

# YCS3 YK30高强度高炭冷作工具钢

产品名称	YCS3 YK30高强度高炭冷作工具钢
公司名称	东莞市长安德芬模具钢材经销部
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇长安街228号
联系电话	0769-89870206

## 产品详情

化学成分

C1.05 ; Si0.35 ; Mn0.80 ; P0.030 ; S0.030 ; Cr0.40 ;

出厂状态

特性应用

日立金属YCS3(YK30)是油淬碳素工具钢。日立牌YCS3系在SK3成份中添加少许的Gr(铬),以改善通常碳素工具钢易碎裂的性质,而达到延长工具的使用寿命。应用在冲压模具夹具和工具。

日立金属YCS3的特性: 1.真空脱气精炼钢,质量稳定。

2.淬透性良好,油冷淬硬淬,裂和变形较少。 3.韧性和耐磨性良好,工具经久耐用。

4.添加Mn和Cr,使淬透性得到改善。 日立金属YCS3的用途: 1.量规、剃刀、锉刀、切削工具

2.冲裁模、冲压模、弯曲模 3.顶针、导柱、导套 4.机械零件用料