

# 日本大同高耐磨高硬度高韧性模具钢DC53

产品名称	日本大同高耐磨高硬度高韧性模具钢DC53
公司名称	重庆日嘉钢材有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:1-300 材质:DC53 产地/厂家:日本大同
公司地址	北碚区歇马镇文家湾开发区嘉华机械厂
联系电话	023-68262593/68262763 13996254981

## 产品详情

规格	1-300	材质	DC53
产地/厂家	日本大同	直径	290以下

特长：

1：热处理硬度高於skd11

高温（520-530）回火后可达62-63hrc高硬度，在强度和耐磨性方面dc53超过skd11。

2：韧性是skd11的2倍

dc53的韧性在冷作模具钢中较为突出，用dc53制造的工具很少出现裂纹和开裂，大大提高了使用寿命。

3：线切割加工后的残余应力较小

经高温回火减少了残余力，线切割加工后的裂纹和变形得到抑制。

4：切削性和研磨性超过skd11

dc53的切削性和研磨性优于skd11，使用dc53可增加工具模具寿命和减少加工工序。

用途：

1：精密冲压模

线切割加工的精密冲裁模及各种用途冲压模

2：难加工材料的塑性变形用工具

冷锻、深拉和搓丝用模

3：其它

高速冲裁冲头、不绣钢板冲头。