(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202809211 U
(45)授权公告日 2013.03.20

(21)申请号 201220507863.4

(22)申请日 2012.09.27

(73)专利权人 浙江爵派尔服饰有限公司
地址 314503 浙江省嘉兴市桐乡市屠甸镇轻纺工业园区曙光路 338 号

(72)发明人 贾伟平

(74)专利代理机构 杭州天欣专利事务所 33209
代理人 陈琳

(51)Int.Cl.
D05B 35/02(2006.01)
D05B 35/06(2006.01)

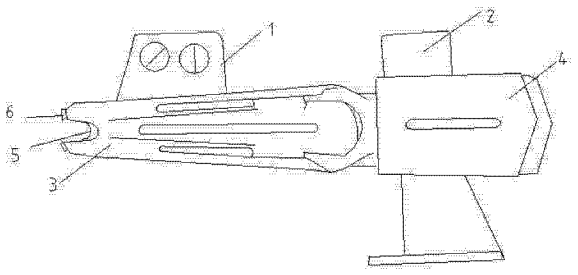
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

用于服装包边的装置

(57)摘要

本实用新型涉及一种用于服装包边的装置，包括基板、固定件、包边件、导向层，包边件设置在基板上，所述的包边件的进口宽度大于出口宽度，导向层与基板连接，导向层与包边件的进口相邻，包边件的出口设置有U形导板，固定件与导向层连接，其特征在于：所述的U形导板开口的两端分别设置有一个齿状凸起。本实用新型结构简单、加工效率高、加工质量稳定。



CN 202809211 U

1. 一种用于服装包边的装置，包括基板、固定件、包边件、导向层，包边件设置在基板上，所述的包边件的进口宽度大于出口宽度，导向层与基板连接，导向层与包边件的进口相邻，包边件的出口设置有U形导板，固定件与导向层连接，其特征在于：所述的U形导板开口的两端分别设置有一个齿状凸起。

2. 根据权利要求1所述的用于服装包边的装置，其特征在于：所述的齿状凸起通过螺钉与基板的背面固定连接。

用于服装包边的装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种服装加工辅件，尤其是一种用于服装包边的装置。

背景技术

[0002] 目前在服装生产过程，很多地方需要采用布条包边技术。在目前的工艺中，操作者通常是徒手将包布条与需要包边的服装边缘对齐摆放，然后缝合，在缝合过程中还要多次调整包布条与服装边缘的位置关系，以保证包边的整齐和均匀。因此劳动效率低，操作难度大，生产成本高。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是克服现有技术中的不足而提供一种结构简单、加工效率高、加工质量稳定的用于服装包边的装置。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题采用的技术方案是：该用于服装包边的装置，包括基板、固定件、包边件、导向层，包边件设置在基板上，所述的包边件的进口宽度大于出口宽度，导向层与基板连接，导向层与包边件的进口相邻，包边件的出口设置有 U 形导板，固定件与导向层连接，其特征在于：所述的 U 形导板开口的两端分别设置有一个齿状凸起。

[0005] 本实用新型所述的齿状凸起通过螺钉与基板的背面固定连接。

[0006] 本实用新型与现有技术相比具有以下优点：本实用新型使用时安装在缝纫机的台面上，结构简单、制造容易，使用寿命长。U 形导板开口处的齿状凸起使得走布更平稳，进一步提高了加工质量。

[0007] 本实用新型能够方便的完成服装包边的加工，大大提高了生产效率，减少了工作量，从而降低了生产成本。

附图说明

[0008] 图 1 是本实用新型主视结构示意图。

[0009] 图 2 是本实用新型后视结构示意图。

具体实施方式

[0010] 参见图 1- 图 2，本实用新型包括基板 1、固定件 2、包边件 3、导向层 4。包边件 3 设置在基板 1 上，所述的包边件 3 的进口宽度大于出口宽度。导向层 4 与基板连接，导向层 4 带有夹层，包布条通过该夹层后更为平整顺畅。导向层 4 与包边件 3 的进口相邻，包布条经过导向层 4 之后进入包边件 3。包边件的出口设置有 U 形导板 5，U 形导板 5 开口的两端分别设置有一个齿状凸起 6，齿状凸起 6 通过螺钉与基板 1 的背面固定连接。固定件 2 与导向层 4 连接。

[0011] 使用时，由于包边件 3 的截面为 M 形，配合包边件出口的 U 形挡板，包布条经过包边件之后自动卷向内侧形成四折包边。

[0012] 本说明书中所描述的以上内容仅仅是对本实用新型结构所作的举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，只要不偏离本实用新型的结构或者超越本权利要求书所定义的范围，均应属于本实用新型的保护范围。

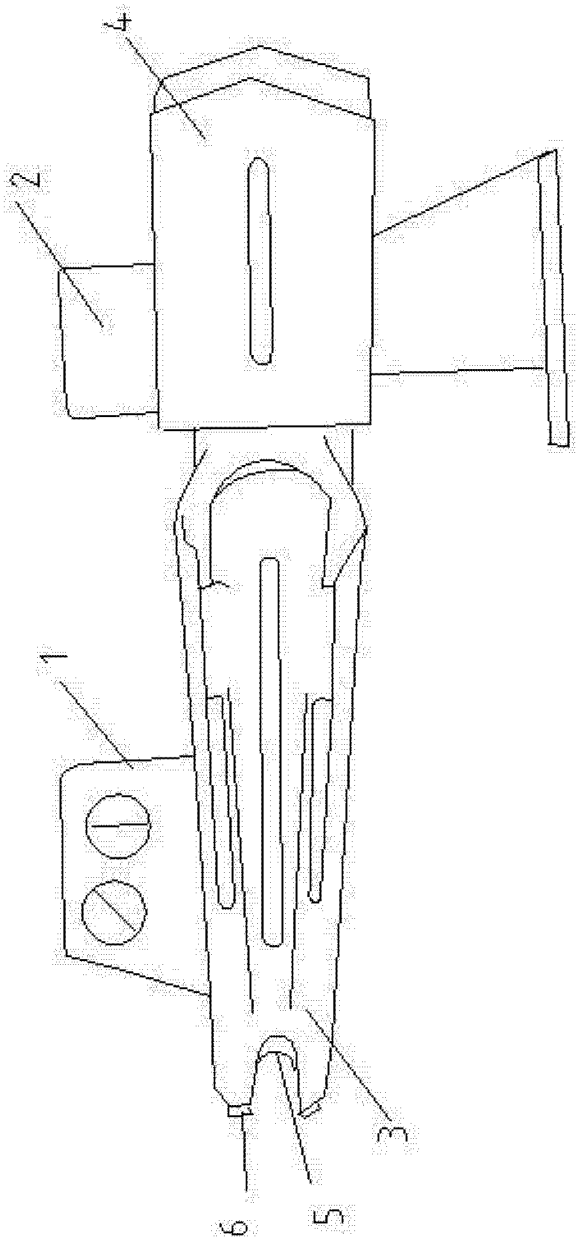


图 1

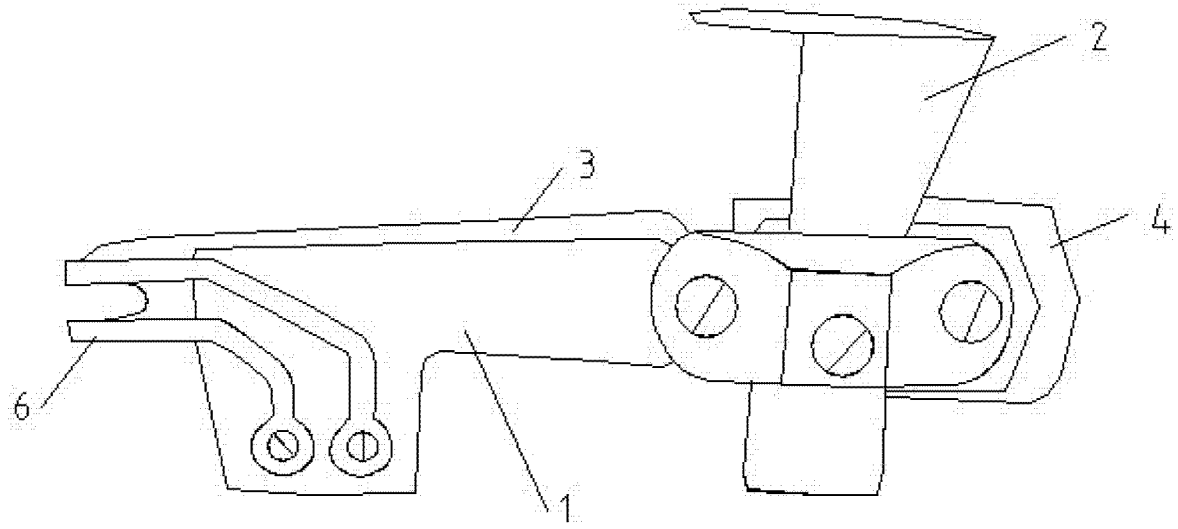


图 2