

## 6CrMnNiMoVSi模具钢热轧 生产无缝管

产品名称	6CrMnNiMoVSi模具钢热轧 生产无缝管
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

### 产品详情

6CrMnNiMoVSi6CrMnNiMoVSi（代号GD钢）是一种低合金工具钢，也是典型的高强度高韧性冷作模具钢，用于制作易崩刃、断裂的冷冲模具，有较高的使用寿命。6CrMnNiMoVSi化学成分：C：0.64-0.74Cr：1.0-1.3Ni：0.7-1.0Si：0.5-0.9Mn：0.7-1.0Mo：0.3-0.6V：0.12 18CrNiMo7-6钢模数为6齿块在Aichelin可控气氛多用炉，随齿轮零件一起进行渗碳直接淬火，渗碳温度930℃，强渗碳势1.10%~1.20%，强渗时间4.5h，扩散碳势0.65%~0.75%，扩散时间2.5h，降温至830℃，保温0.5h直接在G油中淬火，160~200℃低温回火5h×2空冷，清理抛丸，渗碳直淬工艺曲线如图1所示，18CrNiMo7-6钢齿轮强力喷丸工艺对不同硬化层深度齿轮的性能影响 18CrNiMo7-6钢模数为15.25齿块在Aichelin可控井式炉渗碳，强渗期碳势1.10%~1.20%，扩散期碳势0.65%~0.75%，进行不同时间渗碳后850℃出炉缓冷；然后在Aichelin可控气氛多用炉加热淬火，加热温度820~850℃保温5h后在G油中淬火，160~200℃低温回火5h×2空冷，清理抛丸，渗碳淬火工艺曲线。上海威力售后服务、服务承诺：（1）、为用户服务做到热情、周到。在办理业务中，不怠慢用户。（2）、实行365天服务制，节假日与平时一样，照常办理业务。加工及装车发货。（3）、积极帮助用户解决困难。用户在办理业务中遇到困难，须外部解决，主动协调；须内部解决的，及时解决，不推诿扯皮。