

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202491147 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 17

(21) 申请号 201220078912. 7

(22) 申请日 2012. 02. 27

(73) 专利权人 陈伟丁

地址 322000 浙江省义乌市大陈镇杜桥村

(72) 发明人 陈伟丁

(51) Int. Cl.

B24B 3/36 (2006. 01)

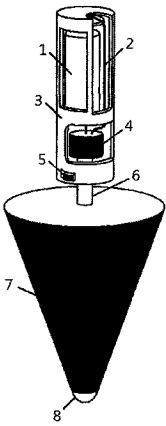
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种具有锥形磨刀头的电动磨刀器

(57) 摘要

本实用新型涉及一种具有锥形磨刀头的电动磨刀器。所述具有锥形磨刀头的电动磨刀器包括电动部,和所述电动部相连的连接部,和所述连接部相连的磨刀头,所述磨刀头包括圆台形的第一磨刀部和半球状的第二磨刀部,所述第一磨刀部的下底面和连接部相连,所述第一磨刀部的上底面和半球状的第二磨刀部相连,所述电动部内具有电池、导线和电动机,所述电池和导线相连,所述导线和电动机相连,所述电动机和连接部相连,所述电动部上设有用于控制具有锥形磨刀头的电动磨刀器工作的开关。本实用新型具有锥形磨刀头的电动磨刀器在开关开启使磨刀头旋转后,手握电动部即可轻松地进行磨刀,使用方便。



1. 一种具有锥形磨刀头的电动磨刀器,其特征在于,包括电动部,和所述电动部相连的连接部,和所述连接部相连的磨刀头,所述磨刀头包括圆台形的第一磨刀部和半球状的第二磨刀部,所述第一磨刀部的下底面和连接部相连,所述第一磨刀部的上底面和半球状的第二磨刀部相连,所述电动部内具有电池、导线和电动机,所述电池和导线相连,所述导线和电动机相连,所述电动机和连接部相连,所述电动部上设有用于控制具有锥形磨刀头的电动磨刀器工作的开关。

一种具有锥形磨刀头的电动磨刀器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种具有锥形磨刀头的电动磨刀器。

背景技术

[0002] 目前磨刀时需要依靠手部力量进行,这样很费力。

实用新型内容

[0003] 本实用新型针对现有磨刀存在的上述不足,提供一种具有锥形磨刀头的电动磨刀器。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题的技术方案如下:一种具有锥形磨刀头的电动磨刀器包括电动部,和所述电动部相连的连接部,和所述连接部相连的磨刀头,所述磨刀头包括圆台形的第一磨刀部和半球状的第二磨刀部,所述第一磨刀部的下底面和连接部相连,所述第一磨刀部的上底面和半球状的第二磨刀部相连,所述电动部内具有电池、导线和电动机,所述电池和导线相连,所述导线和电动机相连,所述电动机和连接部相连,所述电动部上设有用于控制具有锥形磨刀头的电动磨刀器工作的开关。

[0005] 本实用新型的有益效果是:本实用新型具有锥形磨刀头的电动磨刀器在开关开启使磨刀头旋转后,手握电动部即可轻松地进行磨刀,使用方便。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型具有锥形磨刀头的电动磨刀器的局部剖视图。

具体实施方式

[0007] 以下结合附图对本实用新型的原理和特征进行描述,所举实例只用于解释本实用新型,并非用于限定本实用新型的范围。

[0008] 如图1所示,所述具有锥形磨刀头的电动磨刀器包括电动部3,和所述电动部3相连的连接部6,和所述连接部6相连的磨刀头,所述磨刀头包括圆台形的第一磨刀部7和半球状的第二磨刀部8,所述第一磨刀部7的下底面和连接部6相连,所述第一磨刀部7的上底面和半球状的第二磨刀部8相连,所述电动部3内具有电池1、导线2和电动机4,所述电池1和导线2相连,所述导线2和电动机4相连,所述电动机4和连接部6相连,所述电动部3上设有用于控制具有锥形磨刀头的电动磨刀器工作的开关5。

[0009] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

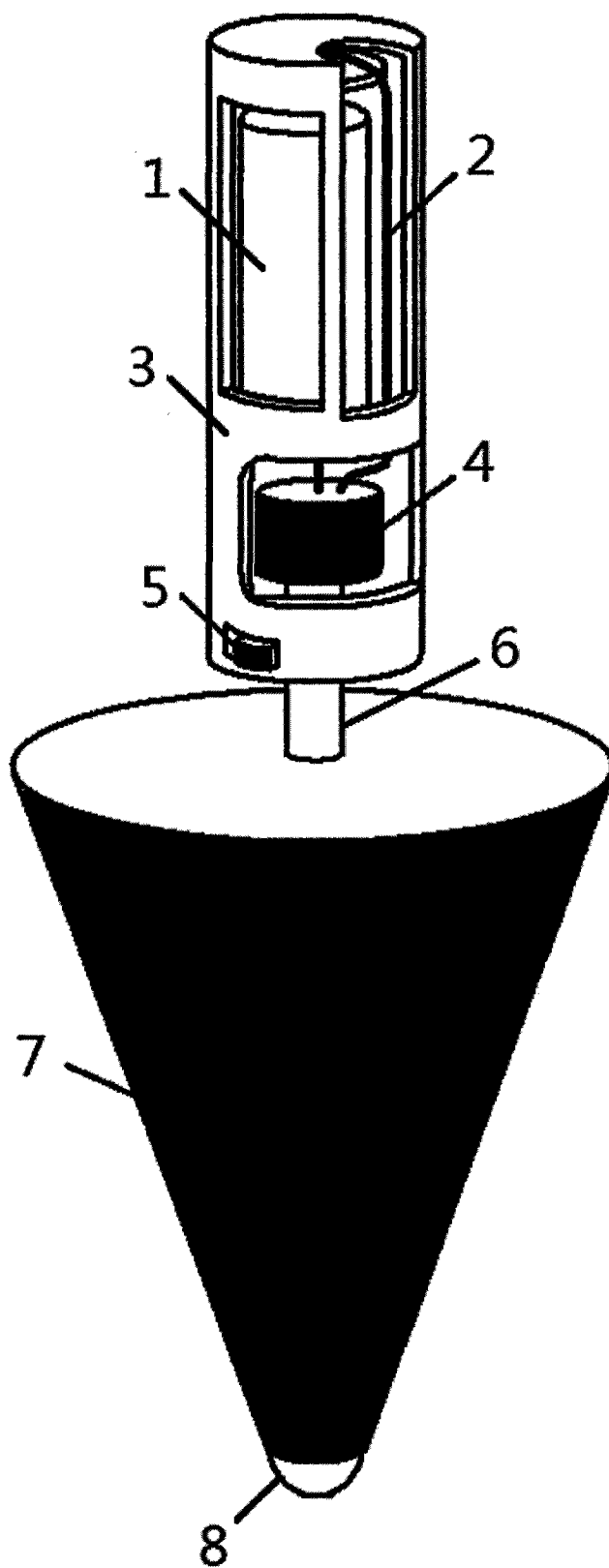


图 1