

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

B65D 85/72 (2006.01)

B65D 77/26 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720104370.5

[45] 授权公告日 2008 年 1 月 9 日

[11] 授权公告号 CN 201002846Y

[22] 申请日 2007.1.31

[21] 申请号 200720104370.5

[73] 专利权人 李安伟

地址 654800 云南省墨江县孟弄乡富东村曼崩社 10 号

[72] 发明人 李安伟

[74] 专利代理机构 昆明正原专利代理有限责任公司
代理人 金耀生

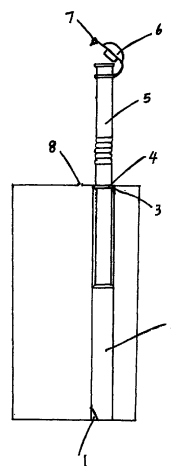
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种带吸管的饮料罐

[57] 摘要

本实用新型是一种带吸管的饮料罐。其特征在于在饮料罐体的内部设有一大吸管，其中放置有一根吸管，吸管的一端有吸管盖，吸管盖上带有一个气孔盖，在罐体的顶盖上有一个气压补气孔，在大吸管下部有一吸管缺口。本实用新型的带吸管的饮料罐解决了现有技术中存在的问题，使饮料罐使用起来更方便，不需专门找吸管，所带的吸管也不会被搓掉。



1. 一种带吸管的饮料罐，其特征在于在饮料罐体的内部设有一大吸管，其中放置有一根吸管，吸管的一端有吸管盖，吸管盖上带有一个气孔盖，在罐体的顶盖上有一个气压补气孔，在大吸管下部有一吸管缺口。

一种带吸管的饮料罐

技术领域

本实用新型涉及饮料包装装置，具体地说是一种带吸管的饮料罐。

背景技术

现有的饮料包装装置一般有易拉罐、玻璃瓶、纸盒等。所述的几种饮料包装装置均没有配置吸管，有些纸盒可能配有吸管，但其配置的方法不理想，吸管可能会在运输时被搓掉。没有吸管的饮用就更不方便了。

发明内容

本实用新型的目的是提供一种使用方便的带吸管的饮料罐。

本实用新型的技术方案为：在饮料罐体的内部设有一大吸管，其中放置有一根吸管，吸管的一端有吸管盖，吸管盖上带有一个气孔盖，在罐体的顶盖上有一个气压补气孔，在大吸管下部有一吸管缺口。

本实用新型的带吸管的饮料罐解决了现有技术中存在的问题，使饮料罐使用起来更方便，不需专门找吸管，所带的吸管也不会被搓掉。

附图说明

图1是本实用新型的带吸管的饮料罐的结构示意图。

图中，1—吸管缺口，2—大吸管，3—上止点，4—密封圈，5—吸管，6—吸管盖，7—气孔盖，8—气压补偿孔。

具体实施方式

如图1所示，本实用新型的带吸管的饮料罐是在饮料罐体的内部设有一大吸管2，其中放置有一根吸管5，吸管的一端有吸管盖6，吸管盖上带有一个气孔盖7，在罐体的顶盖上有一个气压补气孔8，在大吸管下部有一吸管缺口1。在吸管的出入口设有密封圈4。

使用时，将吸管抽出（可至上止点），此时气压补偿孔同时被打开，通过吸的作用，饮料从吸管缺口进入大吸管，进入吸管内。罐体可以是铁罐、玻璃瓶或者纸盒等。

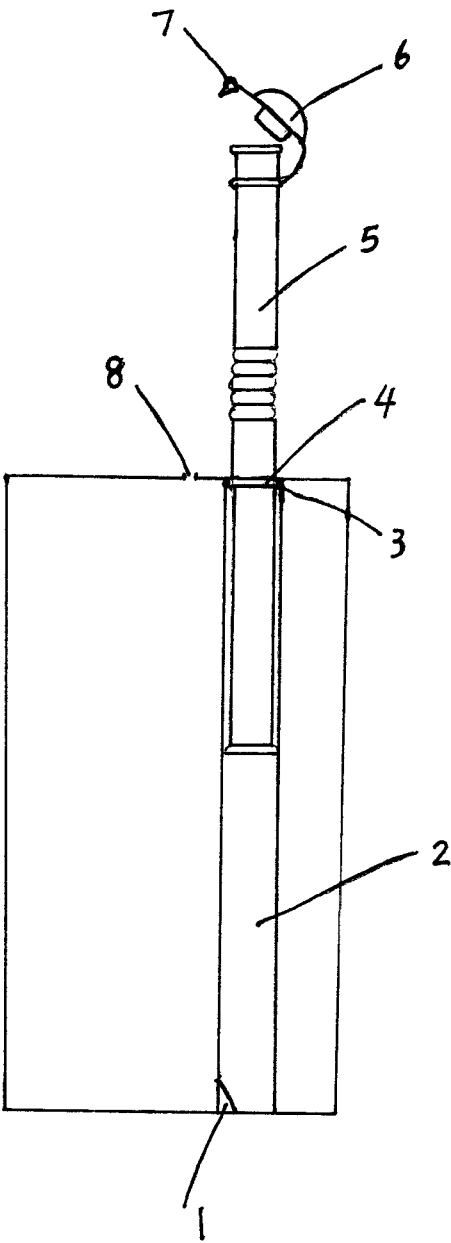


图 1