(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 202369359 U
(45)授权公告日 2012.08.08

(21)申请号 201120563849.1

(22)申请日 2011.12.16

(73)专利权人 王愉奕
地址 400039 重庆市九龙坡兰花小学

(72)发明人 王愉奕

(51)Int.Cl.
B67B 7/15(2006.01)

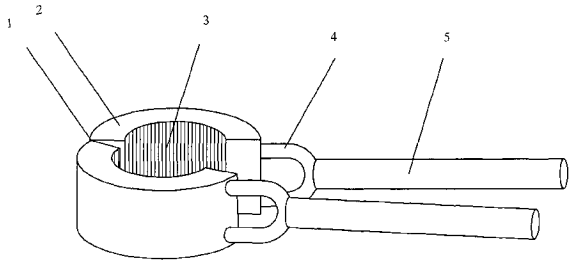
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

省力拧瓶盖的夹子

(57)摘要

省力拧瓶盖的夹子，其特征是：在半空心圆柱的中间设置条形纹路，两个半空心圆柱通过折页连接，在半空心圆柱上安装连接柄，在连接柄上安装手柄。其有益效果是：使用的时候，先将两个手柄打开一定距离，将瓶盖放入两个半空心圆柱之间，然后加紧两个手柄，向瓶盖打开的方向转动，由于杠杆原理，力矩大省力的原则，人们就可以轻松的拧开瓶盖了。



CN 202369359 U

1. 省力拧瓶盖的夹子，其特征是：在半空心圆柱的中间设置条形纹路，两个半空心圆柱通过折页连接，在半空心圆柱上安装连接柄，在连接柄上安装手柄。

省力拧瓶盖的夹子

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种夹子，特别是一种省力拧瓶盖的夹子。

背景技术

[0002] 随着生活的进步，饮料这种产品已经在我们的生活中打下了坚实的基础，可以说现在的青年离不开饮料，但是因为不同的饮料对其包装有着不同的要求，需要密封，所以瓶盖常常会很紧，无法拧开。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的就是要解决上述背景技术中提到的问题，提供一种省力拧瓶盖的夹子。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是：省力拧瓶盖的夹子，其特征是：在半空心圆柱的中间设置条形纹路，两个半空心圆柱通过折页连接，在半空心圆柱上安装连接柄，在连接柄上安装手柄。

[0005] 本实用新型的有益效果是：使用的时候，先将两个手柄打开一定距离，将瓶盖放入两个半空心圆柱之间，然后加紧两个手柄，向瓶盖打开的方向转动，由于杠杆原理，力矩大省力的原则，人们就可以轻松的拧开瓶盖了。

附图说明

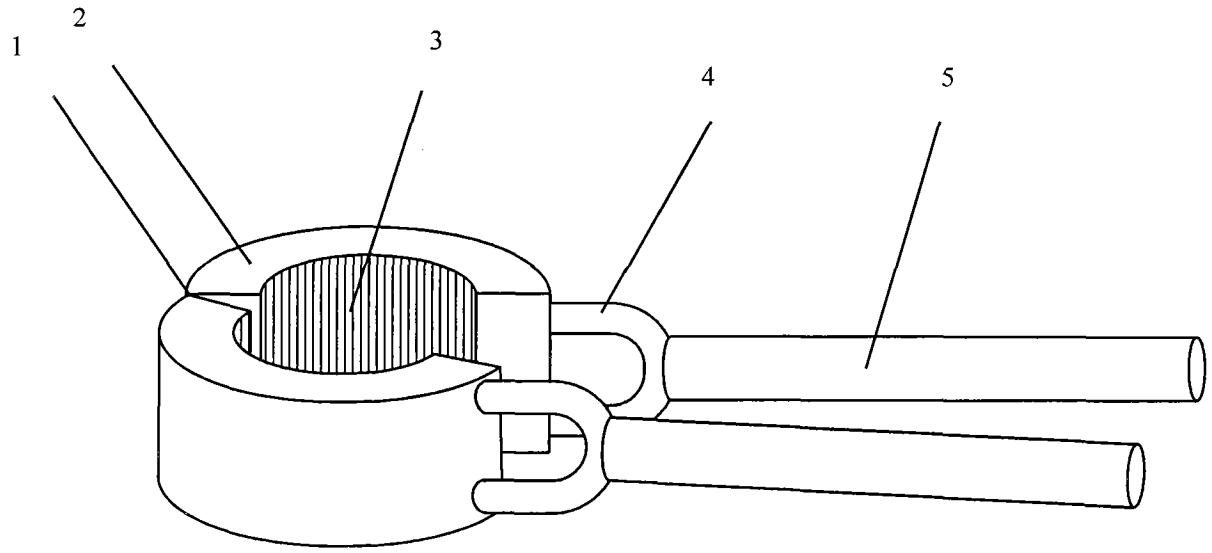
[0006] 下面结合附图和实例对本实用新型作进一步详细说明。

[0007] 图为本实用新型的结构示意图。

[0008] 图中：1、折页，2、半空心圆柱，3、条形纹路，4、连接柄，5、手柄。

具体实施方式

[0009] 如图，省力拧瓶盖的夹子，其特征是：在半空心圆柱 2 的中间设置条形纹路 3，两个半空心圆柱 2 通过折页 1 连接，在半空心圆柱 2 上安装连接柄 4，在连接柄 4 上安装手柄 5。其有益效果是：使用的时候，先将两个手柄打开一定距离，将瓶盖放入两个半空心圆柱之间，然后加紧两个手柄，向瓶盖打开的方向转动，由于杠杆原理，力矩大省力的原则，人们就可以轻松的拧开瓶盖了。


1
2
3
4
5