

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202123527 U

(45) 授权公告日 2012. 01. 25

(21) 申请号 201120214377. 9

(22) 申请日 2011. 06. 23

(73) 专利权人 杨一雷

地址 110003 辽宁省沈阳市和平区文化路 6
号沈阳市青少年知识产权科普教育基
地(沈阳市青年科技发展中心)转辽宁
省实验中学

(72) 发明人 杨一雷

(51) Int. Cl.

B26B 29/02(2006. 01)

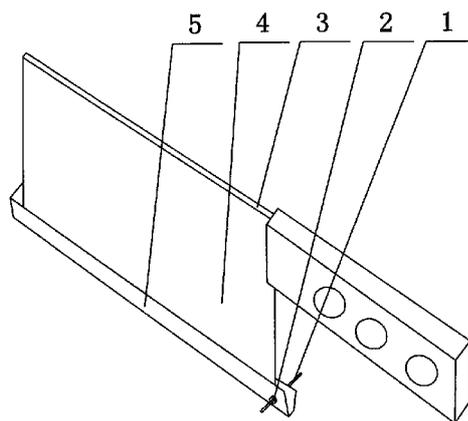
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

菜刀保护装置

(57) 摘要

菜刀保护装置是涉及菜刀保护装置结构的改进。本实用新型提供一种结构简单、使用方便的菜刀保护装置。本实用新型包括上部具有开口槽的夹条,其结构要点夹条上端的宽度大于下端的宽度,夹条一侧设置有开口。



1. 菜刀保护装置,包括上部具有开口槽的夹条(5),其特征在于夹条(5)上端的宽度大于下端的宽度,夹条(5)一侧设置有开口。
2. 根据权利要求1所述的菜刀保护装置,其特征在于夹条(5)侧面开口的两侧均设置有圆孔,圆孔内设置有带有螺母(2)的螺栓(1)。

菜刀保护装置

技术领域

[0001] 本实用新型是菜刀保护装置结构的改进,更具体地说是涉及一种菜刀保护装置。

背景技术

[0002] 菜刀是一种常用的烹饪用具,在厨房用具中有着很重要的地位。菜刀有很多的分类,能够用来切各种蔬菜、水果和肉类。

[0003] 近些年来,菜刀在其用料方面有着很大的进步,尤其是不锈钢等材料的运用;但是,菜刀仍然有一些不足,菜刀缺少保护装置,刀刃放置于空气中影响菜刀的使用寿命,而且菜刀刀刃锋利,儿童很容易因为好奇等原因去接触菜刀导致被划伤;现在的菜刀在需要用力时,需要将另一只手压在刀背上,可是刀背的接触面积小,不便于用力。

[0004] 因此,需要一种菜刀的保护装置。

发明内容

[0005] 本实用新型就是针对上述问题,提供一种结构简单、使用方便的菜刀保护装置。

[0006] 为了实现本实用新型的上述目的,本实用新型采用如下技术方案,本实用新型包括上部具有开口槽的夹条,其结构要点夹条上端的宽度大于下端的宽度,夹条一侧设置有开口。

[0007] 夹条侧面开口的两侧均设置有圆孔,圆孔内设置有带有螺母的螺栓。

[0008] 本实用新型的有益效果:

[0009] (1) 结构简单

[0010] 本实用新型由夹条和加强夹紧效果的螺栓组成,没有使用过多的构件,结构简单,易于制作和推广。

[0011] (2) 使用方便,能够保护菜刀

[0012] 本实用新型包括上部具有开口槽的夹条,其结构要点夹条上端的宽度大于下端的宽度,夹条一侧设置有开口。

[0013] 在使用时,将菜刀的刀刃朝向保护装置上端的开口槽,并用力插入夹条内,当刀刃接触到夹条的底面时,夹条的侧壁将会夹紧菜刀;然后,拧动螺栓上的螺母,以确保侧壁夹得更加紧密;使用方便,能够保护菜刀。

[0014] (3) 在剁东西时会省力

[0015] 当需要使用菜刀用力剁一些物品时,可以将刀背对准夹条上端的开口槽,用力将刀背插入夹条内;这样,保护装置增加了刀背的宽度,另一只手压在刀背上时会省力很多。

附图说明

[0016] 图1是本实用新型结构示意图。

[0017] 附图中,1为螺栓,2为螺母,3为刀背,4为菜刀,5为夹条。

具体实施方式

[0018] 为了使本发明所解决的技术问题、技术方案及有益效果更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本发明进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本发明,并不用于限定本发明。

[0019] 本实用新型包括上部具有开口槽的夹条 5,夹条 5 上端的宽度大于下端的宽度,夹条 5 一侧设置有开口。

[0020] 夹条 5 侧面开口的两侧均设置有圆孔,圆孔内设置有带有螺母 2 的螺栓 1。

[0021] 在使用时,将菜刀 4 的刀刃朝向夹条 5 上端的开口槽,并用力插入夹条内,当刀刃接触到夹条的底面时,夹条 5 的侧壁将会夹紧菜刀;然后,拧动螺栓 1 上的螺母 2,以确保侧壁夹得更加紧密。

[0022] 当需要使用菜刀 4 用力剁一些物品时,可以将刀背 3 对准夹条 5 上端的开口槽,用力将刀背 3 插入夹条内;这样,保护装置增加了刀背 3 的宽度,另一只手压在刀背 3 上时会省力很多。

[0023] 可以理解地是,以上关于本实用新型的具体描述,仅用于说明本实用新型而并非受限于本实用新型实施例所描述的技术方案,本领域的普通技术人员应当理解,仍然可以对本实用新型进行修改或等同替换,以达到相同的技术效果;只要满足使用需要,都在本实用新型的保护范围之内。

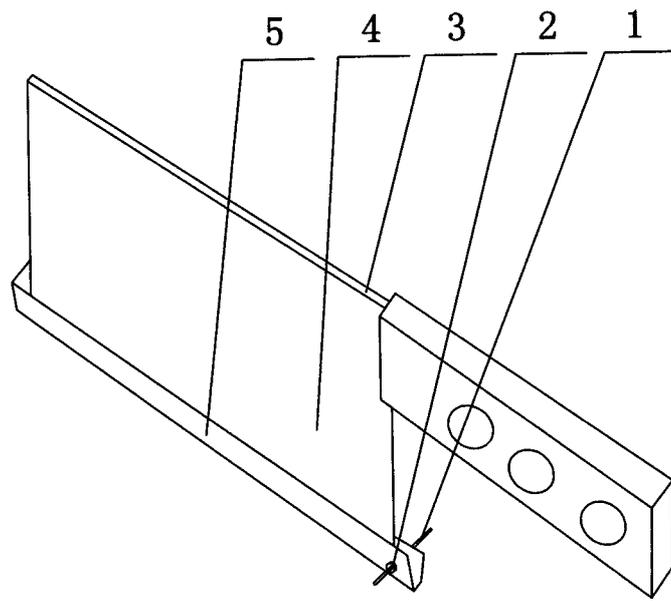


图 1