



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202825634 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 27

(21) 申请号 201220394558. 9

(22) 申请日 2012. 08. 10

(73) 专利权人 江苏中机矿山设备有限公司

地址 221000 江苏省徐州市徐州高新技术产业
业开发区华泰路 28 号

(72) 发明人 胡正伟 郭灵娟

(74) 专利代理机构 徐州支点知识产权代理事务
所(普通合伙) 32244

代理人 刘新合

(51) Int. Cl.

B25B 13/02(2006. 01)

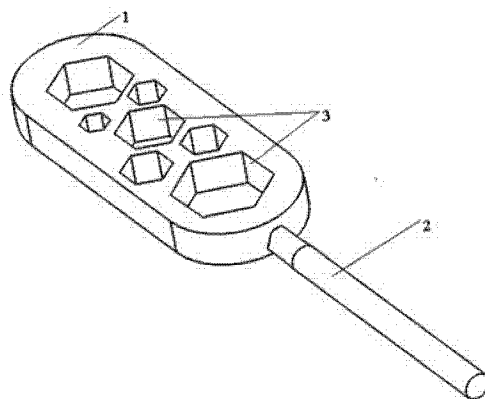
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

多用呆扳手

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多用呆扳手,包括扳头和手柄,手柄与扳头固定连接,所述扳头上开设有多个与常用标准规格螺栓、螺母尺寸相匹配的六边形孔。同现有技术相比,在扳头上设置与常用标准规格螺栓、螺母尺寸相匹配的六边形孔,这样只携带一个呆扳手就能够满足各种尺寸螺栓、螺母的使用需要,结构简单,便于携带,使用方便快捷。



1. 一种多用呆扳手,包括扳头(1)和手柄(2),手柄(2)与扳头(1)固定连接,其特征是:所述扳头上开设有多个与常用标准规格螺栓、螺母尺寸相匹配的六边形孔(3)。

2. 根据权利要求1所述的一种多用呆扳手,其特征是:所述手柄(2)可以是两个,安装在扳头(1)的两端。

3. 根据权利要求1或2所述的一种多用呆扳手,其特征是:所述手柄(2)与扳头(1)采用可拆卸连接方式。

多用呆扳手

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种呆扳手,特别涉及一种多用呆扳手。

背景技术

[0002] 呆扳手又称开口扳手,有单头和双头两种,它的一端或两端带有固定尺寸的开口,其开口尺寸与螺栓、螺母的尺寸相适应,并根据标准尺寸做成一套。

[0003] 一把呆扳手最多只能拧动两种相邻规格的六角头或方头螺栓、螺母,使用范围较小。而成套的扳手,重量大,占体积,携带不方便,且一旦丢失其中的某个扳手后,使用就会受到限制。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的是克服现有技术的缺点,提供一种多用呆扳手,结构简单,便于携带,使用方便快捷。

[0005] 为达到上述目的,本实用新型采用的技术方案是:

[0006] 本实用新型的一种多用呆扳手,包括扳头和手柄,手柄与扳头固定连接,所述扳头上开设有多个与常用标准规格螺栓、螺母尺寸相匹配的六边形孔。

[0007] 同现有技术相比,在扳头上设置与常用标准规格螺栓、螺母尺寸相匹配的六边形孔,这样只携带一个呆扳手就能够满足各种尺寸螺栓、螺母的使用需要,结构简单,便于携带,使用方便快捷。

附图说明

[0008] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0009] 图中:1、扳头,2、手柄,3、六边形孔。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图和实施例对本实用新型进行说明。

[0011] 如图1所示,本实用新型的一种多用呆扳手,包括扳头1和手柄2,手柄2与扳头1固定连接,所述扳头上开设有多个与常用标准规格螺栓、螺母尺寸相匹配的六边形孔3。

[0012] 本实施例中的手柄2可以是一个,也可以设置两个,分别安装在扳头1的两端。

[0013] 所述手柄2与扳头1采用可拆卸连接方式,因为这样可以根据需要拆装及携带,且具有互换性。

[0014] 通过在扳头1上设置与常用标准规格螺栓、螺母尺寸相匹配的六边形孔3,这样只携带一个呆扳手就能够满足各种尺寸螺栓、螺母的使用需要,结构简单,便于携带,使用方便快捷。

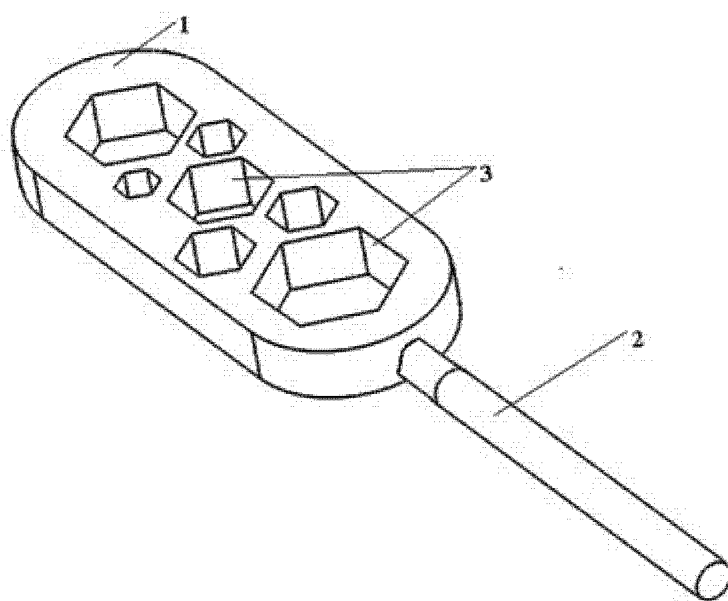


图 1