

# HDS-1模具钢应对热挤压和精锻工艺

产品名称	HDS-1模具钢应对热挤压和精锻工艺
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

HDS-1模具钢具有以下特点：

HDS-1化学成分：

C:0.33-0.42

Si:0.80-1.20

Mn:0.55-0.75

Cr:4.80-5.50

Mo:1.20-1.60

V:0.30-0.80

P：0.03

S：0.10-0.15

出厂硬度： 229HBS

**耐高温：**HDS-1模具钢能够抵御高温环境下的氧化、腐蚀和变形，具有良好的耐热性能。这使得它适用于在高温工作条件下进行模具制造和使用。

**弯曲强度和韧性：**HDS-1模具钢具有较高的弯曲强度和断裂韧性。它能够承受较大的力量和冲击，提高模具的可靠性和耐用性。