

# 三辊卷板机 三辊卷板机 W11-12\*2500

产品名称	三辊卷板机 三辊卷板机 W11-12*2500
公司名称	安徽恒威重工机床制造有限公司
价格	65000.00/个
规格参数	类型:三辊卷板机 品牌:宇航 型号:W11-12*2500
公司地址	博望区博望镇镇东开发区
联系电话	86-05557167399 18655571800

## 产品详情

### 一、机床主要技术参数二、机器的主要结构和特点

该机结构为机械对称三辊卷板机，上辊在两下辊中央对称位置作垂直升降运动，通过丝杆、丝母、蜗杆传动而获得，两下辊作旋转运动，通过减速机的输出齿轮与下辊齿轮啮合，为卷制板材提供扭矩。该机型的缺点是板材端部需借助其他设备进行预弯。

注：w11-25 × 2500以上大规格采用液压倒头卸料，可按客户要求，定做指定规格机型。

该设备主要由上辊装置，下辊装置、主传动系统、平衡装置、底盘等部分组成。

**上辊装置：**上辊装置包括上辊、上辊轴承座及滑动轴承等。上辊为卷板机的主要部件，上辊呈鼓形,用于补偿上辊受力变形挠度。上辊用45#钢制成。

**下辊装置：**下辊装置包括两下辊、下辊墙板，滑动轴承，蜗杆传动机构等。下辊装置为卷制板材提供正反扭矩。通过主传动输出齿轮和下辊输入齿轮，传动扭矩。下辊用45#钢制成。下辊滑动轴承选用sf-1自润滑复合材料。

**主传动系统：**主传动系统由主电机、减速机、输出齿轮等组成。系统可正反转，提供工作动力，通过主减速机、输出齿轮、下辊齿轮传递扭矩至下辊，使下辊转动，依靠摩擦力带动板材进给，完成卷制工作。

**平衡装置：**平衡装置由两根拉杆和平衡梁组成。平衡装置在翻倒侧架翻倒后，压住上辊的尾部，保持上辊的平衡。

底盘：由槽钢与钢板焊接而成，用于安装各部件。

电气部分：电气控制系统由电气控制柜、操作台、手持按钮盒组成。

本产品的类型是三辊卷板机，品牌是宇航，型号是W11-12\*2500，主电机功率是15（kw），卷板最大厚度是12（mm），卷板最大宽度是2500（mm），卷板速度是5.8（m/min），下辊直径是220（mm），满载卷制最小直径是650（mm），动力类型是机械传动，控制形式是人工，布局形式是卧式，作用对象材质是金属，产品类型是全新，是否库存是是，售后服务是本厂产品质量实行三包，保修期一年，上辊直径是260mm，下辊中心距是340mm