



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103508043 A

(43) 申请公布日 2014. 01. 15

(21) 申请号 201310477718. 5

(22) 申请日 2013. 10. 14

(71) 申请人 李连伟

地址 111000 辽宁省辽阳市白塔区新运大街
340 号普惠众信周磊转

(72) 发明人 李连伟

(51) Int. Cl.

B65D 25/10 (2006. 01)

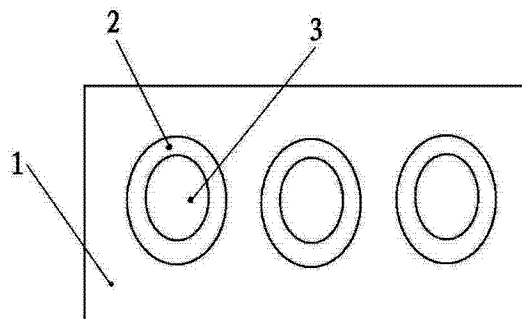
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

一种杯托

(57) 摘要

杯托涉及一种送外卖时使用的用来固定纸杯的杯托。主要是为解决现有的杯托只适合杯底较小的盛装饮料用的纸杯使用,而盛装汤水的纸杯由于杯底较大无法使用的问题而设计的。它包括托体,我们在托体上半部开若干个适合固定汤杯的直径较大的圆形汤杯固定凹槽,在每个圆形汤杯固定凹槽的正下方设一个直径较小的适合固定饮料纸杯的圆形饮料杯固定凹槽,上、下两个凹槽相互连通,相互连通的圆形汤杯固定凹槽与圆形饮料杯固定凹槽为同一圆心。优点是既可以用来固定汤杯,也可以用来固定饮料杯,特别适合送外卖时使用,不会造成饮料和汤水的外溢。



1. 一种杯托,其特征是:包括托体(1),我们在托体上半部开若干个适合固定汤杯的直径较大的圆形汤杯固定凹槽(2),在每个圆形汤杯固定凹槽(2)的正下方设一个直径较小的适合固定饮料纸杯的圆形饮料杯固定凹槽(3),上、下两个凹槽相互连通,相互连通的圆形汤杯固定凹槽(2)与圆形饮料杯固定凹槽(3)为同一圆心。

一种杯托

[0001] 技术领域：

本发明涉及一种送外卖时使用的用来固定纸杯的杯托。

[0002] 背景技术：

目前在送外卖时,为了防止饮料在送餐过程中溢出,所以要将装有饮料的纸杯放在杯托内进行固定。现有的杯托上的圆形凹槽直径较小,只适合杯底较小的盛装饮料用的纸杯使用,而盛装汤水的纸杯由于杯底较大则无法使用,只能将汤杯放在送餐箱内,在送餐过程中汤水极易溢出。

[0003] 发明内容：

本发明所要解决的技术问题是提供一种既能够固定杯底较小的纸杯,又能固定杯底较大的纸杯的杯托。

[0004] 上述目的是这样实现的:它包括托体,我们在托体上半部开若干个适合固定汤杯的直径较大的圆形汤杯固定凹槽,在每个圆形汤杯固定凹槽的正下方设一个直径较小的适合固定饮料纸杯的圆形饮料杯固定凹槽,上、下两个凹槽相互连通,相互连通的圆形汤杯固定凹槽与圆形饮料杯固定凹槽为同一圆心。

[0005] 本发明的优点是:由于在杯托上设置了直径较大的圆形汤杯固定凹槽,在圆形汤杯固定凹槽的正下方设有圆形饮料杯固定凹槽,所以既可以用来固定汤杯,也可以用来固定饮料杯,特别适合送外卖时使用,不会造成饮料和汤水的外溢。

[0006] 附图说明：

图 1 是本发明的俯视结构示意图；

图 2 是本发明的侧视剖面结构示意图。

[0007] 具体实施方式：

参照图 1、2,它包括托体 1,我们在托体上半部开若干个适合固定汤杯的直径较大的圆形汤杯固定凹槽 2,在每个圆形汤杯固定凹槽 2 的正下方设一个直径较小的适合固定饮料纸杯的圆形饮料杯固定凹槽 3,上、下两个凹槽相互连通,相互连通的圆形汤杯固定凹槽 2 与圆形饮料杯固定凹槽 3 为同一圆心。

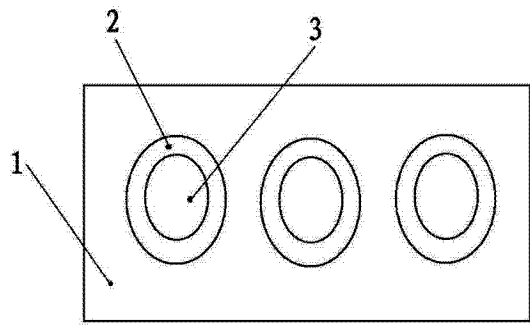


图 1

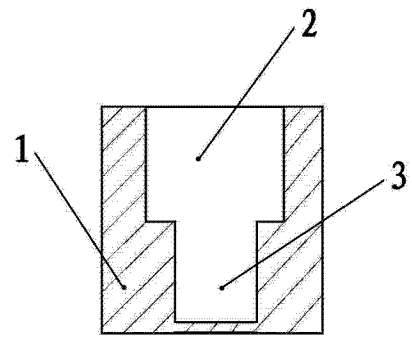


图 2