

ACF陶瓷顶压头厂 ACF陶瓷顶压头 宏亚陶瓷

产品名称	ACF陶瓷顶压头厂 ACF陶瓷顶压头 宏亚陶瓷
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

精密陶瓷汽车减振器上的应用

汽车减振装置是综合利用敏感陶瓷正压电效应、逆压电效应和电致伸缩效应研制成功的智能减振器。由于采用高灵敏度陶瓷元件，这种减振器具有识别路面且能做自我调节的功能，ACF陶瓷顶压头生产厂家，可以将轿车因粗糙路面引起的振动降到较低限度。

汽车喷涂技术上的精密陶瓷零件应用

应用的陶瓷薄膜喷涂技术开始应用于汽车上。这种技术的优点是隔热效果好、能承受高温和高压、工艺成熟、质量稳定。为达到低散热的目标，可对发动机燃烧室部件进行陶瓷喷涂，如活塞顶喷的氧化锆，缸套喷的氧化锆精密陶瓷。经过这种处理的发动机可以降低散热损失、减轻发动机自身质量、减小发动机尺寸、减少燃油消耗量。

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，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，ACF陶瓷顶压头，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。

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，ACF陶瓷顶压头厂，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，ACF陶瓷顶压头订做，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。

ACF陶瓷顶压头厂-ACF陶瓷顶压头-宏亚陶瓷由东莞市宏亚陶瓷科技有限公司提供。ACF陶瓷顶压头厂-ACF陶瓷顶压头-宏亚陶瓷是东莞市宏亚陶瓷科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：闵先生。