

高速公路护栏板设备

产品名称	高速公路护栏板设备
公司名称	无锡市天琅机械设备制造有限公司
价格	49.50/台
规格参数	品牌:无锡天琅机械 型号:GY230 颜色:蓝色
公司地址	无锡市新区硕放镇振发三路8号
联系电话	13961865399

产品详情

无锡天琅机械设备制造有限公司-----专业护栏板、波形梁、防撞护栏板成型生产机械专业生产企业，生产设备销往国内外，深受广大客户好评！

联系电话 13961865399 章经理 单波、两波（二波）、三波护栏板成型生产设备

近几年来，热镀锌护栏全面运用于各大城市住房与道路，已成为一道美丽的风景线。到底是什么原因让热镀锌护栏有如此成绩呢？总结之后，有以下几点原因：

1.造型精美，古朴气派，能与各种建筑群体融于一体。2.综合成本造价低，一次上漆，可保10年
3.产品清洁环保，无污染，表面光滑，无需打磨，节约人工，降低成本。在早期，护栏行业的前身就是篱笆，一般运用于菜园或者房屋，围成一圈，起到保护作用。随着时代的进步，楼房耸立，热镀锌护栏取代了早期的篱笆，成为住宅，马路，庭院的一层全新安全保护设施。近年来，建筑业迅猛崛起，已成为国民经济的重要支柱。目前的房地产市场，不但不会萎缩降温，而且还在持续升温。而与房地产密切相关的当属建材了，但是在建材领域和市场却有着一个无限广阔的市场，那便是护栏，这个建材行业中使用较为广泛的一种产品。安全性是热镀锌护栏的一个重要作用。除了安全之外，还有美观，装饰等功能，尤其是随着人们生存水平的不断进步，热镀锌护栏的装饰性能也越来越发挥着作用，而装饰行业的新款产品也在不断的更新中越来越贴近满意人们的需求。

三、机组主要部件技术参数：

1、放料架：

双锥式电动推进夹紧放料架。承载重量8吨。电机功率2.2KW，涨速钢卷内径范围450mm-600mm,有效挂

料钢卷外径1700mm，开卷配放料制动机构。

2、整平送料：

墙板式7辊整平机，2辊夹送，5辊整平。整平辊直径120mm。材质为40Cr，热处理HRC48o~52o。整平机前后配置导向立辊，进料口配压料装置。电机功率15KW，变频调速，ZQ350减速机校平速度1-18M/分，整平进料宽度范围300-500mm。

3、冲孔切断：

选用YL32系列杨力集团生产的四柱式液压冲压机（国标型），液压站电机功率15KW，设备配冲孔切断模具一套，可根据需要选择孔型,冲模九、十孔通用,配加强孔冲孔机构1套。电机功率5.5KW，有缸直径 \varnothing 160mm，型程60mm,四柱结构，机座采用钢板焊接时效处理。

4、编码器定尺：

编码器定尺，定尺精度 $4320 \pm 2.0\text{mm}$ ；长度可根据实际需求，在电柜触控屏中自行修改，满足生产需求，

5、快速送料：

快速送料机1对。板材切断后快速送入主机。电机功率2.2KW，4极普通电机，ZQ250减速机，送料辊辊径 \varnothing 120mm，材质为40Cr，热处理HRC48o~52o。

6、成型主机：

GY230成型主机11架，独立开口牌坊式结构，机械展开宽度为550mm。导向立辊架3付。辊轴直径80，材料40Cr，调质处理。单出轴下传动GY200型齿轮箱9只，伞齿模数 $M=9$ 。主机功率45KW，变频调速，配ZQ650减速机，速比31.5，五型装配。传动齿轮箱之间用1.2寸双排链传动；与辊轴之间用十字节连接，主机轧制成型速度长度为4320mm的成品约3-4张。

7、收料架：

收料架滚轮式，长5米，用6#槽钢焊接；配辊轮滑动，

8、控制系统：

采用PLC电器控制，可手动和自动控制整条生产线各个部件的动作协调，电柜配7寸触控屏，可根据生产需求调整和修改部分设定参数，电控操作台配有各部件电器元件的启动、停止、转换，调整等部件的开关，并配有设备故障急停按钮，

9、成型模具：

31085二波护栏板滚压成型模具1套。材质GCr15，整体淬火，硬度HRC58~62；

10、其它:

设备经除锈处理后，先涂钢构专用防锈漆，防锈漆必须覆盖全面，再涂优质面漆，颜色为蓝和绿。转动部分应用警示色区别。