(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 203332403 U
(45)授权公告日 2013.12.11

(21)申请号 201320399660.2

(22)申请日 2013.07.06

(73)专利权人 金少平
地址 315191 浙江省宁波市鄞州区天童北路1107号508室宁波骏兴进出口有限公司

(72)发明人 金少平

(51)Int.Cl.
B65B 3/00(2006.01)
B65B 65/00(2006.01)

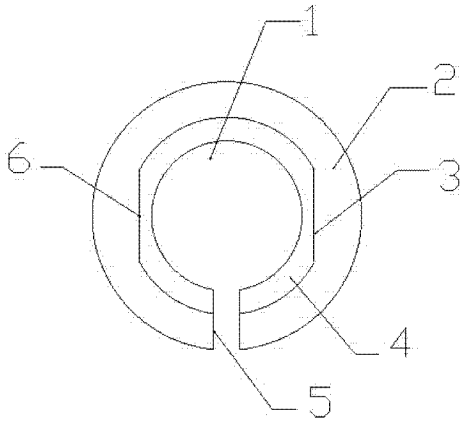
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

一种牙膏灌装机管杯链连接块

(57)摘要

本实用新型公开一种牙膏灌装机管杯链连接块，包括本体，所述的本体其上端为圆柱形结构，其左右两端设为平面结构，分别为第一平面结构和第二平面结构，所述本体底部设为圆柱形结构，其中部设为空心结构，所述本体中间设有一个方形槽口。所述的本体上端圆柱形结构的外径小于本体底部圆柱形结构的外径。本实用新型具有结构设计合理，使用方便的特点。



CN 203332403 U

1. 一种牙膏灌装机管杯链连接块，包括本体，其特征在于：所述的本体其上端为圆柱形结构，其左右两端设为平面结构，分别为第一平面结构和第二平面结构，所述本体底部设为圆柱形结构，其中部设为空心结构，所述本体中间设有一个方形槽口。

2. 根据权利要求 1 所述的一种牙膏灌装机管杯链连接块，其特征在于：所述的本体上端圆柱形结构的外径小于本体底部圆柱形结构的外径。

一种牙膏灌装机管杯链连接块

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种机械产品，具体来说是一种牙膏灌装机管杯链连接块。

背景技术

[0002] 现有市场上的一些牙膏灌装机管杯链连接块，结构设计不合理，使用不方便。

发明内容

[0003] 本实用新型提供了一种牙膏灌装机管杯链连接块。

[0004] 本实用新型的目的是解决现有一些牙膏灌装机管杯链连接块，结构设计不合理，使用不方便的问题。

[0005] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种牙膏灌装机管杯链连接块，包括本体，所述的本体其上端为圆柱形结构，其左右两端设为平面结构，分别为第一平面结构和第二平面结构，所述本体底部设为圆柱形结构，其中部设为空心结构，所述本体中间设有一个方形槽口。所述的本体上端圆柱形结构的外径小于本体底部圆柱形结构的外径。

[0006] 本实用新型具有结构设计合理，使用方便的特点。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0008] 图 2 为本实用新型的俯视图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明：

[0010] 如图所示，本实用新型包括本体，所述的本体其上端 4 为圆柱形结构，其左右两端设为平面结构，分别为第一平面结构 6 和第二平面结构 3，所述本体底部 2 设为圆柱形结构，其中部设为空心结构 1，所述本体中间设有一个方形槽口 5。所述的本体上端 4 圆柱形结构的外径小于本体底部 2 圆柱形结构的外径。

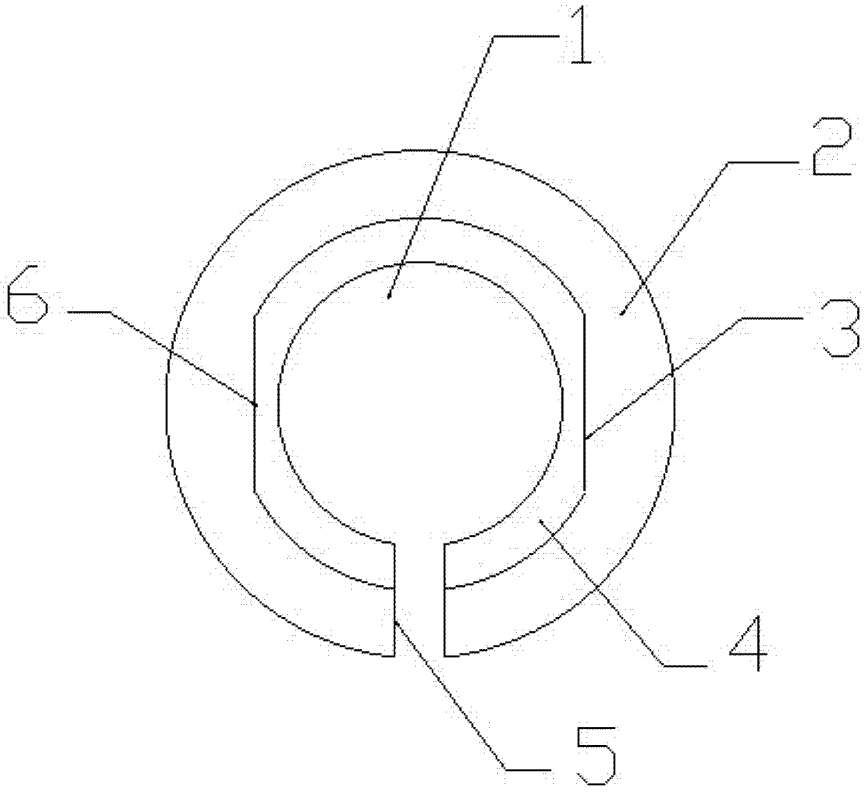


图 1

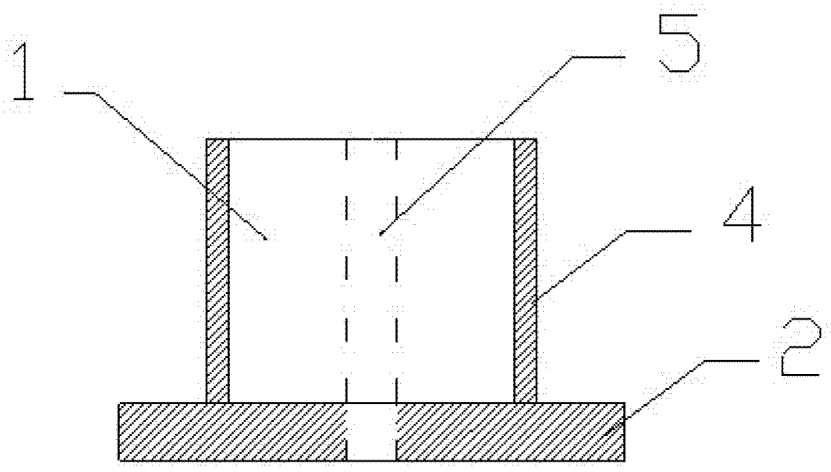


图 2