



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203290770 U

(45) 授权公告日 2013. 11. 20

(21) 申请号 201320219781. 4

(22) 申请日 2013. 04. 26

(73) 专利权人 中山市美斯特实业有限公司
地址 528425 广东省中山市东凤镇同乐工业
园

(72) 发明人 顾永洪

(74) 专利代理机构 中山市科创专利代理有限公
司 44211

代理人 谢自成

(51) Int. Cl.

A47J 37/08(2006. 01)

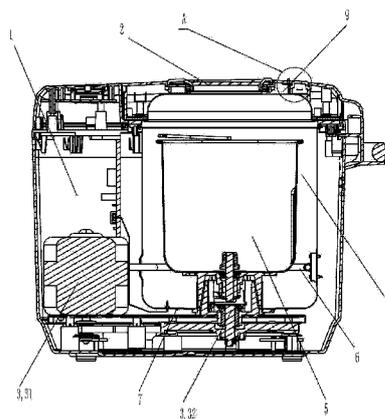
权利要求书1页 说明书2页 附图4页

(54) 实用新型名称

可调节排气量的面包机

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可调节排气量的面包机,包括有外壳和铰接在外壳上的面盖,在外壳内设有传动系统和烤箱以及加热装置,在面盖上设有排气孔,此外,还包括有调节排气孔排气量大小的调节装置。本实用新型目的是克服了现有技术中的不足而提供一种可调节面盖排气孔的排气量大小的,结构简单的面包机。



1. 可调节排气量的面包机,其特征在於包括有外壳(1)和铰接在外壳(1)上的面盖(2),在外壳(1)内设有传动系统(3)和烤箱(4)以及加热装置,在面盖(2)上设有排气孔(8),此外,还包括有调节排气孔排气量大小的调节装置。

2. 根据权利要求1所述的可调节排气量的面包机,其特征在於所述调节装置设置在面盖(2)上。

3. 根据权利要求1或2所述的可调节排气量的面包机,其特征在於所述调节装置包括有滑槽(9),在滑槽(9)中设有可根据需要调节排气孔(8)排气量大小的滑块组件(10)。

4. 根据权利要求3所述的可调节排气量的面包机,其特征在於所述滑块组件(10)包括有可挡住排气孔(8)的调节挡板(101),在调节挡板(101)上连接有移动其滑动的调节把手(102)。

5. 根据权利要求3所述的可调节排气量的面包机,其特征在於所述加热装置为设在所述烤箱(4)内壁表面的第一发热管(6),或者设在烤箱(4)底部的第二发热管(7),或者由第一发热管(6)和第二发热管(7)组成。

6. 根据权利要求5所述的可调节排气量的面包机,其特征在於所述第二发热管(7)是盘设在烤箱(4)底部的外壁表面上。

7. 根据权利要求1或2所述的可调节排气量的面包机,其特征在於还包括有设在烤箱(4)内的面包桶(5)或蒸格。

可调节排气量的面包机

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及一种可调节排气量的面包机。

【背景技术】

[0002] 现有的面包机,一般包含有外壳,烤箱,面包桶等。之后在烤箱内壁设置发热管,这样就可以烘烤面包桶里的面包。

[0003] 但是,由于现有面包机只有搅拌和烘烤面包作用,而不具有其它功能。

[0004] 本实用新型就是在此种情况下作出的。

【实用新型内容】

[0005] 本实用新型目的是克服了现有技术中的不足而提供一种可调节面盖排气孔的排气量大小的,结构简单的面包机。

[0006] 为了解决上述存在的技术问题,本实用新型采用下列技术方案:

[0007] 可调节排气量的面包机,其特征在于包括有外壳 1 和铰接在外壳 1 上的面盖 2,在外壳 1 内设有传动系统 3 和烤箱 4 以及加热装置,在面盖 2 上设有排气孔 8,此外,还包括有调节排气孔排气量大小的调节装置。

[0008] 如上所述的可调节排气量的面包机,其特征在于所述调节装置设置在面盖 2 上。

[0009] 如上所述的可调节排气量的面包机,其特征在于所述调节装置包括有滑槽 9,在滑槽 9 中设有可根据需要调节排气孔 8 排气量大小的滑块组件 10。

[0010] 如上所述的可调节排气量的面包机,其特征在于所述滑块组件 10 包括有可挡住排气孔 8 的调节挡板 101,在调节挡板 101 上连接有移动其滑动的调节把手 102。

[0011] 如上所述的可调节排气量的面包机,其特征在于所述加热装置为设在所述烤箱 4 内壁表面的第一发热管 6,或者设在烤箱 4 底部的第二发热管 7,或者由第一发热管 6 和第二发热管 7 组成。

[0012] 如上所述的可调节排气量的面包机,其特征在于所述第二发热管 7 是盘设在烤箱 4 底部的外壁表面上。

[0013] 如上所述的可调节排气量的面包机,其特征在于还包括有设在烤箱 4 内的面包桶 5 或蒸格。

[0014] 本实用新型与现有技术相比有如下优点:

[0015] 在面盖中设有可调节排气孔排气量大小的调节装置,这样在烤箱里蒸煮食物时,这样可以根据需要调节排气孔中冒出蒸汽量大小,方便实用,结构简单。

【附图说明】

[0016] 图 1 是本实用新型的剖视图。

[0017] 图 2 是图 1 的 A 部放大图。

[0018] 图 3 是本实用新型的分解图。

[0019] 图 4 是本实用新型的立体图。

【具体实施方式】

[0020] 下面结合附图对本实用新型进行详细描述：

[0021] 如图所示,可调节排气量的面包机,包括有外壳 1 和铰接在外壳 1 上的面盖 2,面盖 2 可合在外壳 1 上,此外还可以在外壳 1 上设置把手。在外壳 1 内设有传动系统 3 和烤箱 4 以及加热装置。此外,还包括有面包桶 5 或蒸格,该面包桶 5 或蒸格可设置在烤箱 4 内。当需要烘烤面包时,就可以在烤箱里放置面包桶;而当然要蒸煮食物时,就可以在烤箱中放入蒸格。在所述的面盖 2 上设有排气孔 8,在面盖 2 中设有可调节排气孔排气量大小的调节装置。

[0022] 具体来说,所述调节装置包括有滑槽 9,在滑槽 9 中设有可根据需要调节排气孔 8 排气量大小的滑块组件 10。进一步来说,所述滑块组件 10 包括有可挡住排气孔 8 的调节挡板 101,在调节挡板 101 上连接有移动其滑动的调节把手 102。调节排气量大小,是根据调节挡板 101 遮挡住排气孔 8 面积大小来实现的,调节挡板 101 遮挡住排气孔 8 面积多,排气量就小,反之排气量就大。在本实施例中,如图 1 所示,调节把手 102 置于滑槽 9 最左边,调节挡板 101 完全遮挡住排气孔 8,排气量最小。将调节把手 102 往右移动到最右边,调节挡板 101 完全离开排气孔 8,排气量最大,在此过程中,排气量由小到大进行调节,可根据需要来调节。本结构具有操作方便,结构简单,实用等特点。

[0023] 此外,所述传动系统 3 包括有驱动部 31 和搅拌部 32,所述搅拌部 32 分别穿过烤箱 4 与面包桶 5 的底并伸入面包桶 5 内。

[0024] 再有,所述加热装置为设在所述烤箱 4 内壁表面的第一发热管 6,或者设在烤箱 4 底部的第二发热管 7,或者由第一发热管 6 和第二发热管 7 组成。一般来说,当要在烘烤面包桶里的面包时,一般采用第一发热管 6 来烘烤面包等食物。而当要在烤箱 4 内蒸煮食物或其它东西时,就需要用到第二发热管 7,或者根据需要选择发热管,非常方便。当然也可以只使用其中一根发热管来实现烧烤,蒸煮功能。

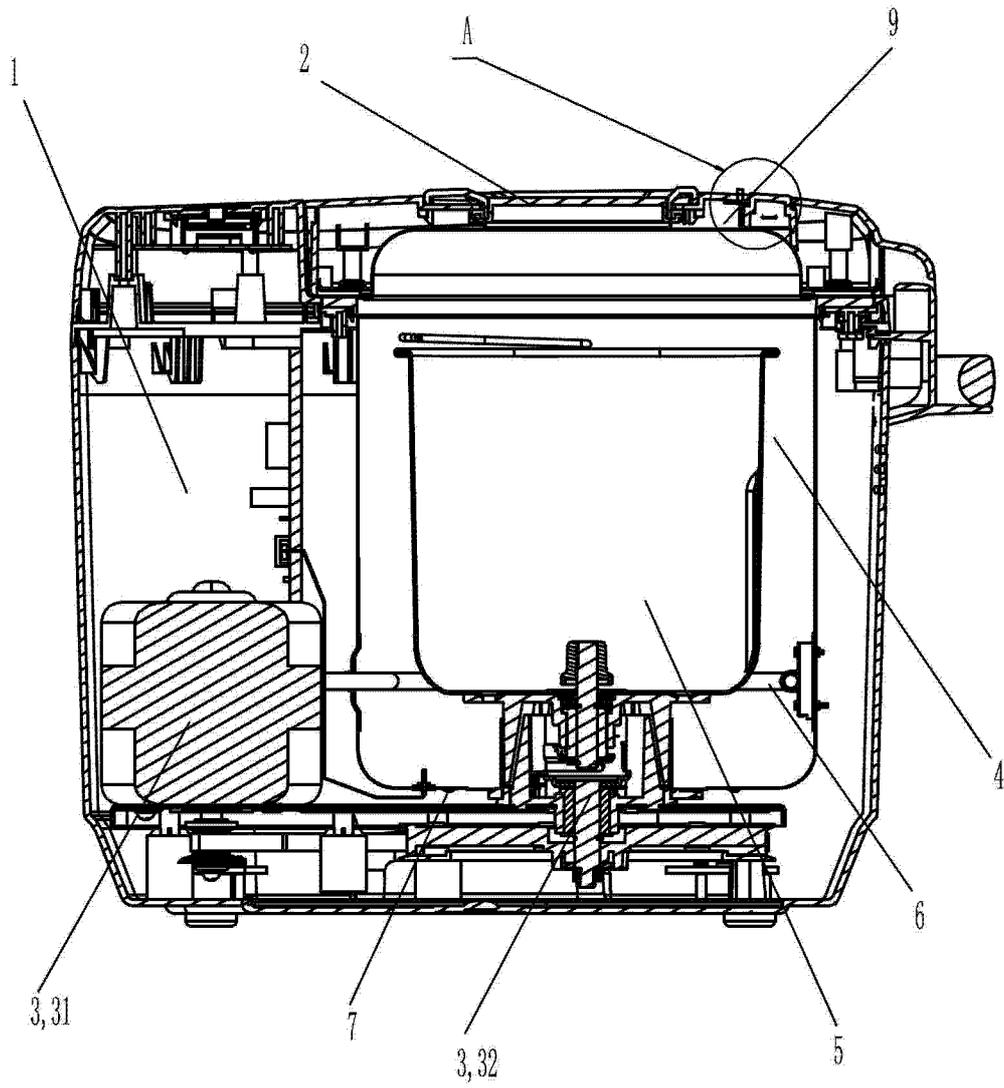


图 1

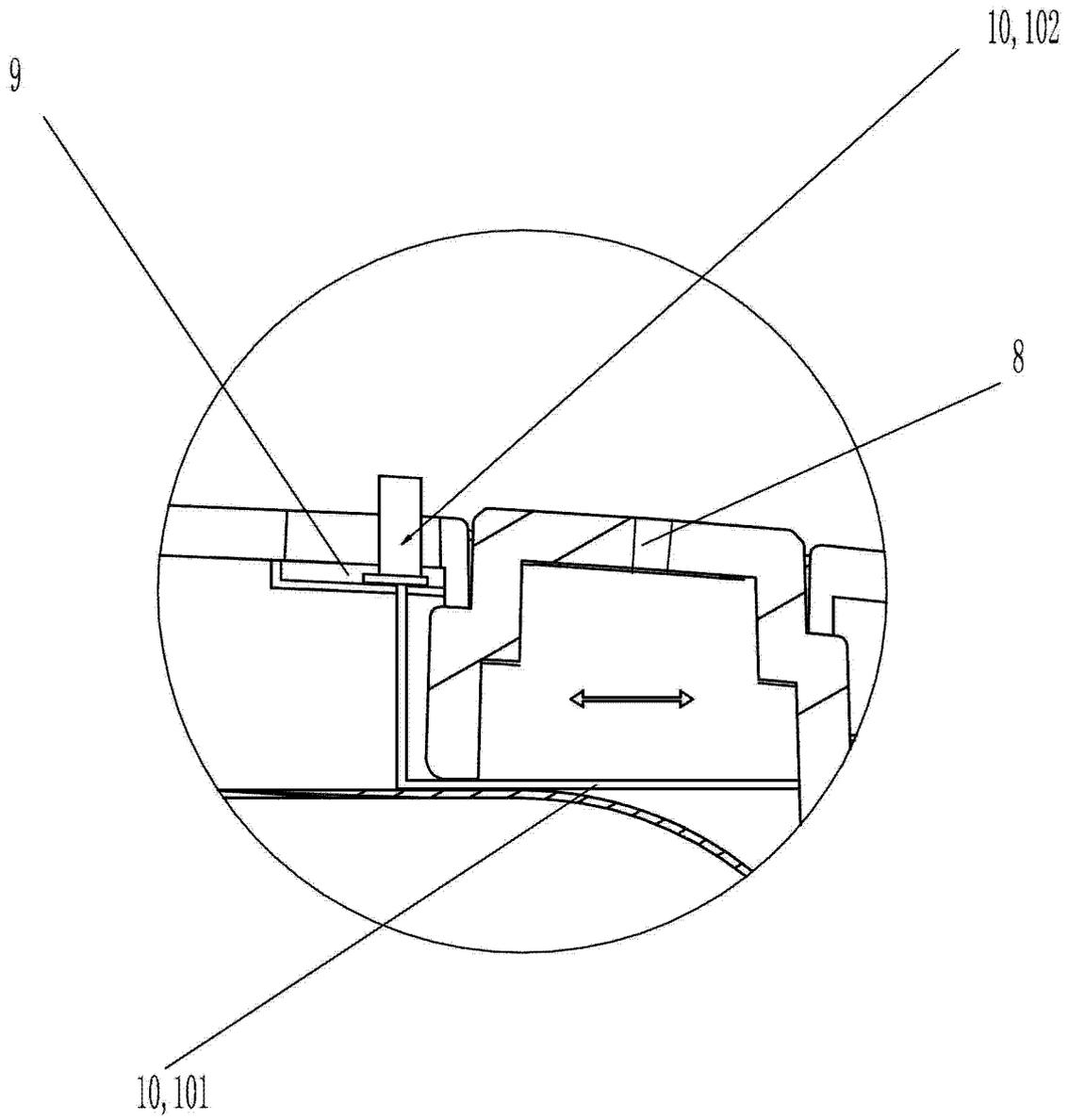


图 2

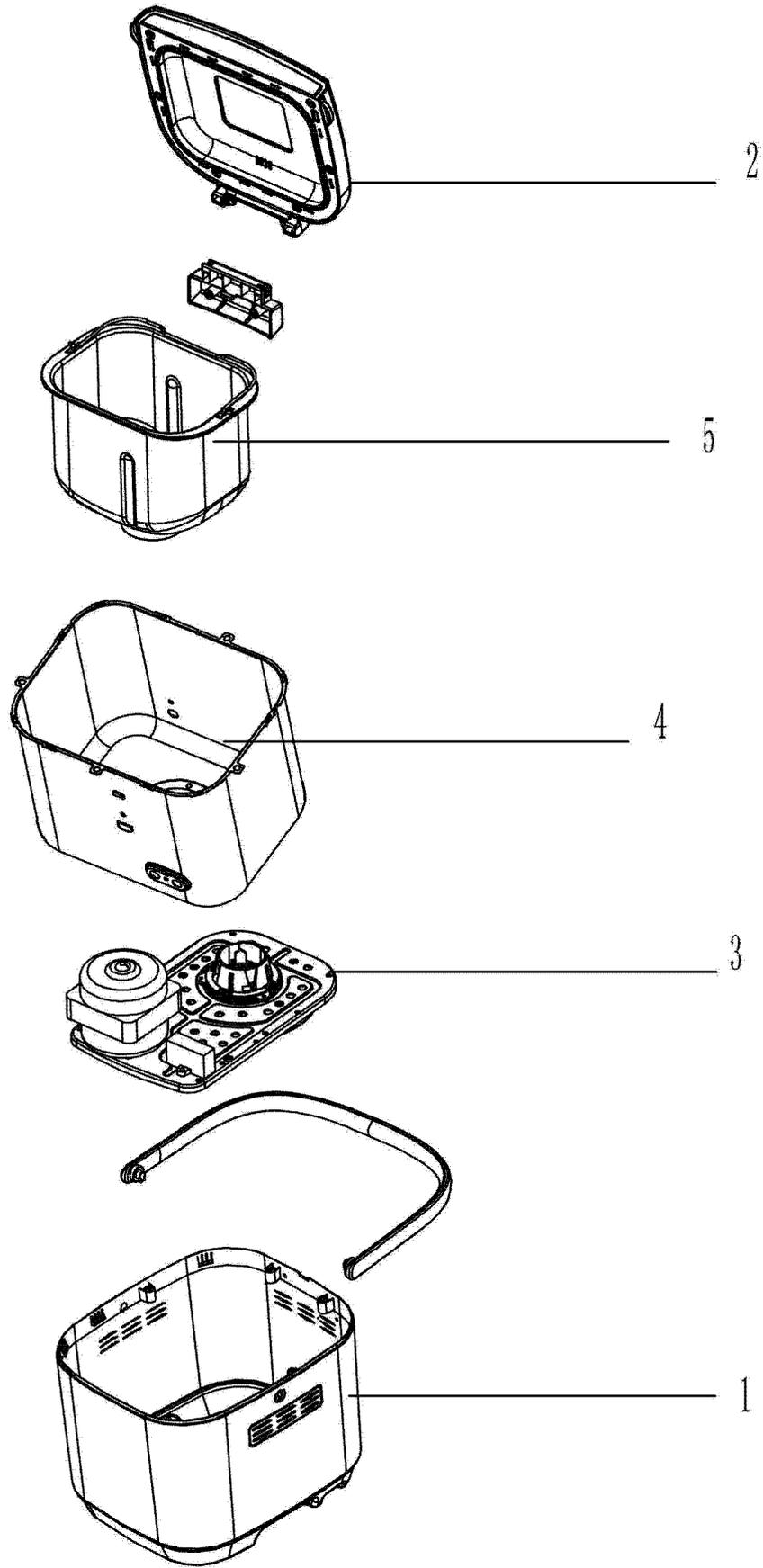


图 3

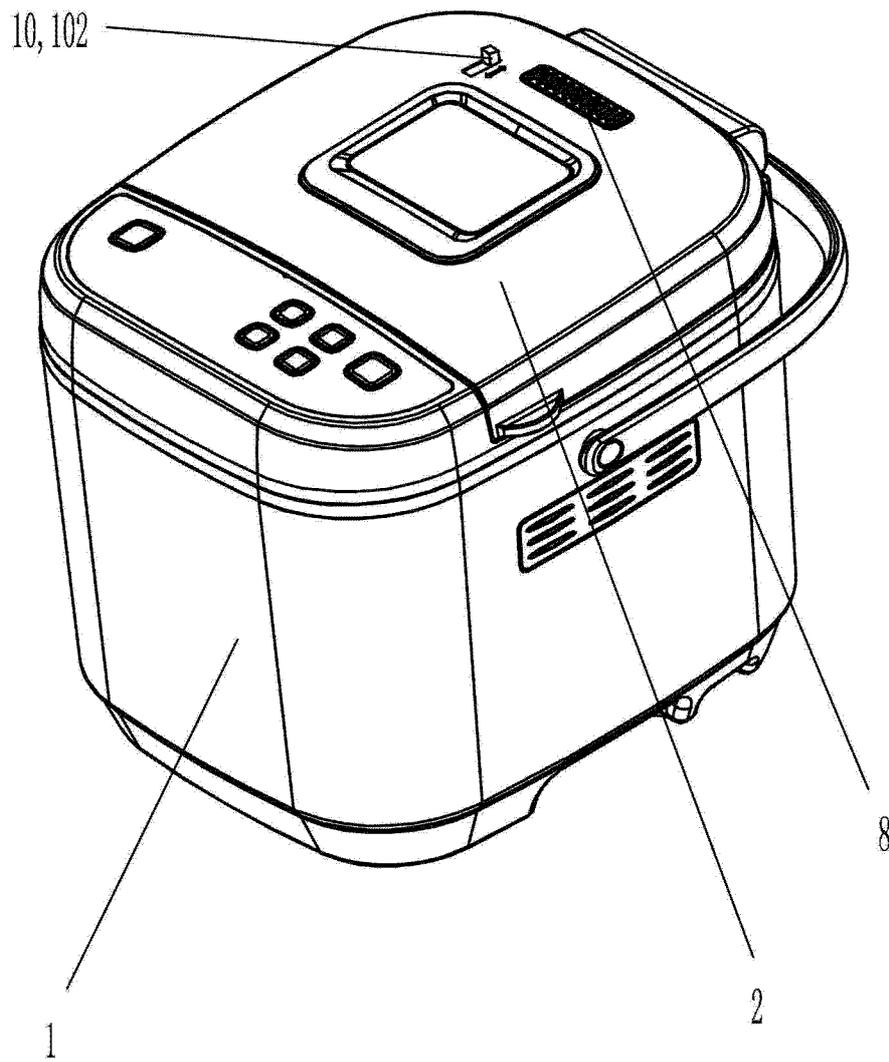


图 4