



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103696171 A

(43) 申请公布日 2014. 04. 02

(21) 申请号 201310747966. 7

(22) 申请日 2013. 12. 31

(71) 申请人 吴江市中盛机械有限公司

地址 215223 江苏省苏州市吴江区菀坪镇同心路

(72) 发明人 曾庆安

(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.

D05B 75/00 (2006. 01)

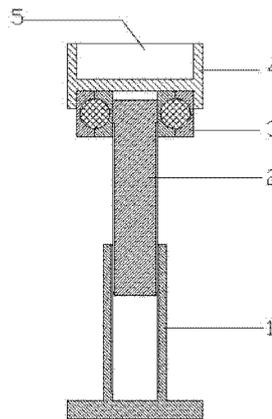
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

一种缝纫机机台升降座

(57) 摘要

本发明涉及一种缝纫机机台升降座, 具有底座, 所述底座内螺纹连接有连杆, 所述连杆上端外侧为六面形, 其顶部设置有轴承, 轴承顶部外侧固定设置有支撑座, 所述支撑座上设置有安装孔。这种缝纫机机台升降座结构简单, 可以根据不同的水平高度自由调节, 通过轴承可以使支撑座与连杆之间不会跟转, 操作方便。



1. 一种缝纫机机台升降座,其特征在于:具有底座(1),所述底座(1)内螺纹连接有连杆(2),所述连杆(2)上端外侧为六面形,其顶部设置有轴承(3),轴承(3)顶部外侧固定设置有支撑座(4),所述支撑座(4)上设置有安装孔(5)。

一种缝纫机机台升降座

[0001] 技术领域：

本发明涉及缝纫机领域，尤其涉及一种缝纫机机台升降座。

[0002] 背景技术：

缝纫机是用一根或多根缝纫线，在缝料上形成一种或多种线迹，使一层或多层缝料交织或缝合起来的机器。缝纫机能缝制棉、麻、丝、毛、人造纤维等织物和皮革、塑料、纸张等制品，缝出的线迹整齐美观、平整牢固，缝纫速度快、使用简便。

[0003] 缝纫机机台下方都设置有摆放的脚，这些脚都是固定的，不可以调节，因此在不平的底面放置时，需要垫些东西，保证水平，比较麻烦。

[0004] 发明内容：

本发明所要解决的技术问题是，提供一种能够方便缝纫机机脚调节高度的缝纫机机台升降座。

[0005] 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：一种缝纫机机台升降座，具有底座，所述底座内螺纹连接有连杆，所述连杆上端外侧为六面形，其顶部设置有轴承，轴承顶部外侧固定设置有支撑座，所述支撑座上设置有安装孔。

[0006] 与现有技术相比，本发明的有益之处是：这种缝纫机机台升降座结构简单，可以根据不同的水平高度自由调节，通过轴承可以使支撑座与连杆之间不会跟转，操作方便。

[0007] 附图说明：

下面结合附图对本发明进一步说明。

[0008] 图 1 是本发明一种缝纫机机台升降座结构剖视图。

[0009] 图中：1、底座；2、连杆；3、轴承；4、支撑座；5、安装孔。

[0010] 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 所示一种缝纫机机台升降座，具有底座 1，所述底座 1 内螺纹连接有连杆 2，所述连杆 2 上端外侧为六面形，其顶部设置有轴承 3，轴承 3 顶部外侧固定设置有支撑座 4，所述支撑座 4 上设置有安装孔 5。

[0011] 这种缝纫机机台升降座结构简单，可以根据不同的水平高度自由调节，通过轴承 3 可以使支撑座 4 与连杆 2 之间不会跟转，操作方便。

[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。

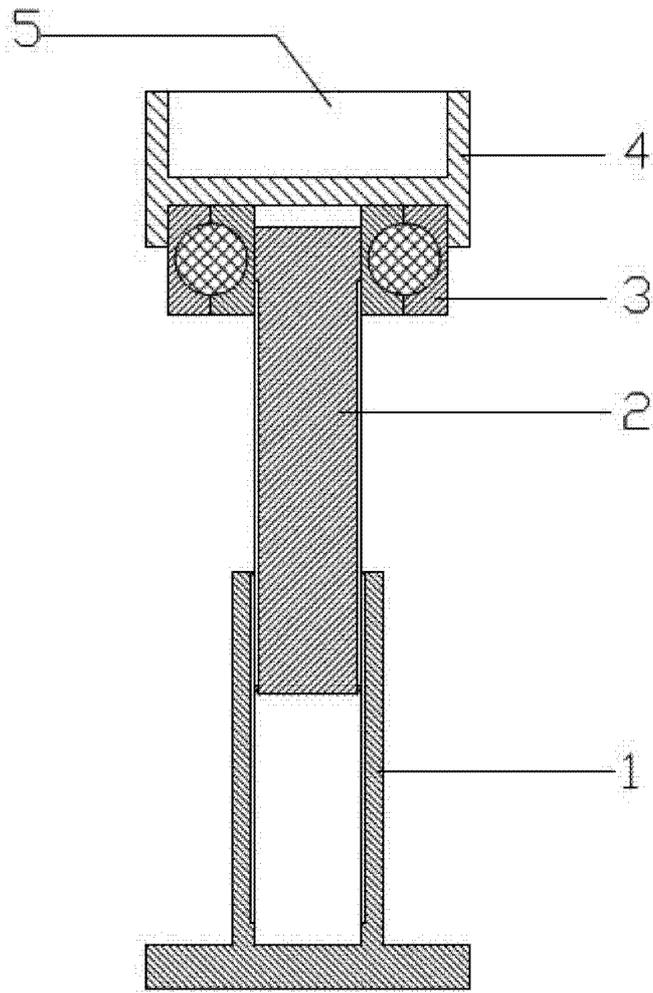


图 1