

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B67D 1/02 (2006.01)



[12] 发明专利申请公布说明书

[21] 申请号 200610154999.0

[43] 公开日 2007年5月30日

[11] 公开号 CN 1970429A

[22] 申请日 2006.12.4

[21] 申请号 200610154999.0

[71] 申请人 朱伟霞

地址 317600 浙江省玉环县珠港镇陈屿铁龙头社区

[72] 发明人 朱伟霞

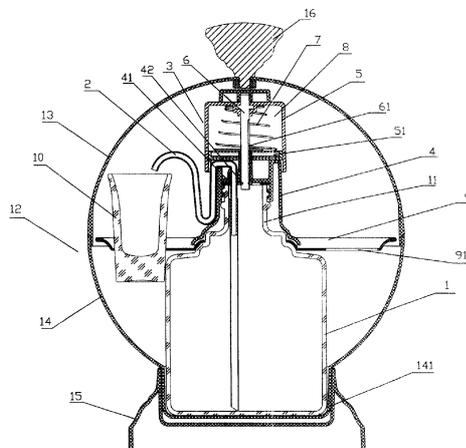
权利要求书 1 页 说明书 4 页 附图 2 页

[54] 发明名称

斟酒器

[57] 摘要

本发明提供了一种斟酒器，具有一盛酒容器，出酒导管从容器瓶口伸出，出酒装置密封住容器口，在盛酒容器上设置了一个转盘，转盘上具有两个或两个以上可放置酒杯的槽或孔，可以放置多个酒杯，出酒导管从容器中伸出后在酒杯的上方，用手压气筒，气筒下移后通气口不再与气筒内腔相通，继续压气筒，气筒将其内腔内的空气通过支杆上的长通气槽压到盛酒容器内，由于空气的压力作用，此时盛酒容器内的酒就可以从出酒导管出来后盛到对应的酒杯里，由于转盘可以转动，因此可以旋转着将转盘上的酒杯都斟满，客人可以随意享用，十分的方便和简单。



1、一种斟酒器，具有一盛酒容器，出酒导管从容器瓶口伸出，出酒装置密封住容器口，其特征在于：所述的出酒装置，包括有一个固定座和气筒，固定座与容器口相配合，固定座的端面具有两个通孔，出酒导管从其中一通孔中伸出，另一通孔被气筒上的支杆密封，支杆外套设有一弹性元件，气筒通过密封件将压力弹簧限制在其与固定座形成的空腔内，气筒上具有一空腔和外面空气相通的通气口，支杆的侧臂具有一长通气槽，通气槽将空腔和盛酒容器相通；在容器与容器口之间的坎肩位置设有一转盘，转盘上具有两个或两个以上可放置酒杯的槽或孔，转盘通过容器口处的固定座进行限位。

2、如权利要求1所述的一种斟酒器，其特征在于：盛酒容器还具有一个球形外壳，分成上壳体 and 下壳体，下壳体具有一与盛酒容器相配合的容置槽，盛酒容器放置在下壳体内部的容置槽内，并且在下壳体设置有可以稳定整个容器的底座，上壳体顶部具有一手握部位。

斟酒器

技术领域

本发明涉及一种斟酒器具，具体为一种酒吧、餐饮等场所使用的斟酒器。

背景技术

在酒吧、餐饮等一些场所使用的斟酒器，通常具有比较大容量的容器，并具有一个出酒装置，一般来说出酒装置具有一个或两个出酒口，为每个杯子斟酒的时候，将每个杯子放在出酒口下就可以了。通常，这样的结构，一般都是服务员来进行操作，并且一次只能放一个杯子在一个出酒口下进行操作，来回放和拿，操作并不方便。

发明内容

针对上述技术方案中存在的缺陷，本发明提供了一种斟酒器，可以旋转并可以一次性斟满多个杯子，可以让客人比较随意自由地来选择饮用的杯子。

为实现上述目的，是通过如下技术方案实现的：

一种斟酒器，具有一盛酒容器，出酒导管从容器瓶口伸出，出酒装置密封住容器口，其特征在于：所述的出酒装置，包括有一个固定座和气筒，固定座与容器口相配合，固定座的端面具有两个通孔，出酒导管从其中一通孔中伸出，另一通孔被气筒上的支杆密封，支杆外套设有一弹性元件，气筒通过密封件将压力弹簧限制在其与固定座

形成的空腔内，气筒上具有一空腔和外面空气相通的通气口，支杆的侧臂具有一长通气槽，通气槽将空腔和盛酒容器相通；在容器与容器口之间的坎肩位置设有一转盘，转盘上具有两个或两个以上可放置酒杯的槽或孔，转盘通过容器口处的固定座进行限位。

所述的盛酒容器具有一个球形外壳，盛酒放置在下壳体内，下壳体为半球体形状，底部具有一平台底座，盛酒容器坎肩上的转盘与下壳体相配合，上壳体与下壳体对应设置，同样为半球体形状，上壳体顶部具有一手握部位。

采用上述结构的斟酒器，在盛酒容器上设置了一个转盘，转盘上具有两个或两个以上可放置酒杯的槽或孔，可以放置多个酒杯，出酒导管从容器中伸出后在酒杯的上方，用手压气筒，气筒下移后通气口不再与气筒内腔相通，继续压气筒，气筒将其内腔内的空气通过支杆上的长通气槽压到盛酒容器内，由于空气的压力作用，此时盛酒容器内的酒就可以从出酒导管出来后盛到对应的酒杯里，由于转盘可以转动，因此可以旋转着将转盘上的酒杯都斟满，客人可以随意享用，十分的方便和简单；另，当不需要斟酒的时候，把上壳体盖上去，形成完整的球形结构，十分美观，并且可以保持清洁。

附图说明

图 1 为本发明的结构剖视图；

图 2 为本发明的立体示意图。

具体实施方式

如图 1、2 所示，一种斟酒器，具有一盛酒容器 1，出酒导管 2

从容器瓶口伸出，出酒装置 3 密封住容器口，出酒装置 3 包括有一个固定座 4 和气筒 5，固定座 4 与盛酒容器口 11 相配合，固定座 4 的端面具有两个通孔 41、42，出酒导管从其中一通孔 41 中伸出，另一通孔 42 被气筒 5 上的支杆 6 密封，支杆 6 外套设有一压力弹簧 7，气筒 5 通过密封件 51 将压力弹簧 7 限制在其与固定座 4 形成的空腔 8 内，气筒 5 上具有一空腔 8 和外面空气相通的通气口 52，支杆 6 的侧壁上具有一长通气槽 61，通气槽 61 将空腔 8 和盛酒容器 1 相通；在盛酒容器 1 与盛酒容器口 11 之间的坎肩位置设有一转盘 9，转盘 9 上具有两个或两个以上可放置酒杯 10 的槽或孔 91，转盘 9 通过盛酒容器口 11 处的固定座 4 进行限位，转盘 9 上可以放置多个酒杯 10，出酒导管 2 从容器中伸出后在酒杯 10 的上方，用手压气筒 5，气筒 5 下移后通气口 52 不再与气筒 5 内腔相通，继续压气筒 5，气筒 5 将其内腔 8 内的空气通过支杆 6 上的长通气槽 61 压到盛酒容器 1 内，由于空气的压力作用，此时盛酒容器 1 内的酒就可以从出酒导管 2 中出来后盛到对应的酒杯 10 里，由于转盘 9 可以转动，因此可以旋转着将转盘 9 上的酒杯 10 都斟满，供给多个人使用，这样客人可以随意享用，十分的方便和简单。

盛酒容器 1 还具有一个球形外壳 12，分成上壳体 13 和下壳体 14 两部分，下壳体 14 具有一与盛酒容器 1 相配合的容置槽 141，盛酒容器 1 放置在下壳体 14 内的容置槽 141 内，并且在下壳体 14 设置有一底座 15 可以稳定整个容器。盛酒容器 1 坎肩上的转盘 9 与下壳体 14 相配合，转盘 9 在下壳体 14 的范围内转动，上壳体 13 与下壳

体 14 对应设置，上壳体 13 顶部具有一手握部位 16，当不需要斟酒的时候，把上壳体 13 盖在下壳体 14 上，形成完整的球形结构，十分美观，并且可以保持清洁，斟酒器可以放在的客人使用的桌台上进行自己操作，可以随意为同伴和自己斟酒，大家一起享用，具有很强的自主性，十分符合酒吧、餐饮等娱乐场合使用，同样也适用于普通家庭。

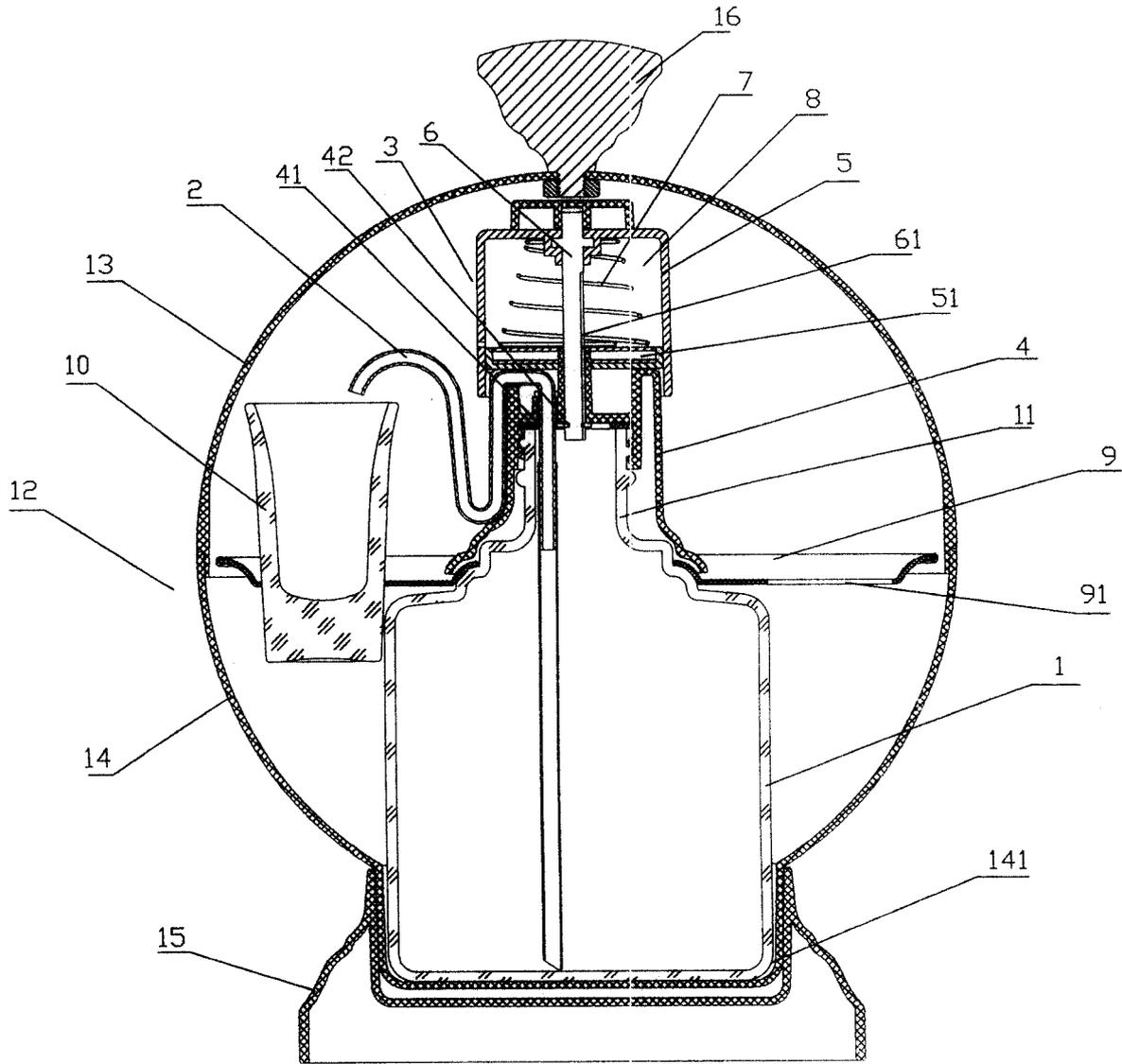


图 1

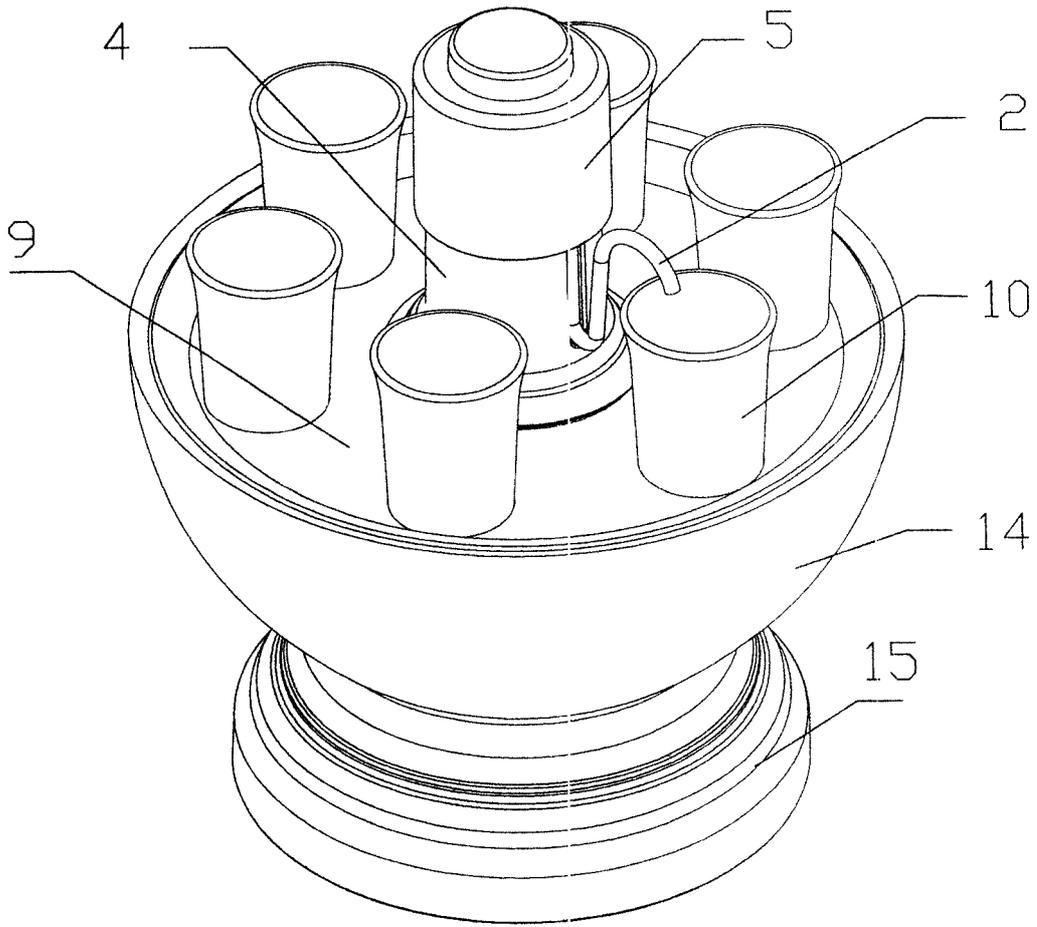


图 2