



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105571100 A

(43) 申请公布日 2016. 05. 11

(21) 申请号 201410538695. 9

(22) 申请日 2014. 10. 14

(71) 申请人 合肥宏天机械制造有限公司

地址 231200 安徽省合肥市肥西县严店乡刘
河粮站仓库

(72) 发明人 岳朝风

(51) Int. Cl.

F24F 13/20(2006. 01)

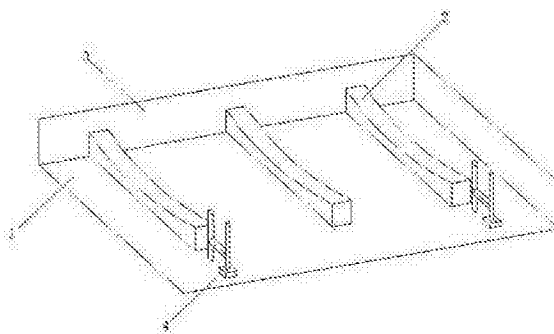
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

预装工装

(57) 摘要

预装工装,它涉及空调生产技术领域。它包括木质框架,所述的框架上设置有若干参照空调柜机面板弧度制作的凹形木条,所述木条外包裹有绒布,且木条高度大于螺钉高度。本发明它使用凹形木条可是空调柜机面板安放稳定,木条外包裹有绒布且木条高度大于螺钉高度,可达到防止面板划伤效果。



1. 一种预装工装,其特征在于,它包括木质框架,所述的框架上设置有若干参照空调柜机面板弧度制作的凹形木条,所述木条外包裹有绒布,且木条高度大于螺钉高度。
2. 根据权利要求1所述的预装工装,其特征在于,所述框架的一个侧边和一个横边上均设置有挡板。
3. 根据权利要求2所述的预装工装,其特征在于,在框架无挡板的另一侧边上左右两端还设置有两个固定夹。

预装工装

技术领域

[0001] 本发明涉及空调生产技术领域,具体涉及一种预装工装。

背景技术

[0002] 目前在进行空调柜机面板预装时,需要将空调柜机面板直接放在工作台上,然后进行左右侧板打螺钉固定,但是因为工作台上洒落的螺钉和产品毛刺,很容易造成空调柜机面板表面被螺钉划伤,造成产品损坏。

发明内容

[0003] 本发明的目的是提供一种可防止柜机面板被划伤的预装工装。

[0004] 为了解决背景技术所存在的问题,本发明是采用以下技术方案:它包括木质框架,所述的框架上设置有若干参照空调柜机面板弧度制作的凹形木条,所述木条外包裹有绒布,且木条高度大于螺钉高度。

[0005] 本发明它使用凹形木条可是空调柜机面板安放稳定,木条外包裹有绒布且木条高度大于螺钉高度,可达到防止面板划伤效果。

附图说明

[0006] 图 1 是本发明结构示意图。

具体实施方式

[0007] 参看图 1,本具体实施方式采用以下技术方案:它包括木质框架 1,所述的框架 1 上设置有若干参照空调柜机面板弧度制作的凹形木条 2,所述木条 2 外包裹有绒布,且木条 2 高度大于螺钉高度,所述框架的一个侧边和一个横边上均设置有挡板 3,在框架无挡板的另一侧边上左右两端还设置有两个固定夹 4。它使用凹形木条可是空调柜机面板安放稳定,同时使用固定夹可将空调柜机面板抵住,从而固定住空调柜机面板,这样再加工时产品不易移动,另外木条外包裹有绒布且木条高度大于螺钉高度,可达到防止面板划伤效果。

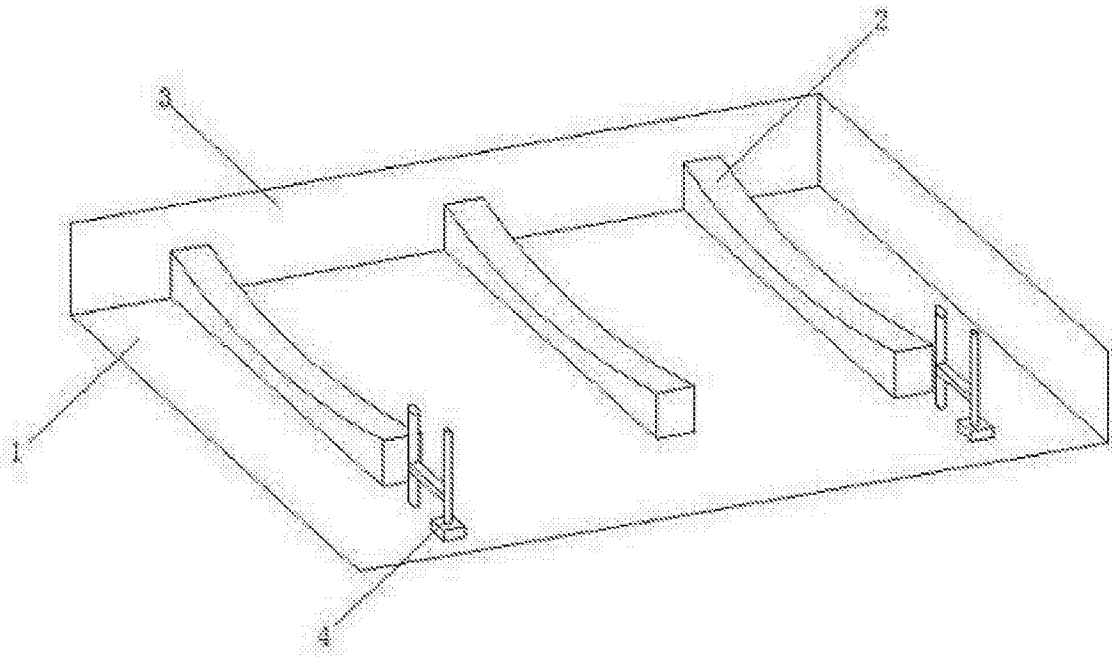


图 1