



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208090287 U

(45)授权公告日 2018.11.13

(21)申请号 201820152611.1

(22)申请日 2018.01.30

(73)专利权人 江阴协宏金属制品有限公司

地址 214423 江苏省无锡市江阴市周庄镇
山泉路70号

(72)发明人 徐伟 何晓瑜 何建良

(74)专利代理机构 北京市领专知识产权代理有
限公司 11590

代理人 林辉轮

(51) Int. Cl.

F16S 3/04(2006.01)

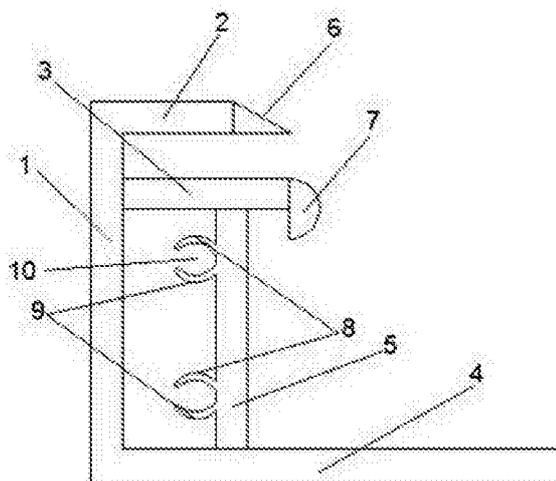
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种铝型材

(57)摘要

本实用新型公开了一种铝型材,包括第一竖板,所述第一竖板一侧从上往下依次设有第一横板、第二横板和第三横板,所述第二横板和第三横板之间还连有第二竖板,第一横板一端设有三角板,第二横板一端设有半圆形板,所述第二竖板一侧设有两个固定部件,固定部件包括上弧形板和下弧形板,上弧形板和下弧形板对称设置,上弧形板和下弧形板之间形成带有缺口的圆形腔体,本实用新型设计合理,适合推广使用。



1. 一种铝型材,其特征在于:包括第一竖板,所述第一竖板一侧从上往下依次设有第一横板、第二横板和第三横板,所述第二横板和第三横板之间还连有第二竖板,第一横板一端设有三角板,第二横板一端设有半圆形板,所述第二竖板一侧设有两个固定部件,固定部件包括上弧形板和下弧形板,上弧形板和下弧形板对称设置,上弧形板和下弧形板之间形成带有缺口的圆形腔体。

2. 根据权利要求1所述的铝型材,其特征在于:所述半圆形板的半径与第二横板的高度相同。

3. 根据权利要求1所述的铝型材,其特征在于:所述第一横板与三角板一体化设置。

4. 根据权利要求1所述的铝型材,其特征在于:所述第二横板与半圆形板一体化设置。

5. 根据权利要求1所述的铝型材,其特征在与:所述固定部件位于第二竖板靠近第一竖板的一侧。

6. 根据权利要求1所述的铝型材,其特征在与:第三横板的长度大于第二横板的长度大于第一横板的长度。

一种铝型材

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种铝型材。

背景技术

[0002] 铝型材广泛应用与各行各业,现有的铝型材结构复杂,安装繁琐,牢固性差。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为了克服上述的不足,提供了一种铝型材,包括第一竖板,所述第一竖板一侧从上往下依次设有第一横板、第二横板和第三横板,所述第二横板和第三横板之间还连有第二竖板,第一横板一端设有三角板,第二横板一端设有半圆形板,所述第二竖板一侧设有两个固定部件,固定部件包括上弧形板和下弧形板,上弧形板和下弧形板对称设置,上弧形板和下弧形板之间形成带有缺口的圆形腔体。

[0004] 优选的,所述半圆形板的半径与第二横板的高度相同。

[0005] 优选的,所述第一横板与三角板一体化设置。

[0006] 优选的,所述第二横板与半圆形板一体化设置。

[0007] 优选的,所述固定部件位于第二竖板靠近第一竖板的一侧。

[0008] 优选的,第三横板的长度大于第二横板的长度大于第一横板的长度。

[0009] 本实用新型的有益效果是:安装方便,结构简单,牢固性好,设计合理,适合推广使用。

附图说明

[0010] 本实用新型将通过例子并参照附图的方式说明,其中:

[0011] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 现在结合附图对本实用新型作进一步详细的说明。这些附图均为简化的示意图,仅以示意方式说明本实用新型的基本结构,因此其仅显示与本实用新型有关的构成。

[0013] 如图1所示,本实用新型为一种铝型材,包括第一竖板1,所述第一竖板1一侧从上往下依次设有第一横板2、第二横板3和第三横板4,所述第二横板2和第三横板4之间还连有第二竖板5,第一横板2一端设有三角板6,第二横板3一端设有半圆形板7,所述第二竖板5一侧设有两个固定部件,固定部件包括上弧形板8和下弧形板9,上弧形板8和下弧形板9对称设置,上弧形板8和下弧形板9之间形成带有缺口的圆形腔体10,所述半圆形板7的半径与第二横板3的高度相同,所述第一横板2与三角板6一体化设置,所述第二横板与半圆形板7一体化设置,所述固定部件位于第二竖板5靠近第一竖板1的一侧,第三横板4的长度大于第二横板3的长度大于第一横板2的长度。

[0014] 上述依据本实用新型为启示,通过上述的说明内容,相关工作人员完全可以在不

偏离本项实用新型技术思想的范围内,进行多样的变更以及修改。本项实用新型的技术性范围并不局限于说明书上的内容,必须要根据权利要求范围来确定其技术性范围。

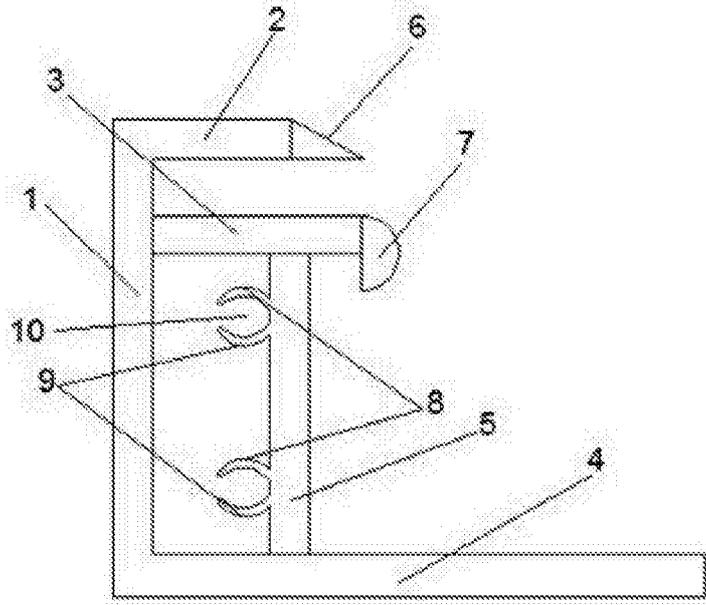


图1