



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201948668 U

(45) 授权公告日 2011. 08. 31

(21) 申请号 201120101849. X

(22) 申请日 2011. 04. 10

(73) 专利权人 淄博宜臣轻工制品有限公司

地址 255088 山东省淄博市高新区民营园民
祥路 137 号

(72) 发明人 任红兵

(51) Int. Cl.

A47G 21/04 (2006. 01)

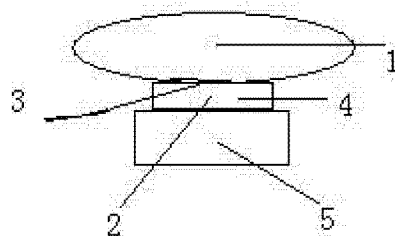
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种旋转玻璃蛋糕盘

(57) 摘要

本实用新型涉及的一种旋转玻璃蛋糕盘,属于玻璃机械制造领域。由钢化玻璃板(1)、不锈钢制底座(2)两部分组成,顶面是钢化玻璃板(1),钢化玻璃板(1)下面是不锈钢制底座(2);不锈钢制底座(2)由粘接部(3)、滚珠轴承(4)、基座(5)三部分组成;其中粘接部(3)与钢化玻璃板(1)底面中心处粘接,钢化玻璃板(1)与基座(5)通过中间的滚珠轴承(4)相连接。本实用新型一种旋转玻璃蛋糕盘,当周边多人轮流取用上面的食品时,尤其方便,既美观,又方便实用,且造价低廉。



1. 一种旋转玻璃蛋糕盘,其特征在于由钢化玻璃板(1)、不锈钢制底座(2)两部分组成,顶面是钢化玻璃板(1),钢化玻璃板(1)下面是不锈钢制底座(2);不锈钢制底座(2)由粘接部(3)、滚珠轴承(4)、基座(5)三部分组成;其中粘接部(3)与钢化玻璃板(1)底面中心处粘接,钢化玻璃板(1)与基座(5)通过中间的滚珠轴承(4)相连接。

一种旋转玻璃蛋糕盘

技术领域

[0001] 本实用新型涉及的一种旋转玻璃蛋糕盘,属于玻璃机械制造领域。

背景技术

[0002] 日常使用的蛋糕盘,为陶瓷所制,有些方面不如玻璃美观精致。且蛋糕一般都是多人分享,一般盘子盛放蛋糕不易取用。

发明内容

[0003] 本实用新型一种旋转玻璃蛋糕盘的目的就是针对以上问题,采用玻璃板做盘子,下面安装有可旋转底座。既美观,又方便实用,且造价低廉。

[0004] 本实用新型一种旋转玻璃蛋糕盘的技术方案,是由钢化玻璃板、不锈钢制底座两部分组成,不锈钢制底座由粘接部、滚珠轴承、基座三部分组成。顶面是使用边部经抛光处理的钢化玻璃板,作为盘面。由于普通玻璃硬度不高,在切割蛋糕时,有可能破坏玻璃表面,更甚者,可能将危险的玻璃碎物掺入蛋糕中。故本实用新型旋转玻璃蛋糕盘使用钢化玻璃。钢化玻璃板下面是不锈钢制底座。不锈钢制底座由粘接部、滚珠轴承、基座三部分组成。其中粘接部上表面光滑,与钢化玻璃板底面中心处,使用水晶胶(又名紫外线胶)粘接,以确保牢固。钢化玻璃板与基座通过中间的滚珠轴承相连接,来实现自由旋转。

[0005] 产品特点:

[0006] 1. 使用边部抛光的钢化玻璃板来制作盘面。

[0007] 2. 使用水晶胶,将不锈钢底座与玻璃盘片粘接在一齐。

[0008] 3. 盘面与基座,通过其中间的轴承来实现自由旋转。

[0009] 有益效果:本实用新型一种旋转玻璃蛋糕盘,是采用玻璃板做盘子,下面安装有可旋转底座,当周边多人轮流取用上面的食品时,尤其方便,既美观,又方便实用,且造价低廉。

[0010] 附图说明:

[0011] 附图为本实用新型一种旋转玻璃蛋糕盘示意图。由钢化玻璃板 1、不锈钢制底座 2 两部分组成,不锈钢制底座 2 由粘接部 3、滚珠轴承 4、基座 5 三部分组成。

[0012] 下面结合实施例做进一步描述。

[0013] 结合图示对本实用新型一种旋转玻璃蛋糕盘做如下进一步说明。

[0014] 本实用新型一种旋转玻璃蛋糕盘的技术方案,是钢化玻璃板 1、不锈钢制底座 2 两部分组成,顶面是使用边部经抛光处理的钢化玻璃板 1,作为盘面,钢化玻璃板 1 下面是不锈钢制底座 2。不锈钢制底座 2 由粘接部 3、滚珠轴承 4、基座 5 三部分组成。其中粘接部 3 上表面光滑,与钢化玻璃板 1 底面中心处粘接,钢化玻璃板 1 与基座 5 通过中间的滚珠轴承 4 相连接,来实现自由旋转。

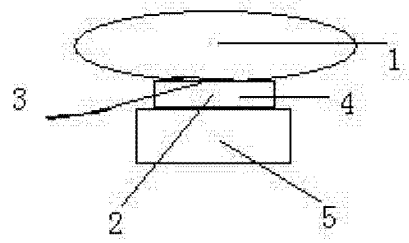


图 1