



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214157140 U

(45) 授权公告日 2021.09.10

(21) 申请号 202022904046.X

(22) 申请日 2020.12.07

(73) 专利权人 杨东妮

地址 510000 广东省广州市海珠区同福东路安乐里3号203房

(72) 发明人 杨东妮

(74) 专利代理机构 深圳市中兴达专利代理有限公司 44637

代理人 危祯

(51) Int.Cl.

A47J 43/28 (2006.01)

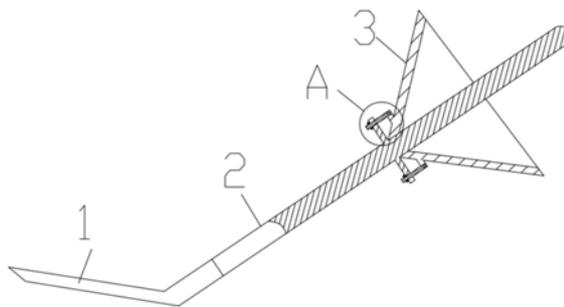
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种防油溅的锅铲

(57) 摘要

本实用新型提供一种防油溅的锅铲,包括铲头和铲柄,所述铲柄上可拆卸套装有锥形罩,所述铲柄上设置有限位块,所述限位块上开设有U型开口,所述锥形罩设置有转动连杆,所述锥形罩套装于所述铲柄上时,所述锥形罩抵止在所述限位块上,所述锥形罩抵止在所述限位块上时,所述转动连杆可转动至U型开口内且端部漏出U型开口,所述转动连杆的端部设置有螺柱,所述螺柱旋入有螺母,所述螺母的外径大于所述U型开口的尺寸,以实现所述螺母旋入所述螺柱时,所述螺母抵止在所述限位块上,进而实现将所述锥形罩固紧。



1. 一种防油溅的锅铲,其特征在于:包括铲头和铲柄,所述铲柄上可拆卸套装有锥形罩,所述铲柄上设置有限位块,所述限位块上开设有U型开口,所述锥形罩设置有转动连杆,所述锥形罩套装于所述铲柄上时,所述锥形罩抵止在所述限位块上,所述锥形罩抵止在所述限位块上时,所述转动连杆可转动至U型开口内且端部漏出U型开口,所述转动连杆的端部设置有螺柱,所述螺柱旋入有螺母,所述螺母的外径大于所述U型开口的尺寸,以实现所述螺母旋入所述螺柱时,所述螺母抵止在所述限位块上,进而实现将所述锥形罩固紧。

2. 根据权利要求1所述的锅铲,其特征在于:所述铲头的材料为不锈钢。

3. 根据权利要求1所述的锅铲,其特征在于:所述铲柄的材料为木质材料。

一种防油溅的锅铲

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种防油溅的锅铲。

背景技术

[0002] 锅铲,炒菜时用以翻拨原料,煮饭时搅米、起饭、铲锅粑的工具。一般以熟铁、不锈钢、铝材制成。有大有小,煮饭用的较大,有长柄;炒菜用的较小。厨房炒菜时如果菜中带有洗菜时残存的水,或者蔬菜本身含水分过大,容易引起油锅中的热油溅起烫伤炒菜者皮肤,有的容易导致严重烫伤。

发明内容

[0003] 针对上述技术问题,本实用新型提供一种防油溅的锅铲,包括铲头和铲柄,所述铲柄上可拆卸套装有锥形罩,所述铲柄上设置有限位块,所述限位块上开设有U型开口,所述锥形罩设置有转动连杆,所述锥形罩套装于所述铲柄上时,所述锥形罩抵止在所述限位块上,所述锥形罩抵止在所述限位块上时,所述转动连杆可转动至U型开口内且端部漏出U型开口,所述转动连杆的端部设置有螺柱,所述螺柱旋入有螺母,所述螺母的外径大于所述U型开口的尺寸,以实现所述螺母旋入所述螺柱时,所述螺母抵止在所述限位块上,进而实现将所述锥形罩固紧。

[0004] 进一步地,所述铲头的材料为不锈钢。

[0005] 进一步地,所述铲柄的材料为木质材料。

[0006] 本实用新型的有益效果:

[0007] 本实用新型中,设置锥形槽,使用时,可防止油溅,而且,锥形罩可拆卸连接在铲柄上,所以可以根据使用者需要安装或拆卸锥形罩,而且在拆卸后,由于转动连杆上设置有螺柱,在拆卸后,螺母可继续旋入螺柱上,这样螺母和锥形罩始终装配在一起,防止螺母在不使用时丢失。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型防油溅的锅铲的结构图;

[0009] 图2为图1中A部放大图。

具体实施方式

[0010] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0011] 见图1至2,本实用新型提供一种防油溅的锅铲,包括铲头1和铲柄2,所述铲柄2上可拆卸套装有锥形罩3,所述铲柄2上设置有限位块21,所述限位块21上开设有U型开口211,

所述锥形罩3转动连接有转动连杆4,所述锥形罩3套装于所述铲柄2上时,所述锥形罩3抵止在所述限位块21上,所述锥形罩3抵止在所述限位块21上时,所述转动连杆4可转动至U型开口211内且端部漏出U型开口211,所述转动连杆4的端部设置有螺柱41,所述螺柱41旋入有螺母5,所述螺母5的外径大于所述U型开口211的尺寸,以实现所述螺母5旋入所述螺柱41时,所述螺母41抵止在所述限位块21上,进而实现将所述锥形罩3固紧。

[0012] 当炒一些油溅的比较厉害的菜时,可以将锥形罩套装在铲柄上,此时,锥形罩抵止在所述限位块上,然后将设置在锥形罩的转动连杆转动至U型开口处,此时,其端部的螺柱露出,然后旋入螺母,当螺母运动抵止在限位块上,即可将锥形罩固紧。由以上可知,锥形罩可拆卸连接在铲柄上,所以可以根据使用者需要安装或拆卸锥形罩,而且在拆卸后,由于转动连杆上设置有螺柱,在拆卸后,螺母可继续旋入螺柱上,这样螺母和锥形罩始终装配在一起,防止螺母在不使用时丢失。

[0013] 进一步地,所述铲头1的材料为不锈钢。

[0014] 进一步地,所述铲柄2的材料为木质材料。

[0015] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

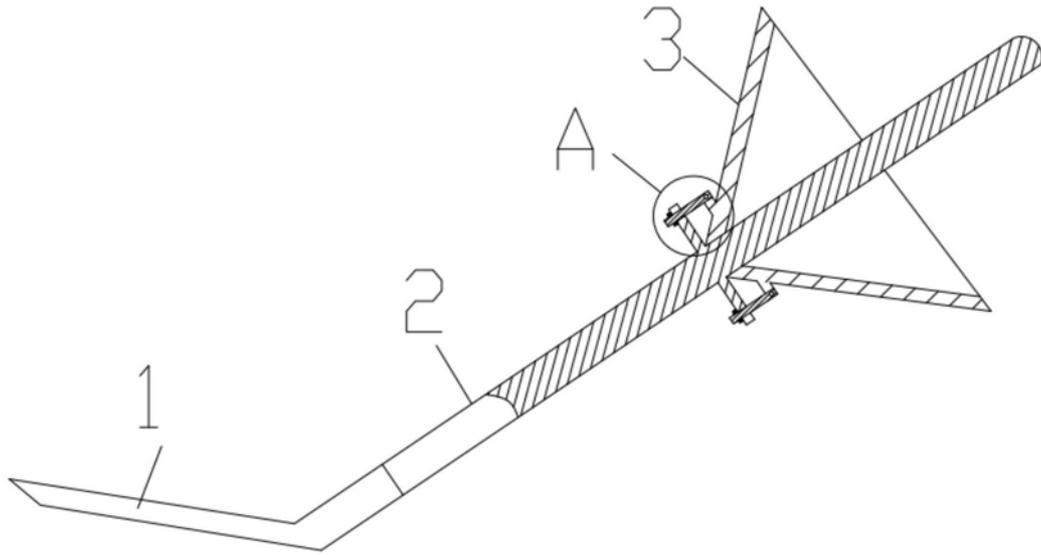


图1

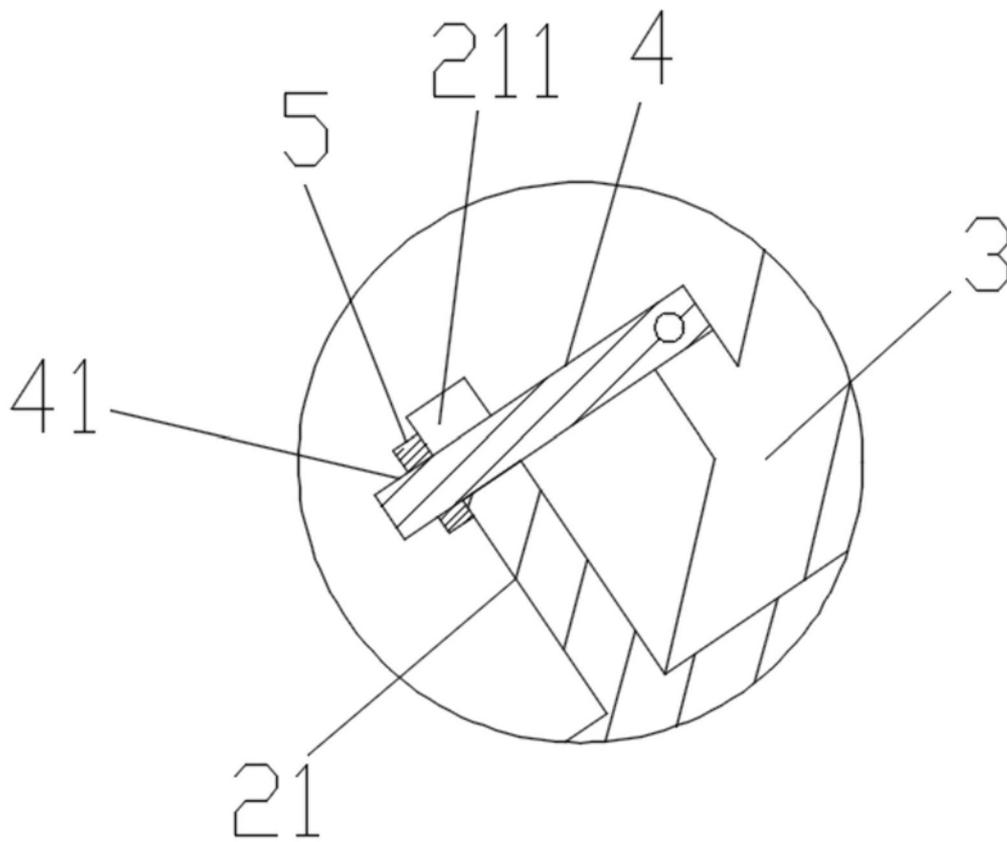


图2