



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221179448 U

(45) 授权公告日 2024.06.21

(21) 申请号 202322907812.1

(22) 申请日 2023.10.30

(73) 专利权人 南通华勤纺织装饰有限公司

地址 226000 江苏省南通市通州区金新街
道花家渡村22组

(72) 发明人 花丽 张欣怡 杨建梅

(74) 专利代理机构 江苏南通瀛信专利代理事务
所(普通合伙) 32579

专利代理师 代梦琴

(51) Int. Cl.

A41D 13/04 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

A41D 27/20 (2006.01)

A41D 27/12 (2006.01)

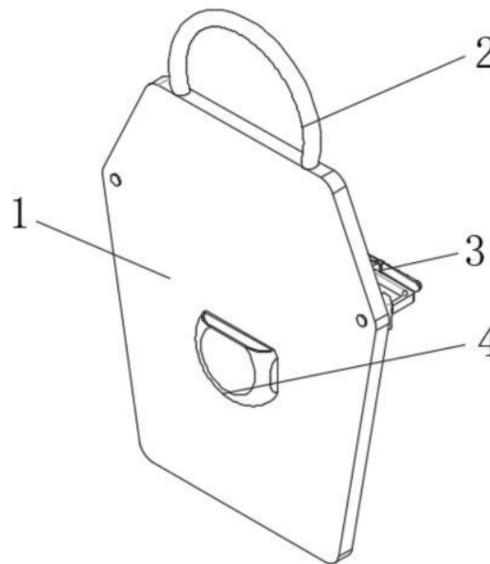
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种防滑耐磨围裙

(57) 摘要

本实用新型公开了一种防滑耐磨围裙,涉及防滑耐磨围裙技术领域。本实用新型包括围裙本体和挂环,所述围裙本体的顶部固定连接在挂环的底部上,所述围裙本体的侧面设置有收缩装置;所述收缩装置包括卡块,所述卡块的侧面固定连接在围裙本体的侧面上,所述卡块的侧面卡接有卡扣,所述卡扣的侧面固定连接有系带,所述系带的侧面固定连接有连接块。本实用新型通过伸缩装置内部的系带、伸缩带、扣带和伸缩软杆等组件相互配合,可调节的功能,可以适应不同身形的使用者。用户可以根据自己的需要来调整围裙的紧度,使得围裙更贴合身体,实现了不同人员的不同需求,扩大了适用范围,提高了使用者的体验。



1. 一种防滑耐磨围裙,包括围裙本体(1)和挂环(2),其特征在于:所述围裙本体(1)的顶部固定连接在挂环(2)的底部上,所述围裙本体(1)的侧面设置有收缩装置(3);

所述收缩装置(3)包括卡块(31),所述卡块(31)的侧面固定连接在围裙本体(1)的侧面上,所述卡块(31)的侧面卡接有卡扣(32),所述卡扣(32)的侧面固定连接有系带(33),所述系带(33)的侧面固定连接有连接块一(34),所述连接块一(34)的侧面固定连接有伸缩软杆(35),所述伸缩软杆(35)远离连接块一(34)的一端固定连接有连接块二(36),所述连接块一(34)的侧面固定连接有环扣一(37),所述连接块二(36)的侧面固定连接有环扣二(38),所述环扣二(38)的侧面固定连接有伸缩带(39),所述伸缩带(39)的侧面固定连接有扣带(310),所述扣带(310)的侧面固定连接有子扣(311),所述环扣二(38)的侧面固定连接有母扣(312)。

2. 根据权利要求1所述的一种防滑耐磨围裙,其特征在于,所述连接块一(34)的侧面固定连接有弹簧(313),所述弹簧(313)远离连接块一(34)的一端固定连接在连接块二(36)的侧面上,所述连接块二(36)的侧面固定连接有保护壳(314)。

3. 根据权利要求2所述的一种防滑耐磨围裙,其特征在于,所述保护壳(314)设置为软性材质,所述扣带(310)的侧面与环扣二(38)的内壁相接触,所述扣带(310)通过伸缩带(39)与环扣二(38)固定连接。

4. 根据权利要求3所述的一种防滑耐磨围裙,其特征在于,所述围裙本体(1)的侧面固定连接有口袋(4),所述扣带(310)通过围裙本体(1)与挂环(2)固定连接,所述口袋(4)通过围裙本体(1)与卡块(31)固定连接。

5. 根据权利要求4所述的一种防滑耐磨围裙,其特征在于,所述保护壳(314)的侧面固定连接有软垫(315),所述连接块一(34)通过保护壳(314)与连接块二(36)固定连接,所述系带(33)通过卡扣(32)与卡块(31)固定连接。

6. 根据权利要求5所述的一种防滑耐磨围裙,其特征在于,所述子扣(311)通过扣带(310)与伸缩带(39)固定连接,所述母扣(312)通过环扣二(38)与连接块二(36)固定连接。

一种防滑耐磨围裙

技术领域

[0001] 本实用新型属于防滑耐磨围裙技术领域,特别是涉及一种防滑耐磨围裙。

背景技术

[0002] 围裙通常由布料制成,最常见的是棉布或聚酯布。首先,需要根据设计图案和尺寸要求裁剪布料。然后,使用缝纫机或手工缝纫将不同部分缝在一起,以制成完整的围裙。这包括缝合腰部带、围绕围裙的边缘等。围裙的设计可以因用途而异。家庭围裙通常比专业厨师或服务员的围裙简单。设计可以包括不同的颜色、图案、口袋和领口风格,以满足不同场合的需求

[0003] 根据公式的一种防滑耐磨围裙(公开号:CN 216165355 U),包括里衬,所述里衬的外部粘接有中隔层,所述中隔层的外部粘接有外层,所述外层的顶部设有脖挂带,所述外层的一对称侧面分别固定连接有第一围裙带和第二围裙带。本实用新型里衬的选用使得舒适透气。EVA材料加工成的软泡棉中隔层隔水防潮、防震防静电、防寒保暖,韧性和抗撞力强,耐磨性高,上述申请中通过中隔层、第一围裙带和第二围裙带等组件相互配合,难以实现调节的功能,使得该围裙的适用范围降低,有待改进。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种防滑耐磨围裙,通过伸缩装置内部的系带、伸缩带、扣带和伸缩软杆等组件相互配合,可调节的功能,可以适应不同身形的使用者。用户可以根据自己的需要来调整围裙的紧度,使得围裙更贴合身体,实现了不同人员的不同需求,扩大了适用范围,提高了使用者的体验,解决了现有的问题。

[0005] 为解决上述技术问题,本实用新型是通过以下技术方案实现的:

[0006] 本实用新型为一种防滑耐磨围裙,包括围裙本体和挂环,所述围裙本体的顶部固定连接在挂环的底部上,所述围裙本体的侧面设置有收缩装置;所述收缩装置包括卡块,所述卡块的侧面固定连接在围裙本体的侧面上,所述卡块的侧面卡接有卡扣,所述卡扣的侧面固定连接有系带,所述系带的侧面固定连接有连接块一,所述连接块一的侧面固定连接有伸缩软杆,所述伸缩软杆远离连接块一的一端固定连接有连接块二,所述连接块一的侧面固定连接有环扣一,所述连接块二的侧面固定连接有环扣二,所述环扣二的侧面固定连接有伸缩带,所述伸缩带的侧面固定连接有扣带,所述扣带的侧面固定连接有子扣,所述环扣二的侧面固定连接有母扣。

[0007] 进一步地,所述连接块一的侧面固定连接有弹簧,所述弹簧远离连接块一的一端固定连接在连接块二的侧面上,所述连接块二的侧面固定连接有保护壳。

[0008] 进一步地,所述保护壳设置为软性材质,所述扣带的侧面与环扣二的内壁相接触,所述扣带通过伸缩带与环扣二固定连接。

[0009] 进一步地,所述围裙本体的侧面固定连接有口袋,所述扣带通过围裙本体与挂环固定连接,所述口袋通过围裙本体与卡块固定连接。

[0010] 进一步地,所述保护壳的侧面固定连接有软垫,所述连接块一通过保护壳与连接块二固定连接,所述系带通过卡扣与卡块固定连接。

[0011] 进一步地,所述子扣通过扣带与伸缩带固定连接,所述母扣通过环扣二与连接块二固定连接。

[0012] 本实用新型具有以下有益效果:

[0013] 1、本实用新型通过伸缩装置内部的系带、伸缩带、扣带和伸缩软杆等组件相互配合,可调节的功能,可以适应不同身形的使用者。用户可以根据自己的需要来调整围裙的紧度,使得围裙更贴合身体,实现了不同人员的不同需求,扩大了适用范围,提高了使用者的体验。

[0014] 2、本实用新型通过伸缩装置内部的系带、伸缩带、扣带和伸缩软杆等组件相互配合,实现了可以牢固地固定在使用者身上,防止围裙在使用过程中滑动或松动,保护用户免受硬物刺激,增加了穿戴的舒适度,并且具有良好的耐磨性,可以在长时间使用中保持外观和性能。

[0015] 当然,实施本实用新型的任一产品并不一定需要同时达到以上所述的所有优点。

附图说明

[0016] 为了更清楚地说明本实用新型实施例的技术方案,下面将对实施例描述所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0017] 图1为本实用新型一种防滑耐磨围裙的三维外观结构示意图;

[0018] 图2为本实用新型一种防滑耐磨围裙的保护壳处三维放大结构示意图;

[0019] 图3为本实用新型一种防滑耐磨围裙的弹簧处三维放大结构示意图;

[0020] 图4为本实用新型一种防滑耐磨围裙的扣带处三维放大结构示意图。

[0021] 附图中,各标号所代表的部件列表如下:

[0022] 1、围裙本体;2、挂环;3、收缩装置;31、卡块;32、卡扣;33、系带;34、连接块一;35、伸缩软杆;36、连接块二;37、环扣一;38、环扣二;39、伸缩带;310、扣带;311、子扣;312、母扣;313、弹簧;314、保护壳;315、软垫;4、口袋。

具体实施方式

[0023] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0024] 请参阅图1-4,本实用新型为一种防滑耐磨围裙,包括围裙本体1和挂环2,围裙本体1的顶部固定连接在挂环2的底部上,围裙本体1的侧面设置有收缩装置3;收缩装置3包括卡块31,卡块31的侧面固定连接在围裙本体1的侧面上,卡块31的侧面卡接有卡扣32,卡扣32的侧面固定连接有系带33,系带33的侧面固定连接有连接块一34,连接块一34的侧面固定连接有伸缩软杆35,伸缩软杆35远离连接块一34的一端固定连接在连接块二36,连接块

一34的侧面固定连接有环扣一37,连接块二36的侧面固定连接有环扣二38,环扣二38的侧面固定连接有伸缩带39,伸缩带39的侧面固定连接有扣带310,扣带310的侧面固定连接有子扣311,环扣二38的侧面固定连接有母扣312。

[0025] 连接块一34的侧面固定连接有弹簧313,弹簧313远离连接块一34的一端固定连接在连接块二36的侧面上,连接块二36的侧面固定连接有保护壳314。

[0026] 保护壳314设置为软性材质,扣带310的侧面与环扣二38的内壁相接触,扣带310通过伸缩带39与环扣二38固定连接。

[0027] 围裙本体1的侧面固定连接有口袋4,扣带310通过围裙本体1与挂环2固定连接,口袋4通过围裙本体1与卡块31固定连接。

[0028] 保护壳314的侧面固定连接有软垫315,连接块一34通过保护壳314与连接块二36固定连接,系带33通过卡扣32与卡块31固定连接。

[0029] 子扣311通过扣带310与伸缩带39固定连接,母扣312通过环扣二38与连接块二36固定连接。

[0030] 本实施例的一个具体应用为:使用时,去拉动扣带310,扣带310受到拉力向外侧移动,当扣带310向外侧移动时,扣带310带动伸缩带39也向外侧移动,当伸缩带39随着扣带310的力向外侧移动时带动侧面的环扣二38也向外侧移动,当环扣二38向外侧移动时带动底部的连接块二36也向外侧移动,当连接块二36随着环扣二38的力向外侧移动时挤压侧面的伸缩软杆35,同时,连接块二36带动侧面的母扣312也向外侧移动,然后伸缩软杆35受到连接块二36挤压时带动弹簧313也进行压缩,同时,拉动扣带310时,扣带310向外侧移动时,扣带310带动侧面的子扣311也向外侧移动,然后继续拉动扣带310拉到合适或者舒服的围度,然后将子扣311扣到母扣312上。

[0031] 在本说明书的描述中,参考术语“一个实施例”、“示例”、“具体示例”等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征、结构、材料或者特点包含于本实用新型的至少一个实施例或示例中。在本说明书中,对上述术语的示意性表述不一定指的是相同的实施例或示例。而且,描述的具体特征、结构、材料或者特点可以在任何的一个或多个实施例或示例中以合适的方式结合。

[0032] 以上公开的本实用新型优选实施例只是用于帮助阐述本实用新型。优选实施例并没有详尽叙述所有的细节,也不限制该实用新型仅为所述的具体实施方式。显然,根据本说明书的内容,可作很多的修改和变化。本说明书选取并具体描述这些实施例,是为了更好地解释本实用新型的原理和实际应用,从而使所属技术领域技术人员能很好地理解和利用本实用新型。本实用新型仅受权利要求书及其全部范围和等效物的限制。

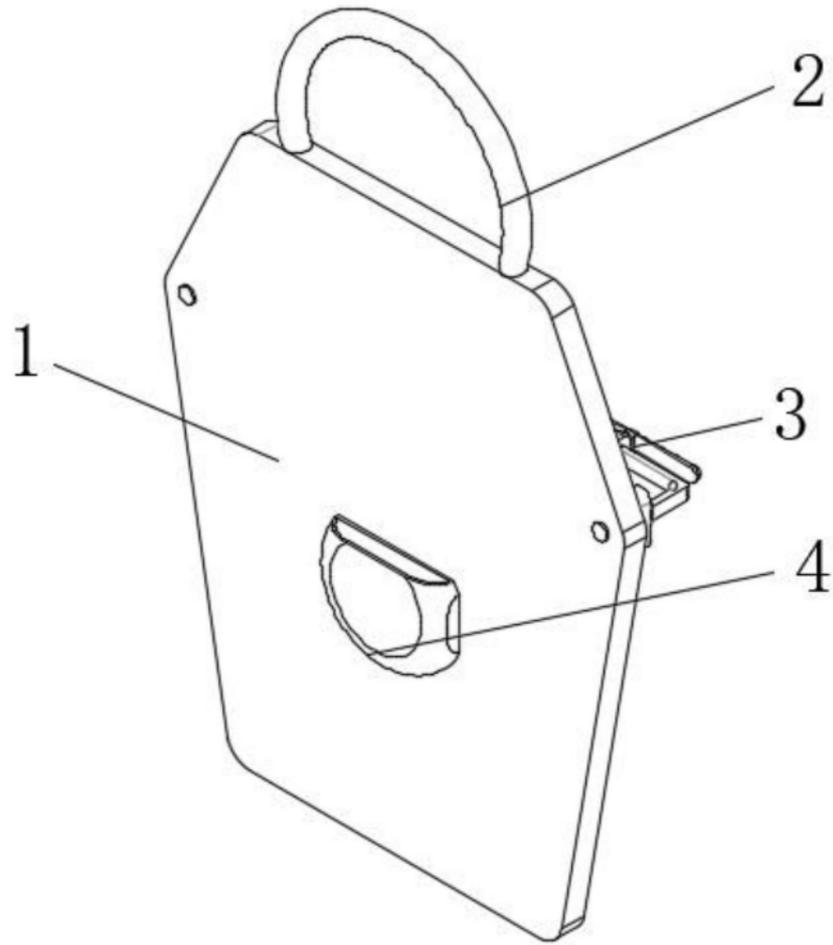


图1

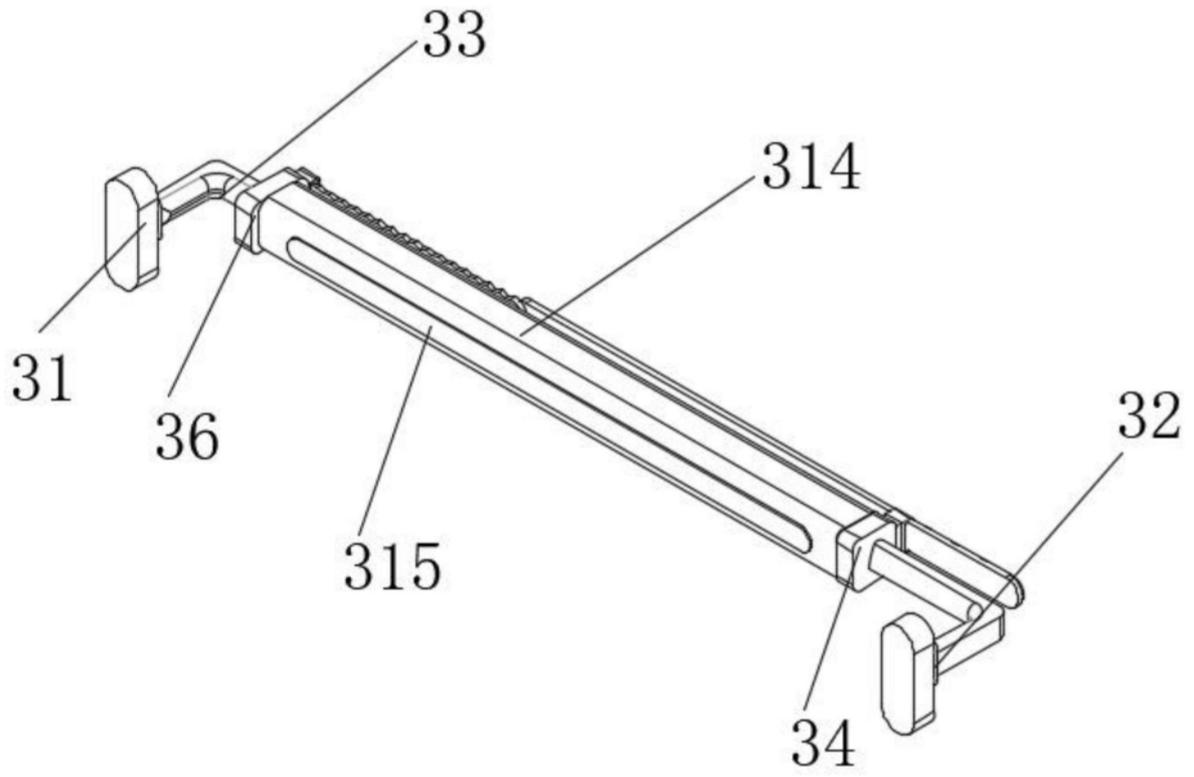


图2

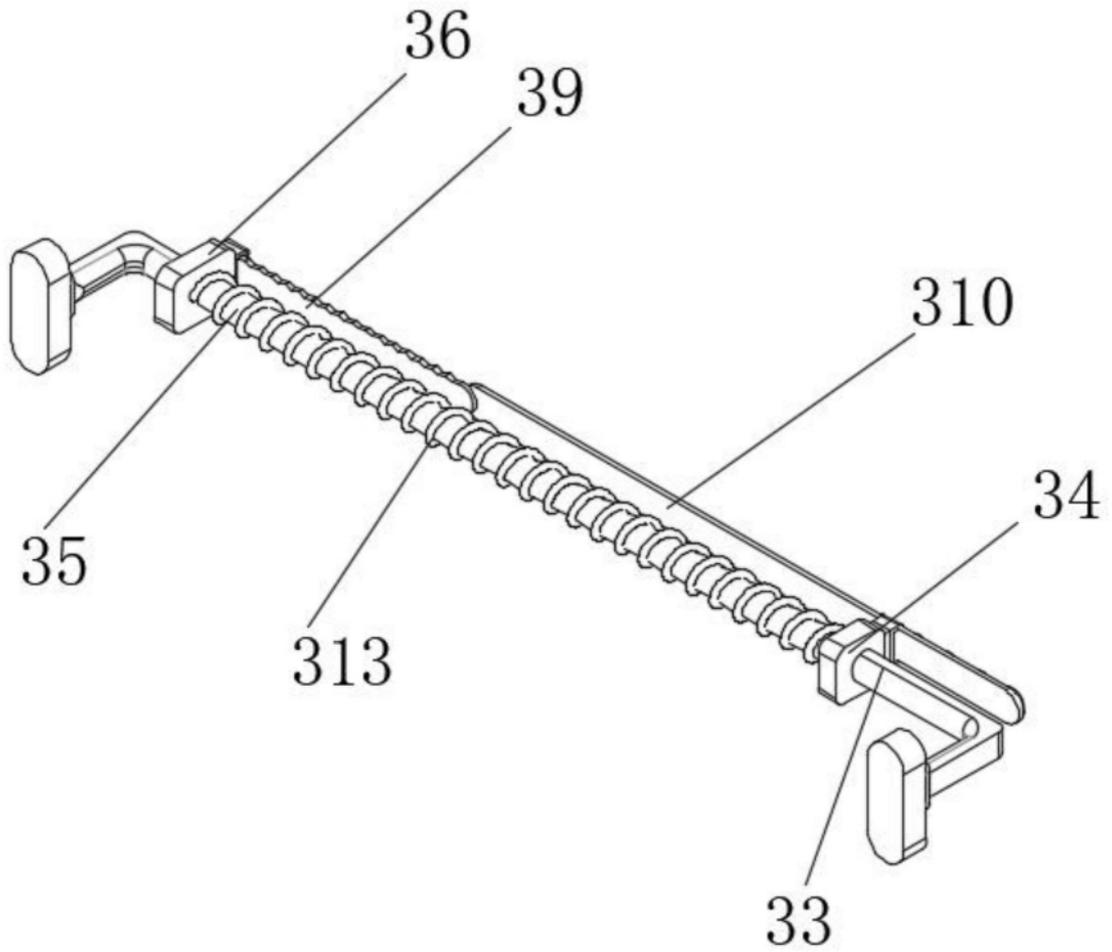


图3

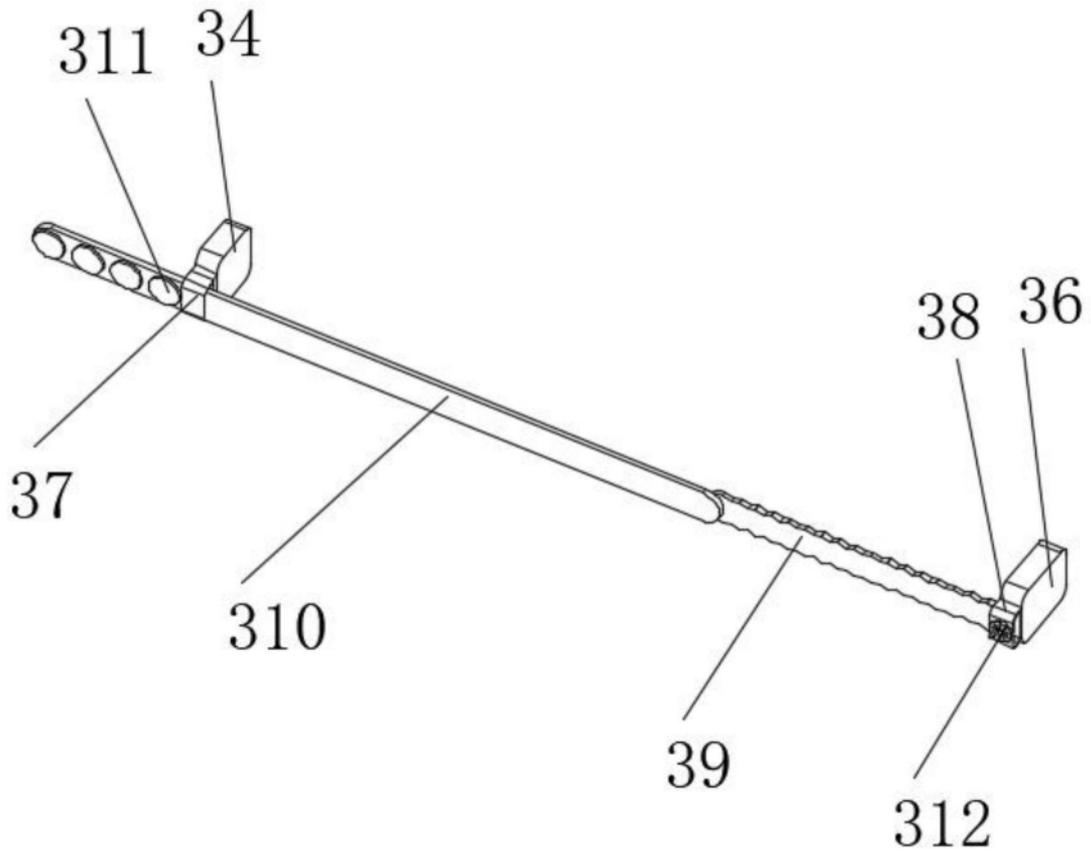


图4