

XVC3钢材的机械加工性能和应用优势

产品名称	XVC3钢材的机械加工性能和应用优势
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
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

XVC3是一种钨钢高速度钢材料。以下是关于XVC3的特性和适用范围的相关信息：

日本XVC3高速钢标准JIS G4403

XVC3化学成分：

C :0.85

Si :0.45

Mn :0.45

Cr :4.00

V :1.80

Mo :4.80

W :5.80

P :0.03

S :0.01

特性：耐磨性：XVC3钢材具有出色的耐磨性能，使其适用于制造强力切割用耐磨工具和耐冲压工具。耐冲压性：由于其强度和硬度的优异组合，XVC3钢材能够承受高强度的冲压工作，适用于制造冲模和螺丝模等。适用范围：

XVC3钢材适用于以下领域：切削工具制造：由于其优异的耐磨性和较高的硬度，XVC3钢材适用于制造需要耐磨性和切削性能的铣刀、钻头 etc 切削工具。冲压模具制造：凭借其耐冲压性和高强度，XVC3钢材是制造耐用的冲压模具的理想选择，适用于制造形状繁杂的工具和零部件。