



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207084630 U

(45)授权公告日 2018.03.13

(21)申请号 201720248387.1

(22)申请日 2017.03.15

(73)专利权人 天津匠沁食品贸易有限公司

地址 300000 天津市东丽区东丽湖景荟路1
号东丽湖西提外天国际村12#-A室

(72)发明人 张泉

(74)专利代理机构 天津盛理知识产权代理有限
公司 12209

代理人 高璇

(51)Int.Cl.

A47G 19/03(2006.01)

A47G 21/04(2006.01)

A47G 21/06(2006.01)

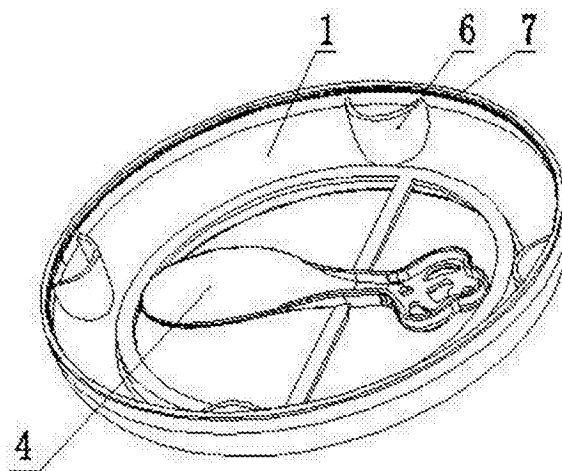
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种六瓣式碗杯

(57)摘要

本实用新型涉及一种六瓣式碗杯,包括碗体以及碗盖,碗盖同轴扣装在碗体上封闭碗口,其特征在于:碗盖的主体为一圆盘结构,在碗盖外周制有与碗身的开口外周相互扣装配合的外沿,碗盖中部同轴制有一圆形通孔,在该圆形通孔的内限位嵌装有一透明封盖板;在环形凸台下方的通孔内制有一小勺,该小勺中部的两侧均制有一与通孔内径连接的连杆;上述碗盖、外沿、小勺以及连杆为一体压制成型结构。本实用新型的小勺与碗盖一体压模成型,小勺取下后不可再次固定在碗盖上,保证包装是一次使用的新产品,避免反复使用的卫生安全隐患,安装方法简单,成本低廉,效果好。



1. 一种六瓣式碗杯,包括碗体以及碗盖,碗盖同轴扣装在碗体上封闭碗口,其特征在于:碗盖的主体为一圆盘结构,在碗盖外周制有与碗身的开口外周相互扣装配合的外沿,碗盖中部同轴制有一圆形通孔,在该圆形通孔的内限位嵌装有一透明封盖板;在环形凸台下方的通孔内制有一小勺,该小勺中部的两侧均制有一与通孔内径连接的连杆;上述碗盖、外沿、小勺以及连杆为一体压制成型的结构。

2. 根据权利要求1所述的六瓣式碗杯,其特征在于:碗体由碗身和底座组成,在底座上端同轴制有半圆球面形的碗身,碗身中部制有一用于观察容量的刻度环,碗身上端为开口。

3. 根据权利要求1所述的六瓣式碗杯,其特征在于:在该圆形通孔的内壁中部制有一环槽,在环槽下方的圆形通孔内制有一环形凸台;在环槽内同轴限位嵌装有一透明封盖板,该透明封盖板下方与环形凸台之间用于限位放置产品图片。

一种六瓣式碗杯

技术领域

[0001] 本实用新型属于生活容器具,涉及食品容器的改进,尤其是一种六瓣式碗杯。

背景技术

[0002] 目前,便携式的加盖碗杯通常用于盛装具有食品,为了便于人们品尝食品,一些碗杯配备了可插装的小勺。这类小勺可以插入杯盖的限位槽内,可以反复使用,存在一定的卫生安全隐患。而且,现有的加盖碗杯结构较为单一,可用于设置产品的品牌标志的面积较小,通常采用包装外贴附的方式,成本较高。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服现有技术的不足之处,提供一种结构简单、设计科学、安全便捷的六瓣式碗杯。

[0004] 本实用新型解决其技术问题是采取以下技术方案实现的:

[0005] 一种六瓣式碗杯,包括碗体以及碗盖,碗盖同轴扣装在碗体上封闭碗口,其特征在于:碗盖的主体为一圆盘结构,在碗盖外周制有与碗身的开口外周相互扣装配合的外沿,碗盖中部同轴制有一圆形通孔,在该圆形通孔的内限位嵌装有一透明封盖板;在环形凸台下方的通孔内制有一小勺,该小勺中部的两侧均制有一与通孔内径连接的连杆;上述碗盖、外沿、小勺以及连杆为一体压制成型的结构。

[0006] 而且,碗体由碗身和底座组成,在底座上端同轴制有半圆球面形的碗身,碗身中部制有一用于观察容量的刻度环,碗身上端为开口。

[0007] 而且,在该圆形通孔的内壁中部制有一环槽,在环槽下方的圆形通孔内制有一环形凸台;在环槽内同轴限位嵌装有一透明封盖板,该透明封盖板下方与环形凸台之间用于限位放置产品图片。

[0008] 本实用新型的优点和积极效果是:

[0009] 1、本实用新型的小勺与碗盖一体压模成型,小勺取下后不可再次固定在碗盖上,保证包装是一次使用的新产品,避免反复使用的卫生安全隐患。

[0010] 2、本实用新型的碗盖中部嵌装透明的封盖板,可在封盖板下嵌装产品的说明或标注,安装方法简单,成本低廉,效果好。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型结构示意图;

[0012] 图2为图1的仰视图;

[0013] 图3为碗盖的结构主视图;

[0014] 图4为图3的后视图;

[0015] 图5为碗盖的立体结构示意图;

[0016] 图6为碗盖的另一视角结构示意图。

具体实施方式

[0017] 下面结合附图并通过具体实施例对本实用新型作进一步详述,以下实施例只是描述性的,不是限定性的,不能以此限定本实用新型的保护范围。

[0018] 一种六瓣式碗杯,包括碗体2以及碗盖1,碗盖同轴扣装在碗体上封闭碗口,具体结构为:

[0019] 碗体由碗身2-1和底座2-2组成,在底座上端同轴制有半圆球面形的碗身,碗身上端为开口;

[0020] 碗盖的主体为一圆盘结构,在碗盖外周制有与碗身的开口外周相互扣装配合的外沿7,碗盖中部同轴制有一圆形通孔,在该圆形通孔的内壁中部制有一环槽8,在环槽下方的圆形通孔内制有一环形凸台9;在环槽内同轴限位嵌装有一透明封盖板3,该透明封盖板下方与环形凸台之间用于设置产品广告或宣传图片;安装时只要将图片从碗盖上方放入环形凸台上,再将透明封盖板嵌入环槽内即可;

[0021] 在环形凸台下方的通孔内制有一小勺4,该小勺中部的两侧均制有一与通孔内径连接的连杆5从而将小勺固定在碗盖内;上述碗盖、外沿、小勺以及连杆为一体压制成型,加工效率高,安装结构简单。

[0022] 尽管为说明目的公开了本实用新型的实施例和附图,但是本领域的技术人员可以理解:在不脱离本实用新型及所附权利要求的精神和范围内,各种替换、变化和修改都是可能的,因此,本实用新型的范围不局限于实施例和附图所公开的内容。

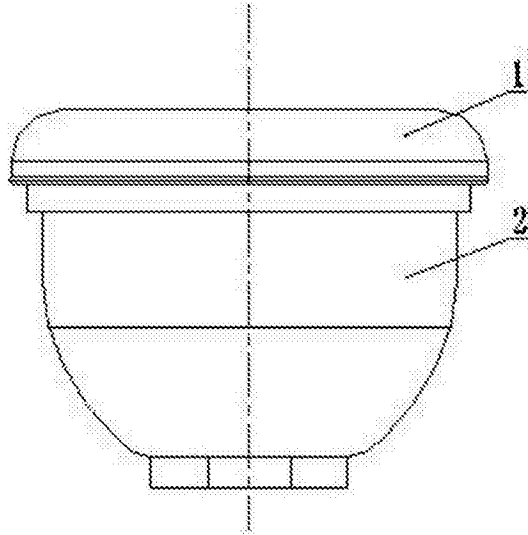


图1

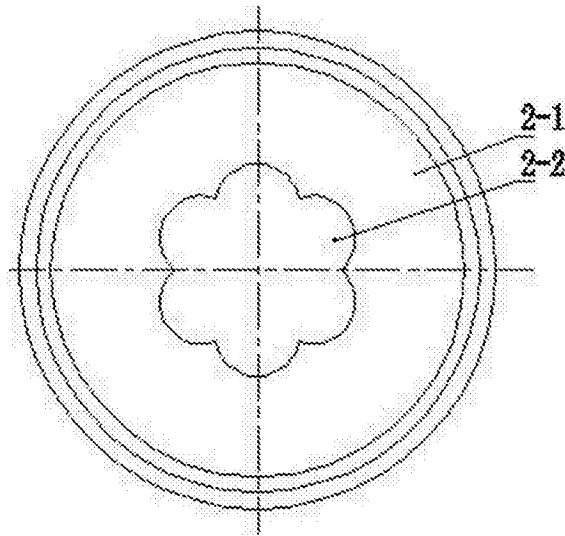


图2

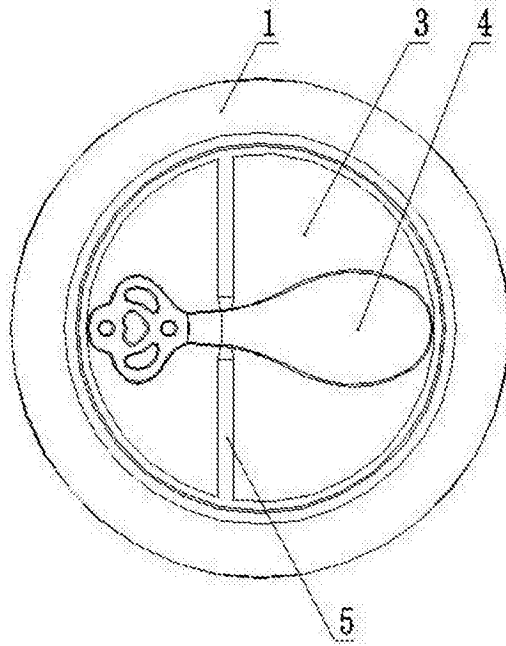


图3

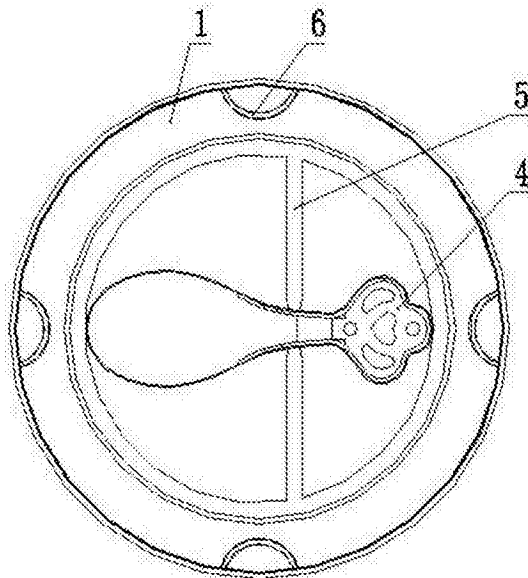


图4

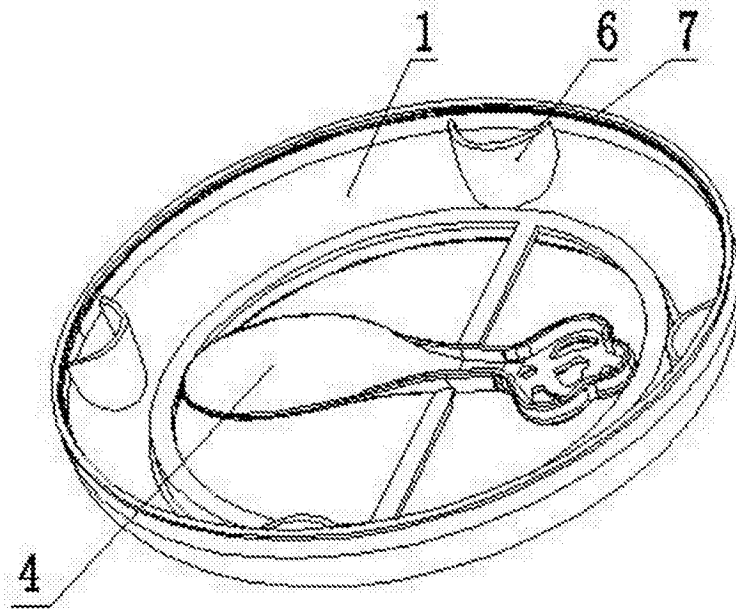


图5

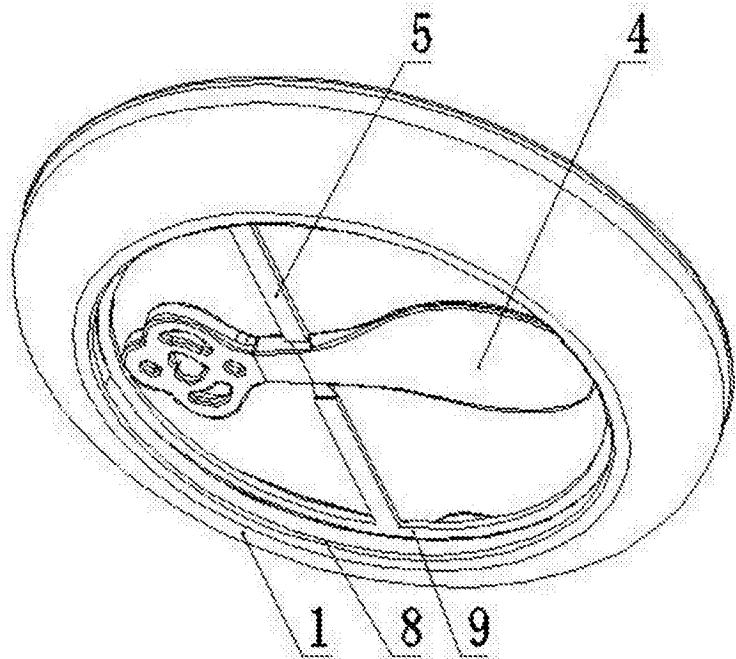


图6