

电镀流水线及其辅助设备

产品名称	电镀流水线及其辅助设备
公司名称	北京跃盛自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市通州区台湖镇前营村365号
联系电话	13366403782

产品详情

<!-- .at_2{font-size: 9pt; mso-bidi-font-size: 10.0pt} .at_8{margin: 0cm 0cm 0pt; text-indent: 18pt} .at_1{font-size: 9pt; font-family: 宋体; mso-bidi-font-size: 10.0pt; mso-ascii-font-family: "times new roman"; mso-hansi-font-family: "times new roman"} .at_0{margin: 0cm 0cm 0pt; line-height: 150%} .at_7{font-size: 9pt; mso-bidi-font-size: 16.0pt} .at_3{mso-spacerun: yes} .at_5{margin: 0cm 0cm 0pt; text-indent: 18pt; line-height: 150%; mso-char-indent-count: 2.0; mso-char-indent-size: 9.0pt} .at_6{font-size: 9pt; font-family: 宋体; mso-bidi-font-size: 16.0pt; mso-ascii-font-family: "times new roman"; mso-hansi-font-family: "times new roman"} .at_4{margin: 0cm 0cm 0pt} -->

直型龙门式电镀生产线简介：

行架采用双侧立柱，行车导轨可为高低轨也可为等高轨，立柱可为栽柱式结构（即在地面上预先做好水泥台预埋铁，使行架立柱焊接在预埋铁上。电镀槽放于水泥台。特点是行架稳固槽体不会变形，造价低。行架如果使用碳钢材质，也可长久耐腐蚀，适用于五金电镀等起重量比较大的生产线）也可为拼装结构，行架低端为可调地角（即地面不用做水泥台，不用破坏地面平整，整体拆装方便。但行架低端需用不锈钢材质，造价高，稳固性不如栽柱式结构，适用于线路板生产线和集成电路引线框架等起重量比较小的生产线）

行车采用龙门式结构，双侧驱动，双侧定位。行车行走速度采用变频器控制，可以采用三种速度即40米/分、15米/分和7.5米/分。提升下降有两种速度即15米/分和7.5米/分。行车电机减速器为sew天津生产厂生产，电机为刹车电机。行车上的感应开关、接近开关等电器元件采用omron,te,施耐德等名牌产品。提升结构为卷轮吊带结构。行车主体结构采用4毫米钢板弯型，外喷橘红色防腐漆。行车也可另加一个接液盘，使工件提起后滴下的液体滴在接液盘上，不会污染其他槽内药液。特点为：定位准确，重量轻，起重量大，行走稳定，耐腐蚀。

槽体采用12毫米或20毫米的pp或pvc板。用挤出式焊枪焊接，外用碳钢方管作加强筋，加强筋外在用5毫米塑料板包住以防腐蚀。槽体稳固不变形。

管路主体采用upvc给水管或ppr管，美观耐腐。所有阀门采用双由任球阀。排水管采用底排污形式，每个支管与槽体连接处都有由任以便拆卸。

电控部分：plc使用omron产品。其他电器元件使用omron、te、施耐德等国际知名品牌。电控柜上设有触摸屏，周边设备(过滤机，整流器，无油风机，加热器等)都可在触摸屏上控制。触摸屏上设有行车运行监控，温度监控，整流器监控，周边设备运行监控，故障显示等界面，可以对全线进行监控。行车运行可根据用户要求编制多套程序，plc设有dm区，用户可根据生产需要自行改动一些简单的用户程序。

生产线可以配一套上位机dms系统，对全线进行数据管理。

全线设有排风系统：排风管道用6mmpp板做成。抽风口设在槽口两侧，如果是全封闭线派风口设在镀槽上边。生产线设有酸雾吸收塔，用于处理废气。

酸雾吸收塔根据排风量和塔内风速的要求进行设计。塔身采用pp板制作而成，外有观察口，方便观察塔内的情况，同时也方便更换塔内吸收酸雾的多面体小球。全塔共设四层多面体小球，每层厚度约为150mm。经过四层的过滤酸雾将更好被吸收。

酸雾吸收塔的底层装有酸雾的进口以及碱液存放的容器。酸雾从进口进入到碱液液面以下，与碱液进行中和反应。通过这个过程吸收部分酸雾。

酸雾吸收塔的顶层装有环型的喷嘴安装管，喷嘴均匀的分布在安装管上，工作时磁力泵将碱液打入安装管，通过喷嘴均匀的喷洒，使酸雾完全的被中和吸收。