DC11模具钢 DC11热处理加工工艺介绍

产品名称	DC11模具钢 DC11热处理加工工艺介绍
公司名称	东莞市大满金属材料有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	出厂硬度:255HBW 处理硬度:58-63HRC 厂家:日本大同
公司地址	东莞市塘厦镇凤凰岗社区凤仪路君记62号
联系电话	0769-82953561 13688986682

产品详情

DC11

——DC11是高耐磨高韧性空冷淬硬冷作模具钢和真空脱气精炼钢

DC11模具钢简介：

DC11是日本大同制钢珠式会社生产的高碳、高铬型冷作模具钢和真空脱气精炼钢。DC11模具钢组织结构细微（洁净度高），可加工性良好，淬透性良好，空冷淬硬时不易出现淬裂，耐磨性极为优异，韧性良好，有较好的热处理性，是应用较为广泛的冷作模具钢之一。

DC11模具钢圆棒厂家：

模具钢钢号/牌号	DC11冷作模具钢
模具钢厂家/标准	大同制钢
模具钢原产地	日本

DC11模具钢圆钢化学元素百分比%：

DC11模具钢钢板	C	Si	Mn	P/S	Cr	Mo	V	Cu	Ni
DC11模具钢薄板	1.4-1.6	≤0.4	≤0.6	≤0.030	11-13	0.8-1.2	0.2-0.5	≤0.25	≤0.5

DC11模具钢钢棒性能：

DC11模具钢材质具有长寿命高耐磨、高韧性、耐冲击、热处理不易变形组织结构细微。

DC11模具钢材料为高碳、高铬型真空脱气精炼钢，具有高硬度、回火硬化效果好，是目前耐磨性好的冷作模具钢之一

DC11模具钢钢板用途：

DC11模具钢板材适用于冲裁模、精密五金冲压模、冷作成形模、冷拉模、成形轧辊、冲头等；

DC11模具钢模块适用于冷挤压成形，不锈钢片及高硬度材料的冲裁模；

DC11模具钢钢板适用于热固性树脂成型用模具等。

DC11模具钢材料供货状态和出厂硬度：

DC11模具钢钢棒/钢板/圆钢/圆棒/钢材/材质/材料/模块的供货状态均为退火状态，出厂硬度约为255HBW。

DC11模具钢小圆棒热处理后的硬度：

DC11冷作模具钢热处理后硬度可达到58-63HRC。

DC11模具钢退火规范：

DC11退火温度830-880°C，缓冷，硬度≤255HBW 。

DC11模具钢淬火、回火规范：

DC11淬火温度：1000-1050°C，空冷；淬火温度1020-1050°C，空冷。

DC11回火温度150-250°C，空冷；回火温度500-530°C，空冷，硬度≥63HRC。

DC11模具钢材质质保/质量安全认证：

大满金属提供DC11冷作模具钢原钢厂材质证明书，以确保模具钢品质。

关于DC11模具钢化学成分|DC11钢材成分|DC11材质成分|DC11材料化学成分|DC11模具钢性能|DC11钢材性能|DC11材料性能|DC11材质特性|DC11模具钢物理性能|DC11模具钢机械性能|DC11模具钢化学性能|DC11模具钢用途|DC11钢材应用|DC11五金模具应用|DC11进口模具钢|DC11进口模具钢价格|DC11冷作模具钢|进口冷作模具钢DC11|DC11是什么材料|DC11模具钢哪里有卖|DC11模具钢批发厂家|DC11模具钢批发价格|DC11模具钢代理厂家|DC11模具钢代理价格|日本大同DC11模具钢代理商|日本大同DC11|DC11模具钢硬度|DC11热处理后硬度|DC11回火硬度|DC11价格|DC11淬火硬度|DC11退火硬度|DC11退火温度|DC11淬火温度|DC11回火温度|DC11模具钢出厂硬度|DC11模具钢热处理硬度|DC11|进口冷作模具钢有哪些|进口五金模具钢有哪些|五金模具钢DC11|DC11模具钢材质证明|DC11钢材质保书|DC11材料证明|DC11模具钢SGS材质报告|DC11模具钢安全质量报告|DC11进口模具钢性能怎么样|日本大同模具钢代理商|DC11模具钢热处理|DC11模具钢回火规范|DC11模具钢淬火规范|DC11模具钢退火规范|DC11冷作钢|DC11模具钢材料规格尺寸|DC11模具钢对应牌号|DC11相当于国内什么材料|DC11钢材对应中国钢号|DC11材料用途|模具钢DC11刀具|加工DC11用什么刀片|DC11圆钢价格|DC11圆棒价格|DC11钢棒价格|DC11模块性能|DC11钢板价格|DC11材料价格|DC11钢材价格|DC11和SKH11哪个好|进口DC11价格|DC11参考对应牌号|DC11

现货|DC11多少钱一公斤|DC11模具钢密度|DC11表面氮化硬度|DC11小圆棒|DC11表面处理硬度|DC11模具钢金相组织|DC11材料组织结构|DC11钢金相图|DC11模具钢冲子料|DC11小圆棒批发等其他DC11模具钢问题请咨询东莞市大满金属材料有限公司。