

## 供应不变形耐磨SKS3油钢 SKS3模具钢圆棒

产品名称	供应不变形耐磨SKS3油钢 SKS3模具钢圆棒
公司名称	东莞市日胜特钢有限公司
价格	48.00/千克
规格参数	规格:齐全
公司地址	东莞市长安镇沙头社区西大路131号一楼101
联系电话	13763127345

### 产品详情

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。