



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201720528 U

(45) 授权公告日 2011. 01. 26

(21) 申请号 201020222158. 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 35/00 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

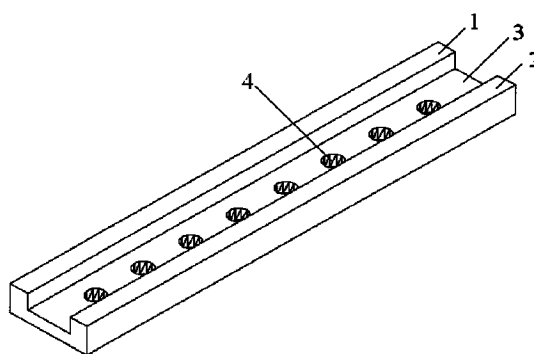
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

多向剪切刀片

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多向剪切刀片, 包括有二块条形刀片, 二块条形刀片之间一体连接有金属条, 金属条的表面设有多个安装孔, 二块条形刀片的上、下端面分别设有刀口。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. 一种多向剪切刀片,包括有二块条形刀片,其特征在于:所述二块条形刀片之间一体连接有金属条,所述金属条的表面设有多个安装孔,所述二块条形刀片的上、下端面分别设有刀口。

多向剪切刀片

技术领域

[0001] 本实用新型涉及用于机械加工的刀片领域，具体涉及一种多向剪切刀片。

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多向剪切刀片，为机械加工提供用刀。

[0004] 本实用新型的技术方案如下：

[0005] 一种多向剪切刀片，包括有二块条形刀片，其特征在于：所述二块条形刀片之间一体连接有金属条，所述金属条的表面设有多个安装孔，所述二块条形刀片的上、下端面分别设有刀口。

[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 1，一种多向剪切刀片，包括有二块条形刀片 1、2，二块条形刀片 1、2 之间一体连接有金属条 3，金属条 3 的表面设有多个安装孔 4，二块条形刀片 1、2 的上、下端面分别设有刀口。

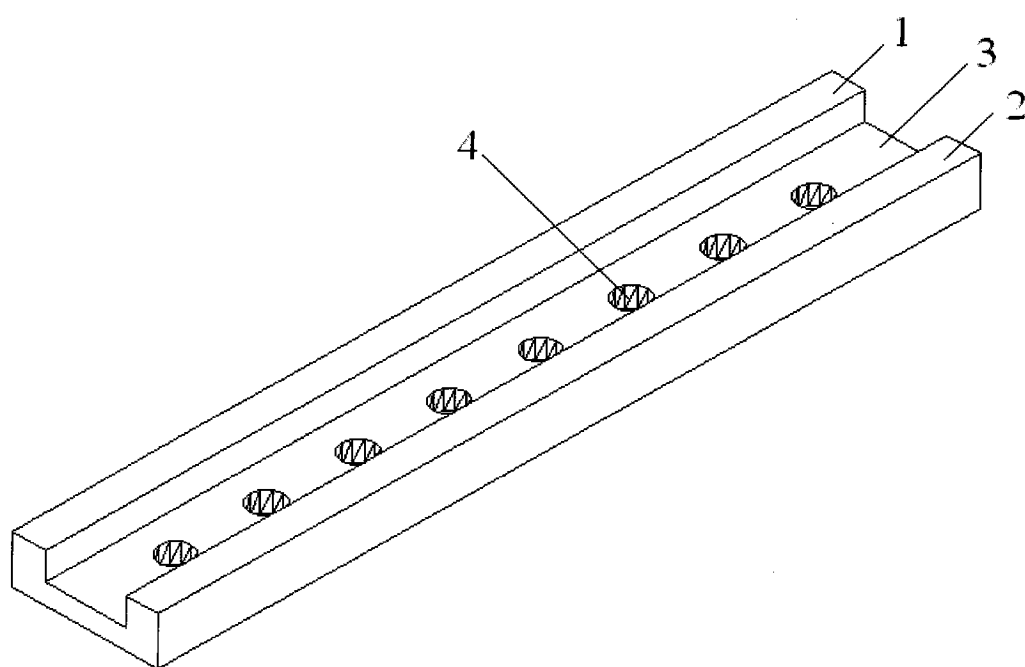


图 1