

铝合金手板加工 铝合金手板 元恒精密模具加工

产品名称	铝合金手板加工 铝合金手板 元恒精密模具加工
公司名称	东莞市东坑元恒精密模具加工店
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东坑镇东坑大道北30号101室
联系电话	13530647121

产品详情

手板模型在日常加工企业中的作用如下：

用来检验结构设计是否合理，很多产品在生产之前，铝合金手板加工，是需要进行各样零部件手板加工的，也就是说，很多都是拼接装配成为终的产品模型。于是乎，先将手板模型制作加工出来，然后再进行组装，看各个装配是否合格，间隙是否达标，是否易安装等。同样，有问题需要加以修正，再进行手板打样，直到终确定符合要求才可。

产品宣传推广，现在的产品市场可谓一日千里，每天都有新的产品面市。那么对于抢占市场来说，厂家一般都事先进行产品的手板模型打样操作，然后对产品该喷油的喷油，抛光的抛光等。再拍好精美的照片和视频，就可以提前用这些资料来进行市场广告投放，可谓一举多得。

cnc手板加工制作采用材料：ABS:透明超高耐温，黑色，进口，国产等等。POM（赛钢）、PMMA（亚加力）、MC（尼龙）、PC、及PP、和PA、BT、PVC等等。铝合金、铜等等。工件经一次装夹后，数字控制系统能控制机床按不同工序，自动选择和更换刀具，自动改变机床主轴转速、进给量和刀具相对工件的运动轨迹及其他辅助机能，依次完成工件几个面上多工序的加工，整个加工过程由程序自动控制，不受操作者人为因素的影响。

铝合金手板模型的制作工艺

1、通过CNC加工设备根据程序设定的路径，铝合金手板厂家，在产品的原材料的基础上进行改动，得到铝合金手板模型的雏形。

2、手工处理。在铝合金手板模型的雏形出来之后，样件的外观会有一些毛刺以及边角多余的部分，工作人员应该用砂纸磨平，使得铝合金手板模型的外观变得光滑精致。

3、镭雕，即是用激光技术打掉样件外观的油漆，使样件的一部分位置透光。

4、氧化，即阳极处理，铝合金手板打样，是行使电解的作用，由于处理过后形成的氧化的耐蚀性差、硬度低，铝合金手板，因此工艺过程中很少使用。

5、拉丝，就是在铝合金的外观拉出一条条细痕，如许的处理会使样件的质感更好。

铝合金手板具有一些其他铸件无法比拟的优势，如美观、质量轻、耐腐蚀等优势，使它广受用户的青睐，特别是在汽车轻量化以来，加工铝合金铸件在汽车工业中得到了广泛的应用。

加工铝合金的密度比铸铁和铸钢小，而比强度则较高。因此在承受同样载荷条件下采用铝合金铸件，可以减轻结构的重量，故在航空工业及动力机械和运输机械制造中，铝合金铸件得到广泛的应用。铝合金有良好的表面光泽，在大气及淡水中具有良好的耐腐蚀性，故在民用器皿制造中，具有广泛的用途。

铝合金手板加工-铝合金手板-元恒精密模具加工由东莞市东坑元恒精密模具加工店提供。行路致远，砥砺前行。东莞市东坑元恒精密模具加工店（www.yuanhengjm.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!