



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203715876 U

(45) 授权公告日 2014. 07. 16

(21) 申请号 201420003521. 8

(22) 申请日 2014. 01. 04

(73) 专利权人 浙江得盛实业股份有限公司

地址 314205 浙江省平湖市全塘镇

(72) 发明人 徐仿其

(74) 专利代理机构 嘉兴君度知识产权代理事务

所(特殊普通合伙) 33240

代理人 沈志良

(51) Int. Cl.

D05B 35/02(2006. 01)

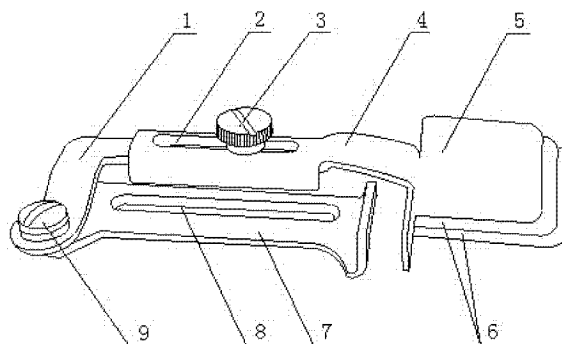
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种可调节拼缝辅助器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可调节拼缝辅助器, 所述辅助器包括拼缝头、固定杆、旋转臂和调节杆; 所述固定杆与所述旋转臂通过铰链相连; 所述调节杆上设有第一滑槽; 所述旋转臂通过螺丝与所述第一滑槽相连; 通过所述螺丝在所述第一滑槽内的移动可调整所述调节杆的长度; 所述调节杆的端部设有拼缝头; 所述拼缝头包括至少两层可供布料穿过的拼缝层; 所述固定杆上设有第二滑槽。本实用新型提供的可调节拼缝辅助器, 具有结构设计简单, 使用方便, 可自由调节长度和角度, 拼缝效果佳等优势。



1. 一种可调节拼缝辅助器,其特征在于所述辅助器包括拼缝头(5)、固定杆(7)、旋转臂(1)和调节杆(4);所述固定杆(7)与所述旋转臂(1)通过铰链(9)相连;所述调节杆(4)上设有第一滑槽(2);所述旋转臂(1)通过螺丝(3)与所述第一滑槽(2)相连;通过所述螺丝(3)在所述第一滑槽(2)内的移动可调整所述调节杆(4)的长度;所述调节杆(4)的端部设有拼缝头(5);所述拼缝头(5)包括至少两层可供布料穿过的拼缝层(6);所述固定杆(7)上设有第二滑槽(8)。

2. 如权利要求1所述的一种可调节拼缝辅助器,其特征在于所述固定杆(7)通过铰链(9)可沿旋转臂(1)转动180度。

3. 如权利要求1所述的一种可调节拼缝辅助器,其特征在于所述各拼缝层(6)的高度为0.1~0.5cm。

4. 如权利要求1所述的一种可调节拼缝辅助器,其特征在于所述第一滑槽(2)的长度为3~5cm;所述第二滑槽(8)的长度为3~5cm。

一种可调节拼缝辅助器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及服装生产设备领域,特别是涉及一种可调节拼缝辅助器。

背景技术

[0002] 在日常的缝纫过程中,常常需要将两块分开的布料连接在一起,若是用纯手工控制来完成这项操作,很难达到较高的流线性,同时也很难保证产品的外观和质量。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种结构设计简单、使用方便、效率高的可调节拼缝辅助器。

[0004] 本实用新型解决的是现有的拼缝技术存在的拼缝效果差、生产效率低、无法自由调节等缺陷。

[0005] 本实用新型解决技术问题所采用的技术方案是:一种可调节拼缝辅助器,所述辅助器包括拼缝头、固定杆、旋转臂和调节杆;所述固定杆与所述旋转臂通过铰链相连;所述调节杆上设有第一滑槽;所述旋转臂通过螺丝与所述第一滑槽相连;通过所述螺丝在所述第一滑槽内的移动可调整所述调节杆的长度;所述调节杆的端部设有拼缝头;所述拼缝头包括至少两层可供布料穿过的拼缝层;所述固定杆上设有第二滑槽。

[0006] 所述固定杆通过铰链可沿旋转臂转动 180 度。

[0007] 所述各拼缝层的高度为 0.1 ~ 0.5cm。

[0008] 所述第一滑槽的长度为 3 ~ 5cm;所述第二滑槽的长度为 3 ~ 5cm。

[0009] 本实用新型的有益效果是:与现有技术相比,本实用新型提供的可调节拼缝辅助器,具有结构设计简单,使用方便,可自由调节长度和角度,拼缝效果佳等优势。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0011] 图 2 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

[0013] 如图 1 和 2 所示,一种可调节拼缝辅助器,所述辅助器包括拼缝头 5、固定杆 7、旋转臂 1 和调节杆 4;所述固定杆 7 与所述旋转臂 1 通过铰链 9 相连;所述调节杆 4 上设有第一滑槽 2;所述旋转臂 1 通过螺丝 3 与所述第一滑槽 2 相连;通过所述螺丝 3 在所述第一滑槽 2 内的移动可调整所述调节杆 4 的长度;所述调节杆 4 的端部设有拼缝头 5;所述拼缝头 5 包括两层可供布料穿过的拼缝层 6;所述固定杆 7 上设有第二滑槽 8。所述固定杆 7 通过铰链 9 可沿旋转臂 1 转动 180 度。所述各拼缝层 6 的高度为 0.2cm。所述第一滑槽 2 的长度为 5cm;所述第二滑槽 8 的长度为 5cm。

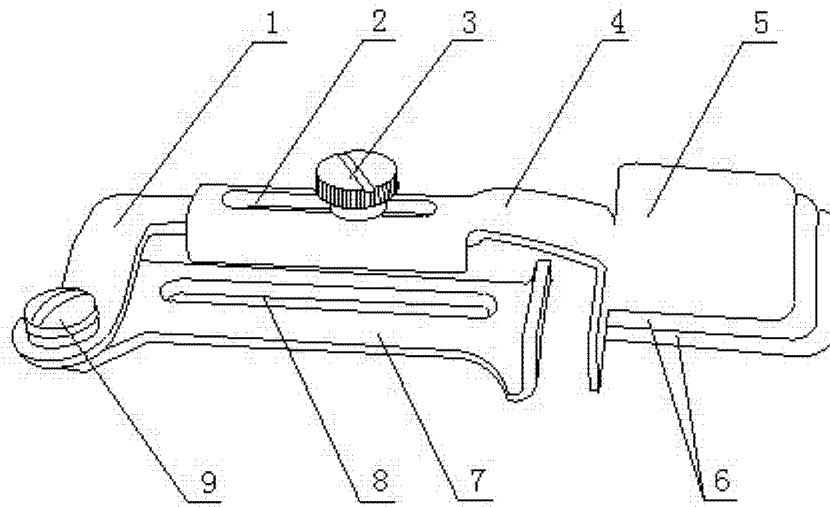


图 1

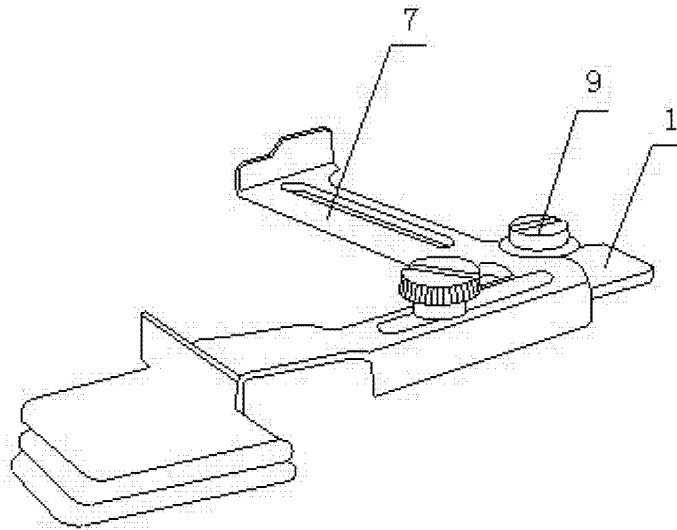


图 2