



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201474900 U

(45) 授权公告日 2010. 05. 19

(21) 申请号 200920173526. 4

(22) 申请日 2009. 08. 13

(73) 专利权人 何树根

地址 241200 安徽省繁昌县西门科技局

(72) 发明人 何树根

(51) Int. Cl.

F04B 33/00 (2006. 01)

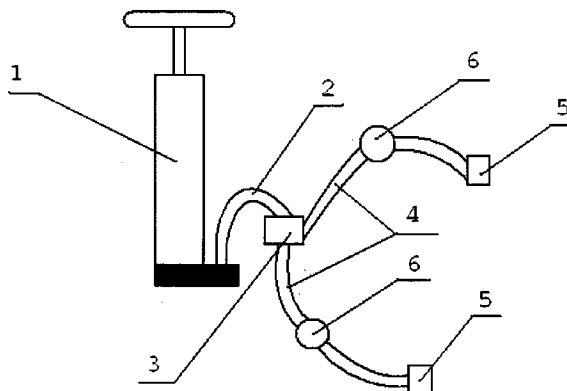
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种多功能双管打气筒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能双管打气筒, 它包括打气筒的本身、与本身相连的气体输出管, 球阀的一端连通气体输出管, 球阀的另一端并列连通两个支气管, 两个支气管的末端设置有气嘴, 且支气管上安装有气压表, 它能够指示气压、同时为两个充气物体充气且使用方便的多功能双管打气筒。



1. 一种多功能双管打气筒,包括打气筒的本体(1)、与本体相连的气体输出管(2),其特征在于:

球阀(3)的一端连通气体输出管(2),球阀(3)的另一端并列连通两个支气管(4),两个支气管的末端设置有气嘴(5),且支气管上安装有气压表(6)。

一种多功能双管打气筒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及到一种多功能双管打气筒,适用于球类、充气轮胎等多种需打气的物品。

技术背景

[0002] 在我们的生活中,给球类、自行车轮胎等物体打气一般都采用打气筒,尤其给球类打气,不知道打多少气才适宜。只有用手来感知是否是充气最佳状态。给自行车打气也是如此,用手直接接触轮胎,不但把手弄脏,而且也不能准确地给轮胎注入多少气体才能保持轮胎是最佳充气状态。在夏天,经常出现打爆轮胎,给使用者带来诸多不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种能够指示气压、同时为两个充气物体充气且使用方便的多功能双管打气筒。

[0004] 本实用新型的目的通过以下技术方案来实现的:

[0005] 该多功能双管打气筒包括打气筒的本体、与本体相连的气体输出管,球阀的一端连通气体输出管,球阀的另一端并列连通两个支气管,两个支气管的末端设置有气嘴,且支气管上安装有气压表。

[0006] 该打气筒在工作时,球阀没有打开,两个支气管同时进入气体,给所需充气物体充气,直至两个充气物体的气压相同。如果只给一个充气物体打气,打开球阀,关闭其中一个支气管,使用另外一个就可以实施。该打气筒最大的好处在于:

[0007] 1、清楚的提示气压量,不至于使充气物体充爆;

[0008] 2、可以同时为两个充气物体打气;

[0009] 3、操作方便、省力、省时。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的结构示意图

[0011] 1、本体 2、气体输入管 3、球阀 4、支气管 5、气嘴

[0012] 6、气压表

具体实施方式

[0013] 结合附图对本实用新型作进一步的详细描述。

[0014] 从图1可以看出,该多功能双管打气筒包括打气筒的本体1、与本体相连的气体输出管2,球阀3的一端连通气体输出管,球阀3的另一端并列连通两个支气管4,两个支气管的末端设置有气嘴5,且支气管上安装有气压表6。

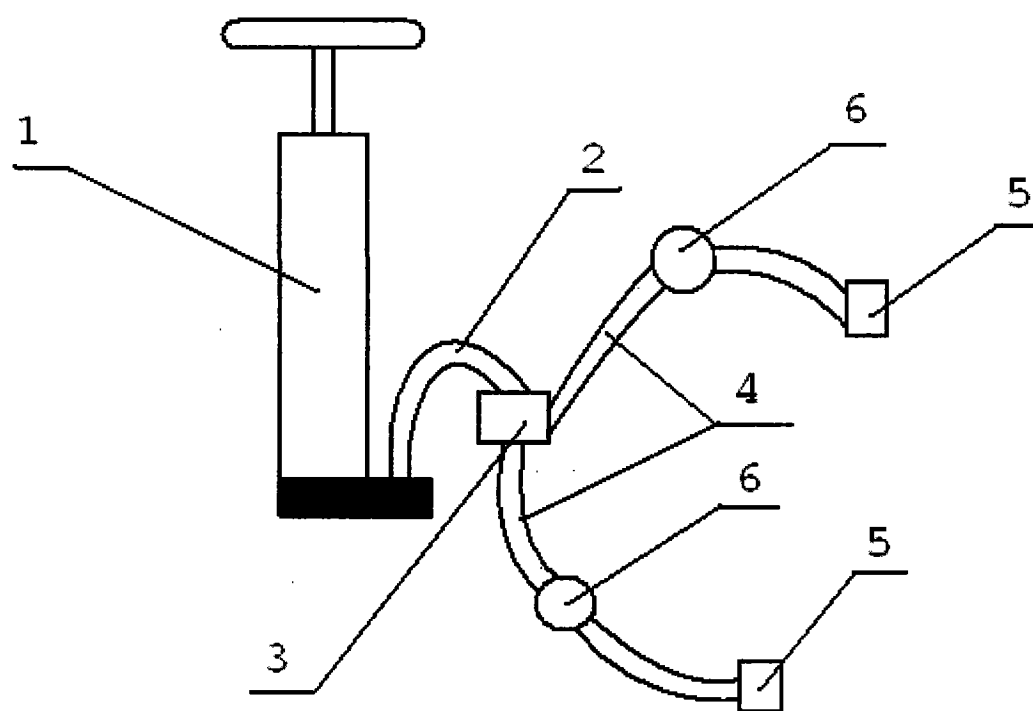


图 1