[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B25F 1/00 (2006.01)
B25B 13/02 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820023894.6

[45] 授权公告日 2009 年 3 月 18 日

[11] 授权公告号 CN 201208741Y

[22] 申请日 2008.6.16

[21] 申请号 200820023894.6

[73] 专利权人 冯媛媛

地址 250100 山东省济南市历城区董家镇 843 号济南市历城第二中学 44.15 班

[72] 发明人 冯媛媛

[74] 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限公司

代理人 王汝银

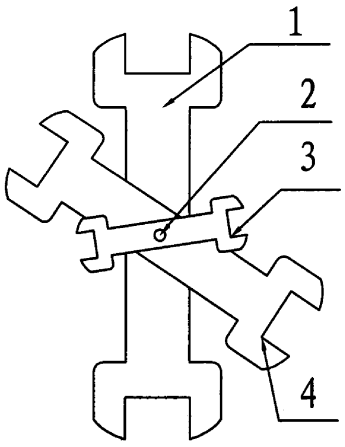
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种组合扳手

[57] 摘要

本实用新型公开了一种组合扳手，涉及一种拆装螺丝用的工具，主要解决人们换扳手时到处找扳手的麻烦。 其技术方案是不同口径的扳手中部设有通孔，通过螺栓连接在一起。 本实用新型将大小不同的扳手连接在一起，可免去人们换扳手时到处找扳手的麻烦，结构简单实用。



1、一种组合扳手，其特征是，不同口径的扳手中部设有通孔，通过螺栓连接在一起。

一种组合扳手

技术领域

本实用新型涉及扳手，具体地说是一种有多个扳手组合而成的组合扳手。

背景技术

人们在使用扳手时往往要使用大小多种扳手，但用完一个放到一边，过一会儿要再用时就会忘记在那里，给人们造成一定的困扰，而且要分别寻找和保管大小不同的扳手也是很麻烦的。

实用新型内容

本实用新型的目的在于提供一种组合扳手，该扳手通过将大小不同的扳手连接在一起，可免去人们到处找扳手的麻烦。

本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：一种组合扳手，其特征是，不同口径的扳手中部设有通孔，通过螺栓连接在一起。

本实用新型的有益效果是：将大小不同的扳手连接在一起，可免去人们换扳手时到处找扳手的麻烦，结构简单实用。

附图说明

图 1 为本实用新型的结构示意图。

图中：1 大号扳手，2 螺栓，3 小号扳手，4 中号扳手。

具体实施方式

如图 1 所示。

一种组合扳手，包括大号扳手 1、小号扳手 3、中号扳手 4 三个扳手，各扳手中部设有通孔，通过螺栓 2 连接在一起。使用时只需选择要使用的扳手，然后将其旋转出来便可使用，其余的叠合在一起。由于将大小不同的扳手组合起来，避免了换扳手造成的麻烦。

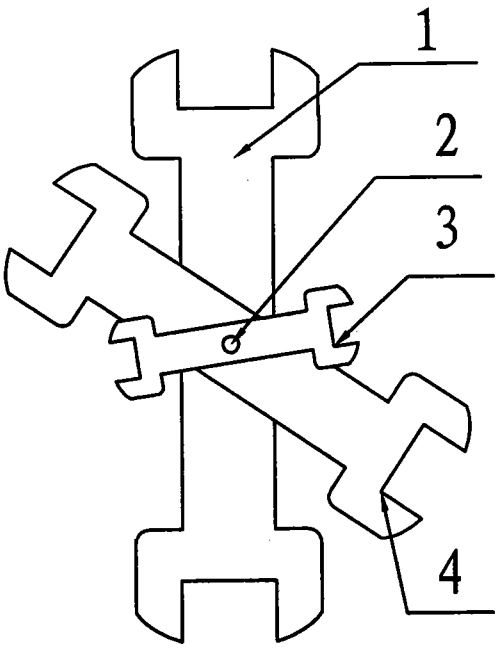


图1