

卧式生产线 H型钢自动化生产线 H型钢轻型系列

产品名称	卧式生产线 H型钢自动化生产线 H型钢轻型系列
公司名称	无锡洲翔激光设备有限公司
价格	1050000.00/套
规格参数	品牌:洲翔 型号类型:卧式生产线 产地:江苏无锡锡山区
公司地址	无锡市锡山区东港镇怀仁路68号
联系电话	18762667896

产品详情

H型钢卧式生产线采用卧式组立，卧式同时焊两条纵缝，工作前只需将H型钢的翼板和腹板的前端部焊牢，就能一次实现H型钢的组立和两条焊缝的焊接，大幅提升生产效率；其次,该机可以实现角度不大的斜边焊接。

工艺流程

- 1、端部组立：先将三条钢板的端部对齐、拼接、点焊。
- 2、前组焊机组立焊接上面2条焊缝。
- 3、工件翻转180度后落到前组焊机辊道上。
- 4、后组焊机组立焊接下面2条焊缝。
- 5、工件翻转90度后落到矫正机辊道上。
- 6、矫正机矫正翼板焊接变形。

特点描述

本条线采用先进的高效单弧双丝焊接生产工艺，不但焊接速度快而且成形好，从而实现平角焊突破传统船形焊。生产线从三块钢板一次组立成H型、两次焊缝的焊接到矫正生产过程简略。不需行车的吊装，采用链式翻转机、输送辊道等辅助设备，基本实现了生产过程的自动化，除切割下料，翼板矫正后的转序需用行车吊运外，整个过程不需行车吊运，另外采用两次焊接成形，大大提高生产效率，使生产效率达到单班年生产能力约8000吨。

H型钢卧式生产线操作简便，自动化程度高，工件变形小。同时，结构合理，所以，在焊接不同尺寸工件时无需调整。由于使用埋弧焊，焊接时热辐小，对操作工人危害小。它使用寿命长，性能稳定，维护保养简便。