

# T20814模具钢的性能与优势探究

产品名称	T20814模具钢的性能与优势探究
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

T20814热作模具钢通常具有高硬度、优异的耐磨性、高强度和韧性等特性。这些特点使得T20814模具钢成为处理硬质材料和高强度材料的理想选择之一。在重复冲击和磨损的条件下，T20814模具钢能够保持较长的使用寿命，并能有效地应对各种工业生产环境中的挑战。

T20814热作模具钢

牌号：H14/T20814

标准：ASTM A681-08

T20814化学成分：

碳 C：0.35 ~ 0.45

锰 Mn：0.20 ~ 0.60

磷 P：0.030

硫 S：0.030

硅 Si：0.80 ~ 1.25

铬 Cr：4.75 ~ 5.50

钒 V：~

钨 W：4.00 ~ 5.25

钼 Mo : ~

在实际应用中，T20814热作模具钢常被用于制造需要具备高硬度、耐磨性和强度的模具，例如热作模具、冲压模具、挤压模具等。其优异的材料特性使得T20814模具钢特别适用于要求经常承受高冲击和压力负荷的工作环境，例如在热锻加工过程中保持模具的稳定性和可靠性。