



# (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205053873 U

(45) 授权公告日 2016. 03. 02

(21) 申请号 201520651012. 0

(22) 申请日 2015. 08. 25

(73) 专利权人 江门市贝尔斯顿电器有限公司  
地址 529000 广东省江门市江海区邦民路

(72) 发明人 周劲松

(74) 专利代理机构 北京远大卓悦知识产权代理  
事务所（普通合伙）11369

代理人 张清

(51) Int. Cl.

A47J 43/04(2006. 01)

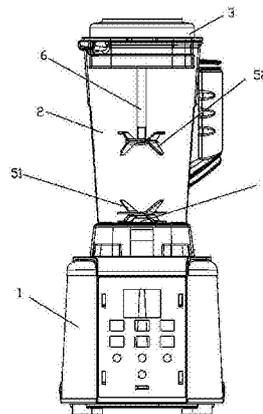
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

## (54) 实用新型名称

一种新型双刀具料理机

## (57) 摘要

本实用新型公开了一种新型双刀具料理机，包括机座、安装在机座上的料理杯以及安装在料理杯上的杯盖，驱动装置的转轴伸入所述料理杯内，转轴端部设置有切割刀具，杯盖向料理杯内延伸出连接杆，连接杆上设置有辅助切割刀具，所述辅助切割刀具转动连接于连接杆上，本实用新型结构新颖，辅助切割刀具的设置能有效减少切割盲区，使物料粉碎得更加均匀且有效缩短工作时间，提高粉碎效率，减少物料的营养损失，可广泛适用于豆浆机、搅拌机等各种厨房用料理机上。



1. 一种新型双刀具料理机,包括机座(1)、安装在机座(1)上的料理杯(2)以及安装在料理杯(2)上的杯盖(3),驱动装置的转轴(4)伸入所述料理杯(2)内,转轴(4)端部设置有切割刀具(51),其特征在于:所述杯盖(3)向料理杯内延伸出连接杆(6),连接杆(6)上设置有辅助切割刀具(52),所述辅助切割刀具(52)转动连接于连接杆(6)上。

2. 根据权利要求1所述的料理机,其特征在于:所述辅助切割刀具(52)设置在连接杆(6)的末端。

3. 根据权利要求1或2所述的料理机,其特征在于:所述辅助切割刀具(52)位于料理杯中中部。

## 一种新型双刀具料理机

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家庭用食品料理机,尤其是一种具有双刀具料理机。

### 背景技术

[0002] 传统料理机结构主要包括机座、料理杯及杯内的切割刀具,切割刀具连接在机座驱动装置的转轴上,驱动装置带动刀具高速旋转从而达到切割粉碎物料的目的。由于物料在被切割粉碎的过程中形成涡流现象,较轻细的物料在料理杯内循环上升,而切割刀具位于料理杯底部,因此总有一些物料会聚集在刀具上方的切割盲区而无法被进一步切割细化,导致粉碎的不均匀或需要反复切割而延长工作时间,造成物料的营养损失且耗工耗能。

### 发明内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,本实用新型提供一种新型双刀具料理机。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:

[0005] 一种新型双刀具料理机,包括机座、安装在机座上的料理杯以及安装在料理杯上的杯盖,驱动装置的转轴伸入所述料理杯内,转轴端部设置有切割刀具,其特征在于:所述杯盖向料理杯内延伸出连接杆,连接杆上设置有辅助切割刀具,所述辅助切割刀具转动连接于连接杆上。

[0006] 辅助切割刀具设置在连接杆的末端,进一步地,辅助切割刀具位于料理杯中上部。

[0007] 本实用新型的有益效果是:本实用新型料理机的杯盖向料理杯内延伸出连接杆,连接杆上设置有辅助切割刀具,工作时,物料在被料理杯底部高速旋转的切割刀具切割粉碎的过程中形成涡流现象,较轻细的物料在料理杯内循环上升并碰撞从杯盖延伸出的辅助切割刀具,再次被切割粉碎,使得物料粉碎得更加均匀且有效缩短工作时间,提高粉碎效率,减少物料的营养损失。

### 附图说明

[0008] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0009] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式

[0010] 参照图 1,一种新型双刀具料理机,包括机座 1、安装在机座 1 上的料理杯 2 以及安装在料理杯 2 上的杯盖 3,驱动装置的转轴 4 伸入料理杯 2 内,转轴 4 端部设置有切割刀具 51,杯盖 3 向料理杯内延伸出连接杆 6,连接杆 6 上设置有辅助切割刀具 52,辅助切割刀具 52 转动连接于连接杆 6 上。工作时,物料在被料理杯底部高速旋转的切割刀具切割粉碎的过程中形成涡流现象,较轻细的物料在料理杯内循环上升并碰撞从杯盖延伸出的辅助切割刀具,再次被切割粉碎,辅助切割刀具 52 转动而非固定连接于连接杆 6 上,可以在物料及水流的带动下旋转起来,增强其切割粉碎效果,解决了传统的单刀具料理机因一些物料聚集

在刀具上方的切割盲区而无法被进一步切割细化的问题,使得物料粉碎得更加均匀且有效缩短工作时间,提高粉碎效率,减少物料的营养损失。

[0011] 辅助切割刀具 52 设置在连接杆 6 的末端。进一步地,辅助切割刀具 52 位于料理杯 2 中部,这是因为将辅助切割刀具 52 在杯体内设置得过高或过低容易产生切割盲区,而将其设置于料理杯 2 中部,物料不仅在上升时能被切割,下落时又能被辅助切割刀具 52 再次切割,更能有效利用辅助切割刀具 52。

[0012] 本实用新型结构新颖,能有效减少切割盲区,使物料粉碎得更加均匀且有效缩短工作时间,提高粉碎效率,减少物料的营养损失,可广泛适用于豆浆机、搅拌机等各种厨房用料理机上。

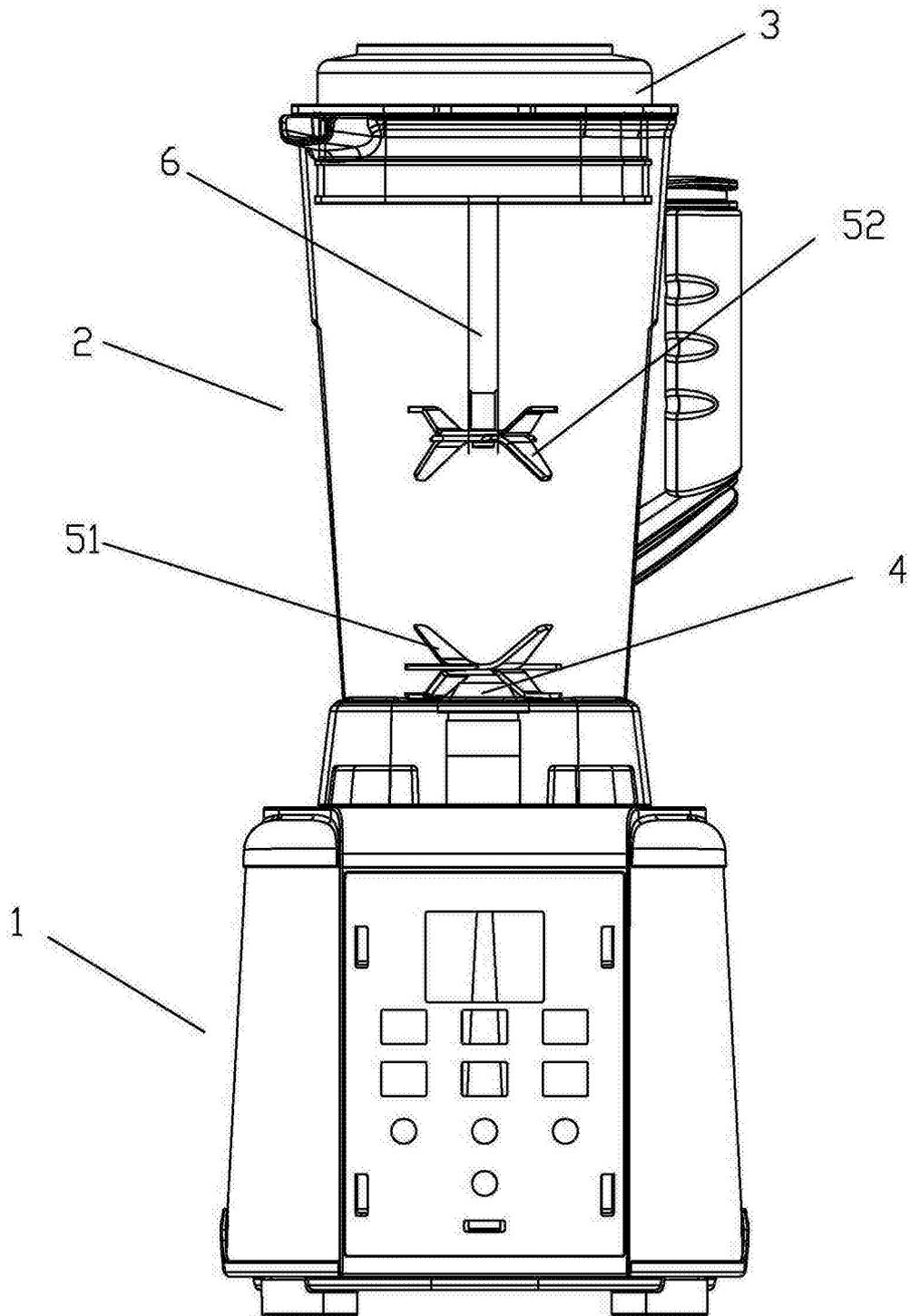


图 1