



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203077242 U

(45) 授权公告日 2013.07.24

(21) 申请号 201320085025.7

(22) 申请日 2013.02.25

(73) 专利权人 慈溪市汇宏塑料制品厂

地址 315332 浙江省慈溪市附海镇东海村太
阳地

(72) 发明人 朱建波

(51) Int. Cl.

B25F 5/00 (2006.01)

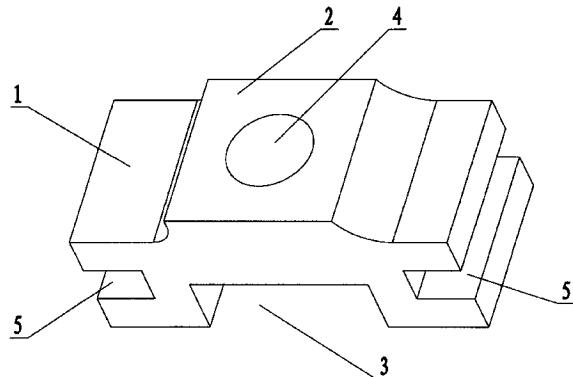
权利要求书1页 说明书1页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种手电钻用锁紧块

(57) 摘要

本实用新型涉及电动工具技术领域，具体地说是一种手电钻用锁紧块。该手电钻用锁紧块包括本体，所述本体上表面设有方形凸块，所述本体的下表面位于所述凸块的下方设有凹槽，所述凹槽内设有通孔，所述通孔贯通所述凸块，所述本体的两个侧面上各设有一条开槽，所述开槽与所述凹槽相互平行。本实用新型提供一种结构简单、安装简便的手电钻用锁紧块。



1. 一种手电钻用锁紧块，其特征在于包括本体，所述本体上表面设有方形凸块，所述本体的下表面位于所述凸块的下方设有凹槽，所述凹槽内设有通孔，所述通孔贯通所述凸块，所述本体的两个侧面上各设有一条开槽，所述开槽与所述凹槽相互平行。

一种手电钻用锁紧块

技术领域

[0001] 本实用新型涉及电动工具技术领域,具体地说是一种手电钻用锁紧块。

背景技术

[0002] 手电钻是电动工具行业销量最大的产品,广泛用于建筑及装修等行业,目前现有的手电钻一般是由钻头、变速装置、控制装置及马达构成,其中变速装置中用于锁紧的锁紧块存在设计不合理的地方,因此具有一定的局限性。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提供一种结构简单、安装简便的手电钻用锁紧块。

[0004] 本实用新型是通过下述技术方案实现的:

[0005] 一种手电钻用锁紧块,包括本体,所述本体上表面设有方形凸块,所述本体的下表面位于所述凸块的下方设有凹槽,所述凹槽内设有通孔,所述通孔贯通所述凸块,所述本体的两个侧面上各设有一条开槽,所述开槽与所述凹槽相互平行。

[0006] 本实用新型所带来的有益效果是:

[0007] 本实用新型中,所述手电钻用锁紧块设计合理,安装方便,传动平稳。

附图说明

[0008] 以下结合附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0009] 图1为本实用新型所述手电钻用锁紧块正面的结构示意图;

[0010] 图2为本实用新型所述手电钻用锁紧块反面的结构示意图。

[0011] 图中部件名称对应的标号如下:

[0012] 1、本体;2、凸块;3、凹槽;4、通孔;5、开槽。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图及实施例对本实用新型作进一步的详述:

[0014] 作为本实用新型所述手电钻用锁紧块的实施例,如图1和图2所示,包括本体1,所述本体1上表面设有方形凸块2,所述本体1的下表面位于所述凸块2的下方设有凹槽3,所述凹槽3内设有通孔4,所述通孔4贯通所述凸块2,所述本体1的两个侧面上各设有一条开槽5,所述开槽5与所述凹槽3相互平行。

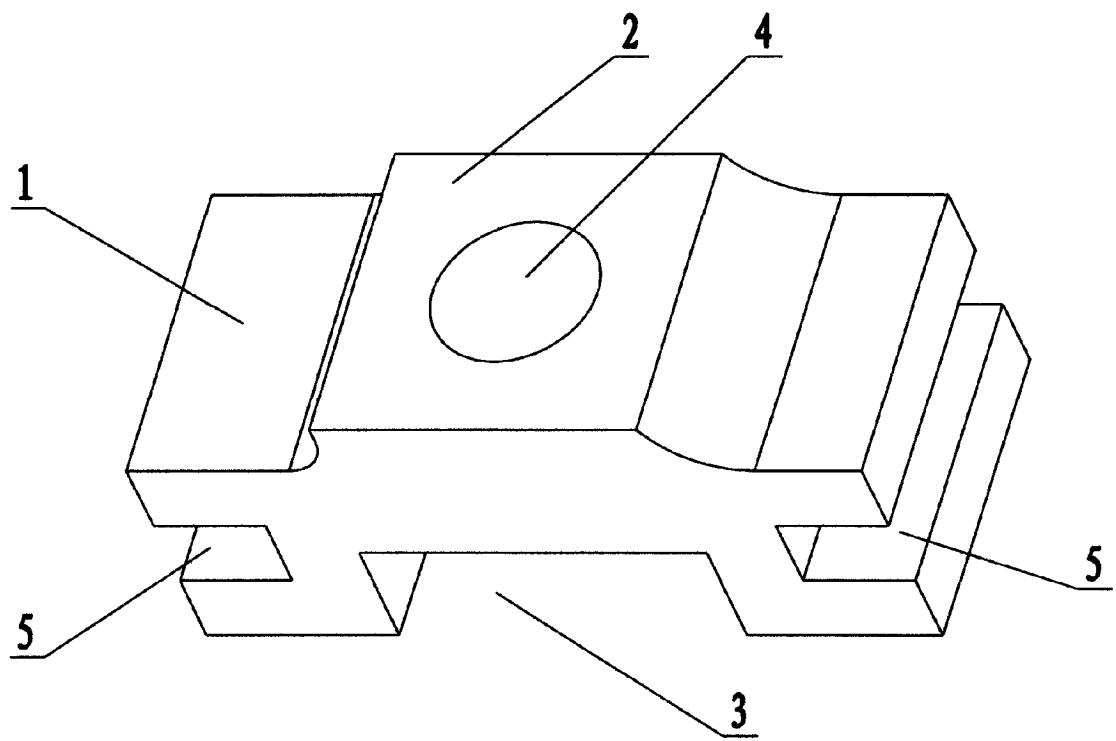


图 1

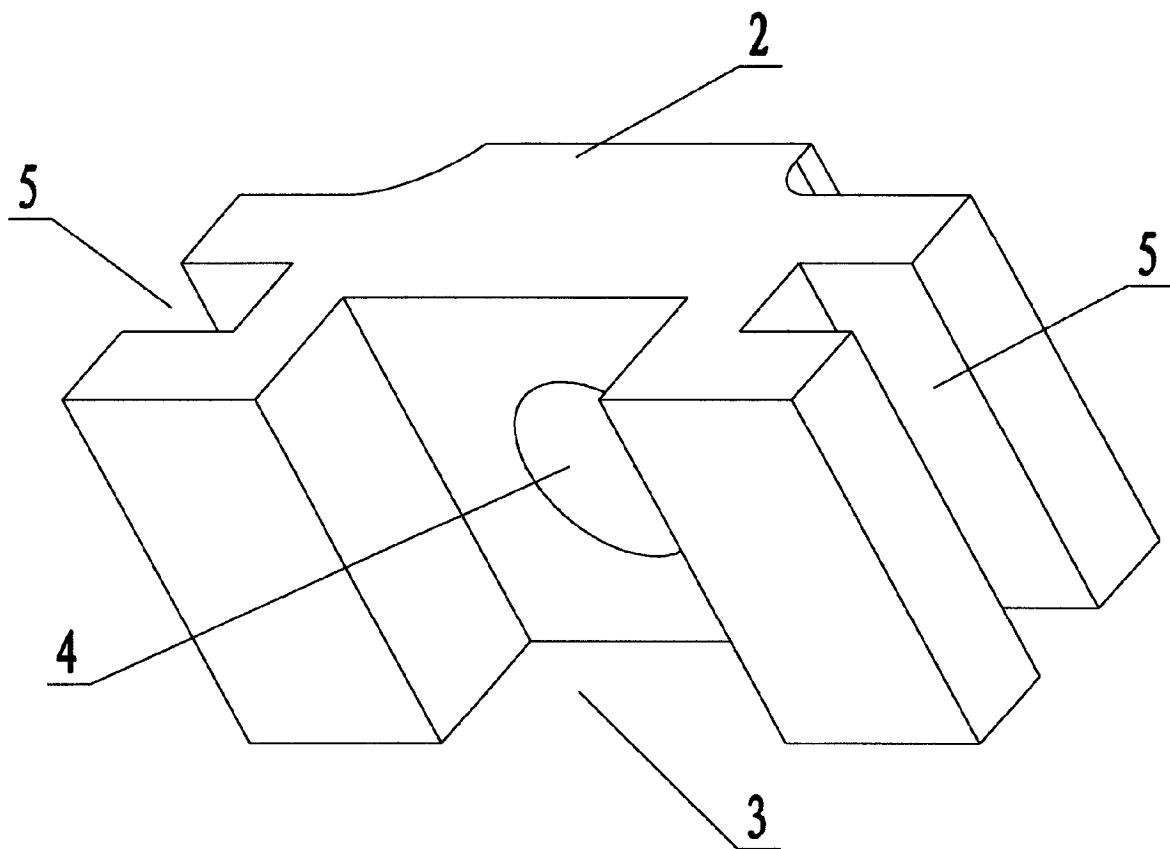


图 2