

X153CrMoV12模具钢在工业的广泛应用

产品名称	X153CrMoV12模具钢在工业的广泛应用
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

X153CrMoV12模具钢是一种热作工具钢，通常用于制造高耐磨性、长寿命的各类冷冲模具、重型落料模、冷挤压模具和深拉伸模等。

德国DIN标准牌号X153CrMoV12高碳高铬合金工具钢，热处理后具有很高的硬度及耐磨性，并具有淬透性强，尺寸稳定性好的特点。

X153CrMoV12化学成分：

碳 C：1.45 ~ 1.70

硅 Si：0.10 ~ 0.60

锰 Mn：0.20 ~ 0.60

硫 S：0.030

磷 P：0.030

铬 Cr：11.00 ~ 13.00

镍 Ni：0.25

铜 Cu：0.30

钒 V：0.70 ~ 1.00

钼 Mo：0.70 ~ 1.00

X153CrMoV12出厂状态时退火态的，硬度 235HB

这种模具钢具有优异的耐磨性和耐蚀性，因此适用于需要长时间稳定工作并承受高压力和摩擦的应用领域。