

Z35CWDV5模具钢在打孔工具和冲压模具制造的优势

产品名称	Z35CWDV5模具钢在打孔工具和冲压模具制造的优势
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

Z35CWDV5是一种空冷硬化型热作模具钢，具有良好的淬透性，在中温具有较好的热强度、抗氧化性和高的韧性和耐磨性。

法国Z35CWDV5标准Z35CWDV5热作模具钢：高温耐磨耗性。

Z35CWDV5是一种空冷硬化型热作模具钢，淬透性很好，在中温具有较好的热强性、抗氧化性、高的韧性的耐磨性，具有良好的耐冷热疲劳性能、加工性、热处理性能和抛光性能。

Z35CWDV5化学成分

碳C 0.32-0.40

硅Si 0.80-1.20

锰 Mn 0.20-0.50

铬Cr 4.50-5.50

钼Mo 1.00-1.60

钒V 0.20-0.50

钨W1.00-1.60

磷 P 0.03

硫 S 0.010以下

Z35CWDV5特点：具有良好的耐热性，在较高温度时具有较好的强度和硬度，高的耐磨性和韧性，良好的热疲劳性能。优良的综合力学性能和较高的抗回火稳定性。

此外，它还具有良好的耐冷热疲劳性能、加工性、热处理性能和抛光性能。