

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202036032 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 16

(21) 申请号 201020697600. 5

(22) 申请日 2010. 12. 28

(73) 专利权人 岑利娜

地址 315321 浙江省慈溪市逍林镇福合院村
许家北路 82 弄 13 号

(72) 发明人 岑利娜

(51) Int. Cl.

A47J 31/44 (2006. 01)

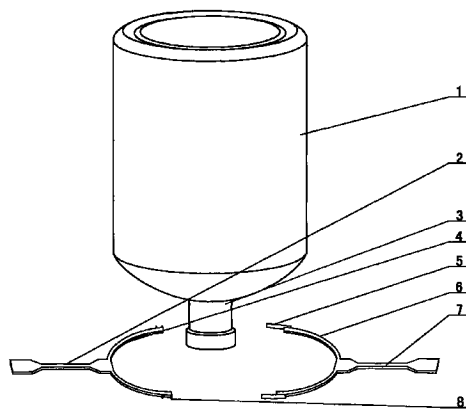
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种饮水机水桶更换罩

(57) 摘要

一种饮水机水桶更换罩, 一侧手柄 (2) 的一端设有一侧半圆 (4), 在一侧半圆 (4) 的两端部外侧分别设有至少两个圆环 (8), 形成一侧端起机构; 在另一侧手柄 (7) 的一端设有另一侧半圆 (6), 在另一侧半圆 (6) 的两端部外侧分别设有插柱 (5), 形成另一侧端起机构; 所述插柱 (5) 和圆环 (8) 相对应; 本实用新型的一侧半圆和另一侧半圆套在桶体下部的圆弧面上, 利用另一侧半圆上的插柱与一侧半圆上的圆环插接, 然后两只手分别拖住一侧手柄和另一侧手柄便可轻松的取下水桶; 本实用新型结构简单, 取放水桶较为容易, 克服了现有水桶没有着力点的缺陷, 方便实用。



1. 一种饮水机水桶更换罩,其特征是:一侧手柄(2)的一端设有一侧半圆(4),在一侧半圆(4)的两端部外侧分别设有至少两个圆环(8),形成一侧端起机构;在另一侧手柄(7)的一端设有另一侧半圆(6),在另一侧半圆(6)的两端部外侧分别设有插柱(5),形成另一侧端起机构;所述插柱(5)和圆环(8)相对应形成所述饮水机水桶更换罩。

一种饮水机水桶更换罩

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及一种换桶装置,尤其是涉及一种饮水机水桶更换罩。

【背景技术】

[0002] 公知的,目前的饮水机水桶均没有设置提起手柄,在更换时较为困难,尤其是对于重桶,安放时更为困难,这主要是由于水桶上没有设置可以提起的结构所致。

【发明内容】

[0003] 为了克服背景技术中的不足,本实用新型公开了一种饮水机水桶更换罩,所述饮水机水桶更换罩结构简单,取放水桶较为容易,克服了现有水桶没有着力点的缺陷,方便实用。

[0004] 为实现上述发明目的,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种饮水机水桶更换罩,一侧手柄的一端设有一侧半圆,在一侧半圆的两端部外侧分别设有至少两个圆环,形成一侧端起机构;在另一侧手柄的一端设有另一侧半圆,在另一侧半圆的两端部外侧分别设有插柱,形成另一侧端起机构;所述插柱和圆环相对应形成所述饮水机水桶更换罩。

[0006] 由于采用了上述技术方案,本实用新型具有如下有益效果:

[0007] 本实用新型所述饮水机水桶更换罩,将本实用新型的一侧半圆和另一侧半圆套在桶体下部的圆弧面上,利用另一侧半圆上的插柱与一侧半圆上的圆环插接,然后两只手分别拖住一侧手柄和另一侧手柄便可轻松的取下水桶;本实用新型结构简单,取放水桶较为容易,克服了现有水桶没有着力点的缺陷,方便实用。

【附图说明】

[0008] 图1是本实用新型的结构示意图;

[0009] 在图中:1、桶体;2、一侧手柄;3、桶嘴;4、一侧半圆;5、插柱;6、另一侧半圆;7、另一侧手柄;8、圆环。

【具体实施方式】

[0010] 通过下面的实施例可以更详细的解释本实用新型,本实用新型并不局限于下面的实施例,公开本实用新型的目的旨在保护本实用新型范围内的一切变化和改进;

[0011] 结合附图1中所述的饮水机水桶更换罩,一侧手柄2的一端设有一侧半圆4,在一侧半圆4的两端部外侧分别设有至少两个圆环8,形成一侧端起机构;在另一侧手柄7的一端设有另一侧半圆6,在另一侧半圆6的两端部外侧分别设有插柱5,形成另一侧端起机构;所述插柱5和圆环8插合,形成所述饮水机水桶更换罩。

[0012] 实施本实用新型所述的饮水机水桶更换罩,将一侧半圆4和另一侧半圆6套在桶体1下部和桶嘴3上部的圆弧面上,利用另一侧半圆6上的插柱5与一侧半圆上4的圆环

8 插接,然后两只手分别拖住一侧手柄 2 和另一侧手柄 7 便可轻松的取下水桶;本实用新型结构简单,取放水桶较为容易,克服了现有水桶没有着力点的缺陷,方便实用。

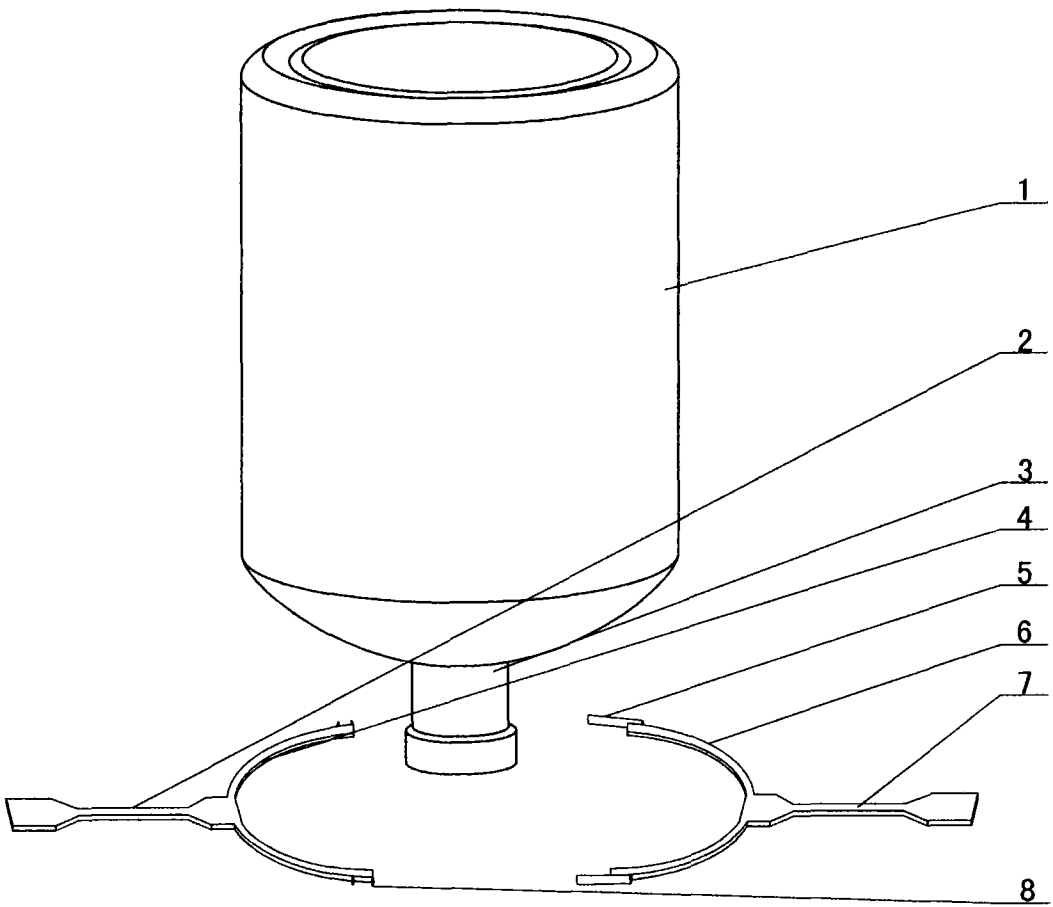


图 1