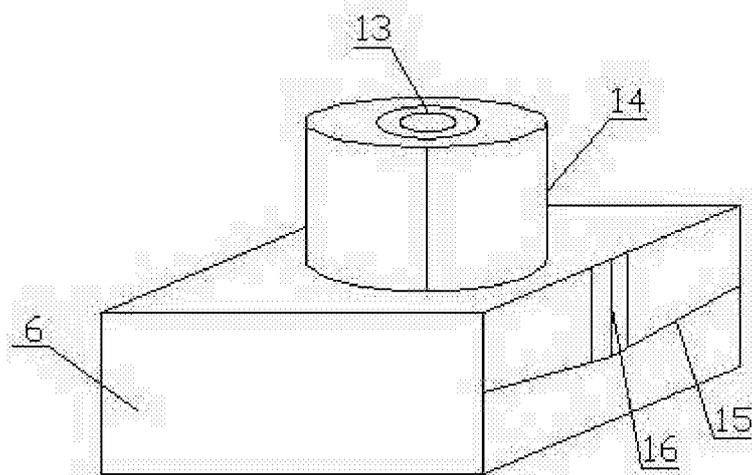


图 2