(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202506519 U
(45)授权公告日 2012.10.31

(21)申请号 201220130020.7

(22)申请日 2012.03.27

(73)专利权人 沃晓枫
地址 311200 浙江省杭州市萧山区第一人民医院外科门诊皮肤科

(72)发明人 沃晓枫

(51)Int.Cl.
*B03C 3/76*(2006.01)

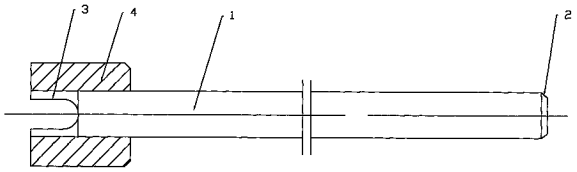
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种除尘器阴极振打竖轴

(57)摘要

本实用新型涉及一种除尘器零部件，尤其是涉及一种除尘器阴极振打竖轴。其主要是解决现有技术所存在的除尘器振打机构的结构较为复杂，安装较为不易，生产成本较高等的技术问题。本实用新型包括竖轴本体(1)，其特征在于所述的竖轴本体(1)一端设有倒角(2)，竖轴本体另一端开有一个U型槽(3)，并且竖轴本体在有U型槽的一端套接有套管(4)。




CN 202506519 U

1. 一种除尘器阴极振打竖轴，包括竖轴本体 (1)，其特征在于所述的竖轴本体 (1) 一端设有倒角 (2)，竖轴本体另一端开有一个 U 型槽 (3)，并且竖轴本体在有 U 型槽的一端套接有套管 (4)。

2. 根据权利要求 1 所述的一种除尘器阴极振打竖轴，其特征在于所述的竖轴本体 (1) 的直径为 40-50mm。

# 一种除尘器阴极振打竖轴

## 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种除尘器零部件，尤其是涉及一种除尘器阴极振打竖轴。

## 背景技术

[0002] 随着现代工业的发展，粉尘对环境的污染以及人类的健康造成的影响日益严重，治理粉尘污染，净化人类的生存环境，已成为所有人的共识。为了维护生产环境洁净，必须及时清理被粉尘污染的场所。除尘器能广泛应用于清理抛光机、汽车、摩托车、弹簧行业磨簧机、化工、水泥建材、木材加工、粮食加工、制药、机械加工能行业。但是，目前使用的除尘器振打机构的结构较为复杂，安装较为不易，生产成本较高。

## 实用新型内容

[0003] 本实用新型是提供一种除尘器阴极振打竖轴，其主要是解决现有技术所存在的除尘器振打机构的结构较为复杂，安装较为不易，生产成本较高等的技术问题。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的：

[0005] 本实用新型的一种除尘器阴极振打竖轴，包括竖轴本体，所述的竖轴本体一端设有倒角，竖轴本体另一端开有一个U型槽，并且竖轴本体在有U型槽的一端套接有套管。

[0006] 作为优选，所述的竖轴本体的直径为40-50mm。

[0007] 因此，本实用新型除尘器振打机构的结构较为简单，安装较为容易，生产成本较低。

## 附图说明

[0008] 附图1是本实用新型的一种结构示意图。

## 具体实施方式

[0009] 下面通过实施例，并结合附图，对本实用新型的技术方案作进一步具体的说明。

[0010] 实施例：本例的一种除尘器阴极振打竖轴，如图1，包括竖轴本体1，竖轴本体一端设有倒角2，竖轴本体另一端开有一个U型槽3，并且竖轴本体在有U型槽的一端套接有套管4。竖轴本体的直径为40mm。

[0011] 以上所述仅为本实用新型的具体实施例，但本实用新型的结构特征并不局限于此，任何本领域的技术人员在本实用新型的领域内，所作的变化或修饰皆涵盖在本实用新型的专利范围之中。

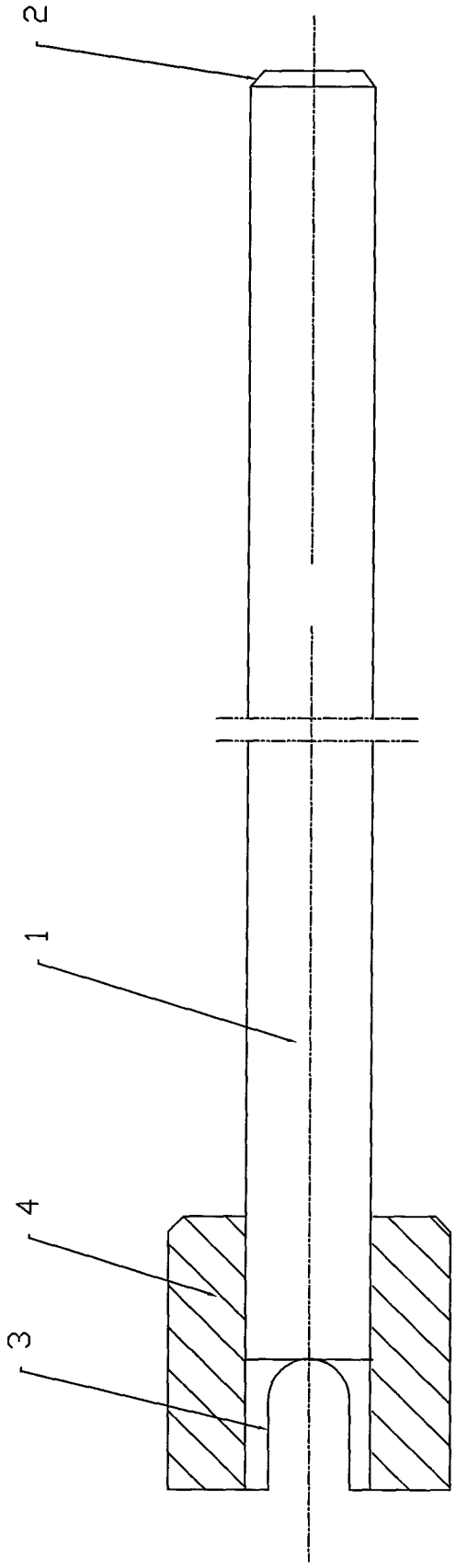



图 1