



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204263017 U

(45) 授权公告日 2015. 04. 15

(21) 申请号 201420699866. 1

(22) 申请日 2014. 11. 20

(73) 专利权人 李祎灿

地址 467000 河南省平顶山市新华区矿湛路
26 号院 4 号楼 11 号

(72) 发明人 李祎灿 孙大伟 谭海鹏 叶娇
蔡光雨 王丽娜 陈华云

(74) 专利代理机构 洛阳公信知识产权事务所
(普通合伙) 41120

代理人 时国珍

(51) Int. Cl.

B25B 7/22(2006. 01)

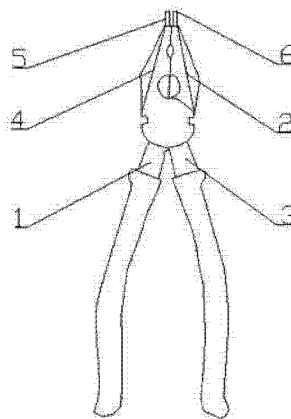
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种带有螺丝刀的钳子

(57) 摘要

本实用新型涉及一种带有螺丝刀的钳子,包括通过销轴铰接在一起的左钳体和右钳体,左钳体由左钳柄和设置在左钳柄上的右钳头组成,右钳体由右钳柄和设置在右钳柄上的左钳头组成,所述左钳头和右钳头的顶端端面上均设置有盲孔,盲孔内开设有内螺纹,左钳头的盲孔内设置有平口螺丝刀头,平口螺丝刀头通过其带有螺纹的连接端可拆卸设置在左钳头的盲孔内,右钳头的盲孔内设置有十字螺丝刀头,十字螺丝刀头通过其带有螺纹的连接端可拆卸设置在左钳头的盲孔内,所述左钳头和右钳头的侧端面分别设置有与平口螺丝刀头和十字螺丝刀头配合的盲孔,盲孔内开设有内螺纹。本实用新型的钳子,不但具有钳子的功能,还能当螺丝刀使用,方便携带和工作。



1. 一种带有螺丝刀的钳子,包括通过销轴铰接在一起的左钳体和右钳体,左钳体由左钳柄(1)和设置在左钳柄(1)上的右钳头(2)组成,右钳体由右钳柄(3)和设置在右钳柄(3)上的左钳头(4)组成,其特征在于:所述左钳头(4)和右钳头(2)的顶端端面上均设置有盲孔,盲孔内开设有内螺纹,左钳头(4)的盲孔内设置有平口螺丝刀头(5),平口螺丝刀头(5)通过其带有螺纹的连接端可拆卸设置在左钳头(4)的盲孔内,右钳头(2)的盲孔内设置有十字螺丝刀头(6),十字螺丝刀头(6)通过其带有螺纹的连接端可拆卸设置在左钳头(4)的盲孔内,所述左钳头(4)和右钳头(2)的侧端面分别设置有与平口螺丝刀头(5)和十字螺丝刀头(6)配合的盲孔,盲孔内开设有内螺纹。

2. 如权利要求1所述的一种带有螺丝刀的钳子,其特征在于:所述左钳柄(1)和右钳柄(3)上均设置有防滑花纹套。

一种带有螺丝刀的钳子

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活工具技术领域,具体涉及一种带有螺丝刀的钳子。

背景技术

[0002] 在日常生活中,螺丝刀、钳子都是经常用到的工具,尤其是在进行简单的电力维修时,都是不可缺少的工具,但是每次使用时需要携带较多的工具,不在占据了工具箱较大空间,使用的时候也不方便寻找,还有可能丢失,造成工作效率低下。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为解决上述技术问题的不足,提供一种带有螺丝刀的钳子,不但具有钳子的功能,还能当螺丝刀使用,方便携带和工作。

[0004] 本实用新型为解决上述技术问题的不足,所采用的技术方案是:一种带有螺丝刀的钳子,包括通过销轴铰接在一起的左钳体和右钳体,左钳体由左钳柄和设置在左钳柄上的右钳头组成,右钳体由右钳柄和设置在右钳柄上的左钳头组成,所述左钳头和右钳头的顶端端面上均设置有盲孔,盲孔内开设有内螺纹,左钳头的盲孔内设置有平口螺丝刀头,平口螺丝刀头通过其带有螺纹的连接端可拆卸设置在左钳头的盲孔内,右钳头的盲孔内设置有十字螺丝刀头,十字螺丝刀头通过其带有螺纹的连接端可拆卸设置在左钳头的盲孔内,所述左钳头和右钳头的侧端面分别设置有与平口螺丝刀头和十字螺丝刀头配合的盲孔,盲孔内开设有内螺纹。所述左钳柄和右钳柄上均设置有防滑花纹套。

[0005] 有益效果

[0006] 本实用新型的的钳子,不但具有钳子的功能,还能当螺丝刀使用,方便携带和工作。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型作为螺丝刀使用时的示意图;

[0008] 图2为本实用新型作为钳子使用时的示意图;

[0009] 图中标记:1、左钳柄,2、右钳头,3、右钳柄,4、左钳头,5、平口螺丝刀头,6、十字螺丝刀头。

具体实施方式

[0010] 如图所示,一种带有螺丝刀的钳子,包括通过销轴铰接在一起的左钳体和右钳体,左钳体由左钳柄1和设置在左钳柄1上的右钳头2组成,右钳体由右钳柄3和设置在右钳柄3上的左钳头4组成,所述左钳柄1和右钳柄3上均设置有防滑花纹套。所述左钳头4和右钳头2的顶端端面上均设置有盲孔,盲孔内开设有内螺纹,左钳头4的盲孔内设置有平口螺丝刀头5,平口螺丝刀头5通过其带有螺纹的连接端可拆卸设置在左钳头4的盲孔内,右钳头2的盲孔内设置有十字螺丝刀头6,十字螺丝刀头6通过其带有螺纹的连接端可拆卸

设置在左钳头 4 的盲孔内,所述左钳头 4 和右钳头 2 的侧端面分别设置有可与平口螺丝刀头 5 和十字螺丝刀头 6 配合的盲孔,盲孔内开设有内螺纹。

[0011] 当作为钳子使用时,将平口螺丝刀头 5 和十字螺丝刀头 6 分别固定在左钳头 4 和右钳头 2 的侧端面盲孔内;当作为螺丝刀使用时,将平口螺丝刀头 5 或十字螺丝刀头 6 固定在左钳头 4 或右钳头 2 的顶端盲孔内,不但具有钳子的功能,还能当螺丝刀使用,方便携带和工作。

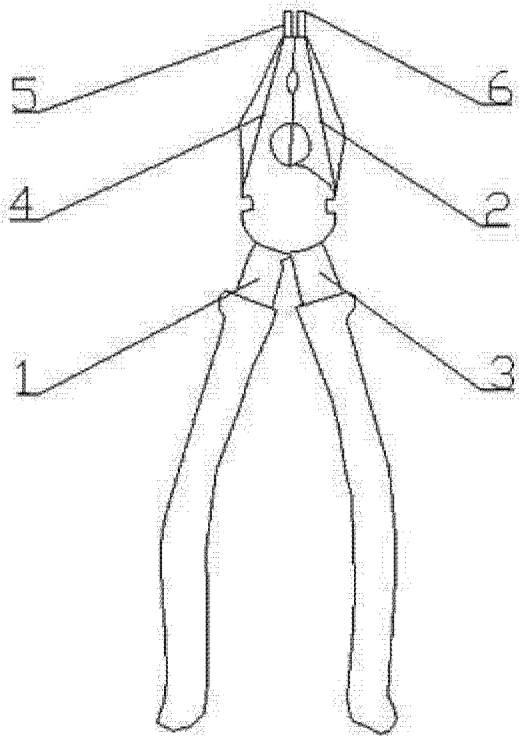


图 1

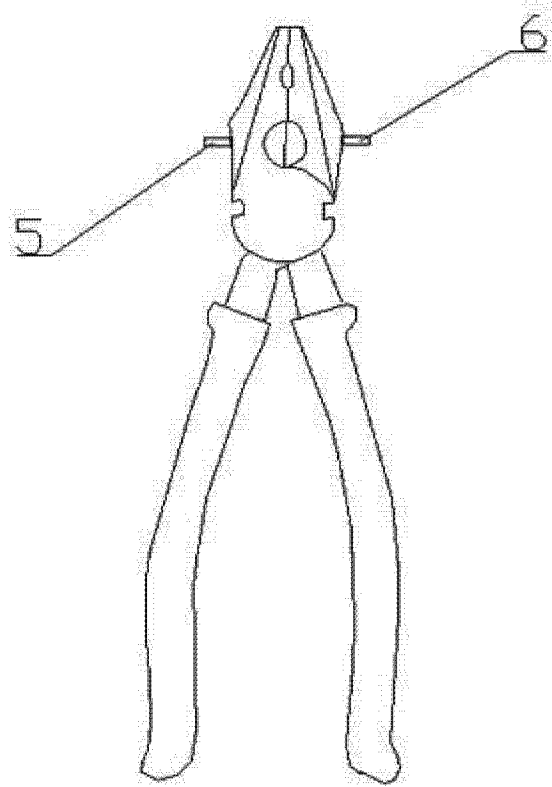


图 2