

Z80WDCV6高速钢在金属切削加工的多重应用与特性

产品名称	Z80WDCV6高速钢在金属切削加工的多重应用与特性
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

Z80WDCV6高速钢适用于需要在高速切削和高温工作情况下保持稳定性能的场所。

法国Z80WDCV6标准NF

Z80WDCV6高速钢钨钼系通用型高速钢，易于热处理，较耐磨，热硬度及韧性较高，可磨削优良，密度较小，易于氧化脱碳。可制作钻头、铣刀、刀片、成形刀具、车削及剥削刀具、丝锥、板牙、锯条及各种冷冲模具等。

Z80WDCV6化学成分：

C：0.78 ~ 1.05

Mn：0.15 ~ 0.50

Si： 0.50

Cr：3.75 ~ 4.50

Mo：4.50 ~ 5.50

V：1.70 ~ 2.25

W：5.40 ~ 6.75

Co： 0.50

Ni： 0.60

P : 0.030

S : 0.025 ~ 0.030

Z80WDCV6用途：

切削工具：铁头，绞刀，丝锥，端铣刀，拉刀，金属锯

压造工具：必须具有高韧性和高耐磨性的各种模具，用于冷作/热作锻造的冲头，压铸模

轧辊等：多辊式冷轧机，圆盘式纵剪机等

该材料具有高硬度、耐磨性和热稳定性，适合制造高强度、高硬度刀具和模具，如高速切削刀具、冲切模具、挤压模具和其他需要高稳定性能的应用。