



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201807560 U

(45) 授权公告日 2011. 04. 27

(21) 申请号 201020557658. X

(22) 申请日 2010. 10. 12

(73) 专利权人 奔宇电机集团有限公司

地址 453400 河南省长垣县起重工业园区纬
二路西段

(72) 发明人 牛森贵

(51) Int. Cl.

B08B 1/00 (2006. 01)

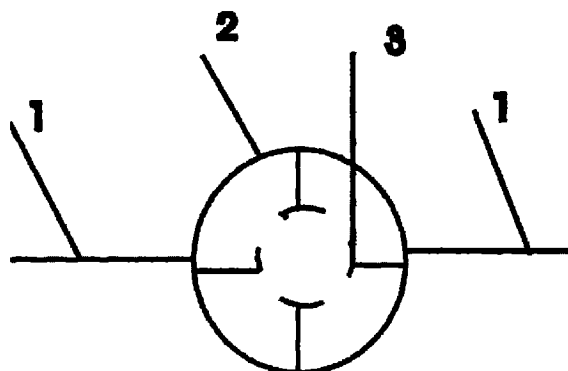
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种新型螺栓清理器

(57) 摘要

本实用新型具体涉及到一种新型螺栓清理器,包括手柄和螺丝圆环,螺丝圆环里面设有不同型号大小的螺丝,螺丝圆环两端分别设有相同长短的手柄,使用方便,实用性强,体积小、成本低、方便携带,而且可以提高工作效率。



1. 一种新型螺栓清理器，包括手柄和螺丝圆环，其特征在于：螺丝圆环里面设有不同型号大小的螺丝，螺丝圆环两端分别设有相同长短的手柄。

一种新型螺栓清理器

技术领域

[0001] 本实用新型具体涉及到一种新型螺栓清理器。

背景技术

[0002] 螺栓的使用非常的广泛，在很多领域都需要来使用，但是一般的螺栓，它的螺缝里夹杂杂质、漆渍、灰尘在上丝后容易破坏，如不及时清理还容易生锈。但是，一般的工具没法清理或者清理不干净，影响工作效率，造成资源浪费。

发明内容

[0003] 本实用新型是提供一种可以提高工作效率，节省成本、体积小、方便使用和携带的新型螺栓清理器。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是：一种新型螺栓清理器，包括手柄和螺丝圆环，螺丝圆环里面设有不同型号大小的螺丝，螺丝圆环两端分别设有相同长短的手柄。

[0005] 本实用新型的有益效果是：该产品使用方便，实用性强，体积小、成本低方便携带，而且可以提高工作效率。

附图说明

[0006] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0007] 如图 1 所示，一种新型螺栓清理器，包括手柄 1 和螺丝圆环 2，螺丝圆环 2 里面设有不同型号大小的螺丝 3，螺丝圆环 2 两端分别设有相同长短的手柄 1 和手柄 4，在使用时，手柄 1 和手柄 4 可以方便人使用，以便固定结实，在螺丝圆环 2 里面设置不同大小型号的螺丝 3，可以解决不同的螺栓，同时该产品使用方便，实用性强，体积小、成本低方便携带，而且可以提高工作效率。

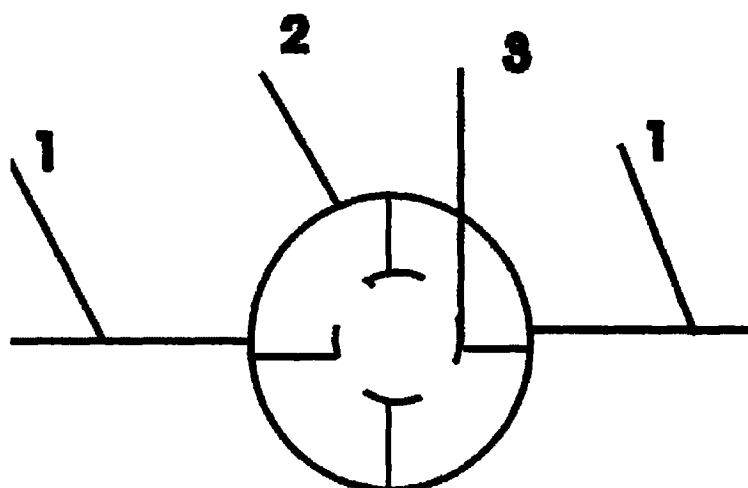


图 1