

# 供应DPMT15高耐磨、高韧性粉末高速钢

产品名称	供应DPMT15高耐磨、高韧性粉末高速钢
公司名称	上海骄虎金属科技有限公司
价格	2.00/公斤
规格参数	品牌:骄虎 规格:齐全 材质:DPMT15粉末高速钢
公司地址	洞泾镇蔡家浜路688号
联系电话	136 6165 7068 13661657068

## 产品详情

### DPMT15高耐磨、高韧性粉末高速钢

元素	%	钢材特性	用途说明
C	1.6	组织微细不偏析	电子零件连续冲模，如
Cr	4.0	高硬度、高韧性	砗钢片、端子、不锈钢板
V	5.0	热处理尺寸稳定性好	精密量产的切削工具
Co	抗回火软化性好		
W	12.0	研磨性、加工性佳	

DPMT15应用：DPMT15是钨含量较高的粉末高速钢适用于：电子零件连续精密冲模  
不锈钢板、砗钢片、端子 精密量产的切削工具 DPMT15热处理：  
软性退火是在850-900 的炉内停留约3小时后，再以10 /h慢慢冷却到700 ，  
最后再置于空气中冷却。 应力消除在600-700 约2小时，然后慢慢冷却到500 。  
硬化处理是在炉内先做两阶段式的预热，分别在450-500 及850-900 ，然后  
以所需的工作硬度来选择奥斯田铁化的温度。  
以560 回火3次，每次最少1小时，而回火冷却到下次回火时一定要先冷却至室温（25 ）。  
DPMT15研磨：  
研磨时一定要避免因局部表面过热，而改变其韧性。研磨砂轮的制造厂可建议适用的研磨砂轮。