

挤压铝型材 铝型材 仟百易铝业科技

产品名称	挤压铝型材 铝型材 仟百易铝业科技
公司名称	昆山市仟百易铝业科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	千灯镇萧墅路23号1幢
联系电话	13451759740

产品详情

铝型材挤压

主要过程为:

(1)表面预处理:用化学或物理的方法对型材表面进行清洗,果露出纯净的基体,以利于获得完整、致密的人工氧化膜。还可以通过机械手段获得镜面或无光(亚光)表面。

(2)阳极氧化:经表面预处理的型材,在一定的工艺条件下,基体表面发生阳极氧化,生成一层致密、多孔、强吸附力的 Al_2O_3 膜层。

(3)封孔:将阳极氧化后生成的多孔氧化膜的膜孔孔隙封闭,使氧化膜防污染、抗蚀和耐磨性能增强。氧化膜是无色透明的,利用封孔前氧化膜的强吸附性,在膜孔内吸附沉积一些金属盐,可使型材外表显现本色(银白色)以外的许多颜色,挤压铝型材,如:黑色、古铜色、金黄色及不锈钢色等。

公司设备优势

- 1、适合加工材料:铝及铝合金、铝材、压铸铝件、铝件、铜合金、镁合金、锌合金
- 2、有效去除产品周边毛刺、铍锋问题等,具有良好的加工品质。
- 3、采用高刚性刀体设计,可抑制振颤、使工件表面精度、光泽度良好。
- 3、独特的刃槽设计,有利于铁屑的排泄,散热铝型材挤压,使铝件表光无毛刺。
- 4、负前角刀刃,可最大限度抑制刀尖崩刃

CNC加工教您镜面磨削加工方法与技巧

CNC加工之什么是镜面磨削

磨削加工后工件的表面粗糙度 $Ra < 0.01 \mu m$ ，铝型材，光如镜面，可以清晰成像，故称镜面磨削。磨削平面的平面度不大于 $3 \mu m / 1000mm$ 。高精度、高附加值零件的表面加工需要进行镜面磨削。

昆山市仟百易铝业科技有限公司专业从事铝型材的加工，欢迎您的来电咨询。

挤压铝型材-铝型材-仟百易铝业科技(查看)由昆山市仟百易铝业科技有限公司提供。“金属制品,金属机械配件,金属模具的加工,制造”就选昆山市仟百易铝业科技有限公司(www.tz1288.com)，公司位于：千灯镇萧墅路23号1幢，多年来，仟百易铝业科技坚持为客户提供好的服务，联系人：刘总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。仟百易铝业科技期待成为您的长期合作伙伴！