



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216534900 U

(45) 授权公告日 2022. 05. 17

(21) 申请号 202023288402.6

(22) 申请日 2020.12.30

(73) 专利权人 深圳市瑞泰易生活科技有限公司

地址 518000 广东省深圳市龙华区龙华街
道清华社区清湖路尚美中心大厦
2007-2008房

(72) 发明人 李晓川

(74) 专利代理机构 深圳市特讯知识产权代理事

务所(普通合伙) 44653

专利代理师 孟智广

(51) Int.Cl.

A47J 27/05 (2006.01)

A47J 36/20 (2006.01)

A47J 36/00 (2006.01)

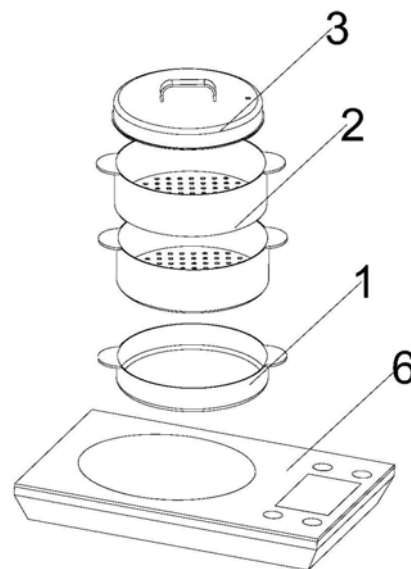
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种组合式蒸笼

(57) 摘要

本实用新型涉及一种组合式蒸笼,包括:至少一个蒸笼格,所述蒸笼格包括蒸笼格底座及设置于蒸笼格底座的第一透气孔;一蒸笼座,所述蒸笼座配置成具有盛放溶液的空间,所述蒸笼格的底部与所述蒸笼座的顶部适配;蒸笼盖,可拆取的设置于所述蒸笼格的上端。本申请的组合式蒸笼,设置有蒸笼格及对应的蒸笼座,其中蒸笼底座设置配置有盛放溶液的空间,拓展了现有食物料理机的蒸具配件的使用范围,将蒸笼座与蒸笼格组合直接放置于加热设备上,无需等待原食物料理机完成烹饪后再进行蒸熟食物,减少烹饪等待时间,增加其使用场景,使用更加方便。



1. 一种组合式蒸笼,用于食物料理机,其特征在于,包括:
至少一个蒸笼格,所述蒸笼格包括蒸笼格底座及设置于蒸笼格底座的第一透气孔;
一蒸笼座,所述蒸笼座配置成具有盛放溶液的空间,所述蒸笼格的底部与所述蒸笼座的顶部适配;所述蒸笼座的底部设置有凸台,所述凸台的上半部分设置有第二透气孔;
蒸笼盖,可拆取的设置于所述蒸笼格的上端。
2. 根据权利要求1所述的组合式蒸笼,其特征在于,所述蒸笼格包括一第一蒸笼格,所述第一蒸笼格的蒸笼格底座设置有第一凸阶,所述第一透气孔设置于第一凸阶上。
3. 根据权利要求2所述的组合式蒸笼,其特征在于,所述蒸笼格还包括至少一个第二蒸笼格,所述第二蒸笼格的蒸笼格底座为平面,第一透气孔均匀分布于第二蒸笼格的平面底座上,所述第二蒸笼格置于所述第一蒸笼格的上方。
4. 根据权利要求1-3任一所述的组合式蒸笼,其特征在于,所述蒸笼座的底部为一平面。
5. 根据权利要求1-3任一所述的组合式蒸笼,其特征在于,所述第二透气孔设置于所述凸台的顶部,所述第二透气孔上设置有可拆取的密封塞。
6. 根据权利要求5所述的组合式蒸笼,其特征在于,所述蒸笼盖上设置有提手。

一种组合式蒸笼

技术领域

[0001] 本实用新型涉及厨具技术领域,尤其涉及一种组合式蒸笼。

背景技术

[0002] 食物料理机是用于对食物进行料理加工的厨房用具,目前市面上的该类产品基本上配有专用的蒸笼配件,该蒸笼配件一般包括至少一层的蒸笼格以及蒸笼盖,通过将蒸笼格置于食物料理机的上方,拓展了该类产品的烹饪能力----蒸熟食物,该类产品可以在即有容器里面具有充足水份的情况下,配合提供蒸汽(蒸熟食物需要足够的蒸汽,因此需要足够的水份)给蒸笼配件,以达到蒸熟食物的功能,比如:在炖汤、炖菜、煮粥等需要大量水份进行烹饪的同时,以及烧水的同时,可以利用蒸笼蒸熟食物;但是,往往在日常饮食中,存在更多不加水以及少水的烹饪方法,比如炒菜、煎炸、等等,此时蒸笼将不可用,若需要蒸熟食物,则需要排队烹饪,先蒸再炒,或者先炒再蒸,如此,变延长了整体的烹饪时间,导致用户等待,以及先做好的食物冷掉的情况。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题在于,针对现有技术的上述缺陷,提供一种组合式蒸笼,克服现有技术中食物料理机的蒸笼无法单一使用的缺陷。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:提供一种组合式蒸笼,用于食物料理机,包括:

[0005] 至少一个蒸笼格,所述蒸笼格包括蒸笼格底座及设置于蒸笼格底座的第一透气孔;

[0006] 一蒸笼座,所述蒸笼座配置成具有盛放溶液的空间,所述蒸笼格的底部与所述蒸笼座的顶部适配;

[0007] 蒸笼盖,可拆取的设置于所述蒸笼格的上端。

[0008] 在其中一个实施例中,所述蒸笼格包括一第一蒸笼格,所述第一蒸笼格的蒸笼格底座设置有第一凸阶,所述第一透气孔设置于第一凸阶上。

[0009] 在其中一个实施例中,所述蒸笼格还包括至少一个第二蒸笼格,所述第二蒸笼格的蒸笼格底座为平面,第一透气孔均匀分布于第二蒸笼格的平面底座上,所述第二蒸笼格置于所述第一蒸笼格的上方。

[0010] 在其中一个实施例中,所述蒸笼座的底部为一平面。

[0011] 在其中一个实施例中,所述蒸笼座的底部设置有凸台,所述凸台的上半部分设置有第二透气孔。

[0012] 在其中一个实施例中,所述第二透气孔设置于所述凸台的顶部,所述第二透气孔上设置有可拆取的密封塞。

[0013] 在其中一个实施例中,所述蒸笼盖上设置有提手。

[0014] 有益效果:

[0015] 本申请的组合式蒸笼,设置有蒸笼格及对应的蒸笼座,其中蒸笼底座设置配置有盛放溶液的空间,拓展了现有食物料理机的蒸具配件的使用范围,将蒸笼座与蒸笼格组合直接放置于加热设备上,无需等待原食物料理机完成烹饪后再进行蒸熟食物,减少烹饪等待时间,增加其使用场景,使用更加方便。

附图说明

[0016] 下面将结合附图及实施例对本实用新型作进一步说明,附图中:

[0017] 图1是本实用新型组合式蒸具一使用场景的分解结构示意图;

[0018] 图2是本实用新型组合式蒸具又一使用场景的分解结构示意图;

[0019] 图3是本实用新型蒸笼座一实施例结构示意图;

[0020] 图4是本实用新型型蒸笼座又一实施例结构示意图。

具体实施方式

[0021] 现结合附图,对本实用新型的较佳实施例作详细说明。

[0022] 结合图1-4,本实用新型所提供的一种组合式蒸笼,旨在拓宽现有食物料理机4的蒸具配件的使用场景。所述组合式蒸笼,包括:至少一个蒸笼格2,所述蒸笼格2包括蒸笼格底座及设置于蒸笼格底座的第一透气孔23;一蒸笼座1,所述蒸笼座1配置成具有盛放溶液的空间,所述蒸笼格2的底部与所述蒸笼座1的顶部适配;蒸笼盖3,可拆取的设置于所述蒸笼格2的上端。通过设置蒸笼格2及对应的蒸笼座1,其中蒸笼座1设置配置有盛放溶液的空间,拓展了现有食物料理机4的蒸具配件的使用范围,将蒸笼座1与蒸笼格2组合直接放置于加热设备6上,无需等待原食物料理机4完成烹饪后再进行蒸熟食物,减少烹饪等待时间,增加其使用场景,使用更加方便。

[0023] 结合附图1,具体的,所述的蒸笼格2包括一个第一蒸笼格21,第一蒸笼格21其直接与食物料理机4的锅具5相适配,所述第一蒸笼格21的蒸笼格底座包括向下设置有第一凸阶211,第一凸阶211设置于蒸笼格底座的内圈位置,第一凸阶211与锅具5或者蒸笼座1的顶部相抵,第一透气孔23设置于第一凸阶211上。基于设置的第一凸阶211,可使蒸汽更容易上升至蒸笼格2内部,同时,对于部分食物料理机4的锅具5具有锅盖时可直接利用第一凸阶211置于锅盖的顶部,放置更加平稳。所述蒸笼格2还可以包括至少一个第二蒸笼格22,所述第二蒸笼格22的蒸笼格底座为平面,第一透气孔23均匀分布于第二蒸笼格22的平面底座上,所述第二蒸笼格22置于所述第一蒸笼格21的上方,当需要多层蒸笼格2时,可对应增加第二蒸笼格22数量。所述蒸笼盖3的上方设置有提手31,便于蒸笼盖3的拿放。

[0024] 结合附图2-4,蒸笼座1在使用时置于组合式蒸笼的最下方,蒸笼座1的底部可以为一平面,蒸笼格2置于蒸笼座1上方,通过在蒸笼座1内加水,直接将蒸笼座1及放置于加热灶具上(如电加热类的电磁炉、电陶炉等、如明火加热的燃气灶等),增加蒸笼格2等的使用场景,无需等待配套食物处理机进行蒸煮状态。同时,可对蒸笼格2进行拆分,可以采用第一蒸笼格2在食物处理机上使用,或者第一蒸笼格21与一个或者多个第二蒸笼里在食物处理机上直接使用;蒸笼座1与第二蒸笼格22在加热设备6上使用,两者同时进行,可大大缩减烹饪等待时间。

[0025] 又或者,可以在蒸笼座1的底部中心位置设置凸台12,在凸台12的上半部分设置第

二透气孔11,第二透气孔11设置于所述凸台12的上半部分,此时蒸笼座1亦可以直接置于食物处理机上,利用第二透气孔11使蒸汽进入,以蒸熟实物。更进一步的,第二透气孔11可设置于凸台12的上表面,所述第二透气孔11可设置成一个或者多个,设置成多个时,均匀分布于所述凸台12的上表面,当第二透气孔11设置成1个时,可以在第二透气孔11上设置可拆卸的密封塞,当其直接与加热设备6接触作为底部装置时,可塞上该密封盖,以防止出现漏水情形,而当放入锅具5时可取下对应密封塞,以便蒸汽的进入。

[0026] 本实用新型的组合式蒸笼,其通过蒸笼座1、蒸笼格2及蒸笼盖3的配合,具备拓展功能,不仅可在对应的食物处理机上使用,且能在该类产品在炒等少/ 无水份的情况下,可组合拓展一起放置到日常生活中常用的加热设备6上使用,如电加热类的电磁炉、电陶炉等、如明火加热的燃气灶等,使用方便,减少烹饪等待时间。

[0027] 需要说明的是,本文所使用的术语“垂直”、“水平”、“同轴”、“左”等类似的表达只是为了说明的目的,并不是唯一的实施方式。

[0028] 以上所述实施例的各技术特征可以进行任意的组合,为使描述简洁,未对上述实施例中的各个技术特征所有可能的组合都进行描述,然而,只要这些技术特征的组合不存在矛盾,都应认为是本说明书记载的范围。

[0029] 应当理解的是,以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案,而非对其限制,对本领域技术人员来说,可以对上述实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换;而所有这些修改和替换,都应属于本实用新型所附权利要求的保护范围。

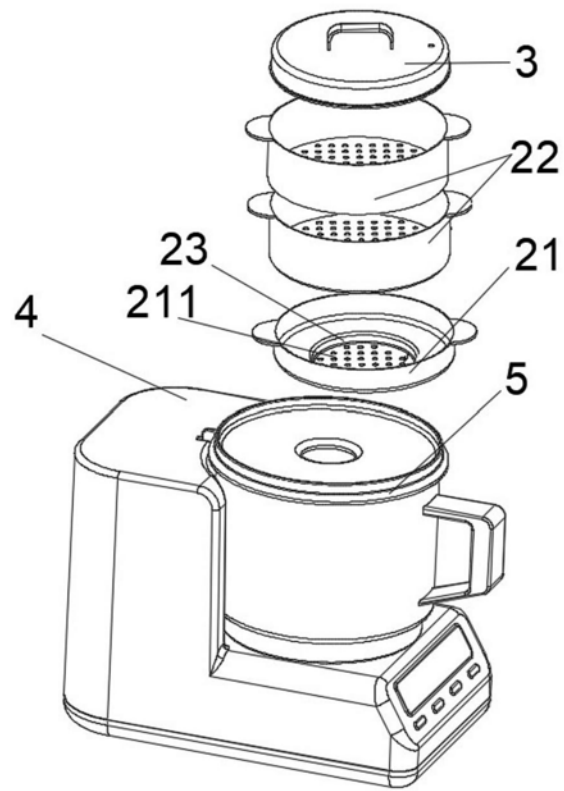


图1

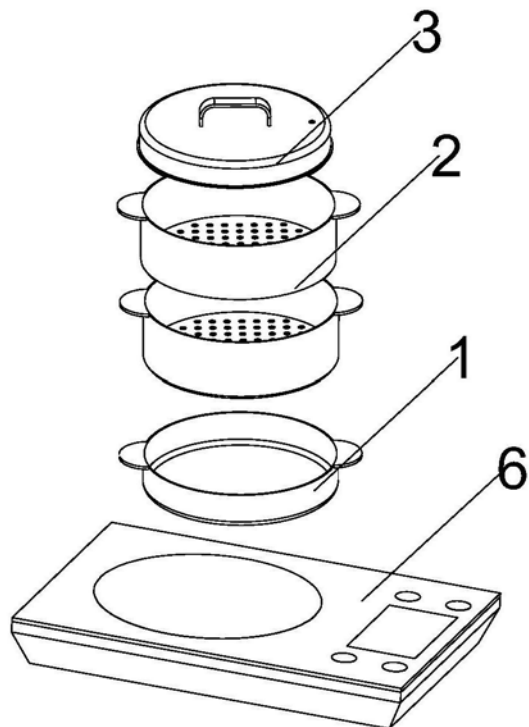


图2

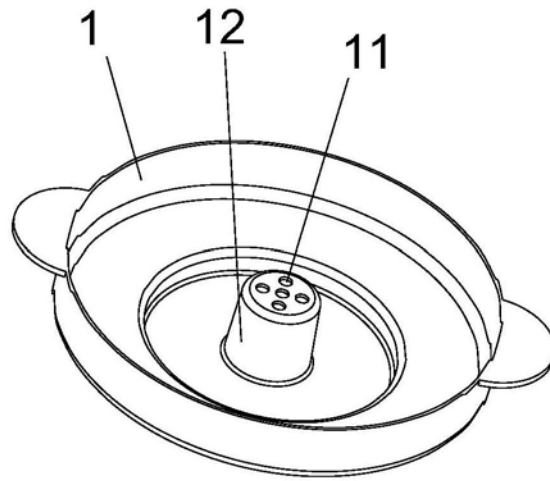


图3

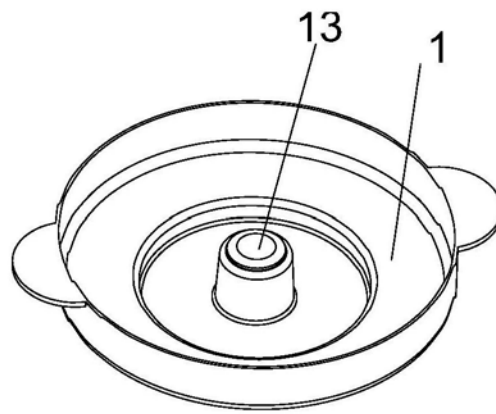


图4