

进口 环保 1.3247 高速工具钢

产品名称	进口 环保 1.3247 高速工具钢
公司名称	高新技术产业开发区宏德金属材料商行
价格	.00/个
规格参数	规格:齐全 材质:1.3247 产地/厂家:进口
公司地址	中国 重庆市 九龙坡区石桥铺石新路33号
联系电话	86 023 86503630 15223150879

产品详情

规格 齐全 材质 1.3247
产地/厂家 进口

号	化学成分(质量分数)(%)								
	c	mn	si	cr	v	w	mo	co	
hs12-1-5-5s9	1.50 ~ 1.60	0.15 ~ 0.4	0.15 ~ 0.40	3.75 ~ 5.00	4.50 ~ 5.25	11.75 ~ 13.00	1.00	4.75 ~ 5.25	
其他加工	交货硬度hbs		试样热处理制度及淬回火硬度			其他加工		退火	
	方法		预热温度/ 淬火温度 / °c		盐浴炉 箱式炉		淬火剂		回火温 hrc
	293	277	820 ~ 870	1220 ~ 124	1230 ~ 125	油	530 ~ 550	65	
			0	0					
	主要特性				应用举例				
	高碳高钒含钴高速钢，具有很好的耐磨性				适用于加工难加工材料，如高强度钢、中强度钢，硬度高，抗回火稳定性良好，高温硬度、冷轧钢、铸造合金钢等，适于制作车刀、铣刀和热硬性均较高，因此，工作温度高，工作寿命较其他的高速钢成倍提高				
					、齿轮刀具、成形刀具、螺纹加工刀具及冷作模具，但不适于制造高精度的复杂刀具				