

# 金属精密机加工厂家 健壮机械 精密机加工厂家

产品名称	金属精密机加工厂家 健壮机械 精密机加工厂家
公司名称	高密市健壮机械配件加工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市密水街道枣行村
联系电话	15095201768 15095201768

## 产品详情

### 机加工能力

? 精密零件加工设备 :

? CNC加工机 : 20 台。

? 数控机床 : 60 台。

? 三轴加工中心 : 10 台。

? 4 轴加工中心 : 5 台。

? 五轴加工中心 : 2 台

? 精密加工能力

? 尺寸 : 1 , 500 毫米 × 800 毫米 × 500 毫米

? 重量范围 : 0.1 公斤 - 500 公斤

? 年产能 : 10 , 000 吨

? 准确度 : 根据标准 : .... 或根据要求。 小  $\pm 0.003$  毫米

? 直径达  $\pm 0.002$  毫米的孔。

? 平面度、圆度和直线度 : 根据标准或根据要求。

? 可用工艺

? 车削

? 铣削

? 钻孔

? 珩磨、研磨。

? 喷砂、清洗

? 两大类铣削工艺

在面铣中，精密机加工厂家，切削作用主要发生在铣刀的端角处。面铣用于在工件中切割平面（面），或切割平底型腔。

在圆周铣削中，切削作用主要发生在刀具的圆周上，因此铣削表面的横截面终会形成刀具的形状。在这种情况下，刀具的刀片可以看作是从工件中舀出材料。周边铣削非常适合切削深槽、螺纹和齿轮齿。

大多数数控铣床（也称为加工中心）是计算机控制的立式铣床，能够沿 Z 轴垂直移动主轴。这种额外的自由度允许它们用于下沉、雕刻应用和 2.5D 表面，例如浮雕。当与锥形刀具或球头刀具结合使用时，它还可以在不影响速度的情况下显着提高铣削精度，为大多数平面手工雕刻工作提供了一种经济的替代方案。

带转台和电脑接口的五轴加工中心

CNC 机器几乎可以以任何形式的手动机械存在，例如卧式铣床。先进的数控铣床，即多轴机床，除了三个法向轴 (XYZ) 外，还增加了两个轴。卧式铣床也有一个 C 或 Q 轴，允许水平安装的工件旋转，球铁精密机加工厂家，基本上允许不对称和偏心车削。第五个轴 (B 轴) 控制工具本身的倾斜度。当所有这些轴相互结合使用时，使用这些机器可以相对轻松地制造极其复杂的几何形状，甚至是人体头部等有机几何形状。但是对这种几何形状进行编程的技能超出了大多数操作员的能力。因此，5 轴铣床实际上总是使用 CAM 进行编程。

什么是 CNC 精密机械加工

CNC 加工是指以计算机数控（简称 CNC）进行的加工过程。CNC 辅助它以较少的人工成本达到高而稳定的精度。机加工是各种过程中的任何一种，精密机加工厂家，其中通过受控的材料去除过程将一块原材料切割成所需的终形状和尺寸。具有这一共同主题的过程，即受控材料去除，今天统称为减材制造，区别于受控材料添加过程，后者被称为增材制造。

金属精密机加工厂家-健壮机械-精密机加工厂家由高密市健壮机械配件加工厂提供。行路致远，砥砺前行。高密市健壮机械配件加工厂致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为机械加工具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!