

鹰潭尼桑白陶瓷剪刀片 尼桑白陶瓷剪刀片现货 盈苏精密机械

产品名称	鹰潭尼桑白陶瓷剪刀片 尼桑白陶瓷剪刀片现货 盈苏精密机械
公司名称	无锡市盈苏精密机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区东大池工业园22号
联系电话	18961662387

产品详情

常用刀具材料

刀具材料的种类很多，常用的有工具钢包括：碳素工具钢、合金工具钢和高速钢、硬质合金、陶瓷、金刚石和立方氮化硼等。

碳素工具钢和合金工具钢，因耐热性很差，只宜作手工刀具。

陶瓷、金刚石和立方氮化硼，由于质脆、工艺性差及价格昂贵等原因，仅在较小的范围内使用。

目前常用的刀具材料是高速钢和硬质合金。

1. 高速钢

是在合金工具钢中加入较多的钨、钼、铬、钒等合金元素的高合金工具钢。它具有较高的强度、韧性和耐热性，是目前应用广泛的刀具材料。因刃磨时易获得锋利的刃口，又称“锋钢”。

高速钢按用途不同，可分为普通高速钢和高速钢。

1) 普通高速钢 普通高速钢具有一定的硬度（62~67 HRC）和耐磨性、较高的强度和韧性，切削钢料时切削速度一般不高于50~60m/min，不适合高速切削和硬材料的切削。常用牌号有W18Cr4V、W6Mo5Cr4V2。

2) 高速钢 在普通高速钢中增加碳、钒的含量或加入一些其它合金元素而得到耐热性、耐磨性更高的新钢种。但这类钢的综合性能不如普通高速钢。常用牌号有9W18Cr4V、9W6Mo5Cr4V2、W6Mo5Cr4V3等。

2. 硬质合金

硬质合金是由硬度和熔点都很高的碳化物，用Co、Mo、Ni作粘结剂烧结而成的粉末冶金制品。其常温硬度可达78~82 HRC，能耐850~1000 的高温，尼桑白陶瓷剪刀片公司，切削速度可比高速钢高4~10倍。但其冲击韧性与抗弯强度远比高速钢差，因此很少做成整体式刀具。实际使用中，常将硬质合金刀片焊接或用机械夹固的方式固定在刀体上。

我国目前生产的硬质合金主要分为三类：

1) K类 (YG)

即钨钴类，由碳化钨和钴组成。这类硬质合金韧性较好，但硬度和耐磨性较差，适用于加工铸铁、青铜等脆性材料。常用的牌号有：YG8、YG6、YG3，它们制造的刀具依次适用于粗加工、半精加工和精加工。数字表示Co含量的百分数，鹰潭尼桑白陶瓷剪刀片，YG6即含Co为6%，含Co越多，则韧性越好。

2) P类 (YT)

即钨钴钛类，尼桑白陶瓷剪刀片现货，由碳化钨、碳化钛和钴组成。这类硬质合金耐热性和耐磨性较好，但抗冲击韧性较差，适用于加工钢料等韧性材料。常用的牌号有：YT5、YT15、YT30等，其中的数字表示碳化钛含量的百分数，碳化钛的含量越高，则耐磨性较好、韧性越低。这三种牌号的硬质合金制造的刀具分别适用于粗加工、半精加工和精加工。

3) M类 (YW)

即钨钴钛钽铌类。由在钨钴钛类硬质合金中加入少量的稀有金属碳化物 (TaC或NbC) 组成。它具有前两类硬质合金的优点，用其制造的刀具既能加工脆性材料，又能加工韧性材料。同时还能加工高温合金、耐热合金及合金铸铁等难加工材料。常用牌号有YW1、YW2。

不锈钢分条刀片的使用跟着经济的发展变得更加广泛，人们在日常糊口中与不锈钢息息相关，但是良多人对不锈钢的机能熟悉未几，对不锈钢的维护保养就知道得更少了。也就是说，不锈钢固然按使用前提不同，氧化程度不一样，但终1极都被氧化，这种现象通常叫做侵蚀。原因是表面形成一层钝化膜，在天然界中它以更不乱的氧化物的形态的存在。

不锈钢分条刀片表面有漂白剂以及各种酸附着，立刻用水冲刷，再用氨1溶1液或中性碳酸苏打水溶液浸洗，用中性洗涤剂或温水洗涤。

不锈钢表面有灰尘以及易除掉污垢物的，可用肥皂，弱洗涤剂或温水洗涤。只要我们使用准确的保养方法，就能延长不锈钢的使用寿命，保持其洁净、明亮、华丽的气派。

还有不锈钢内部的晶间侵蚀开裂，所有这些，对不锈钢表面的钝化膜都发生破坏作用。不锈钢表面污物引起的锈，可用10%或研磨洗涤剂洗涤，尼桑白陶瓷剪刀片供应，也可用专门的洗涤药品洗涤。

不锈钢表面的油脂、油、润滑油污染，用柔软的布擦干净，以后用中性洗涤剂或氨1溶1液或用洗涤剂清洗。

这对国内出口产品的企业和进口国外产品较多的行业都带来了额外的竞争压力。如果要摊薄这些影响，提高加工效率就会成为刀具用户的一种解决方案。因为一旦效率提高，单位时间生产的产品数量增加了，分摊在单件产品上的设备成本、人力成本、管理成本都会降低，产品的总成本也会随之有较大幅

度降低，要提高刀具的加工效率，就需要在刀具的制造技术和应用技术两个方面下功夫。而本文仅从刀具制造技术方面阐述自己的分析。

刀片用户对于提高加工效率的要求，某种程度上是基于社会发展和国际环境发展的要求。从2000年至2010年期间，无锡、上海、北京、广州4个城市的职工平均工资，分别增加了500%、300%、320%和290%，劳动力成本的上升可见一般。而这种劳动力成本的增加与产品的成本是正比关系，会导致产品竞争力的下降。另外一个方面是我们的升值。从2005年到2012年初，与美元的汇率从约1:8.1升至1:6.3，升值近30%；欧元则从2008年的1:11到2012年初的约1:8.3，升值约32.5。升值使中国出口产品在国外以当地币值结算的售价，而进口产品的结算价格下降。

鹰潭尼桑白陶瓷剪刀片-尼桑白陶瓷剪刀片现货-盈苏精密机械由无锡市盈苏精密机械有限公司提供。无锡市盈苏精密机械有限公司是一家从事“各类喷水纺机配件,陶瓷喷嘴,陶瓷柱塞,单向阀,转向阀,剪刀片”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“盈苏精密机械”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使盈苏精密机械在行业设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！