

# 护栏板成型生产线

产品名称	护栏板成型生产线
公司名称	无锡市天琅机械设备制造有限公司
价格	480000.00/台
规格参数	品牌:天琅机械 型号:gy220 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是全国最大的高速公路护栏板成型设备的供应商，所生产销售的设备遍布全国，是您放心之选！联系电话 13961865399 章经理

高速护栏板设备主要由开卷机、校平机、冲孔机、冲中孔机、成型主机、成型剪切装置、液压站、电脑控制系统、成品托架等几部分组成。高速护栏板设备生产的产品具有重量轻、强度高、承重大、抗震性好的特点，被广泛应用于多高层钢结构建筑领域。

高速护栏板设备是湿法生产琉璃瓦时用来对真空螺旋挤出机挤制并切割后的粗瓦坯进行精确定型压制的液压压力机。高速护栏板设备的使用，使高速公路的管理水平大大提高，减少了交通事故的发生，从而杜绝了由此引起的连带诉讼案件的发生，最大限度地保障了高速公路的安全畅通，真正实现了高速公路高速、高效、高管理水平。

板材厚度：3.0-4.15mm

板材材料：Q235

板材展开宽度：470mm

### 一、装料

1、单头开卷机，单侧放料

2、采用自动液压内涨紧

- 3、最大装卷重量：8T
- 4、最大装卷直径：2200mm
- 5、液压功率：5.5KW
- 6、油缸直径：120mm，工作压力10Mpa
- 7、最大装卷宽度500mm

## 二、成型

- 1、开料进入机组导向轮。
- 2、校平为上三辊下四辊，成型轴直径 80mm(材料45#通过调质处理)，轧辊材料为GCR15，淬火到HR C58° -62°，表面镀硬铬，压制厚度3.0mm-4.15mm。
- 3、冲孔：采用液压冲孔(材料Cr12模具钢淬火处理，可前后左右任意调节)
- 4、切断液压剪切(材料Cr12淬火HRC60-62)
- 5、电机功率：15KW
- 6、传动：齿轮箱传动
- 7、主机功率：45KW
- 8、机组采用变频调速5m-15m/min可调
- 9、设备外形尺寸：长17.5m × 宽1.2m × 高1.5m
- 10、料卷宽度470mm
- 11、PLC采用三菱或者松下等国际知名品牌
- 12、液压站电机功率：15KW，压力20Mpa

## 三、出料

### 无动力出料架

- 1、此架由60mm × 40mm方管焊接
- 2、架上有滑动轮
- 3、规格：长5m × 宽0.9m × 高0.6m

### 高速公路护栏板机组技术参数

- 1,设备总功率90KW。
- 2,大轧制型材高度85mm，
- 3,大轧制厚度4.0mm，

4, 大轧制速度15m每分钟。

5, 焊机座的结构用材必须符合要求，焊接要符合国家钢结焊接标准的要求。

6, 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。转动部分应用警示别。 我公司生产的设备有以下几个优点：1.设备控制为PLC控制，在正常生产时设制多重安全保护。 2.床身为钢板焊接件。并作回火处理，消除内应力、避免机身的变形。 3.成型机架为铸铁结构，并经回火处理。强性高，使用寿命长。 4.轧辊轴的材料为40Cr，并经调质处理，硬度为HB280。 5.成型模具的材料为GCr15, 淬火处理，硬度：HRC56-62 。 6.传动结构为齿轮箱传动。每一个成型机架都有一个齿轮箱，可保证设备超时间，高强度运行，并且使用寿命长。 高速公路护栏板成型设备 二波护栏板成型设备 三波护栏板成型生产线 二波三波高速公路防撞护栏板成型生产线机组 二波三波高速公路防撞护栏板成型生产线机组 高速公路护栏板型材图： 高速公路护栏板成型设备 二波护栏板成型设备 三波护栏板成型生产线 二波三波高速公路防撞护栏板成型生产线机组