(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 202449353 U
(45)授权公告日 2012.09.26

(21)申请号 201220036105.9

(22)申请日 2012.02.06

(73)专利权人 马昭德
地址 402211 重庆市江津区蔡家镇悦来村 1 组

(72)发明人 马昭德

(74)专利代理机构 成都中亚专利代理有限公司 51126
代理人 陈亚石

(51)Int.Cl.
B65D 41/28(2006.01)

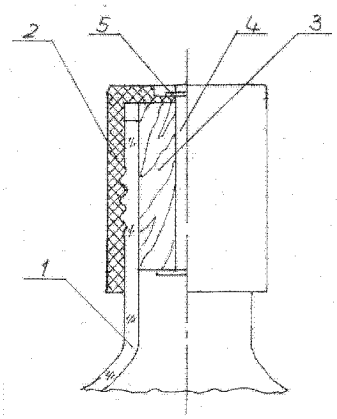
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

新型红酒瓶盖

(57)摘要

一种新型的红酒瓶盖是用在瓶颈上带有螺纹的红酒瓶上，瓶盖中间安有软木塞，软木塞中心设有芯杆，芯杆的下端头带有圆片托，芯杆的上端头侧壁上开有小环槽，芯杆的上端头穿过瓶盖顶面用止推垫圈垫入小环槽中与瓶盖活动连接，当瓶盖旋入瓶颈时，瓶盖中软木塞随同塞进瓶口，需开瓶时，只要反时针旋转瓶盖软木塞随动上升，即可开塞，实现方便轻松开瓶。



CN 202449353 U

1. 一种新型的红酒瓶盖，其特征是在红酒瓶（1）的瓶颈上设有螺纹，带螺纹的红酒瓶盖（2）中间安有软木塞（3），软木塞（3）中心设有芯杆（4），芯杆（4）的下端头带有圆片托，芯杆（4）的上端头侧壁上开有小环槽，芯杆（4）上端头穿过瓶盖（2）顶面，用止推垫圈（5）垫入小环槽中，与瓶盖（2）活动连接。

新型红酒瓶盖

技术领域

[0001] 本实用新型属于红酒瓶塞中能方便取塞的一种新型红酒瓶盖。

背景技术

[0002] 酒是我国民间传统饮料，具有悠久的历史，颇受世人青睐。酒分红酒、白酒、黄酒等多种，装酒的瓶子可以相同，但瓶盖则有区别，红酒瓶盖除了有一个与其它种类相同的外盖外，更主要的是在瓶盖内还有一个较长的，将瓶口塞紧的软木塞，饮用红酒时，必须要用专用的开瓶工具，否则是无法开启瓶盖的，而在第一次开启瓶盖后，要将剩余的红酒重新盖上软木塞的瓶盖也十分困难，饮用者只好将开瓶后的红酒一次饮完，这样为饮用红酒带来诸多不便，故须加以改进。

实用新型内容

[0003] 本实用新型内容的目的是提供一种不需要专用工具既可轻松方便开启红酒塞又可将剩余红酒方便原样盖好的新型红酒瓶盖。

[0004] 本实用新型的技术方案是在红酒瓶的瓶颈上部设有螺纹，与其配合的带螺纹的红酒瓶盖中间安有软木塞，软木塞中心设有芯杆，芯杆下端带有圆片托，托住软木塞，芯杆的上端头侧壁上开有小环槽，芯杆端头穿过瓶盖顶面，用止推垫圈垫入小环槽中与瓶盖活动连接。

[0005] 本实用新型的优点是：当瓶盖顺时针旋转时，软木塞就随同瓶盖下移，塞紧瓶口，需打开瓶盖时只需要将瓶盖反时针旋转，软木塞随之上升，便完成开瓶，轻松、方便。

附图说明

[0006] 图 1 新型红酒瓶盖结构示意图。

[0007] 图中：1- 红酒瓶，2- 瓶盖，3- 软木塞，4- 芯杆，5- 止推垫圈。

具体实施方式

[0008] 本实用新型按上述技术方案实施，如图 1 所示，在红酒瓶 1 的瓶颈上设有螺纹，带螺纹的红酒瓶盖 2 中间安有软木塞 3，软木塞 3 中心设有芯杆 4，芯杆 4 的下端头带有圆片托，托住软木塞 3，芯杆 4 的上端头侧壁上开有小环槽，芯杆 4 的上端头穿过瓶盖 2 顶面，用止推垫圈 5 垫入小环槽中，与瓶盖 2 活动连接。

[0009] 本实用新型专用于红酒瓶使用，也适合用于其它在瓶盖内加有软木塞的瓶盖。

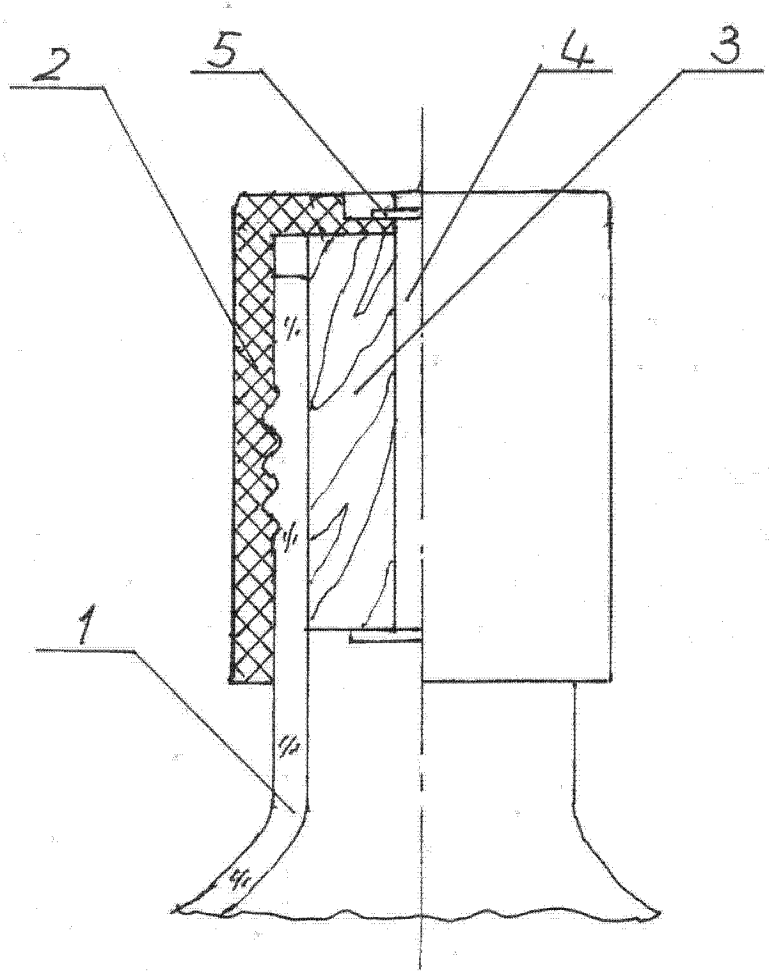


图 1