

日本日立SKH-59高碳含钴超硬型高速工具钢

产品名称	日本日立SKH-59高碳含钴超硬型高速工具钢
公司名称	北京华纪模具钢材有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	北京市顺义区高丽营镇中路86号
联系电话	010-56146268 13718265868

产品详情

日本日立skh-59高碳含钴超硬型高速工具钢

skh-59高速工具钢性能及应用：

钼系高碳含钴超硬型高速工具钢，硬度高，可达68hrc，热硬性好，高温硬度高，容易磨削。用该钢制造的切削工具，可以切削铁基高温合金、铸造高温合金、钛合金和超高强度钢等，但韧性稍差，淬火时温度应采用下限。由于可磨削性能好，所以可用来制造各种高精度复杂刀具。

skh-59高速工具钢应用举例：

- 1、宜于制造强力切割用耐磨,耐冲击各种工具。
- 2、高级冲模,螺丝模,对韧性要求较高及形状复杂冲头等。
- 3、用于制造tin涂层的冲头,可提高m16六角切边模使用寿命。

化学成分：

c碳:1.05-1.15 si硅: 0.70 cr铬:3.50-4.50 mn锰: 0.40 mo钼:9.0-10.0 co钴:7.75-8.50
w钨:1.20-1.90 v钒:1.20-1.90 p磷: 0.030 s硫: 0.030