

SKH59高速钢SKH59性能SKH59热处理

产品名称	SKH59高速钢SKH59性能SKH59热处理
公司名称	东莞市亚玛达模具钢材有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:日本日立 型号:SKH59
公司地址	广东省东莞市长安镇
联系电话	0769-81661568 13415981688

产品详情

东莞市亚玛达模具钢材有限公司位于广东省东莞市模具重镇——长安镇，公司创建于2002年，一直为汽车、机械、电子等高端模具开发商及产品制造商服务。在香港、台湾受到同行与广大客户的鼎力支持，使公司的生意额一直稳定增长，亚玛达公司在此非常的感谢各界大力的支持，我司全体同仁将礼貌待人，为客户提供最好的服务，没有最好，只有更好，是亚玛达公司的经营之道。

公司应市场需求在经营进口高速钢和进口模具钢的同时，推出了，已真空热处理和超深冷处理的五金模冲子规格料，如SKH-9/SKH-51/M2/DC53/SLD/SKD11/SKD61/VIKING/ASP23/ASP60等硬料，还有美国肯纳钨钢、日本富士钨钢、日本黛洛伊钨钢、瑞典白钢等，一系列专业针对五金模具行业的配套材料，竭诚为中外企业，新老客户提供全方位、多元化的选择与服务。

*专业批发预硬模具钢

SKH-9 SKH-51 SKH-55 ASP23 ASP60 DC53 SKD11 SKD61 VIKING SLD

预硬模具钢规格：厚度3mm--95mm

长宽100*200 150*200 200*200 200*250 200*300

公司网站:<http://www.dgy.md.com>

联系电话：0769-81661568/ 13415981688 王先生

详细描述：

SKH-59高速钢

化学成分 C1.05-1.15； Si 0.70； Mn 3.50-4.50； Mo 0.40； Co9.0-10.0； W 7.75-8.50； V 1.20-1.90； P 1.20-1.90； S0.030

出厂状态 退火 HB280;冷轧 HB320

特性应用 SKH59钼系高碳含钴超硬型高速工具钢，硬度高，可达65HRC，热硬性好，高温硬度高，容易磨削。用SKH59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。

SKH59高速工具钢物理性能：

SKH-59特性:高耐磨性.高抗压强度.淬硬后高的表面硬度.优良的整体淬透性.良好的表面处理加工性.优良的抗回火软化性

SKH-59主要用途:SKH-59是一极高速度钢适用于切削工具例如麻花钻，拉刀、攻牙、铣刀、切断、绞刀及其它。

以绩效而言，SKH-59是全方位钢种，在热硬性要求不最重要的情况下可被用于切削方面。

SKH-59也适用于冷间的应用；

举例来说在工具用来作冲孔、成形、冲压、及其它。

本钢是兼具耐磨耗性和高韧性优越组合的高合金的冷间作业的钢种。

SKH-59高速钢特性：

高耐磨性

高抗压强度

淬硬后高的表面硬度

优良的整体淬透性

良好的表面处理加工性

优良的抗回火软化性

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。