



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209757979 U

(45)授权公告日 2019.12.10

(21)申请号 201822099355.7

(22)申请日 2018.12.13

(73)专利权人 虎彩印艺股份有限公司

地址 523000 广东省东莞市虎门镇陈黄村
工业区石鼓岗

(72)发明人 杜友良

(74)专利代理机构 东莞市华南专利商标事务所
有限公司 44215

代理人 李慧

(51)Int.Cl.

B65D 55/02(2006.01)

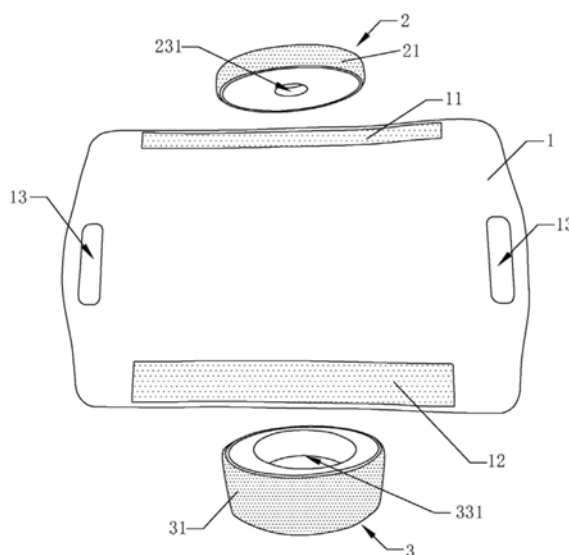
权利要求书1页 说明书4页 附图4页

(54)实用新型名称

一种魔术贴包装盒

(57)摘要

本实用新型涉及包装盒技术领域,具体涉及一种魔术贴包装盒。该包装盒包括外箱体、第一固定座和第二固定座,第一固定座的侧表面设有第一魔术子贴,第二固定座的侧表面设有第二魔术子贴,外箱体的内表面设有与第一魔术子贴相贴合连接的第一魔术母贴以及与第二魔术子贴相贴合连接的第二魔术母贴。本实用新型的包装盒结构新颖,通过魔术贴将第一固定座和第二固定座粘合于外箱体上,能够实现第一固定座和第二固定座在外箱体上的拆卸安装,拆卸分解的状态下,包装盒节省储存空间,提高运输的便利性,携带方便,组装状态下,通过魔术贴的连接方式,提高了第一固定座和第二固定座的贴合稳定性,提高装载物品的装载稳固性和稳定性,实用性强。



1. 一种魔术贴包装盒,其特征在于:包括外箱体、第一固定座和第二固定座,所述第一固定座的侧表面设有第一魔术子贴,所述第二固定座的侧表面设有第二魔术子贴,所述外箱体的内表面设有与所述第一魔术子贴相贴合连接的第一魔术母贴以及与所述第二魔术子贴相贴合连接的第二魔术母贴。

2. 根据权利要求1所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述外箱体为一可卷绕所述第一固定座和第二固定座的纸板,所述外箱体的两端均开设有用于提拉该包装盒的开口。

3. 根据权利要求1所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述第一固定座的高度与所述第一魔术子贴的宽度、第一魔术母贴的宽度相同;所述第二固定座的高度与所述第二魔术子贴的宽度、第二魔术母贴的宽度相同。

4. 根据权利要求1所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述第一固定座的高度小于第二固定座的高度,所述第一魔术子贴的宽度小于第二魔术子贴的宽度,所述第一魔术母贴的宽度小于第二魔术母贴的宽度。

5. 根据权利要求4所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述第一魔术母贴的宽度与所述第二魔术母贴的宽度之比为1:2-4。

6. 根据权利要求2所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述第一魔术母贴的长度与所述外箱体的长度之比为4-6:7,所述第二魔术母贴的长度与所述外箱体的长度之比为4-6:7。

7. 根据权利要求1所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述第一固定座包括底部敞口的第一外壳、以及用于固定装载物品顶部的顶吸塑,所述顶吸塑卡嵌于所述第一外壳内。

8. 根据权利要求1所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述第二固定座包括底部敞口的第二外壳、以及用于固定装载物品底部的底吸塑,所述底吸塑卡嵌于所述第二外壳内。

9. 根据权利要求7所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述顶吸塑的底部凹设有用于容纳装载物品顶部的第一凹槽,所述第一凹槽的深度为0.5-2cm。

10. 根据权利要求8所述的一种魔术贴包装盒,其特征在于:所述底吸塑的顶部凹设有用于容纳装载物品底部的第二凹槽,所述第二凹槽的深度为2-5cm。

一种魔术贴包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装盒技术领域,具体涉及一种魔术贴包装盒。

背景技术

[0002] 目前的包装盒常用于装载物品,并展示多种产品,但目前的包装盒结构单一,包装盒的多样化较低,展示效果单一,未能满足现代人们对美观度、精致性等展示效果的要求;另外,对于酒瓶包装盒,现有基本是采用方形的铁盒等包装盒进行包装,来避免酒瓶的碰撞受损,但目前的方形包装盒占据空间,既不便于携带,也不便于运输,运输成本高。

发明内容

[0003] 为了克服现有技术中存在的缺点和不足,本实用新型的目的在于提供一种魔术贴包装盒,该包装盒结构新颖,通过魔术贴将第一固定座和第二固定座粘合于外箱体上,能实现第一固定座和第二固定座的拆卸安装,节省储存空间,提高运输的便利性,携带方便,实用性强。

[0004] 本实用新型的目的通过下述技术方案实现:一种魔术贴包装盒,包括外箱体、第一固定座和第二固定座,所述第一固定座的侧表面设有第一魔术子贴,所述第二固定座的侧表面设有第二魔术子贴,所述外箱体的内表面设有与所述第一魔术子贴相贴合连接的第一魔术母贴以及与所述第二魔术子贴相贴合连接的第二魔术母贴。

[0005] 进一步地,所述外箱体为一可卷绕所述第一固定座和第二固定座的纸板,所述外箱体的两端均开设有用于提拉该包装盒的开口。

[0006] 进一步地,所述第一固定座的高度与所述第一魔术子贴的宽度、第一魔术母贴的宽度相同;所述第二固定座的高度与所述第二魔术子贴的宽度、第二魔术母贴的宽度相同。

[0007] 进一步地,所述第一固定座的高度小于第二固定座的高度,所述第一魔术子贴的宽度小于第二魔术子贴的宽度,所述第一魔术母贴的宽度小于第二魔术母贴的宽度。

[0008] 进一步地,所述第一魔术母贴的宽度与所述第二魔术母贴的宽度之比为1:2-4。

[0009] 进一步地,所述第一魔术母贴的长度与所述外箱体的长度之比为4-6:7,所述第二魔术母贴的长度与所述外箱体的长度之比为4-6:7。

[0010] 进一步地,所述第一固定座包括底部敞口的第一外壳、以及用于固定装载物品顶部的顶吸塑,所述顶吸塑卡嵌于所述第一外壳内。

[0011] 进一步地,所述第二固定座包括底部敞口的第二外壳、以及用于固定装载物品底部的底吸塑,所述底吸塑卡嵌于所述第二外壳内。

[0012] 进一步地,所述顶吸塑的底部凹设有用于容纳装载物品顶部的第一凹槽,所述第一凹槽的深度为0.5-2cm。

[0013] 进一步地,所述底吸塑的顶部凹设有用于容纳装载物品底部的第二凹槽,所述第二凹槽的深度为2-5cm。

[0014] 本实用新型的有益效果在于:本实用新型的包装盒结构新颖,通过魔术贴将第一

固定座和第二固定座粘合于外箱体上,能实现第一固定座和第二固定座在外箱体上的拆卸安装,拆卸分解的状态下,包装盒节省储存空间,提高运输的便利性,携带方便,组装状态下,通过魔术贴的连接方式,提高了第一固定座和第二固定座的贴合稳定性,提高装载物品的装载稳固性和稳定性,实用性高。

附图说明

[0015] 图1是本实用新型在闭合状态下的立体结构示意图;

[0016] 图2是本实用新型在半敞开状态下的立体结构示意图;

[0017] 图3是本实用新型的分解示意图;

[0018] 图4是本实用新型所述第一固定座的立体结构示意图;

[0019] 图5是本实用新型所述第二固定座的立体结构示意图。

[0020] 附图标记为:1—外箱体、11—第一魔术母贴、12—第二魔术母贴、13—开口、2—第一固定座、21—第一魔术子贴、22—第一外壳、23—顶吸塑、231—第一凹槽、3—第二固定座、31—第二魔术子贴、32—第二外壳、33—底吸塑、331—第二凹槽。

具体实施方式

[0021] 为了便于本领域技术人员的理解,下面结合实施例及附图1-5对本实用新型作进一步的说明,实施方式提及的内容并非对本实用新型的限定。

[0022] 见图1-5,一种魔术贴包装盒,包括外箱体1、第一固定座2和第二固定座3,所述第一固定座2的侧表面设有第一魔术子贴21,所述第二固定座3的侧表面设有第二魔术子贴31,所述外箱体1的内表面设有与所述第一魔术子贴21相贴合连接的第一魔术母贴11以及与所述第二魔术子贴31相贴合连接的第二魔术母贴12。

[0023] 本实施例的包装盒结构新颖,通过魔术贴将第一固定座2和第二固定座3粘合于外箱体1上,能实现第一固定座2和第二固定座3在外箱体1上的拆卸安装,拆卸分解的状态下,包装盒节省储存空间,提高运输的便利性,携带方便,组装状态下,通过魔术贴的连接方式,提高了第一固定座2和第二固定座3的贴合稳定性,提高装载物品的装载稳固性和稳定性,实用性高。

[0024] 本实施例中,所述外箱体1为一可卷绕所述第一固定座2和第二固定座3的纸板,所述外箱体1的两端均开设有用于提拉该包装盒的开口13。

[0025] 本实施例通过采用可活动卷绕的纸板作为外箱体1,利用其柔软性、结合第一魔术母贴11和第二魔术母贴12,能绕第一固定座2和第二固定座3包卷,实现外箱体1与第一固定座2、第二固定座3的稳定贴合连接,实现对装载物品(如酒瓶等)的稳定包装,使装载物品不易掉落,而当将第一固定座2和第二固定座3从外箱体1上拆卸下来后,纸板材质的外箱体1能通过卷绕或折叠的方式进行储存,解决了包装盒的存储空间,便于运输,实用性高。

[0026] 而本实施例通过在外箱体1的两端开设有开口13,能通过该开口13对包装盒进行提挽,便于携带,且将装载物品(如酒瓶等)后的包装盒横向提挽,提高了对装载物品的便携稳定性,装载物品不易从包装盒中掉落,实用性高。

[0027] 本实施例中,所述第一固定座2的高度与所述第一魔术子贴21的宽度、第一魔术母贴11的宽度相同;所述第二固定座3的高度与所述第二魔术子贴31的宽度、第二魔术母贴12

的宽度相同。

[0028] 本实施例通过严格控制第一固定座2的高度、第一魔术子贴21的宽度、第一魔术母贴11的宽度,能通过第一魔术子贴21和第一魔术母贴11的相粘合稳定,使第一固定座2与外箱体1的粘合稳定性;同理,通过严格控制第二固定座3的高度、第二魔术子贴31的宽度、第二魔术母贴12的宽度,能通过第二魔术子贴31和第二魔术母贴12的相粘合稳定,使第二固定座3与外箱体1的粘合稳定性;通过将第一固定座2和第二固定座3稳定粘合于外箱体1,提高了包装盒对装载物品的包装稳定性,物品不易掉落,实用性高。

[0029] 本实施例中,所述第一固定座2的高度小于第二固定座3的高度,所述第一魔术子贴21的宽度小于第二魔术子贴31的宽度,所述第一魔术母贴11的宽度小于第二魔术母贴12的宽度。

[0030] 本实施例由于第二固定座3是对装载物品(如酒瓶等)的底部进行承托和固定,因而通过严格控制第一固定座2的高度小于第二固定座3的高度,且第一魔术子贴21的宽度小于第二魔术子贴31的宽度、第一魔术母贴11的宽度小于第二魔术母贴12的宽度,能使第二固定座3稳定地粘合连接于外箱体1上,提高装载物品底部在包装盒中的装载稳定性,并能通过不同高度来识别第一固定座2和第二固定座3,进而识别包装盒的首尾端,避免高度较小的第一固定座2错用于承托装载物品的底部(容易因第一固定座2的承托力不足而导致装载物品的掉落),降低了包装盒对装载物品的承载稳定性。

[0031] 本实施例中,所述第一魔术母贴11的宽度与所述第二魔术母贴12的宽度之比为1:2-4。

[0032] 本实施例通过严格控制第一魔术母贴11的宽度与第二魔术母贴12的宽度之比,能使第二固定座3稳定地粘合连接于外箱体1上,提高装载物品底部在包装盒中的装载稳定性,若第二魔术母贴12的宽度过小,甚至小于第一魔术母贴11的宽度的话,则容易使得装载物品因底部承托力不足而从包装盒中掉落,降低了包装盒对装载物品的承载稳定性。

[0033] 本实施例中,所述第一魔术母贴11的长度与所述外箱体1的长度之比为4-6:7,所述第二魔术母贴12的长度与所述外箱体1的长度之比为4-6:7。

[0034] 本实施例通过严格控制第一魔术母贴11的长度与外箱体1的长度之比、以及第二魔术母贴12的长度与外箱体1的长度之比,通过第一魔术母贴11与第一魔术子贴21、以及第二魔术母贴12与第二魔术子贴31的粘合稳定,实现第一固定座2、第二固定座3稳定粘合于外箱体1上,通过第一魔术母贴11、第二魔术母贴12能将外箱体1稳定地卷绕着固定座,提高包装盒的装载稳定性,实用性高。

[0035] 本实施例中,所述第一固定座2包括底部敞口的第一外壳22、以及用于固定装载物品顶部的顶吸塑23,所述顶吸塑23卡嵌于所述第一外壳22内。

[0036] 本实施例通过将顶吸塑23卡嵌于第一外壳22内,通过顶吸塑23稳定固定装载物品的顶部,提高了第一固定座2对装载物品顶部的稳固性,使装载物品不易掉落,稳定性高,实用性高。

[0037] 本实施例中,所述第二固定座3包括底部敞口的第二外壳32、以及用于固定装载物品底部的底吸塑33,所述底吸塑33卡嵌于所述第二外壳32内。

[0038] 本实施例通过将底吸塑33卡嵌于第二外壳32内,通过底吸塑33稳定固定装载物品的底部,提高了第二固定座3对装载物品底部的稳固性,使装载物品不易掉落,稳定性高,实

用性高。

[0039] 本实施例中,所述顶吸塑23的底部凹设有用于容纳装载物品顶部的第一凹槽231,所述第一凹槽231的深度为0.5-2cm。

[0040] 本实施例通过凹设第一凹槽231,并严格控制第一凹槽231的深度,能使顶吸塑23稳定套设于装载物品顶部的外表面,提高顶吸塑23对装载物品顶部的固定稳固性,使装载物品不易掉落,稳定性高,实用性高。

[0041] 本实施例中,所述底吸塑33的顶部凹设有用于容纳装载物品底部的第二凹槽331,所述第二凹槽331的深度为2-5cm。

[0042] 本实施例通过凹设第二凹槽331,并严格控制第二凹槽331的深度,能使底吸塑33稳定套设于装载物品底部的外表面,提高底吸塑33对装载物品底部的固定稳固性,使装载物品不易掉落,稳定性高,实用性高。

[0043] 上述实施例为本实用新型较佳的实现方案,除此之外,本实用新型还可以其它方式实现,在不脱离本实用新型构思的前提下任何显而易见的替换均在本实用新型的保护范围之内。

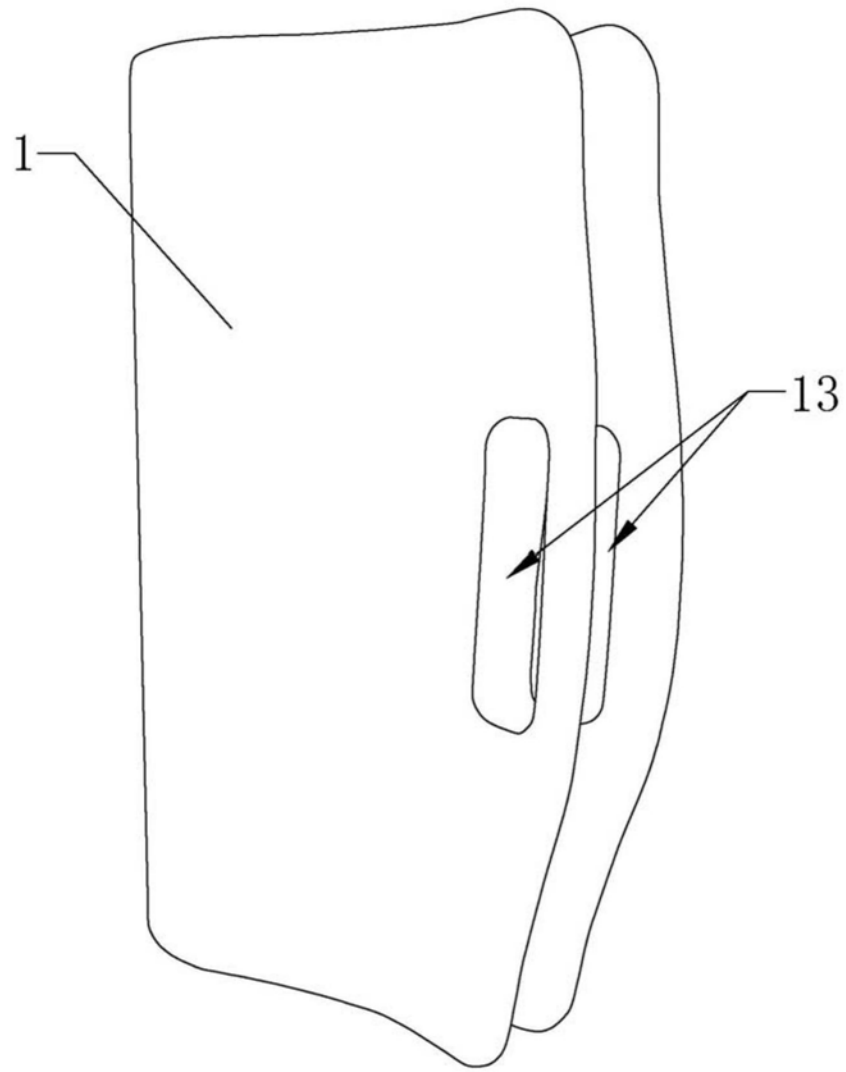


图1

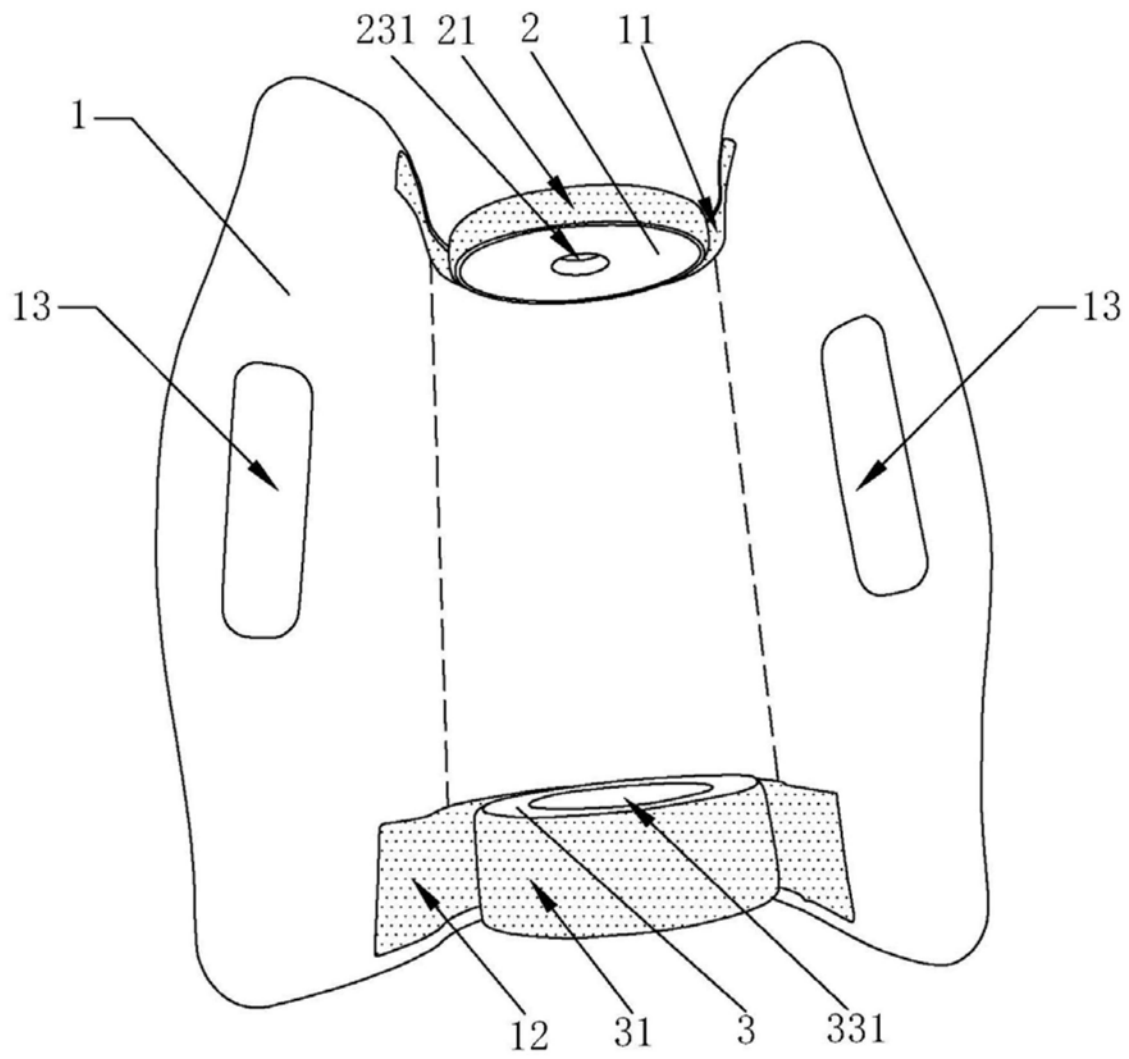


图2

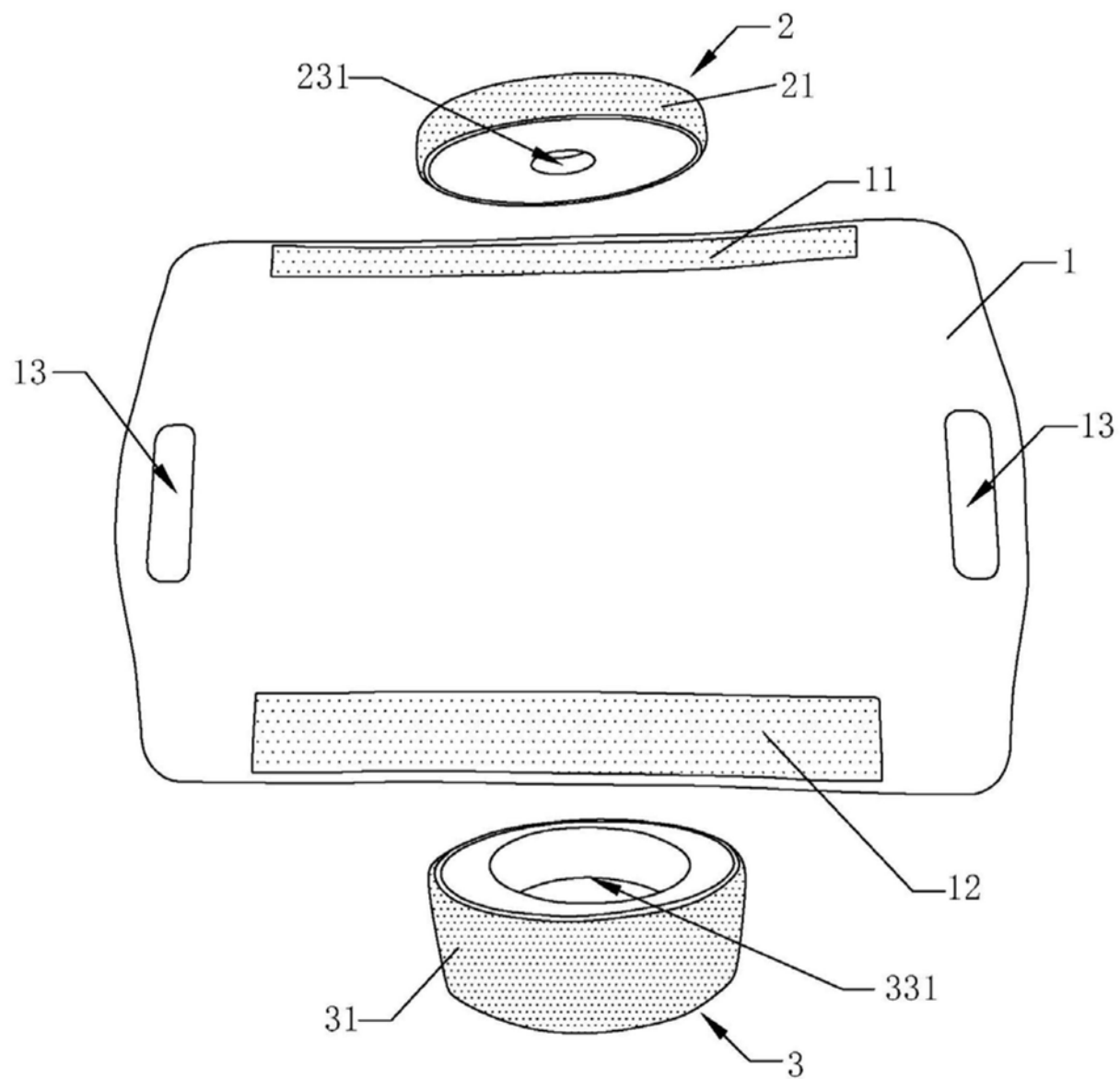


图3

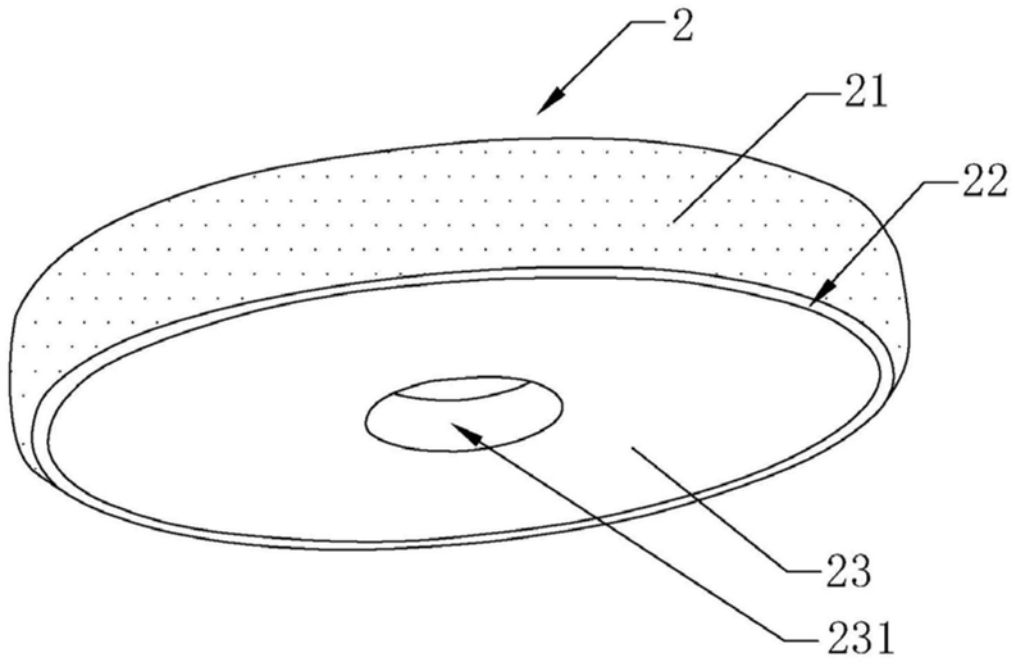


图4

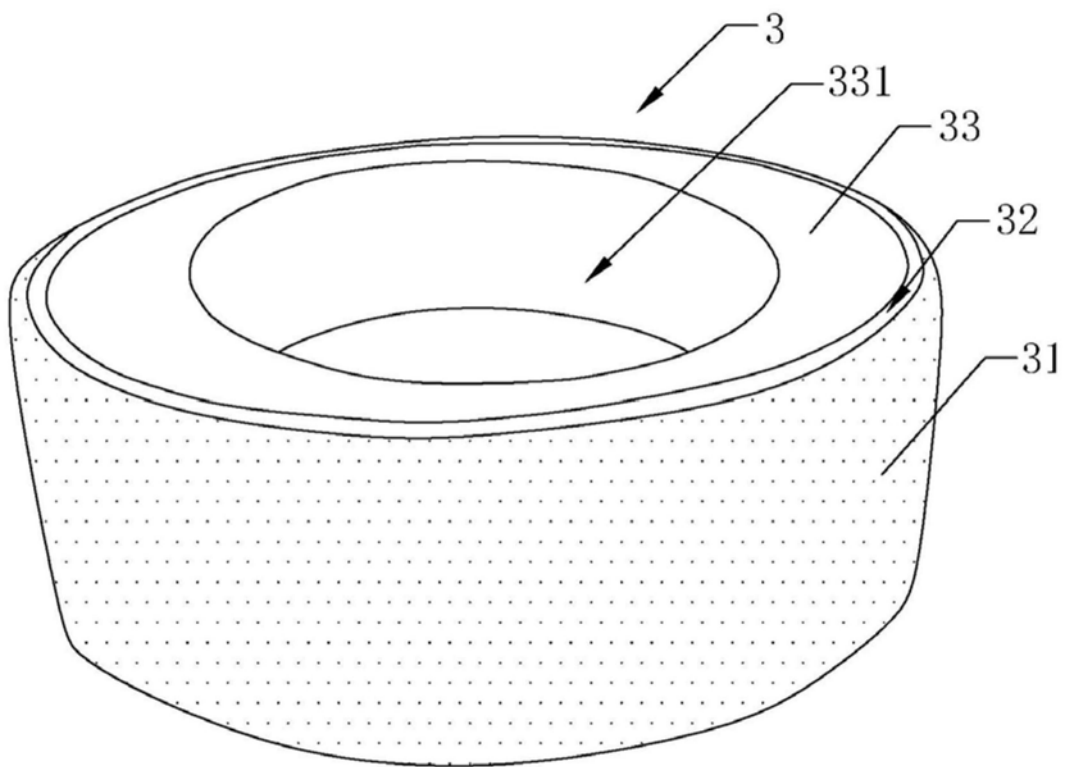


图5