

今日3Cr2Mo圆钢3Cr2Mo模具钢市场价格

产品名称	今日3Cr2Mo圆钢3Cr2Mo模具钢市场价格
公司名称	聊城市舜冶金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:太钢 型号:3Cr2Mo 库存:8600
公司地址	聊城市东昌府区新东方国际A座10层1018号
联系电话	0635-8215458 15266455558

产品详情

3Cr2Mo圆钢硬度 3Cr2Mo表面硬度 3Cr2Mo膨胀系数 3Cr2Mo热导率 3Cr2Mo用途 3Cr2Mo材质证明
3Cr2Mo合金结构钢 3Cr2Mo生产周期 3Cr2Mo生产厂家 3Cr2Mo指导价 3Cr2Mo规格 3Cr2Mo强度
3Cr2Mo密度 3Cr2Mo抗拉强度 3Cr2Mo韧性 3Cr2Mo塑性 3Cr2Mo伸长率 3Cr2Mo断面收缩率
3Cr2Mo洛氏硬度 3Cr2Mo冲击韧度

3Cr2Mo是国际上较广泛应用的塑料模具钢，其综合力学性能好，淬透性高，可以使较大截面的钢材获得较均匀的硬度，并具有很好的抛光性能，模具表面光洁度高。用该钢制造模具时，一般先进行调质处理，硬度为HRC28~35（即预硬化），再经冷加工制造成模具后，可直接使用。这样，即保证模具的使用性能，又避免热处理引起模具的变形。因此，该钢种宜于制造大、中型的和精密的塑料模具以及低熔点锡、锌、铅合金用的压铸模等。

中文名 3Cr2Mo模具钢 外文名 P20 执行标准 国标GB 产地 国产 分类 塑料模具钢 用途 机械加工

概述编辑

简介

国产模具钢：3Cr2Mo（P20）

使用标准：GB/T 1299-1985

热作模具钢，是引进美国的P20中碳Cr-Mo系塑料模具钢。适用于制作塑料模和压铸低熔点金属的模具材料。此钢具有良好的可切削性及镜面研磨性能。P20已预先硬化处理至285-330HB（30-36HRC），与瑞典618德国GS-2311状态相当，可直接用于制模加工，并具有尺寸稳定性好的特点，预硬钢材才可满足一

般用途需求，模具寿命可达50W模次。

化学成份

3Cr2Mo钢的化学成分 (GB/T1299-2000) w/%[1]

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni
0.28-0.4	0.2-0.8	0.6-1	0.03	0.03	1.4-2	0.3-0.55	0.85-1.15

材料特性

真空脱气精炼处理钢质纯净，符合要求抛光或蚀纹加工塑胶模。

预硬状态供货，无需在热处理可直接用于模具加工，缩短工期。

经锻轧制加工，组织致密，100%超声波检验，无气孔，针眼缺陷。

主要用途

热塑性塑胶注塑模具，挤压模具。

聊城市舜冶金属销售部无磁钢专线

经理：15266455558

0635-8218485

邮件：2480265557@qq.com

传真：0635-8330114

腾讯QQ：2480265557

专业、高素质，专注，高水平。

做人、高信誉，做事，高质量。

高质、高效为您服务！

市场瞬息万变，具体价格请以当日电询为准。

加工配送一条龙，代理期货服务！

3Cr2Mo耐碱性 3Cr2Mo抗氧化性 3Cr2Mo熔点 3Cr2Mo屈服强度 3Cr2Mo屈服点 3Cr2Mo铸造性
3Cr2Mo可锻性 3Cr2Mo切削加工性 3Cr2Mo库存 3Cr2Mo供货总量 3Cr2Mo最小起订量 3Cr2Mo产品单价
3Cr2Mo规格 3Cr2Mo尺寸 3Cr2Mo齿轮钢 3Cr2Mo动载荷 3Cr2Mo静载荷 3Cr2Mo特性 3Cr2Mo优点
3Cr2Mo缺点 3Cr2Mo 钢号 3Cr2Mo牌号 3Cr2Mo性价比 3Cr2Mo友情价 3Cr2Mo出厂价格
3Cr2Mo批发价格 3Cr2Mo应用范围 3Cr2Mo参数 3Cr2Mo交货状态 3Cr2Mo式样方向 3Cr2Mo允许偏差
3Cr2Mo偏差 3Cr2Mo厚度 3Cr2Mo平整度 3Cr2Mo表面粗糙度 3Cr2Mo拉伸应变