



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201720552 U

(45) 授权公告日 2011. 01. 26

(21) 申请号 201020222415. 0

(22) 申请日 2010. 06. 04

(73) 专利权人 马鞍山市恒利达机械刀片有限公司

地址 243131 安徽省马鞍山市当涂县博望镇

(72) 发明人 张增明

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理有限公司 34112

代理人 余成俊

(51) Int. Cl.

B23D 61/02 (2006. 01)

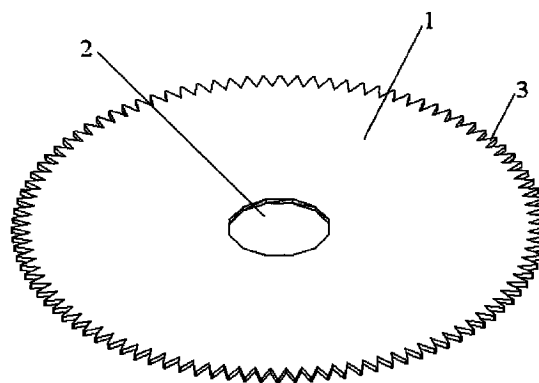
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

虚线刀片

(57) 摘要

本实用新型公开了一种虚线刀片,包括有圆形刀片,圆形刀片的中部设有安装孔,圆形刀片的外边沿设有环形锯齿状刀口。本实用新型结构简单,用于机械加工,大大提高了生产效率,有效的节约了时间和生产成本,具有很高的实用价值。



1. 一种虚线刀片,包括有圆形刀片,其特征在于:所述圆形刀片的中部设有安装孔,圆形刀片的外边沿设有环形锯齿状刀口。

虚线刀片

技术领域

[0001] 本实用新型涉及用于机械加工的刀片领域，具体涉及一种虚线刀片。

背景技术

[0002] 用于机械加工的刀片即机械刀片，因其结构简单而被广泛实用，种类也很繁多，主要有冶金机械用刀、纵剪分条刀片、橡胶机械刀片、皮革机械用刀、造纸机械用刀、切管机械用刀、分切机械用刀、纸箱机械用刀、虚线刀片、花形刀片、圆形刀片、条形以及一些异形刀片。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种虚线刀片，为机械加工提供用刀。

[0004] 本实用新型的技术方案如下：

[0005] 一种虚线刀片，包括有圆形刀片，其特征在于：所述圆形刀片的中部设有安装孔，圆形刀片的外边沿设有环形锯齿状刀口。

[0006] 本实用新型的有益效果：

[0007] 本实用新型结构简单，用于机械加工，大大提高了生产效率，有效的节约了时间和生产成本，具有很高的实用价值。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型结构示意图。

具体实施方式

[0009] 参见图 1，一种虚线刀片，包括有圆形刀片 1，圆形刀片 1 的中部设有安装孔 2，圆形刀片 1 的外边沿设有环形锯齿状刀口 3。

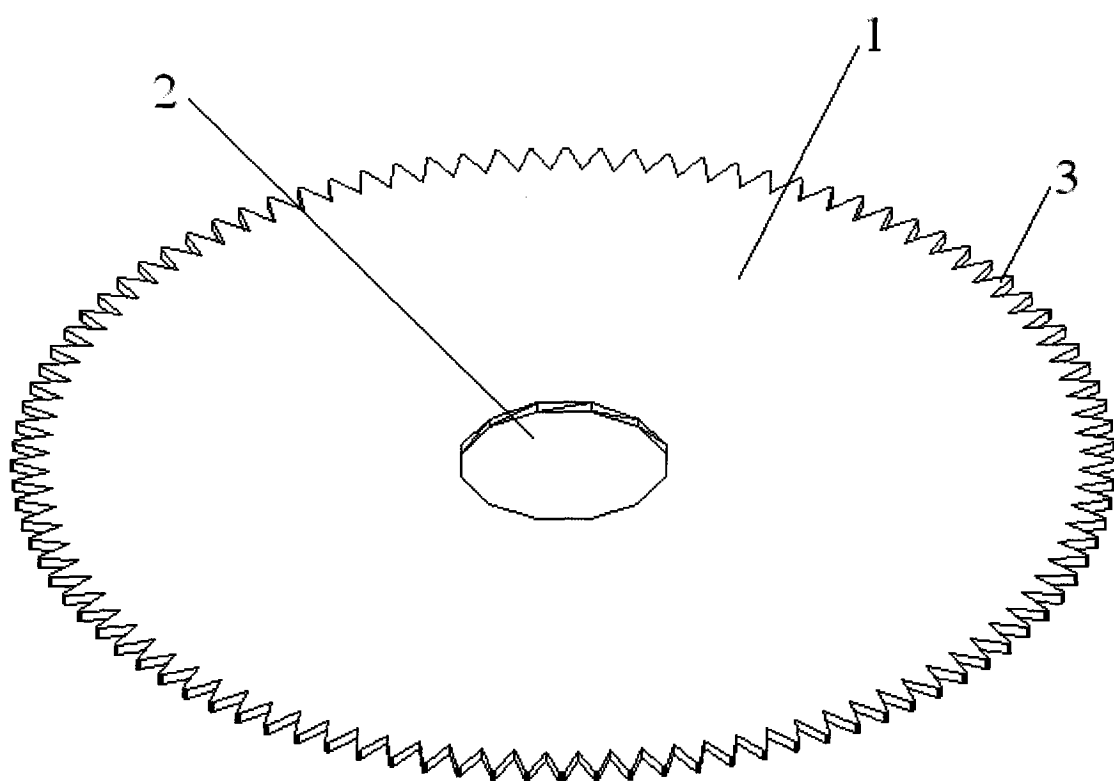


图 1