

瑞典白钢刀 含钴白钢刀 超硬白钢刀18*18*200mm

产品名称	瑞典白钢刀 含钴白钢刀 超硬白钢刀18*18*200mm
公司名称	东莞市友安金属材料有限公司
价格	210.00/个
规格参数	建议零售价:¥ 133.00 品牌:瑞典一胜百ASSAB 型号:ASSAB17
公司地址	广东 东莞市 长安上沙第三工业区
联系电话	76985375199 13509210508

产品详情

白钢刀具材料性能与用途：

白钢刀是一种高硬度的材质，含有镍。通常的刀具切削时，要么硬度不够，要么易崩裂，由瑞典进口的白光刀68°。因为含高钴，其红硬性远高于国产的白光刀。是专业不锈钢切割的理想刀具。材料是决定切削性能的根本、加工质量、加工成本以及耐用度影响很大。使用碳工具钢作为材料时，切削速度只有10m/min左右；20世纪初切削速度提高到每分钟几十米；30年代出现了硬质合金，切削速度提高到每分钟一百多米至几百米；当前陶瓷切削速度提高到每分钟一千米以上；被加工材料的发展也大大地推动了材料的发展。

性能优良的材料，是保证高效工作的基本条件。切削部分在强烈摩擦、高压、高温下工作，应具备如下的基本

【适用范围】

适用于不锈钢,高碳钢,一般车床,半自动及自动车床,刨床的外圆,端面,内孔,螺纹,平面,台阶,凹槽及切断等工序的加

速钢材质,有很好的韧性及较高硬度,切削几何参数可按需磨制。

高硬度和高耐磨性

材料的硬度必须高于被加工材料的硬度才能切下金属,这是材料必备的基本要求,现有材料硬度都在60hrc以上,越硬,其耐磨性越好,但由于切削条件较复杂,材料的耐磨性还决定于它的化学成分和金相组织的稳定性。

足够的强度与冲击韧性

强度是指抵抗切削力的作用而不致于刀刃崩碎与刀杆折断所应具备的性能。一般用抗弯强度来表示。

冲击韧性是指材料在间断切削或有冲击的工作条件下保证不崩刃的能力,一般地,硬度越高,冲击韧性越低。硬度和韧性是一对矛盾,也是材料所应克服的一个关键。

高耐热性

耐热性又称红硬性,是衡量材料性能的主要指标。它综合反映了材料在高温下保持硬度、耐磨性、强度、抗积屑和抗扩散的能力。

对材料的基本要求

在切削过程中,切削部分不仅要承受很大的切削力,而且要承受切屑变形和摩擦产生的高温,要维持的切削性能。切削性能。

1. 高的硬度和耐磨性

材料的硬度必须高于工件材料的硬度。常温下一般应在hrc60以上。一般说来,材料的硬度越高,耐磨性也越好。

2. 足够的强度和韧性切削部分要承受很大的切削力和冲击力。因此,材料必须要有足够的强度和韧性。

3. 良好的耐热性和导热性

材料的耐热性是指在高温下仍能保持其硬度和强度，耐热性越好，材料在高温时抗塑性变形的能力、抗磨损的导热性越好，切削时产生的热量越容易传出去，从而降低切削部分的温度，减轻磨损。

4. 良好的工艺性

为便于制造，要求材料具有良好的可加工性。包括热加工性能（热塑性、可焊性、淬透性）和机械加工性能。

5. 良好的经济性

白钢刀工具厂、刃具厂生产的高速钢刀坯（由用户自己磨成切刀、螺纹刀）经过磨削，呈白亮色，故称之为“白钢”。英文名：high speed steel，简称：hss材质：w18cr4v,w6mo5cr4v2,9341,m42,7442,4241，性能：具有很高的红硬性、切削速度快,剪边锋利,高韧性,耐冲击的优良性能,抗弯强度，冲击韧性与普通高速钢在同一水平上。寿命是普通高速钢的2倍以上。提高机床生产效率2倍以上。综合性能达到含钴高速钢m42水平，具有很好的性能价格比、模具刀板为客户有难题。

友安厂家直售三a普通、三a超硬白钢刀、日本进口白钢刀、美国进口白钢刀、瑞典白钢刀、含钴白钢刀、高速钢各种规格硬度（hrc58-65）可根据用户的需要生产硬度为（hrc65-70）的超硬模板刀及非标。规格齐全、交货迅速、信誉评和喜爱.热烈欢迎新,老客户来电来人洽谈订购.欢迎来电咨询。

敝司承诺：相同的产品,价格更廉,相同的价格,质量更优,相同的质量,服务更好.质量保证.送货及时.

友安公司本着“精诚服务项，共创未来;的企业精神，坚持“以人为本，科技办厂：的经营理念，形成了自己先进的生产工艺。持续围绕"一流的企业服务，上乘的产品质量；这一永恒的主题，代理德国西格里石墨产品的品销往国内外个大城市，在客户中以优质服务和上乘质量享有声誉。

并特约经销各国进口模具钢白钢制品钨钢铜合金铝合金等有色金属为主

我们承诺：我们之前的交流合作将为你提供更满意，更优质的产品和服务。

东莞市长安友安钢材为您提供：供应瑞典白钢assab+17 进口超硬刀 进口瑞典车刀，供应瑞典白钢assab+17 进口超硬刀 进口瑞典车刀规格，批发供应瑞典白钢assab+17 进口超硬刀 进口瑞典车刀，供应瑞典白钢assab+17 进口超硬刀 进口瑞典车刀使用方法，供应瑞典白钢assab+17 进口超硬刀 进口瑞典车刀注意事项，供应瑞典白钢assab+17 进口超硬刀 进口瑞典车刀产品说明等相关信息，欢迎您的咨询(0769-85375199)

本产品的建议零售价是¥133.00，品牌是瑞典一胜百ASSAB，型号是ASSAB17，类型是精车刀，材质是高速钢，标准编号是ASSAB17，车刀角度是90（度），是否涂层是非涂层，是否进口是是，加工范围是广泛，是否库存是库存，是否批发是批发，规格是规格齐全，适用机床是车床