高速工具钢SKH51SKH55厂价直销

产品名称	高速工具钢SKH51SKH55厂价直销
公司名称	中山市东胜特殊钢材经销部
价格	面议
规格参数	SKH51:直径2.3-201 SKH55:直径2.3-50.3
公司地址	中山市小榄镇环镇西路B区6号（埒西一路段）
联系电话	0760-22116909 18022189516

产品详情

skh51高速钢 又名风钢或锋钢，意思是淬火时即使在空气中冷却也能硬化，并且很锋利。它是一种成分复杂的合金钢，含有钨、钼、铬、钒、钴等碳化物形成元素。合金元素总量达10～25%左右。它在高速切削产生高热情况下(约500°C)仍能保持高的硬度，hrc能在60以上。这就是高速钢最主要的特性——红硬性。而碳素工具钢经淬火和低温回火后，在室温下虽有很高的硬度，但当温度高于200°C时，硬度便急剧下降，在500°C硬度已降到与退火状态相似的程度，完全丧失了切削金属的能力，这就限制了碳素工具钢制作切削工具用。而高速钢由于红硬性好，弥补了碳素工具钢的致命缺点，可以用来制造切削工具。

skh51属高速钢，日本jis的牌号，等同于德国din的1.3343，美国的m2。

skh55??

????????????hb900-1100/hrc63??

???63hrc?????????????????