



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201436888 U

(45) 授权公告日 2010.04.14

(21) 申请号 200920167349.9

(22) 申请日 2009.07.28

(73) 专利权人 惠州艺丰金属制品有限公司

地址 516023 广东省惠州市小金口青塘管理
区

(72) 发明人 邱浩光

(74) 专利代理机构 北京纽乐康知识产权代理事
务所 11210

代理人 田磊

(51) Int. Cl.

A44C 5/22 (2006.01)

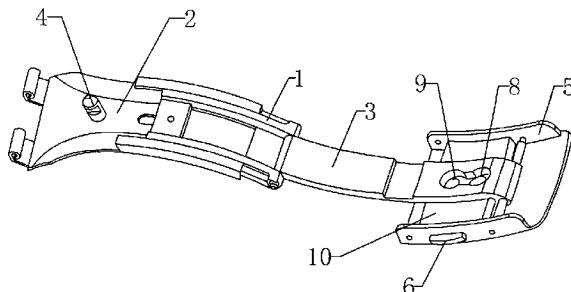
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

表带制扣

(57) 摘要

本实用新型涉及一种表带制扣，包括制盖、外侧板、实芯上侧板和实芯内侧板，所述外侧板的表面上设有销钉，所述实芯上侧板的一端与制盖连接，实芯上侧板的另一端与实芯内侧板铰接，所述实芯内侧板套装在外侧板上，制盖内部设有扣锁件，所述扣锁件的中部并排设有前销钉坑和后销钉坑，扣锁件的侧部设有按扣。本实用新型的有益效果为：通过实芯内侧板横向滑动至外侧板限位槽两头极限位置，刚好可以让销钉准位扣入前后销钉坑，特别方便调节表带的长短，本产品结构简单，只需按下按扣，选择前后销钉坑扣入，方便快捷，无须像其它同类产品要取下手表，拆下拆生粒或改变尾珠装入制扣位置来实现，减少拆生珠粒的设计与生产，节省资源。



1. 一种表带制扣,包括制盖(5)、外侧板(2)、实芯上侧板(3)和实芯内侧板(1),其特征在于:所述外侧板(2)的表面上设有销钉(4),所述实芯上侧板(3)的一端与制盖(5)连接,实芯上侧板(3)的另一端与实芯内侧板(1)铰接,所述实芯内侧板(1)套装在外侧板(2)上,制盖(5)内部设有扣锁件(10),所述扣锁件(10)的中部并排设有前销钉坑(8)和后销钉坑(9),扣锁件(10)的侧部设有按扣(6);外侧板(2)的底部设有限位槽(11),实芯内侧板(1)底部设有可在限位槽(11)内左右滑动的限位钉(7)。

2. 根据权利要求1所述的表带制扣,其特征在于:前销钉坑(8)和后销钉坑(9)与外侧板(2)表面上设有的销钉(4)扣合固定。

表带制扣

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种表带制扣。

背景技术

[0002] 表带制扣作为手表产品一个不可或缺的组成部件，其重要性不言而喻，当一个人手中戴着一块手表，随着气候的变化，人的手腕热胀冷缩，时胖时瘦，表带松紧也需要随之变化，这就需要调节表带的长短，市场上的同类产品都要取下手表，通过拆下拆生粒或改变尾珠装入制扣位置来实现，或者在制扣 12H 位钻两个以上生耳孔来微调表带的长短，极不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种表带制扣，以克服市场上的同类产品在调节表带的长短时，都要取下手表，通过拆下拆生粒或改变尾珠装入制扣位置来实现的不足。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现：

[0005] 一种表带制扣，包括制盖、外侧板、实芯上侧板和实芯内侧板，所述外侧板的表面上设有销钉，所述实芯上侧板的一端与制盖连接，实芯上侧板的另一端与实芯内侧板铰接，所述实芯内侧板套装在外侧板上，外侧板的底部设有限位槽，实芯内侧板的底部设有限位钉，限位钉可在限位槽内左右滑动，制盖内部设有一扣锁件，所述扣锁件的中部并排设有前销钉坑和后销钉坑，扣锁件的侧部设有按扣，前销钉坑和后销钉坑均可与外侧板表面上设有的销钉扣合固定。

[0006] 本实用新型的有益效果为：通过实芯内侧板横向滑动至外侧板限位槽两头极限位置，刚好可以让销钉准位扣入前后销钉坑，特别方便调节表带的长短，本产品之结构简单，只需按下按扣，选择前后销钉坑扣入，方便快捷，无须像其它同类产品要取下手表，拆下拆生粒或改变尾珠装入制扣位置来实现，减少拆生珠粒的设计与生产，由繁入简，节省资源。

附图说明

[0007] 下面根据附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0008] 图 1 是本实用新型实施例所述的表带制扣展开时的结构示意图；

[0009] 图 2 是本实用新型实施例所述的表带制扣扣合时的结构示意图。

[0010] 图中：

[0011] 1、实芯内侧板；2、外侧板；3、实芯上侧板；4、销钉；5、制盖；6、按扣；7、限位钉；8、前销钉坑；9、后销钉坑；10、扣锁件；11、限位槽。

具体实施方式

[0012] 如图 1-2 所示，本实用新型实施例所述的一种表带制扣，包括制盖 5、外侧板 2、实芯上侧板 3 和实芯内侧板 1，所述外侧板 2 的表面上设有销钉 4，所述实芯上侧板 3 的一端

与制盖 5 连接，实芯上侧板 3 的另一端与实芯内侧板 1 铰接，所述实芯内侧板 1 套装在外侧板 2 上，实芯内侧板 1 的底部设有限位钉 7，外侧板 2 的底部设有限位槽 11，限位钉 7 可在限位槽 11 内左右滑动，制盖 5 内部设有一扣锁件 10，所述扣锁件 10 的中部并排设有前销钉坑 8 和后销钉坑 9，扣锁件 10 的侧部设有按扣 6，前销钉坑 8 和后销钉坑 9 均可与外侧板 2 表面上设有的销钉 4 扣合固定。

[0013] 具体使用时，实芯内侧板 1 套装在外侧板 2 上，再从外侧板限位槽 11 内装好限位钉 7，使实芯内侧板 1 在外侧板 2 内有限横向滑动，当限位钉 7 滑至外侧板限位槽 11 最左端时，销钉 4 刚好能扣入前销钉坑 8，反之，当限位钉 7 滑至外侧板限位槽 11 的最右端时，此时销钉 4 刚好能扣入后销钉坑 9，由此即可达到方便微调表带绕腕松紧及舒适度之目的。本产品结构简单，只需按下按扣 6，选择前销钉坑 8 或后销钉坑 9 扣入，方便快捷。

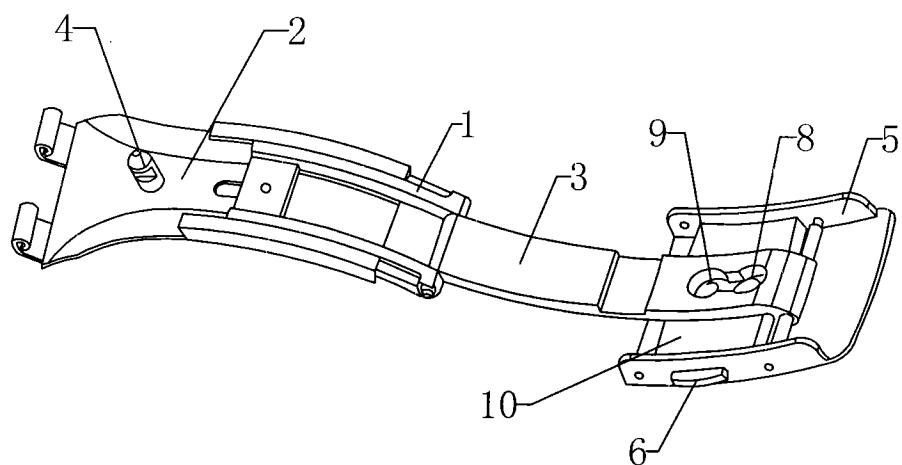


图 1

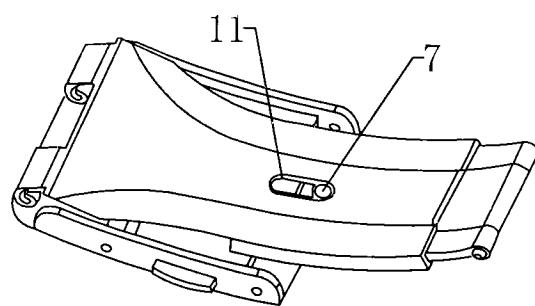


图 2