



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203381120 U

(45) 授权公告日 2014. 01. 08

(21) 申请号 201320353290. 9

(22) 申请日 2013. 06. 19

(73) 专利权人 浙江工商职业技术学院

地址 315016 浙江省宁波市海曙区机场路
1988 号

(72) 发明人 路英华

(51) Int. Cl.

B29C 45/26 (2006. 01)

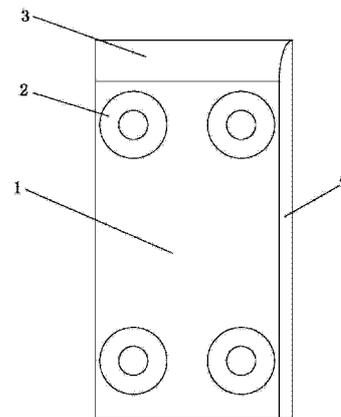
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

接线板注塑模耐磨块

(57) 摘要

本实用新型涉及接线板注塑模耐磨块,包括耐磨块主体、设在耐磨块主体上的若干通孔,所述耐磨块主体上端设有弧形圆角,所述耐磨块主体右侧边缘设有台阶,本结构具有很好的耐磨作用,结构简单,制造方便,对接线板注塑模具有很好的保护作用,延长使用寿命。



1. 接线板注塑模耐磨块,其特征是:包括耐磨块主体(1)、设在耐磨块主体(1)上的若干通孔(2),所述耐磨块主体(1)上端设有弧形圆角(3),所述耐磨块主体(1)右侧边缘设有台阶(4)。

2. 根据权利要求1所述的接线板注塑模耐磨块,其特征是:所述耐磨块主体(1)横截面采用矩形结构。

3. 根据权利要求2所述的接线板注塑模耐磨块,其特征是:所述通孔(2)设有四个并分别设在耐磨块主体(1)的矩形直角边缘。

4. 根据权利要求1所述的接线板注塑模耐磨块,其特征是:所述通孔(2)包括设在耐磨块主体(1)上部的梯形槽(21)和设在耐磨块主体(1)下部的矩形槽(22)。

接线板注塑模耐磨块

技术领域

[0001] 本实用新型具体涉及接线板注塑模耐磨块。

背景技术

[0002] 注塑模具由动模和定模两部分组成,动模安装在注射成型机的移动模板上,定模安装在注射成型机的固定模板上,在注射成型时动模与定模闭合构成浇注系统和型腔,开模时动模和定模分离以便取出塑料制品,接线板注塑模耐磨块主要包括定模板、动模板、定模仁、动模仁、定模压板、动模压板、耐磨块、耐磨块压板等部件,在以往的接线板注塑模中的耐磨块由于结构比较简单,耐磨性也比较差,对机器的磨损比较大,必须经常的更换,大大加强操作人员的劳动强度。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题在于提供接线板注塑模耐磨块,具有很好的耐磨作用,结构简单,制造方便,对接线板注塑模具有很好的保护作用,延长使用寿命。

[0004] 为解决上述现有的技术问题,本实用新型采用如下方案:接线板注塑模耐磨块,包括耐磨块主体、设在耐磨块主体上的若干通孔,所述耐磨块主体上端设有弧形圆角,所述耐磨块主体右侧边缘设有台阶。

[0005] 作为优选,所述耐磨块主体横截面采用矩形结构,本结构耐磨块主体横截面采用矩形结构,结构比较合理,便于安装和拆卸。

[0006] 作为优选,所述通孔设有四个并分别设在耐磨块主体的矩形直角边缘,本结构耐磨块主体的矩形直角边缘均设有通孔,通过该通孔将耐磨块主体固定,加强耐磨块主体安装的稳定性。

[0007] 作为优选,所述通孔包括设在耐磨块主体上部的梯形槽和设在耐磨块主体下部的矩形槽,本结构通孔采用梯形槽和矩形槽组合而成,结构比较合理,制造方便也便于安装。

[0008] 有益效果:

[0009] 本实用新型采用上述技术方案提供接线板注塑模耐磨块,具有很好的耐磨作用,结构简单,制造方便,对接线板注塑模具有很好的保护作用,延长使用寿命。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的俯视图;

[0011] 图2为图1的结构剖视图。

具体实施方式

[0012] 如图1-2所示,接线板注塑模耐磨块,包括耐磨块主体1、设在耐磨块主体1上的若干通孔2,所述耐磨块主体1上端设有弧形圆角3,所述耐磨块主体1右侧边缘设有台阶4,所述耐磨块主体1横截面采用矩形结构,所述通孔2设有四个并分别设在耐磨块主体1的

矩形直角边缘,所述通孔 2 包括设在耐磨块主体 1 上部的梯形槽 21 和设在耐磨块主体 1 下部的矩形槽 22。

[0013] 实际工作时,本结构耐磨块主体 1 横截面采用矩形结构,结构比较合理,便于安装和拆卸,本结构耐磨块主体 1 的矩形直角边缘均设有通孔 2,通过该通孔 2 将耐磨块主体 1 固定,加强耐磨块主体 1 安装的稳定性,本结构通孔 2 采用梯形槽 21 和矩形槽 22 组合而成,结构比较合理,制造方便也便于安装,本实用新型具有很好的耐磨作用,结构简单,制造方便,对接线板注塑模具有很好的保护作用,延长使用寿命。

[0014] 本文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明,本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代,但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

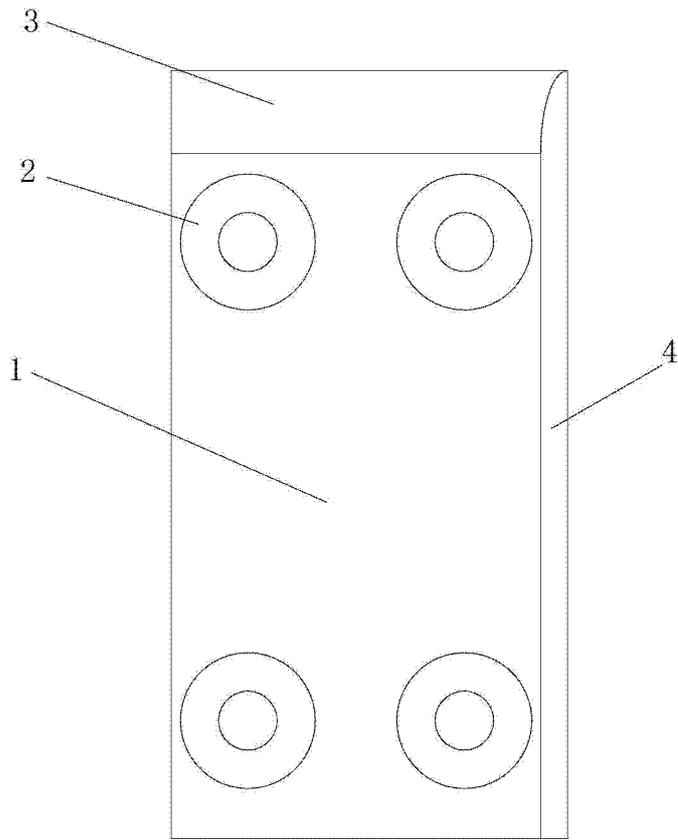


图 1

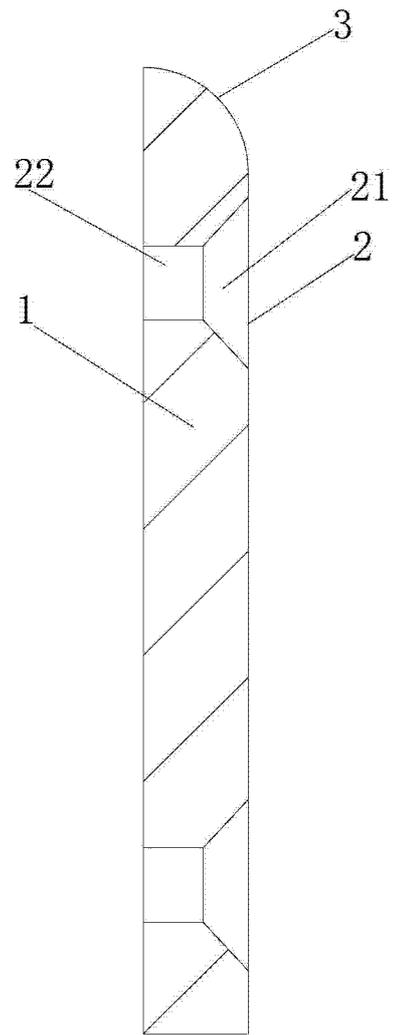


图 2