



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204032625 U

(45) 授权公告日 2014. 12. 24

(21) 申请号 201420423845. 7

(22) 申请日 2014. 07. 30

(73) 专利权人 珀莱雅化妆品股份有限公司

地址 310012 浙江省杭州市西湖区世贸丽晶
城欧美中心 1 号楼(D 区) 1605 室

(72) 发明人 郑必赞 王亚军 莫云 席长洪
杨秋荣 王艳菊

(51) Int. Cl.

A45D 33/00 (2006. 01)

A45D 34/00 (2006. 01)

A45D 40/00 (2006. 01)

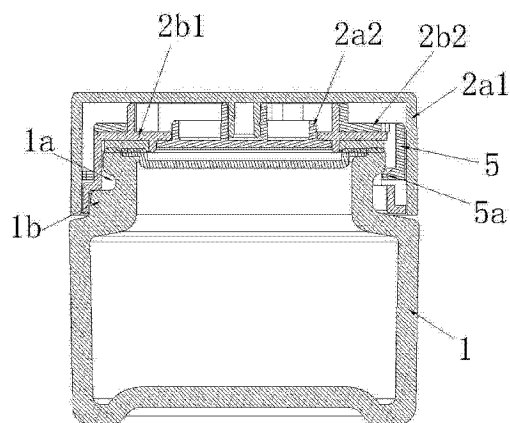
权利要求书1页 说明书2页 附图8页

(54) 实用新型名称

一种卡扣式化妆品容器

(57) 摘要

本实用新型涉及一种卡扣式化妆品容器,包括瓶体和瓶盖,其特征在于:所述瓶体的口部设有凹圈,所述凹圈内设有一个凸台;所述瓶盖由外旋盖和内旋盖套接组成,所述外旋盖由带有凸块的外壳和设置于外壳内顶的密封盖组成;所述内旋盖由固定内盖和内盖扣盖组成,所述固定内盖上设有容置凸台的凹槽,其侧壁上设置有方形通孔,所述内盖扣盖上设有卡扣,该卡扣穿过方形通孔与瓶体上的凹圈卡合;所述外旋盖上的凸块位于内旋盖方形通孔的一侧,可旋转至方形通孔处挤压卡扣。本实用新型具有结构简单,操作方便、快捷,密封性好的有益效果。



1. 一种卡扣式化妆品容器,包括瓶体和瓶盖,其特征在于:所述瓶体的口部设有凹圈,所述凹圈内设有一个凸台;所述瓶盖由外旋盖和内旋盖套接组成,所述外旋盖由带有凸块的外壳和设置于外壳内顶的密封盖组成;所述内旋盖由固定内盖和内盖扣盖组成,所述固定内盖上设有容置凸台的凹槽,其侧壁上设置有方形通孔,所述内盖扣盖上设有卡扣,该卡扣穿过方形通孔与瓶体上的凹圈卡合;所述外旋盖上的凸块位于内旋盖方形通孔的一侧,可旋转至方形通孔处挤压卡扣。

2. 根据权利要求1所述的卡扣式化妆品容器,其特征在于:所述方形通孔为三个,沿固定内盖的周向均匀分布于固定内盖的侧壁上,对应地所述卡扣的数量也为三个。

3. 根据权利要求1所述的卡扣式化妆品容器,其特征在于:所述卡扣具有弹性,其端部设有凸爪,该凸爪可卡入瓶体口部的凹圈内。

一种卡扣式化妆品容器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及化妆品包装容器技术领域,特别涉及一种卡扣式化妆品容器。

背景技术

[0002] 在化妆品包材中,用于化妆品包装广口瓶上的盖子多数都是采用螺纹式的结构。这种结构的盖子与瓶配合时容易产生歪斜,且由于旋紧力度大小不一,容易造成密封效果不好。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是,提供一种机构简单、开合省时省力、密封性好的卡扣式化妆品容器。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型采用以下技术方案:一种卡扣式化妆品容器,包括瓶体和瓶盖,其特征在于:所述瓶体的口部设有凹圈,所述凹圈内设有一个凸台;所述瓶盖由外旋盖和内旋盖套接组成,所述外旋盖由带有凸块的外壳和设置于外壳内顶的密封盖组成;所述内旋盖由固定内盖和内盖扣盖组成,所述固定内盖上设有容置凸台的凹槽,其侧壁上设置有方形通孔,所述内盖扣盖上设有卡扣,该卡扣穿过方形通孔与瓶体上的凹圈卡合;所述外旋盖上的凸块位于内旋盖方形通孔的一侧,可旋转至方形通孔处挤压卡扣。

[0005] 进一步,所述方形通孔为三个,沿固定内盖的周向均匀分布于固定内盖的侧壁上,对应地所述卡扣的数量也为三个。

[0006] 所述卡扣具有弹性,其端部设有凸爪,该凸爪可卡入瓶体口部的凹圈内。

[0007] 本实用新型通过设置外旋盖和内旋盖,使得外旋盖与内旋盖可以相对转动,当旋转外旋盖时,外旋盖上的凸块可以选择性地位于卡扣的一侧或者位于卡扣的后部,当凸块位于卡扣的一侧时,卡扣端部的凸爪脱离凹圈,此时可以将瓶盖打开;当凸块位于卡扣的后部时,卡扣端部的凸爪卡入凹圈,此时瓶盖与瓶体扣合,瓶盖无法打开。本实用新型通过简单的旋转瓶盖即可将瓶口密封或者打开,操作方便,不费力。瓶盖相对瓶体不会发生倾斜,所以瓶盖内的密封盖与瓶口水平密封,密封性好。

[0008] 综上所述,本实用新型具有结构简单,操作方便、快捷,密封性好的有益效果。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型结构示意图;

[0010] 图2为瓶体结构示意图;

[0011] 图3为瓶盖结构示意图;

[0012] 图4为外旋盖结构示意图;

[0013] 图5为内旋盖结构示意图;

[0014] 图6为固定内盖结构示意图;

[0015] 图7为内盖扣盖结构示意图;

[0016] 图 8 为外壳结构示意图；

[0017] 图 9 为密封盖结构示意图。

具体实施方式

[0018] 如图 1、图 2、图 3、图 4、图 5、图 6、图 7、图 8、图 9 所示，一种卡扣式化妆品容器，包括瓶体 1 和瓶盖 2，所述瓶体 1 的口部设有凹圈 1a，所述凹圈内设有一个凸台 1b；所述瓶盖 2 由外旋盖 2a 和内旋盖 2b 套接组成，所述外旋盖 2a 由带有凸块 6 的外壳 2a1 和设置于外壳内顶的密封盖 2a2 组成；所述内旋盖 2b 由固定内盖 2b1 和内盖扣盖 2b2 组成，所述固定内盖 2b1 上设有容置凸台 1b 的凹槽 3，其侧壁上设置有方形通孔 4，所述内盖扣盖 2b2 上设有卡扣 5，该卡扣 5 穿过方形通孔 4 与瓶体上的凹圈 1a 卡合；所述外旋盖上的凸块 6 位于方形通孔 4 的一侧，凸块 6 可旋转至方形通孔 4 处挤压卡扣 5。所述方形通孔 4 为三个，沿固定内盖 2b1 的周向均匀分布于固定内盖的侧壁上，对应地所述卡扣 5 的数量也为三个。所述卡扣 5 具有弹性，其端部设有凸爪 5a，该凸爪 5a 可卡入瓶体口部的凹圈 1a 内。

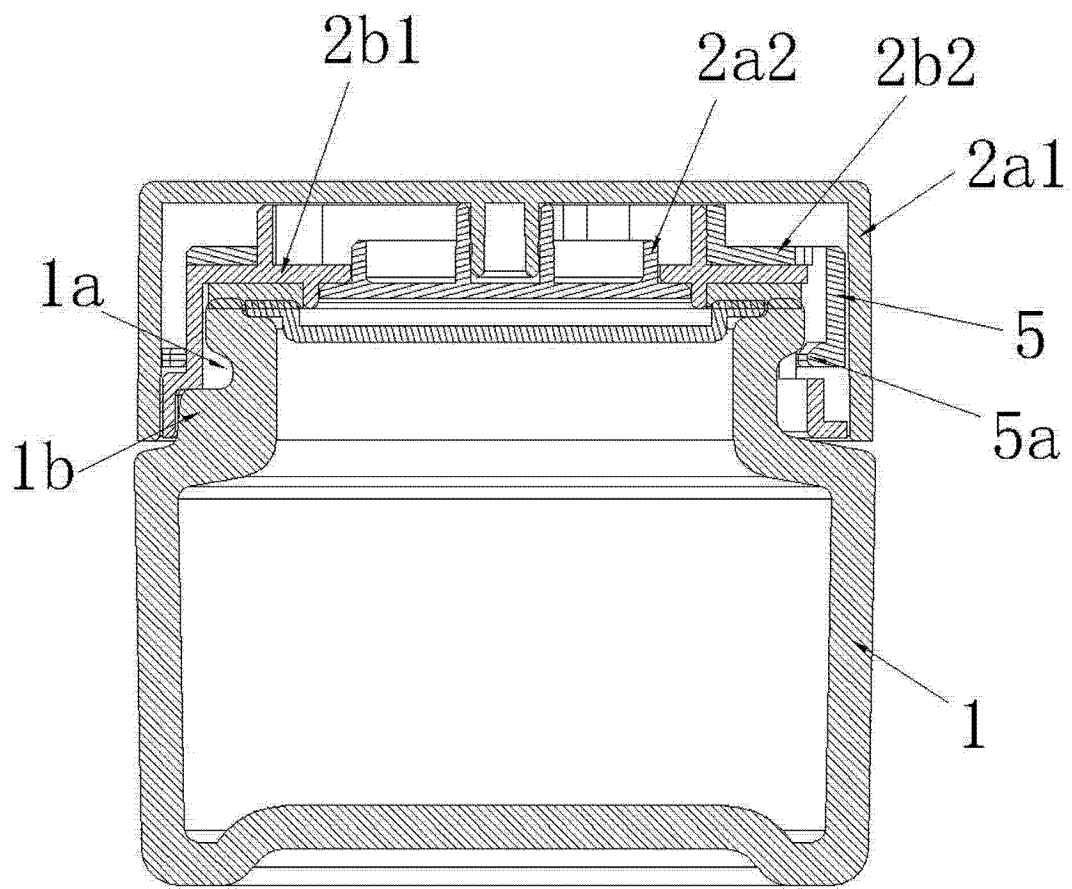


图 1

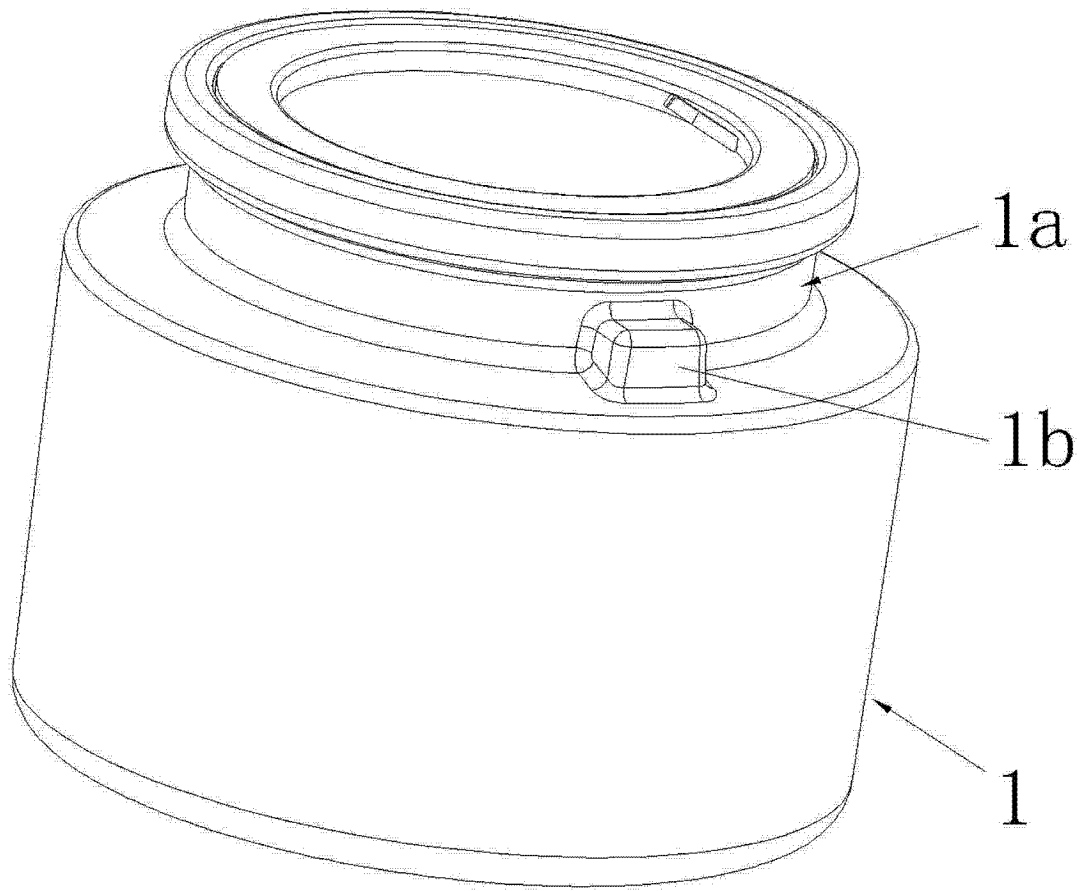


图 2

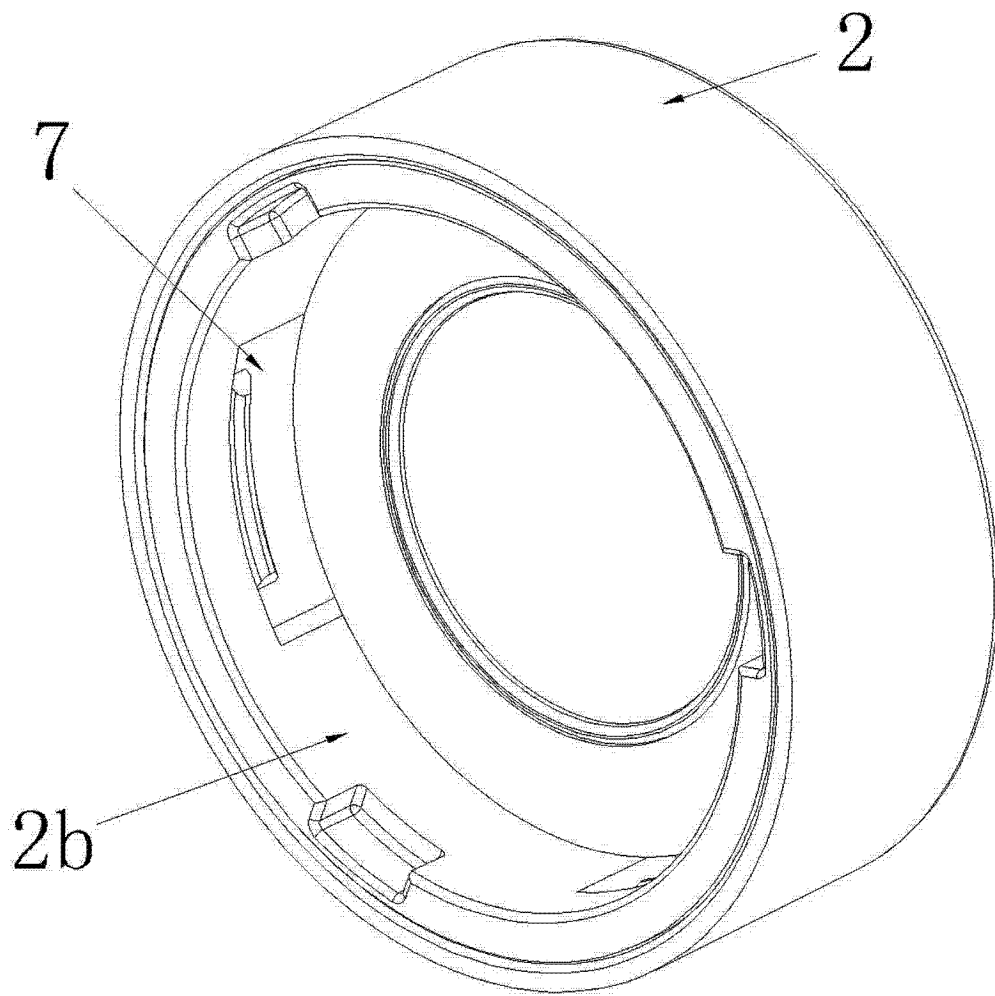


图 3

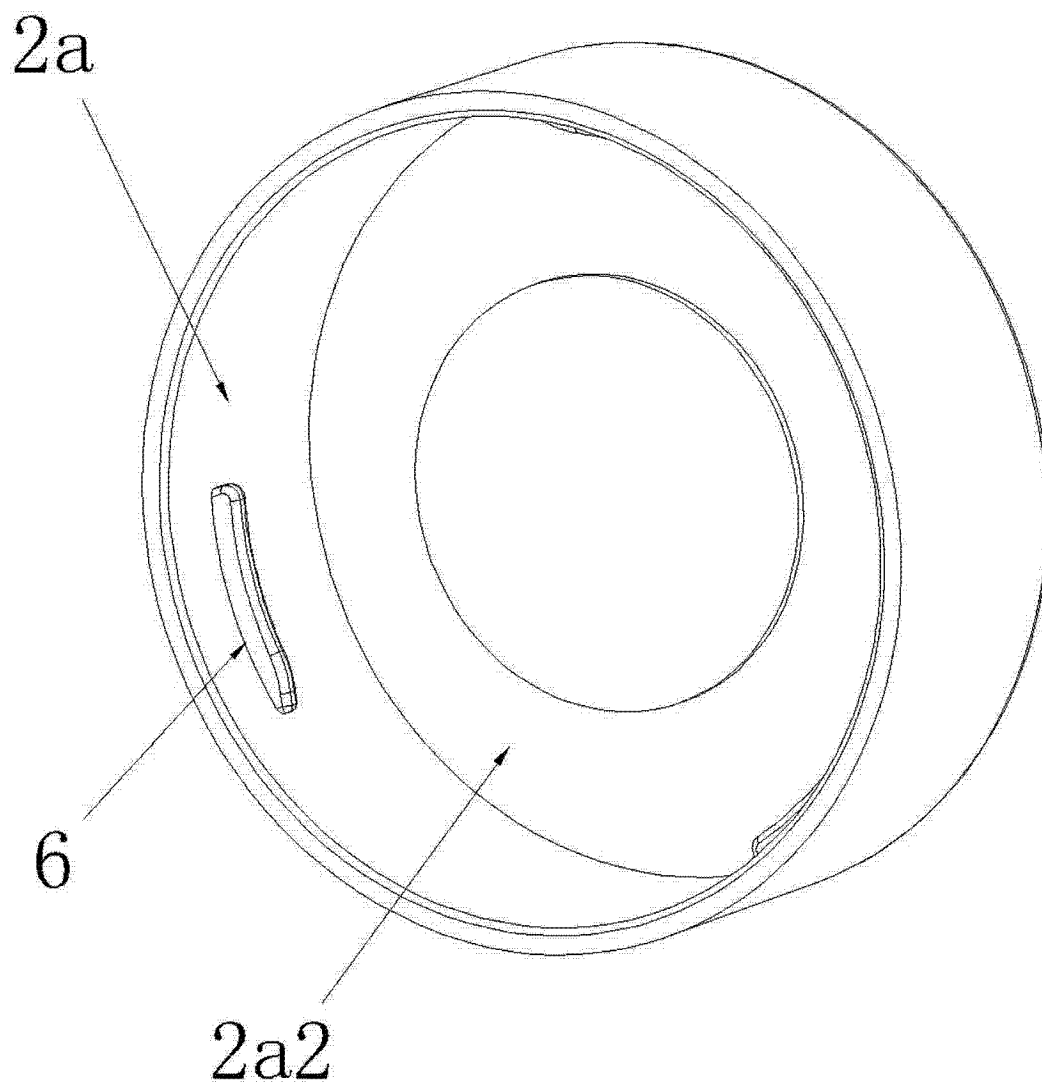


图 4

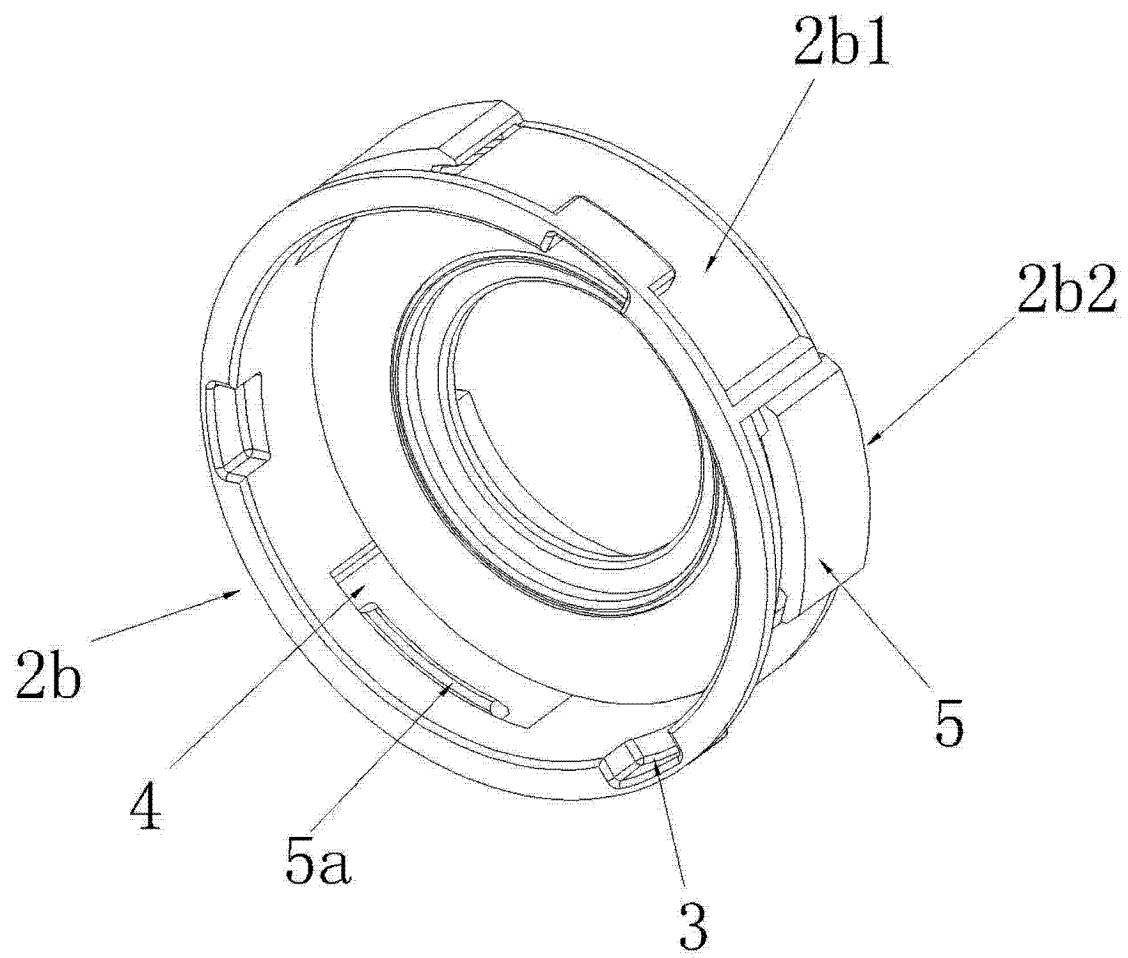


图 5

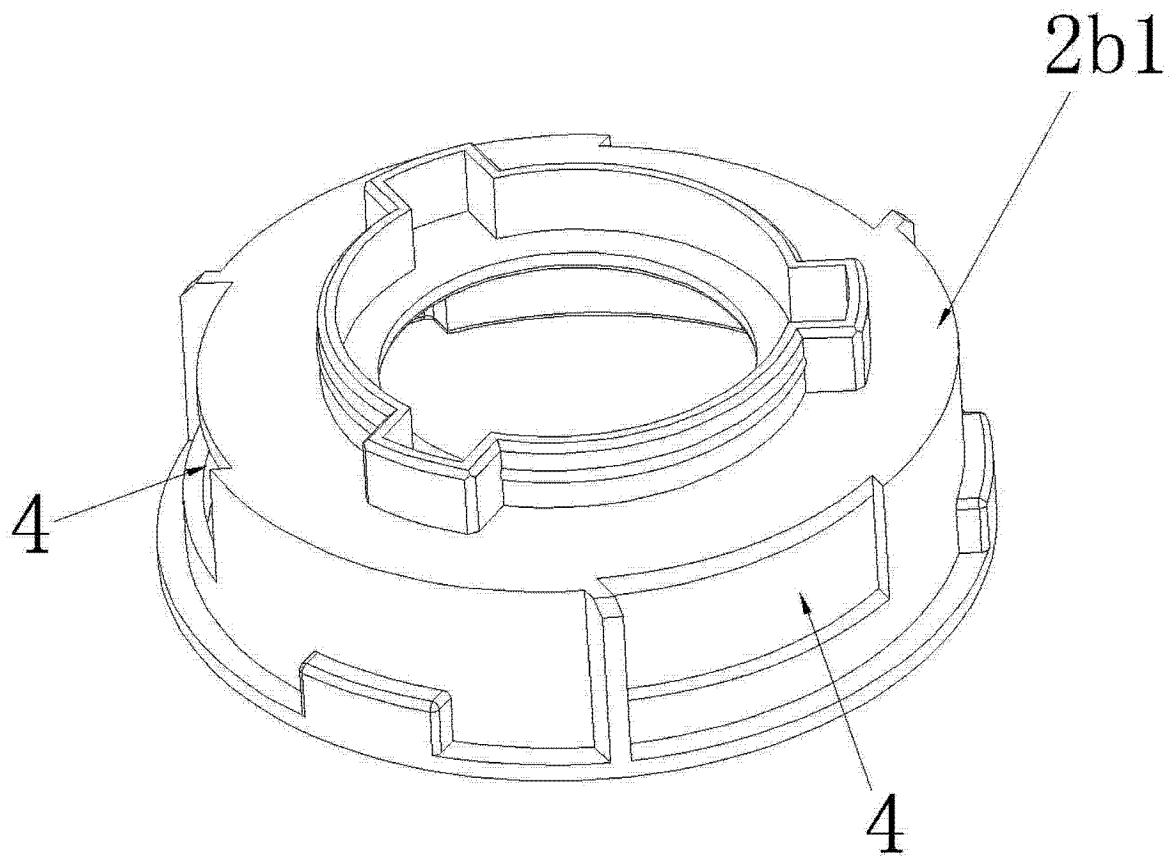


图 6

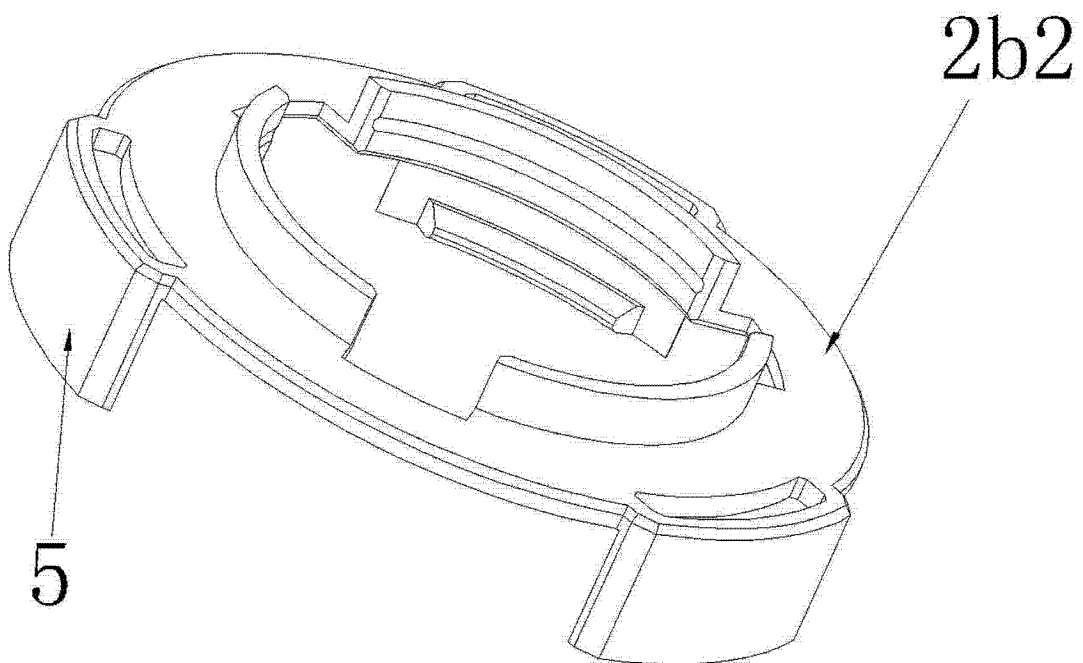


图 7

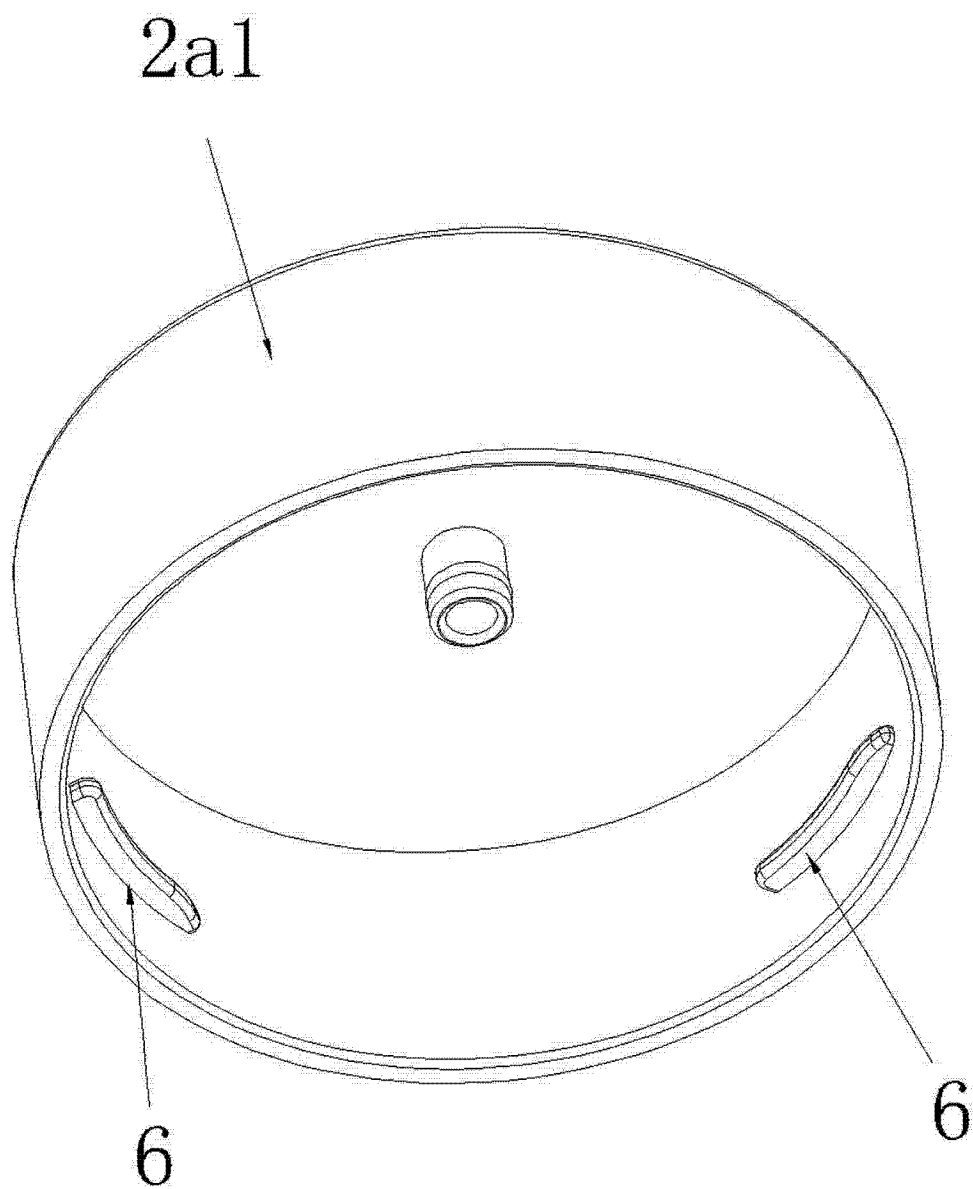


图 8

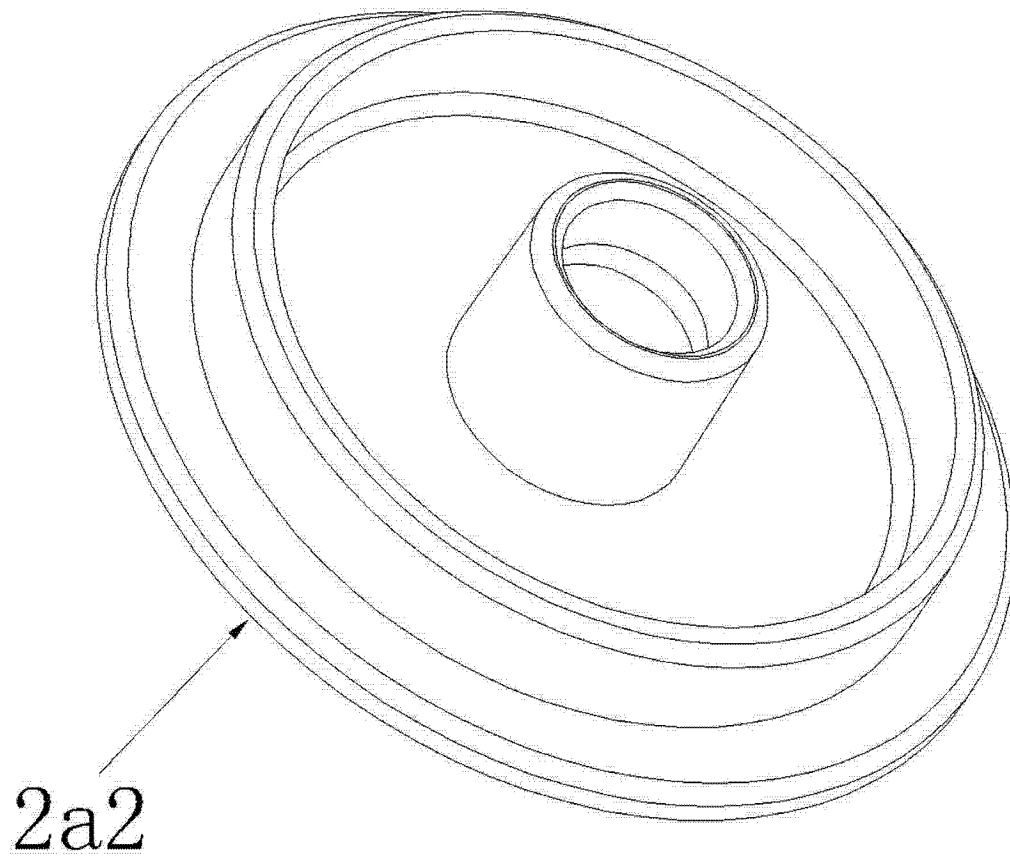


图 9