

25Cr3Mo3VNb热作模具钢在锻造与压力机锻造的应用特点分析

产品名称	25Cr3Mo3VNb热作模具钢在锻造与压力机锻造的应用特点分析
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

25Cr3Mo3VNb是一种热作模具钢，适用于制造锻造、压力机锻造和挤压等热作模具。特别适用于对模具整体寿命要求较高的情况下。

25Cr3Mo3VNb(HM3)是我国自行研制成功的一种新型超高强韧性热作模具钢，它的高温强度、强硬性、耐冲击性及耐冷热疲劳等综合性能均优于国内任何一种热作模具钢。低碳中合金热作模具钢，具有较高的热强韧性和热稳定性。

25Cr3Mo3VNb化学成分：

C：0.20 ~ 0.30

Si： 0.60

Mn： 0.35

Cr：2.50 ~ 3.20

Mo：2.70 ~ 3.20

V：0.60 ~ 1.20

P： 0.03

S： 0.03