

供应美国肯纳钨钢CD-337硬质合金板

产品名称	供应美国肯纳钨钢CD-337硬质合金板
公司名称	东莞市奥勇金属材料有限公司
价格	168.00/公斤
规格参数	规格:齐全
公司地址	东莞市长安镇上沙第三工业区
联系电话	0769-83005169 13790117366

产品详情

应用介绍

钨钢属于硬质合金，又称之为钨钛合金。硬度可以达到89~95HRA，正因如此，钨钢的产品（常见的有钨钢手表），具有不易被磨损，坚硬不怕退火，但质脆的特性。

硬质合金中主要成分为**碳化钨**和**钴**，其占有成分的99%，1%为其他金属，所以也被称作钨钢。

常用于高精度机械加工、高精度刀具材料、**车床**、**冲击钻**钻头、玻璃刀刀头、瓷砖**割刀**之上，坚硬不怕退火，但质脆。属于稀有金属之列。

钨钢（硬质合金）具有硬度高、耐磨、强度和韧性较好、耐热、耐腐蚀等一系列优良性能，特别是它的高硬度和耐磨性，即使在500 的温度下也基本保持不变，在1000 时仍有很高的硬度。硬质合金广泛用作材料，如**车刀**、**铣刀**、**刨刀**、**钻头**、**镗刀**等，用于切削铸铁、有色金属、塑料、化纤、石墨、玻璃、石材和普通钢材，也可以用来切削耐热钢、不锈钢、高锰钢、工具钢等难加工的材料。新型硬质合金的切削速度等于**碳素钢**的数百倍。

为现代工业的牙齿，钨钢制品的使用程度非常广泛。