



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202934548 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 15

(21) 申请号 201220621032. X

(22) 申请日 2012. 11. 22

(73) 专利权人 刘兴永

地址 四川省宜宾市翠屏区胜利街 44 号附 4
号

(72) 发明人 刘兴永

(74) 专利代理机构 成都华典专利事务所（普通
合伙）51223

代理人 徐丰 杨保刚

(51) Int. Cl.

B25F 1/00 (2006. 01)

B25B 13/12 (2006. 01)

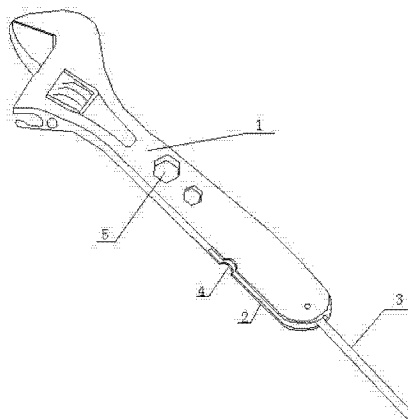
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多用活动扳手

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多用活动扳手,包括活动扳手本体,其特征在于:所述活动扳手本体手柄尾部开有一槽体,所述槽体内铰接有螺丝刀,槽体的边沿上开有一弧形缺口。本实用新型通过在活动扳手本体手柄尾部开有一槽体,将螺丝刀铰接在该槽体内,这样就可以在不使用时将螺丝刀收起来,避免刮伤手。



1. 一种多用活动扳手,包括活动扳手本体,其特征在于:所述活动扳手本体手柄尾部开有一槽体,所述槽体内铰接有螺丝刀,槽体的边沿上开有一弧形缺口。
2. 根据权利要求1所述的一种多用活动扳手,其特征在于:所述螺丝刀为一字螺丝刀或十字螺丝刀。
3. 根据权利要求1或2所述的一种多用活动扳手,其特征在于:所述活动扳手本体的手柄上开有正六边形的盲孔。

一种多用活动扳手

技术领域

[0001] 本实用新型属于维修工具领域，具体涉及一种多用活动扳手。

背景技术

[0002] 活动扳手和螺丝刀都是维修中最常用的工具之一，现有的活动扳手和螺丝刀都是单独设置，使用时需要不断更换工具，显得比较麻烦。

[0003] 申请号为 201120508989.9 的实用新型专利公开了一种设置有螺丝刀的两用扳手，其是在手柄的尾部设置有一个十字螺丝刀，十字螺丝刀与手柄连接成一体。这种两用扳手虽然将活动扳手和螺丝刀的功能集中起来，但由于其螺丝刀和手柄是连接成一体的，不能关闭螺丝刀，在使用时容易刮伤手。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种多用活动扳手，解决现有的两用扳手由于螺丝刀不能关闭导致使用时容易刮伤手的问题。

[0005] 本实用新型的技术方案为：一种多用活动扳手，包括活动扳手本体，其特征在于：所述活动扳手本体手柄尾部开有一槽体，所述槽体内铰接有螺丝刀，槽体的边沿上开有一弧形缺口。

[0006] 进一步地，所述螺丝刀为一字螺丝刀或十字螺丝刀。

[0007] 进一步地，所述活动扳手本体的手柄上开有正六边形的盲孔。

[0008] 本实用新型与现有技术相比具有如下优点：

[0009] 本实用新型通过在活动扳手本体手柄尾部开有一槽体，将螺丝刀铰接在该槽体内，这样就可以在不使用时将螺丝刀收起来，避免刮伤手。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0011] 图中附图标记分别为：1 活动扳手本体，2 槽体，3 螺丝刀，4 弧形缺口，5 盲孔。

具体实施方式

实施例

[0012] 如图 1 所示，一种多用活动扳手，包括活动扳手本体 1，所述活动扳手本体 1 手柄尾部开有一槽体 2，槽体 2 从手柄的侧面开至手柄尾部的端部，然后在槽体 2 内铰接螺丝刀 3，这样时螺丝刀 3 可 180 度旋转，螺丝刀 3 的刀头可设置成一字型或十字型，为了便于将收回的螺丝刀 3 重新打开，在槽体 2 的边沿上开一弧形缺口 4。

[0013] 活动扳手在拧螺母时每次都需要调节，因此，可在手柄上开多个正六边形的盲孔 5，可根据使用环境，选择最常需要拧的螺母尺寸来设置盲孔 5 的边长，这样就能提高工作

效率。

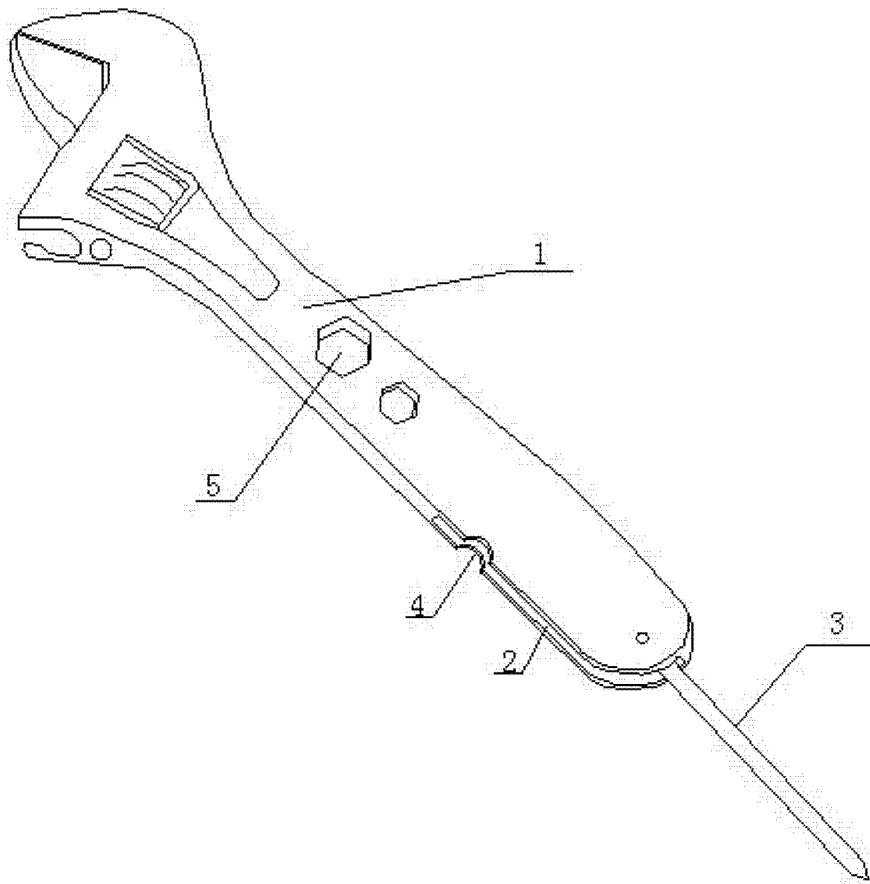


图 1