(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 202490662 U
(45)授权公告日 2012.10.17

(21)申请号 201220024022.8

(22)申请日 2012.01.11

(73)专利权人 王天玲
地址 257000 山东省东营市胜利医院中医科

(72)发明人 王天玲

(51)Int.Cl.
B02C 18/12(2006.01)
B02C 18/16(2006.01)

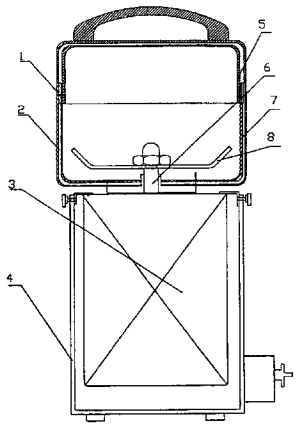
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种中药材专用粉碎器

(57)摘要

本实用新型提供一种结构简单、使用方便的一种中药材专用粉碎器。包括螺纹(1)、夹层(2)、电机(3)、机座(4)、桶盖(5)、转轴(6)、桶体(7)和刀片(8)；电机(3)上的转轴(6)伸入到桶体(7)内，桶体(7)上部设有桶盖(5)，桶盖(5)与桶体(7)均设有夹层(2)，桶盖(5)与桶体(7)通过螺纹(1)旋紧，在转轴(6)上固定有刀片(8)。本实用新型使用起来非常方便，隔热性能好，设计合理实用，适合广泛推广。



CN 202490662 U

1. 一种中药材专用粉碎器，包括螺纹 (1)、电机 (3)、机座 (4)，其特征在于：还包括夹层 (2)、桶盖 (5)、转轴 (6)、桶体 (7) 和刀片 (8)，电机 (3) 上的转轴 (6) 伸入到桶体 (7) 内，桶体 (7) 上部设有桶盖 (5)，桶盖 (5) 与桶体 (7) 均设有夹层 (2)，桶盖 (5) 与桶体 (7) 通过螺纹 (1) 旋紧，在转轴 (6) 上固定有刀片 (8)，刀片 (8) 由粉碎刀片和搅拌刀片连为一体，在电机 (3) 下部设有机座 (4)。

2. 根据权利要求 1 所述的一种中药材专用粉碎器，其特征在于：在所说的夹层 (2) 内设有隔热介质。

一种中药材专用粉碎器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种中医医疗器械装置，尤其是一种中药材专用粉碎器。

背景技术

[0002] 目前，在中药材粉碎时，均采用单层的料桶，这种结构隔热功能差，在被粉碎的中药材倒出时，容易烫伤操作人员的皮肤，而且残渣会吸附在内桶壁上，给清洗带来诸多不便。

发明内容

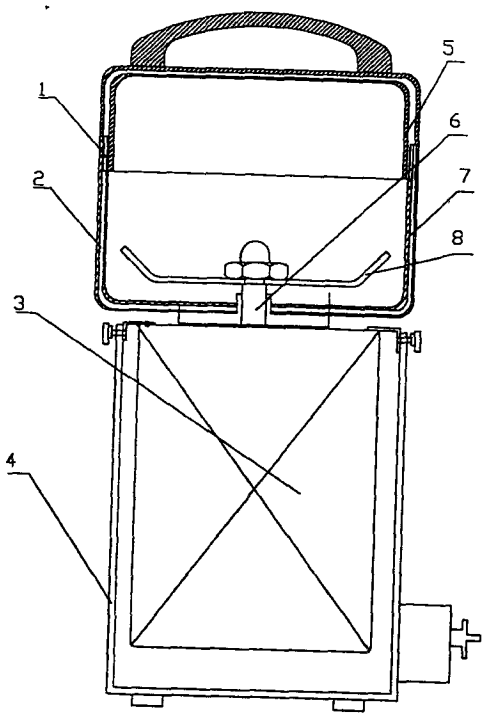
[0003] 本实用新型的目的在于提供一种结构简单、使用方便、成本低廉的一种中药材专用粉碎器。其包括螺纹、夹层、电机、机座、桶盖、转轴、桶体和刀片；电机上的转轴伸入到桶体内，桶体上部设有桶盖，桶盖与桶体均设有夹层，桶盖与桶体通过螺纹旋紧，在转轴上固定有刀片。刀片由粉碎刀片和搅拌刀片连为一体，在电机下部设有机座，在夹层内设有隔热介质。本实用新型使用起来非常方便，隔热性能好，设计合理实用，适合广泛推广。

附图说明

[0004] 附图为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0005] 如图所示，一种中药材专用粉碎器包括螺纹 1、夹层 2、电机 3、机座 4、桶盖 5、转轴 6、桶体 7 和刀片 8；电机 3 上的转轴 6 伸入到桶体 7 内，桶体 7 上部设有桶盖 5，桶盖 5 与桶体 7 均设有夹层 2，桶盖 5 与桶体 7 通过螺纹 1 旋紧，在转轴 6 上固定有刀片 8，刀片 8 由粉碎刀片和搅拌刀片连为一体，在电机 3 下部设有机座 4，在夹层 2 内设有隔热介质。本实用新型工作时，只要放入需粉碎的中药材，盖上桶盖 5，插上电源即可。停止工作时，关闭电源，打开桶盖 5，倒出粉碎好了的中药材即可。本实用新型使用起来非常方便，隔热性能好，设计合理实用，适合广泛推广。


1
2
3
4
5
6
7
8