

自动龙门式铝合金阳极氧化生产线

产品名称	自动龙门式铝合金阳极氧化生产线
公司名称	深圳市通利达自动化设备有限公司
价格	850000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道同胜社区三合华侨新村11号7层A7
联系电话	0755-27524017 15817282530

产品详情

全自动龙门式铝合金阳极氧化生产线组成部分:

主要有底盘、支架、脚踏台、封闭罩、可观察视窗、检修窗口、推拉门或开启式门、抽风系统等组成。

全自动龙门式铝合金阳极氧化生产线优点：

1：全自动龙门式铝合金阳极氧化生产线自动化程度高，客户参观上档次；

购买了此类设备的用户，它要靠此台设备来进行氧化生产，他有自己的客户群体，当客户来参观工厂的硬件设备与车间时，本台设备全封闭式结构，客户的体验感不同，提升了企业的形象。

2：全自动龙门式铝合金阳极氧化生产线车间排风状况好，对车间工人身体损伤度小

氧化生产设备的车间，有清洗剂、有硝酸、硫酸、草酸等化学药水的参与，车间如果通风较好，味道还

勉强接受，如果通风不好，十分刺鼻，由于这些化学药品不仅仅是对味觉上的损伤，时间久了，会对人的身体造成极大的损伤，严重的会造成职业病。如果车间制作了全封闭的结构，工人接触药水的概率比较少，且味道很小很少，对人体的危害大大减少。

3：全自动龙门式铝合金阳极氧化生产线封闭部分一一介绍：

底盘的制作一定要扎实，一般会采用80*80的方通制作，厚度至少保证足3MM以上，有一点重要的就是材料的材质一定是304的，假如采用202来制作，不出半年应该会生锈了。

支架是整个封闭部分支撑的部分，也要做到扎实，基本上与底盘的制作是相同的，更重要的是连接的地方要进行满焊，确保耐用。

可观察视窗有塑钢推拉式的，也有不锈钢门板当中切割出来一部分填充玻璃，至于选择哪一种，看客户的喜欢、要求以及设计师是如何设计的、成本考虑等。但无论制作哪一种可观察视窗，主要考虑美观、实用、经济性等因素。

检修窗口：它的主要作用一般是在检修的时候才用得到，平时基本上没有什么作用。一个人能方便通过，并且能够顺利开启。

全自动龙门式铝合金阳极氧化生产线特点：

采用进口PLC与触摸屏控制，调整方便，自动化程度高

有停电中断记忆、自动侦错功能

设有全自动、半自动、紧急手动及远程操作等多种功能

全自动龙门式铝合金阳极氧化生产线阳极成90度角摆动，提高了工件清洗及染色质量

氧化槽阴极用碳素板导电性良好，耐腐蚀、使用寿命长

行车传动选用进口刹车减速电机及不锈钢主轴，运行平稳可靠

采用优质不锈钢及进口PP板，耐酸碱、耐高温，外加钢结构补强使用寿命长

龙门天车有开合式或单独提升双吊钩式，配套接水盘防止污染槽液与飞靶、使维护更简单。

全自动龙门式铝合金阳极氧化生产线机架采用优质酸洗不锈钢材316与304制作，强度坚固耐腐蚀

独特的抽废气系统，处理废水系统保证了工作环境洁净

根据要求产量与产品不同，采用单臂式行车或龙门式行车

纯水综合供给系统，自动电磁阀控制

氧化槽独立冷水机智能控温系统，控温到位