

# 上海镓璇金属制品有限公司现货供应大量优质SKS3耐磨不变形合金工具钢

产品名称	上海镓璇金属制品有限公司现货供应大量优质SKS3耐磨不变形合金工具钢
公司名称	上海镓璇金属制品有限公司
价格	36.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海松江区九亭工业园区
联系电话	86-02137789681-37789682-37789683 18016251899

## 产品详情

日本SKS3不变形耐磨油钢化学成分：C碳〔0.93—1.00〕，Si矽〔0.15—0.05〕，Mn锰〔0.90—1.20〕，Cr铬〔0.50—1.00〕，W钨〔0.50—1.00〕，P磷〔0.025以下〕，S硫〔0.010以下〕

SKS3特性与使用方法：特性：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用途：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。

软化退火:为改善切削加工性能，对于已硬化钢，软化退火温度为780 保温一定时间（至少2小时以上），在炉中以每小时不大于15 冷却速度降至650 后开炉门冷至接近空气温度，退火后硬度约190HB。

消除应力退火:粗加工后的精密模具，应进行消除应力退火处理，去应力退火的方法是将工件加热到650 ，均热保温2-4小时，在炉中缓慢冷却至低于350 后，出炉在空气中冷却