(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 202492348 U
(45)授权公告日 2012.10.17

(21)申请号 201220000009.9

(22)申请日 2012.01.01

(73)专利权人 党庆风
地址 264006 山东省烟台市开发区旭日小区16号楼1单元4号

(72)发明人 党庆风

(51)Int.Cl.
B67B 7/44(2006.01)

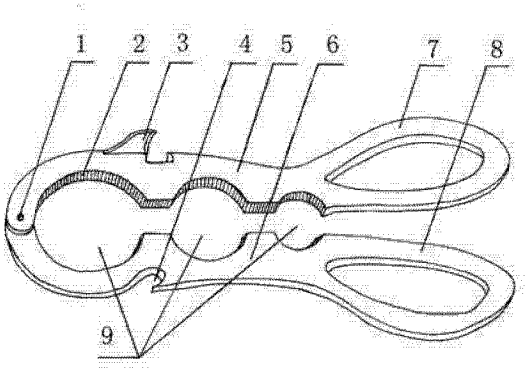
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种多功能开起器

(57)摘要

本实用新型提供了一种多功能开起器，是由连接孔与固定螺丝、竖螺纹、压刀槽、起瓶槽、上钳壁、下钳壁、上手柄、下手柄、钳口组成的；采用三种不同型号的玻璃真空瓶盖钳口和马口铁罐头压刀槽以及啤酒瓶盖起瓶槽，可轻松实现开起多种瓶盒盖之目的，是集开起玻璃真空瓶盖、马口铁罐头和啤酒瓶盖于一体的多功能开起器。



CN 202492348 U

1. 一种多功能开起器，其特征是：连接孔与固定螺丝、竖螺纹、压刀槽、起瓶槽、上钳壁、下钳壁、上手柄、下手柄、钳口组成；上钳壁与下钳壁前端设置连接孔与固定螺丝固定，上钳壁与下钳壁内侧设置三个不同口径的钳口，钳口内设置竖螺纹，上钳壁外侧设置压刀槽，下钳壁外侧设置起瓶槽，上钳壁后端设有上手柄，下钳壁后端设有下手柄。

一种多功能开起器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及厨房用具的技术领域，尤其指一种多功能开起器。

背景技术

[0002] 罐头食品好看又好吃，还是佐餐的佳品，常常成为人们餐桌上的必备品。然而玻璃真空瓶盖、马口铁罐头开起来就不是那么简单了。在日常甚或生活中，人们经常为开启玻璃真空瓶盖和马口铁罐头感到烦恼，特别是女士因为力气小，开启起来特别费劲，现在也有各类开启工具，但都存在着各自功能单一的缺陷，给家居生活带来诸多的不便。

发明内容

[0003] 本实用新型一种多功能开起器，其目的可以解决上述技术之不足，提供一种设有三种不同型号的玻璃真空瓶盖钳口和马口铁罐头压刀槽以及啤酒瓶盖起瓶槽，可轻松实现开起多种瓶盒盖之目的。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型的技术解决方案为：一种多功能开起器包括由连接孔与固定螺丝、竖螺纹、压刀槽、起瓶槽、上钳壁、下钳壁、上手柄、下手柄、钳口组成；上钳壁与下钳壁前端设置连接孔与固定螺丝固定，上钳壁与下钳壁内侧设置三个不同口径的钳口，钳口内设置竖螺纹，上钳壁外侧设置压刀槽，下钳壁外侧设置起瓶槽，上钳壁后端设有上手柄，下钳壁后端设有下手柄。

[0005] 本实用新型的有益效果：采用钳式开起原理，附带压刀和起瓶槽，是集开起玻璃真空瓶盖、马口铁罐头和啤酒瓶盖于一体的多功能开起器。

附图说明

[0006] 下面结合附图和具体实施方式对发明进一步描述。

[0007] 附图为一种多功能开起器示意图。

[0008] 图中：1、连接孔与固定螺丝，2、螺纹，3、压刀槽，4、器瓶槽，5 上钳壁，6、下钳壁，7、上手柄，8、下手柄，9、钳口。

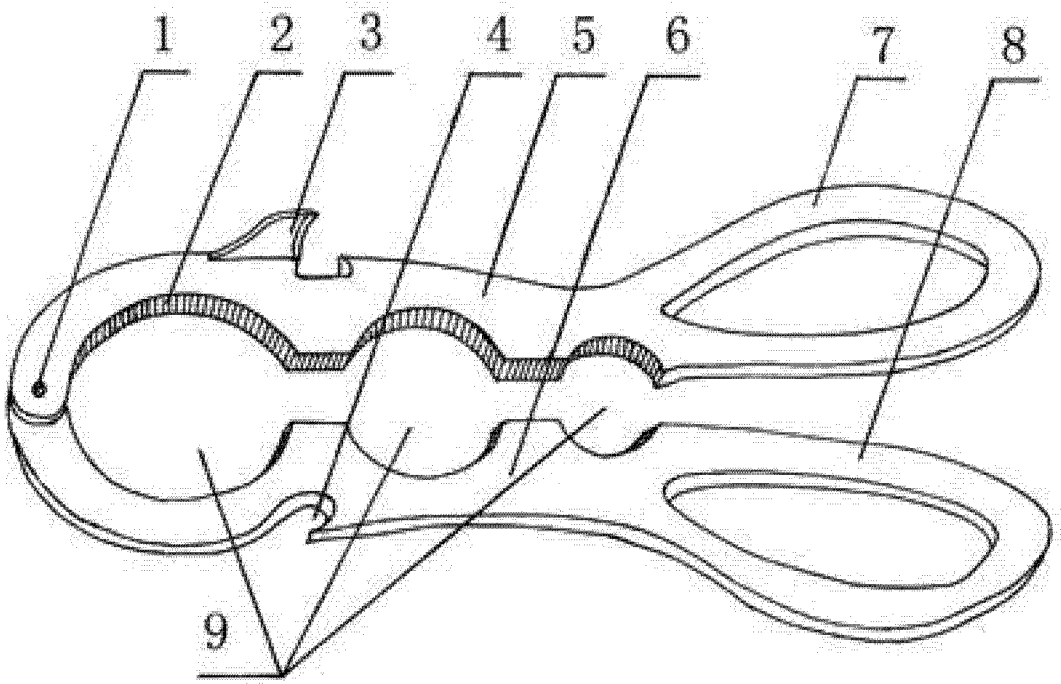
具体实施方式

[0009] 由附图所示，一种多功能开起器包括由连接孔与固定螺丝、竖螺纹、压刀槽、起瓶槽、上钳壁、下钳壁、上手柄、下手柄、钳口组成；上钳壁与下钳壁前端设置连接孔与固定螺丝固定，上钳壁与下钳壁内侧设置三个不同口径的钳口，钳口内设置竖螺纹，上钳壁外侧设置压刀槽，下钳壁外侧设置起瓶槽，上钳壁后端设有上手柄，下钳壁后端设置下手柄。

[0010] 使用时，三个不同口径的钳口可起三个不同口径玻璃真空瓶盖，上钳壁外侧设置压刀槽可开起马口铁罐头，下钳壁外侧设置起瓶槽可开起啤酒瓶盖。

[0011] 以上所述，实施方式仅仅是对本发明的优选实施方式进行描述，并非对本发明的范围进行限定，在不脱离本发明技术的精神的前提下，本领域工程技术人员对本发明的技

术方案作出的各种变形和改进，均应落入本发明的权利要求书确定的保护范围内。


1
2
3
4
5
6
7
8
9