

SKS3油钢、日本日立SKS3冷作模具钢

产品名称	SKS3油钢、日本日立SKS3冷作模具钢
公司名称	深圳市宏永昌金属材料有限公司
价格	35.00/KG
规格参数	品牌:日本日立 型号:SKS3 模具钢类型:冷作模具钢
公司地址	深圳市宝安区松岗街道东辅路8-22号
联系电话	0755-33197806 13249074074

产品详情

1 sks3特性与用途

真空精炼钢质纯净；

球化退火软化组织易于切削加工；

淬火时具有很高的硬度；

回火后具有较好的尺寸稳定性。

sks3模具钢广泛用于制做厚度不大于 8mm 的冲裁模、冲压模、弯曲模、精整模；

也被大量用于制做量规、量具、木工刀具及车床顶针等；

也被广泛用于制引导衬套、顶针、板牙、丝针等。

2

sks3热处理规范

淬火:先预热至550 ~650 ，再加热至800~850 在油中淬硬。

回火:加热至150 ~200 ，在此温度中停留，然后在静止空气中淬冷却。

硬度:hrc60 以上

退火:加热至750~800 ，在此温度中停留一至三小时，在炉中任其渐冷。

化学成份(%):

c	mo	mn	cr	si	w
0.9-1.0	0.1-0.2	0.9-1.2	0.5-1.0	0.35	0.6-0.9

出厂状态：217hb

3 sks3典型应用举例

- 1) sks3模具钢适用于制作薄片冲压模、首饰压花模等
- 2) sks3模具钢适用于制作冷作拉线模、丝模
- 3) sks3模具钢适用于其他五金冲压模具、顶针、导套、顶杆以及中小钻头。