



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201598153 U

(45) 授权公告日 2010. 10. 06

(21) 申请号 200920311491. 6

(22) 申请日 2009. 09. 26

(73) 专利权人 无锡艾科瑞思产品设计与研究有
限公司

地址 214072 江苏省无锡蠡园开发区滴翠路
100 号 B 幢 802-3

(72) 发明人 王梅燕 张尧坤 赵萍 单金莲
钱汝文 姜杰 薛莲 皋敏磊

(51) Int. Cl.

B67B 7/44 (2006. 01)

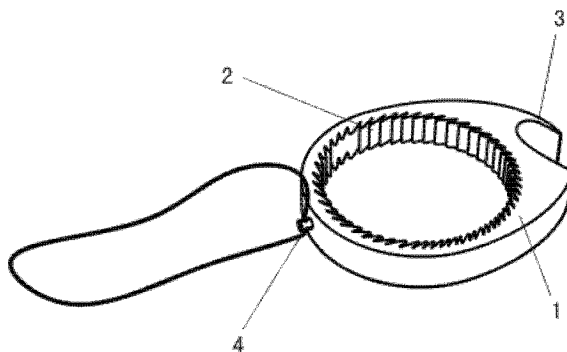
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

便携式多功能开瓶器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能便携式开瓶器,包括一个椭圆形开瓶器本体(1),本体上有一齿状开盖环(2),齿状开盖环(2)内侧具有倒锯齿状的橡胶构造,本体一端有一钩形开瓶器结构(3),本体另一端设有柱状的挂绳栓(4)以便于随身携带。使用时,齿状开盖环(2)可帮助人们旋开塑料瓶瓶盖,钩形开瓶器结构(3)可帮助开启玻璃瓶瓶盖和拉起易拉罐拉环。本实用新型具有外形精美、功能齐全、体积小、易于携带的优点。



1. 一种便携式多功能开瓶器,其特征在于,它包括一个椭圆形的开瓶器本体(1),本体上有一齿状开盖环(2),本体一端有一钩形开瓶器结构(3),本体另一端设有柱状的挂绳栓(4)。

2. 如权利要求1所述的一种便携式多功能开瓶器,其特征在于,所述的齿状开盖环(2)内侧具有倒锯齿状的橡胶构造。

便携式多功能开瓶器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种开瓶器,尤其是一种适用于打开塑料瓶、玻璃瓶及易拉罐的多功能便携式开瓶器。

背景技术

[0002] 目前,出于保鲜及运输的需要,市面上大多数液体饮品采用塑料瓶,玻璃瓶及易拉罐进行密封包装。塑料瓶包装的饮料多采用螺纹口的瓶盖,玻璃瓶饮料则多采用金属瓶盖的包装,不论是哪种瓶盖,要将其打开对于力气小的人群来说都不是一件容易的事,并且撬起易拉罐上的拉环也容易损坏指甲,于是人们设计了各类开瓶器来分别打开不同的包装瓶。在多种包装的饮料同时存在的情况下,人们需要分别使用不同的开瓶器,十分麻烦,为了解决这个问题,我们将多种开瓶器功能整合到一个开瓶器上,提供了一种便携式的多功能的开瓶器。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种可开启塑料瓶瓶盖、玻璃瓶瓶盖及易拉罐拉环的便携式开瓶器。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案实现的:一种开瓶器,它包括一个椭圆形的开瓶器本体(1),本体上有一齿状开盖环(2),齿状开盖环(2)内侧具有倒锯齿状的橡胶构造,本体一端有一钩形开瓶器结构(3),本体另一端设有柱状的挂绳栓(4)以便于随身携带。

[0005] 本实用新型的优点在于:本实用新型将开启塑料瓶瓶盖、玻璃瓶瓶盖及易拉罐拉环三种功能整合在一起,方便实用;齿状开盖环内侧具有自锁功能的倒锯齿状的橡胶构造,使得开瓶盖更为省力;整个造型更为小巧,线条美观流畅,便于日常生活中使用和携带。

附图说明

[0006] 图1是本实用新型实施例的结构示意图

具体实施方式

[0007] 下面结合附图与具体实施方式对本实用新型作进一步详细描述:

[0008] 图1给出了本实用新型的一种多功能便携式开瓶器,它包括一椭圆形开瓶器本体1,本体1上有一内侧具倒锯齿状橡胶构造的开盖环2,本体1一端有一钩形开瓶器构造3,本体1另一端凸设有以柱状的挂绳栓4。

[0009] 使用时,将齿状开盖环2套在塑料瓶瓶盖上,倒锯齿状的橡胶构造即可于齿状的瓶盖外表面相契合,转动开瓶器本体1即可将瓶盖拧开。钩状的开瓶器结构3可用于打开玻璃瓶瓶盖及撬起易拉罐拉环。柱状的挂绳栓4可套入挂绳,方便随身携带。

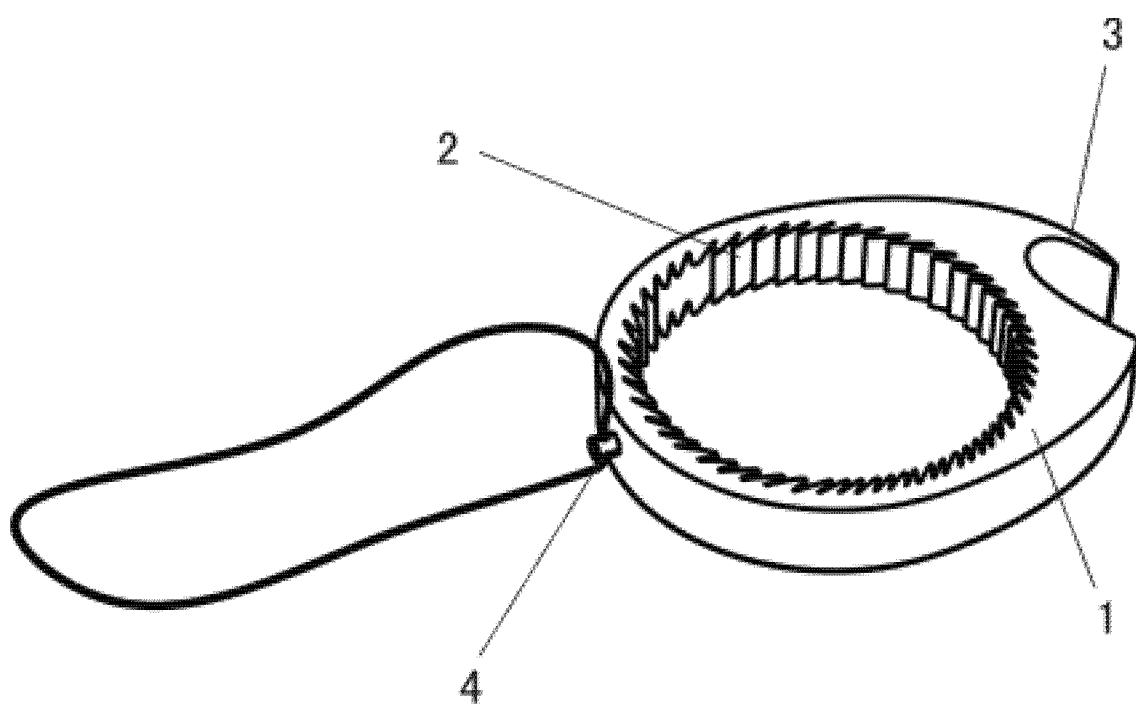


图 1