

批发法国40NCD16工具钢 Z38CDV5

产品名称	批发法国40NCD16工具钢 Z38CDV5
公司名称	东莞市诚粤特钢有限公司
价格	78.00/千克
规格参数	规格:齐全
公司地址	东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	0769-82759136 13751499709

产品详情

40NCD16化学成分：

C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni
0.38~0.43	0.15~0.35	0.60~0.80	0.035	0.040	0.70~0.90	1.65~2.00

40NCD16力学性能：

屈服强度 R_{b} (MPa)	抗拉强度 R_{m} (MPa)	伸长率 A_{5} (%)	断面收缩率 Z (%)	冲击功 A_{kV}
980(100)	835(85)	12	55	78

有高的强度、韧度和良好的淬透性和抗过热的稳定性，但白点敏感性高，有回火脆性。焊接性较差，焊前需经高温预热，焊后需消除应力，经调质后使用。一般制作强度高、塑性好的重要零部件，氮化处理后制作特殊性能要求的重要零件，如轴类、