

4Cr3Mo3W4VNb模具钢的耐磨性能

产品名称	4Cr3Mo3W4VNb模具钢的耐磨性能
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

4Cr3Mo3W4VNb模具钢具有良好的耐磨性能，能够在高负荷和摩擦条件下保持较长时间的使用寿命，适用于制造高耐磨的模具和切削工具。

4Cr3Mo3W4VNb(GR)高寿命热作模具钢，高速锤锻模用高热强钢，该钢的热强性、热硬性、耐磨性、耐冷热疲劳性能、锻造性能，以及切削加工等性能均良好，该钢的淬火加热温度范围宽，过热敏感性能低，淬透性较高。

4Cr3Mo3W4VNb化学成分:

C : 0.37 ~ 0.47

Si : 0.50

Cr : 2.50 ~ 3.50

Mo : 2.00 ~ 3.00

W : 3.50 ~ 4.50

V : 1.00 ~ 1.40

Nb : 0.10 ~ 0.20

这些的特性使得4Cr3Mo3W4VNb模具钢成为许多工业领域中非常重要的材料之一。