

钨钢压头生产厂家 江西钨钢压头 宏亚陶瓷零件加工

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 钨钢压头生产厂家 江西钨钢压头 宏亚陶瓷零件加工 |
| 公司名称 | 东莞市宏亚陶瓷科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 东莞市长安镇上沙荣富路17号二楼 |
| 联系电话 | 18028992788 |

产品详情

精密陶瓷来给大家说说关于用氮化硅陶瓷制成的产品。

氮化硅陶瓷具有非常不错的抗冲击性，所以很多汽车的滚珠轴承都是使用氮化硅陶瓷制作而成的。这种轴承要比金属制作的轴承硬得多，并且还减少了跟轴承轨道的接触。

由于氮化硅陶瓷材料有着非常不错热稳定性以及耐磨性，钨钢压头订做，所以好的切削刀具都是有它制作而成的。跟一些金属刀具相比，氮化硅陶瓷制作的刀具的断裂韧性以及耐热冲击性更强悍，它能够轻松切割铸铁，硬钢以及镍基合金。

氮化硅陶瓷材料还能够制造集成电路中的绝缘体以及化学屏障。它比二氧化硅要好的多，对水分子和钠离子能够起到更好的扩散阻挡的作用。如果是电子产品，大都会使用它制造相关需要的材料。

精密陶瓷零部件加工的特点：

- 1、精密陶瓷零部件都有尺寸和表面精度要求，但由于烧结收缩率大，江西钨钢压头，无法保证烧结后瓷体尺寸的精确度，因此烧结后需要再加工；
- 2、精密陶瓷零部件材料有高硬度、高强度、脆性大的特性，属于难加工材料。

对于精密陶瓷零部件材料，由于其特殊的物理机械性能，只能采用磨削方法进行加工，随着机械加工技术的发展，目前已可采用类似金属加工的多种工艺来加工精密陶瓷零件材料。

氧化锆陶瓷零件有哪些方面的优势呢？具有其他材料难以比拟的特质，钨钢压头生产厂家，表现在以下方面：

- (1)硬度高。钨钢硬度可达莫氏硬度8.9--9.1，是铁金的4倍，等同天然蓝宝石。高硬度使得钨钢非常耐磨，不容易产生划痕、变形等问题。
- (2)光亮度高。精密陶瓷零件经高度抛光达镜面效果后，充分焕发出宝石般的色泽和光芒，亮度如镜面一般。
- (3)氧化锆陶瓷零件的耐腐蚀性能好。通过人工汗液测试，完全不腐蚀..不变色，不过敏.不生锈，光泽可以保持历久常新，是其他金属所不能做到的。
- (4)氧化锆陶瓷的密度大，质感强，是一种非常适合承受高压力的材料。

钨钢压头生产厂家-江西钨钢压头-宏亚陶瓷零件加工由东莞市宏亚陶瓷科技有限公司提供。东莞市宏亚陶瓷科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！