

山东地区锻打销售B2热作模具钢|电渣重熔B2模具钢|B2比5crnimo

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 山东地区锻打销售B2热作模具钢 电渣重熔B2模具钢 B2比5crnimo |
| 公司名称 | 山东鲁锻高合特钢有限公司 |
| 价格 | 16.00/KG |
| 规格参数 | 交货:1:3以上 探伤:6402-08二级 仓库 地址:山东省德州市 |
| 公司地址 | 兖州区龙桥北路 |
| 联系电话 | 18264777199 18264777199 |

产品详情

B2热作模具钢特性

- 1、良好淬透性，即使模具截面积大，也可获得表面，心部均匀的硬度分布。
- 2、机械性能基本各向同性。
- 3、高的热强性能。高的耐热疲劳性能，高的热韧性。
- 4、抗高温软化性能好。
- 5、易于进行补焊翻新。

B2新型热作模具钢之所以具备：高的热强性能，高的耐热疲劳性能，高的热韧性能等，是由于B2钢高温回火时，析出细小的碳化物（ Cr_7C_3 , MoC , V_4C_3 ）而产生的沉淀强化时，还要依靠基本的晶细结构（如错位）的稳定性，提高基本的回复与再结晶抗力B2新型热作模具钢模具寿命提高是：

（1）锤锻模寿命提高，一般30%~50%，但个别的可提高到99%。

（2）机锻模寿命提高，一般50%~99%，但个别的还可以再提高。