(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202200215 U
(45)授权公告日 2012.04.25

(21)申请号 201120300891.4

(22)申请日 2011.08.18

(73)专利权人 李正峰
地址 214153 江苏省无锡市惠山区钱胡公路809号

(72)发明人 李正峰 卢惠林 黄淑琴

(74)专利代理机构 南京经纬专利商标代理有限公司 32200
代理人 楼高潮

(51)Int.Cl.
B25B 11/00(2006.01)

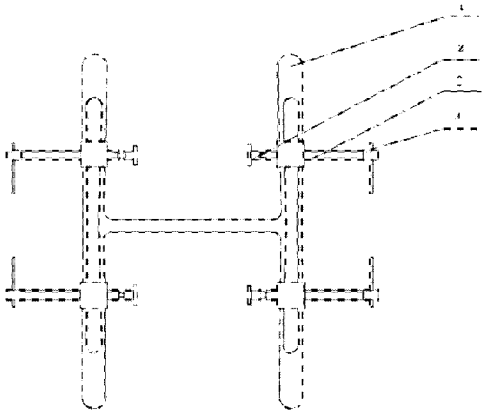
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种H形夹

(57)摘要

本实用新型公布了一种H形夹，包括夹体、螺杆、夹头、手杆，所述夹体呈H形，所述夹体两侧上下设有水平方向同轴的螺纹孔，所述螺纹孔与螺杆螺纹连接，所述螺杆在H形夹内侧一端装有夹头，另一端设有横向圆透孔，圆透孔内活动放置手杆。本实用新型的有益效果是，这种H形夹，可以从上下或左右同时夹紧工件，夹紧力大，夹紧可靠，从而满足用户的特殊需要。



CN 202200215 U

1. 一种 H 形夹，包括夹体、螺杆、夹头、手杆，其特征在于：所述夹体呈 H 形，所述夹体两侧上下设有水平方向同轴的螺纹孔，所述螺纹孔与螺杆螺纹连接，所述螺杆在 H 形夹内侧一端装有夹头，另一端设有横向圆透孔，圆透孔内活动放置手杆。

一种 H 形夹

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种夹具，具体涉及一种 H 形夹，属于夹持工具技术领域。

背景技术

[0002] 在工厂里常有一些板形工件组合，需要从上下或左右同时夹紧。

发明内容

[0003] 本实用新型为了满足用户从上下或左右同时夹紧工件的要求，提供一种 H 形夹。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种 H 形夹，包括夹体、螺杆、夹头、手杆，所述夹体呈 H 形，所述夹体两侧上下设有水平方向同轴的螺纹孔，所述螺纹孔与螺杆螺纹连接，所述螺杆在 H 形夹内侧一端装有夹头，另一端设有横向圆透孔，圆透孔内活动放置手杆。

[0005] 本实用新型的有益效果是，这种 H 形夹，可以从上下或左右同时夹紧工件，夹紧力大，夹紧可靠，从而满足用户的特殊需要。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型主视图；

[0007] 图 2 为本实用新型左视图；

[0008] 1、夹体；2、夹头；3、螺杆；4、手杆。

具体实施方式

[0009] 如图 1、图 2 所示，一种 H 形夹，包括夹体 1、螺杆 3、夹头 2、手杆 4，所述夹体 1 呈 H 形，所述夹体 1 两侧上下设有水平方向同轴的螺纹孔，所述螺纹孔与螺杆 3 螺纹连接，所述螺杆 3 在 H 形夹内侧一端装有夹头 2，另一端设有横向圆透孔，圆透孔内活动放置手杆 4。这种 H 形夹，可以从上下或左右同时夹紧工件，夹紧力大，夹紧可靠，从而满足用户的特殊需要。

[0010] 工作时，将工件放到 H 形夹体 1 上下槽内，两夹头 2 分别对准工件侧面，转动手杆 4，螺杆 3 前移，夹头 2 压紧工件，加工完工件后，反方向转动手杆 4，松开工件，将其卸下。

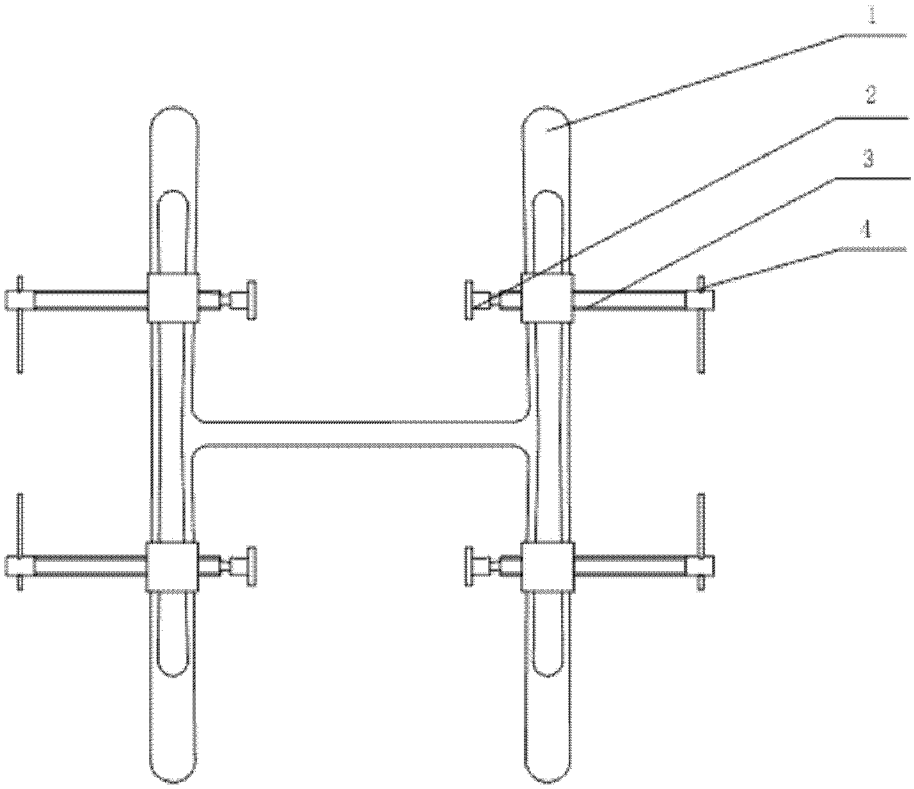


图 1

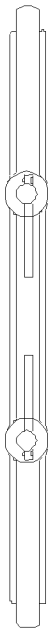


图 2