

SKH-9 , SKH-9高速钢

产品名称	SKH-9 , SKH-9高速钢
公司名称	宁波龙纪模具钢材有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:日立 型号:SKH-9
公司地址	宁波余姚市低塘街道镇南路105号
联系电话	0574-62267811 13355962282

产品详情

skh-9高速钢销售电话：13355967787 座机：0574-67767811

宁波skh-9高速钢，余姚skh-9高速钢，慈溪skh-9高速钢，宁海skh-9高速钢，舟山skh-9高速钢，奉化skh-9高速钢，北仑skh-9高速钢，台州skh-9高速钢，温州skh-9高速钢，杭州skh-9高速钢，金华skh-9高速钢，象山skh-9高速钢，苏州skh-9高速钢，昆山skh-9高速钢，无锡skh-9高速钢，南京skh-9高速钢。

skh-9高速钢销售电话：13355967787 座机：0574-67767811

skh-9切削用：钻头、丝锥、铰刀、圆锯、齿轮刀具、拉刀、刨刀等。

skh-9模具用：各种热作、冷作模及冲头、割刀、切条刀、各种轧辊工具等。

日本日立yss安来钢属于冷模工具钢又称yxm1 含钨量达5.5%以上 日本日立skh-9特种优质高速模具钢。

skh-9高速钢

aisi：交货硬度260hb（max）使用硬度60-64hrc

热处理好现货硬度62-64hrc

skh-9化学成分：

碳(c)硅(si)锰(mn)钼(mo)钒(v)铬(cr)硫(s)钨(w)磷(p)

0.8-0.9 0.45 0.455.02.04.00.016.00.03

skh-9出厂状态：退火至hb255

skh-9简介：

w-mo系（6-5-2型）高速度工具钢最有普遍性，尤其是skh-9（skh51）是在世界上用量很多，代替于w型高速度工具钢skh2.

碳化物组织细微，整齐，分布良好，而且组织均匀。根据东莞市冠鼎金属材料有限公司工程师的介绍，所以耐磨性和韧性方面比较均衡。特别因为仅是碳含量上的增加或减少，因此不损坏高温特性，可连续且大幅度改变钢材性质。需要韧性时低碳素钢种适用，对硬度、耐磨性有要求的情况下适合选用高碳素钢种。 [4]

富有热作、冷作可塑性，被削性和研磨性也良好。

skh-9用途：广泛用于各类刀具及耐磨冷作模具

切削用：钻头、丝锥、铰刀、圆锯、齿轮刀具、拉刀、刨刀等。

模具用：各种热作、冷作模及冲头、割刀、切条刀、各种轧辊工具等。

skh-9锻造：1.100 ~ 900

skh-9退火：加热至800-850 ，在此温度中停留二 ~ 四小时，在炉中任其渐冷。

skh-9淬火：先预加热至550-600 ，次加热至950 ，再加热至a：1，220 ~ 1250 ；b：1，200 ~ 1230 。在油中淬硬，但油温必须先保温40-60 （a.一般工具；b.形式复杂式需要韧性之工具）

skh-9回火：加热至550-570 ，在此温度中停留，然后在静止空气中冷却，回火必须重复二次。