



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103696220 A

(43) 申请公布日 2014. 04. 02

(21) 申请号 201310742138. 4

(22) 申请日 2013. 12. 30

(71) 申请人 吴江市苑坪铭正缝纫机零件厂

地址 215223 江苏省苏州市吴江区苑坪同安
西路

(72) 发明人 王昌盛

(74) 专利代理机构 常州市维益专利事务所

32211

代理人 王凌霄

(51) Int. Cl.

D06H 7/00 (2006. 01)

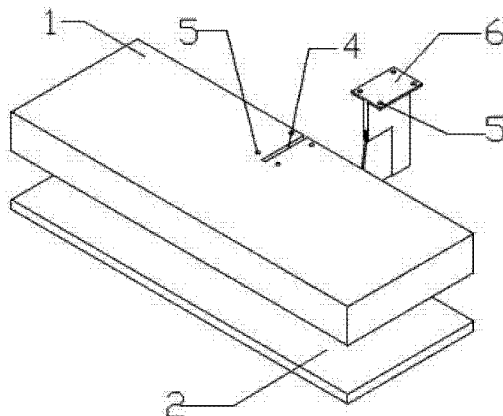
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种小型划布器

(57) 摘要

本发明涉及一种小型划布器,具有划分块,所述划分块由两个上下平行的矩形块构成,两个矩形块之间设置有夹布槽,且背面中间通过连接块固定连接,所述连接块中间设置有竖向的刀具安装槽,且该刀具安装槽贯穿划分块的顶面,所述刀具安装槽内镶嵌有刀具,刀具顶部和划分块顶部结合处设置有相互对应的螺纹连接孔,所述螺纹连接孔内设置有螺栓;这种小型划布器结构简单,刀具可以拆卸下来,便于更换,且灵活性好,裁剪线路稳定,裁出的布料美观性好。



1. 一种小型划布器,其特征在于:具有划分块(1),所述划分块(1)由两个上下平行的矩形块构成,两个矩形块之间设置有夹布槽(2),且背面中间通过连接块(3)固定连接,所述连接块(3)中间设置有竖向的刀具安装槽(4),且该刀具安装槽(4)贯穿划分块(1)的顶面,所述刀具安装槽(4)内镶嵌有刀具(6),刀具(6)顶部和划分块(1)顶部结合处设置有相互对应的螺纹连接孔(5),所述螺纹连接孔(5)内设置有螺栓。

一种小型划布器

技术领域

[0001] 本发明涉及缝制领域，尤其涉及一种小型划布机。

背景技术

[0002] 布料在加工之前需要进行裁剪划分，以便达到缝制效果。现有的布料划分主要是通过剪刀划分的，划分时，首先通过封闭在布料上勾勒出划分线迹，然后再用剪刀沿着线迹进行裁剪，这种方式虽然随意度比较好，可以裁剪各式各样的布料，但是，在裁剪时容易偏移轨迹，影响裁剪效果，严重时直接导致布料报废。

发明内容

[0003] 本发明所要解决的技术问题是，提供一种布料裁剪线路稳定的小型划布器。

[0004] 为了解决上述技术问题，本发明是通过以下技术方案实现的：一种小型划布器，具有划分块，所述划分块由两个上下平行的矩形块构成，两个矩形块之间设置有夹布槽，且背面中间通过连接块固定连接，所述连接块中间设置有竖向的刀具安装槽，且该刀具安装槽贯穿划分块的顶面，所述刀具安装槽内镶嵌有刀具，刀具顶部和划分块顶部结合处设置有相互对应的螺纹连接孔，所述螺纹连接孔内设置有螺栓。

[0005] 与现有技术相比，本发明的有益之处是：这种小型划布器结构简单，刀具可以拆卸下来，便于更换，且灵活性好，裁剪线路稳定，裁出的布料美观性好。

[0006] 附图说明：

下面结合附图对本发明进一步说明。

[0007] 图 1 是本发明一种小型划布器立体结构示意图；

图 2 是本发明一种小型划布器侧面结构示意图。

[0008] 图中：1、划分块；2、夹布槽；3、连接块；4、刀具安装槽；5、螺纹连接孔；6、刀具。

[0009] 具体实施方式：

下面结合附图及具体实施方式对本发明进行详细描述：

图 1 和图 2 所示一种小型划布器，具有划分块 1，所述划分块 1 由两个上下平行的矩形块构成，两个矩形块之间设置有夹布槽 2，且背面中间通过连接块 3 固定连接，所述连接块 3 中间设置有竖向的刀具安装槽 4，且该刀具安装槽 4 贯穿划分块 1 的顶面，所述刀具安装槽 4 内镶嵌有刀具 6，刀具 6 顶部和划分块 1 顶部结合处设置有相互对应的螺纹连接孔 5，所述螺纹连接孔 5 内设置有螺栓。

[0010] 使用时，将刀具 6 通过刀具安装槽 4 装配好，并通过螺纹连接孔 5 连接固定，然后将布料穿入夹布槽 2 内，方可进行裁剪。

[0011] 这种小型划布器结构简单，刀 6 具可以拆卸下来，便于更换，且灵活性好，裁剪线路稳定，裁出的布料美观性好。

[0012] 需要强调的是：以上仅是本发明的较佳实施例而已，并非对本发明作任何形式上的限制，凡是依据本发明的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与修饰，

均仍属于本发明技术方案的范围内。

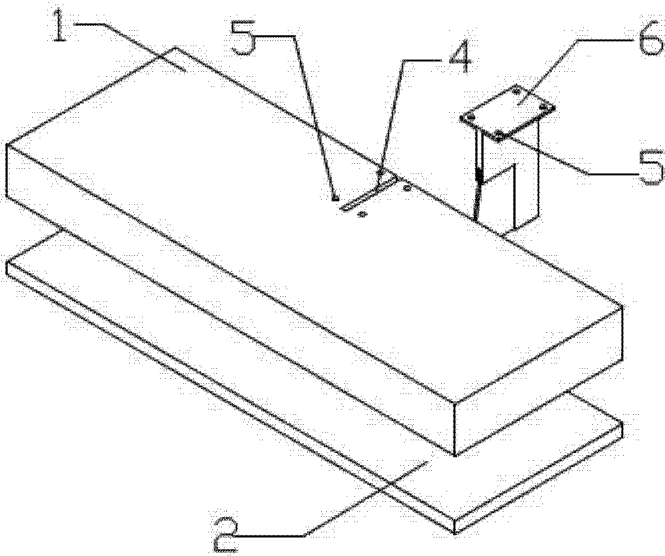


图 1

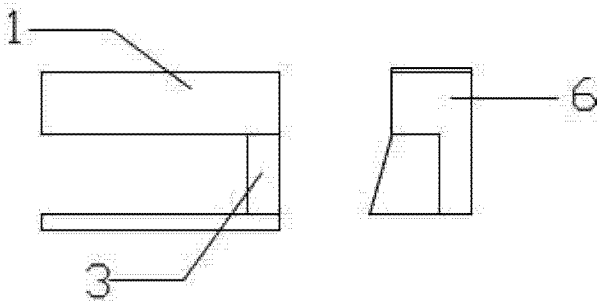


图 2