

HS18-0-1工具钢板

产品名称	HS18-0-1工具钢板
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:HS18-0-1 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 产地/厂家	齐全 进口	材质	HS18-0-1				
号	hs18-0-1工具钢板化学成分(质量分数)(%)						
	c	mn	si	cr	v	w	mo
hs18-0-1	0.70 ~ 0.80	0.10 ~ 0.4	0.20 ~ 0.40	3.80 ~ 4.4	1.00 ~ 1.4	17.50 ~ 19.00	0.30
	交货硬度hbs		试样热处理制度及淬回火硬度				
	其他加工方法	退火	预热温度/ °c	淬火温度 /		淬火剂	回火温
				盐浴炉	箱式炉		
	269	255	820 ~ 870	1270 ~ 1285	1270 ~ 1285	油	550 ~ 5
	hs18-0-1工具钢板主要特性				hs18-0-1工具钢板应用举例		
	具有良好的热硬性，在600 时，仍具有较高的硬度和较好的切削性，被磨削加工性好，淬火过热敏感性小，比合金工具钢的耐热性能高但由于其碳化物较粗大，强度和韧性随材料尺寸增大而下降，因此，仅适于制造一般刀具，不适于制造薄刃或较大的刀具				广泛用于制造加工中等硬度或软的材料刀、拉刀、齿轮刀具、丝锥等；也可制造高温下工作的轴承、弹簧等耐磨、耐		

优越的货源渠道提供优质名牌特殊金属材料高科技金属产品专业的服务阵容致力成为客户支持和信赖的最全面金属供应商之一