(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 202701055 U
(45)授权公告日 2013.01.30

(21)申请号 201220396028.8

(22)申请日 2012.08.12

(73)专利权人 河南森茂机械有限公司
地址 461500 河南省许昌市长葛市钟繇大道北段东侧森茂机械有限公司

(72)发明人 史沛忠 段英杰 田卫东

(51)Int.Cl.
B21D 3/10(2006.01)

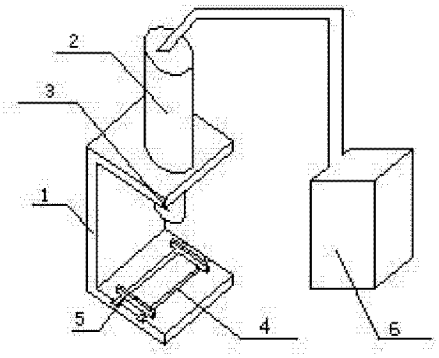
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

液压校直机

(57)摘要

本实用新型涉及机床，特别是一种液压校直机。液压校直机，包括机架，其特征是：所述的机架是一侧开口型的方框结构，机架上面设置有液压油缸，液压油缸下面有活塞，活塞穿过机架上部朝着下面，液压油缸连接有油压机，所述的机架的开口处下面有轨道，轨道上有调节挡块，这样的液压校直机具有效率高、容易控制、不会造成伤害的优点，设置挡块还可以弯成圆弧的形状，实现一机多用。



CN 202701055 U

1. 液压校直机，包括机架，其特征是：所述的机架是一侧开口型的方框结构，机架上面设置有液压油缸，液压油缸下面有活塞，活塞穿过机架上部朝着下面，液压油缸连接有油压机。

2. 根据权利要求 1 所述的液压校直机，其特征是：所述的机架的开口处下面有轨道，轨道上有调节挡块。

液压校直机

技术领域

[0001] 本实用新型涉及机床，特别是一种液压校直机。

背景技术

[0002] 现有技术中，校直一些部件可以用重物压、或者使用锤子敲打，用重物压比较缓慢，用锤子敲打容易形成硬伤，使用螺旋校直机具有不易控制的缺点。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的就是针对上述缺点，提供一种效率高、容易控制、不会造成伤害的液压校直机。

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的：液压校直机，包括机架，其特征是：所述的机架是一侧开口型的方框结构，机架上面设置有液压油缸，液压油缸下面有活塞，活塞穿过机架上部朝着下面，液压油缸连接有油压机。

[0005] 进一步的讲，所述的机架的开口处下面有轨道，轨道上有调节挡块。

[0006] 本实用新型的有益效果是：这样的液压校直机具有效率高、容易控制、不会造成伤害的优点，设置挡块还可以弯成圆弧的形状，实现一机多用。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型液压校直机的结构示意图。

[0008] 其中：1、机架 2、液压油缸 3、活塞 4、轨道 5、调节挡块 6、油压机。

[0009] 具体实施方式：

[0010] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0011] 如图 1 所示，液压校直机，包括机架 1，其特征是：所述的机架 1 是一侧开口型的方框结构，机架 1 上面设置有液压油缸 2，液压油缸 2 下面有活塞 3，活塞穿过机架 1 上部朝着下面，液压油缸 2 连接有油压机 6。

[0012] 进一步的讲，所述的机架的开口处下面有轨道 4，轨道 4 上有调节挡块 5，调节挡块的位置可以制成不同的弧度部件。

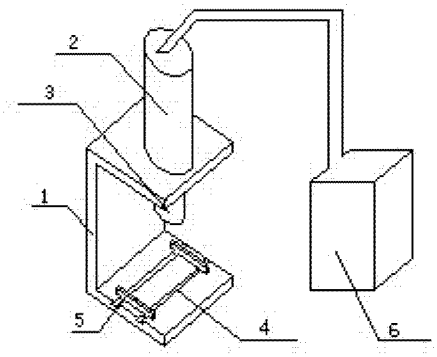


图 1