

# 东莞P20模具钢【质量好价格不坑人】誉辉东莞P20模具钢厂

产品名称	东莞P20模具钢【质量好价格不坑人】誉辉东莞P20模具钢厂
公司名称	东莞市誉辉模具钢材有限公司
价格	14.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇井巷村建新路218号
联系电话	0769-23118585 13712832133

## 产品详情

东莞P20模具钢多少钱一公斤，哪家厂家购买比较好？具有20年模具钢从业经验的模具钢大王吴德剑，和你详解P20模具钢是什么材料以及应用范围，P20模具钢的价格猫腻和应该如何选择购买东莞P20模具钢。

### 一、东莞P20模具钢是什么材料

P20 预硬塑胶模具钢，呈现高度的微观纯净及优良的均质结构，优良的抛光性及蚀刻性。适宜电火花加工。经热处理后，加工及抛光性能良好，可进行氮化处理，适于镀铬等表面处理，材质硬度均匀（至400mm厚），良好的韧性，良好的机械加工性能。金相组织为马氏体及贝氏体组织。适用于制造厚度400mm以下一般大型塑胶模具及塑料模模架。

#### 对应牌号

中国：3Cr2Mo； 德国：2311； 一胜百：618；

美国：P20； 百禄：M202； 大同：PX5；

P20模具钢主要用于热塑性塑胶注塑模具，挤压模具，吹塑模具；重载模具的主要部件；结构制件如模具滑块、镶件、行位等。常用P20模具钢制造小家电机壳、普通抛光塑胶件、日用品塑胶产品等；P20模具钢适用于制造厚度400mm以下一般大型塑胶模具及塑料模模架。

### 二、东莞P20模具钢价格

P20模具钢价格多少钱一公斤？关于P20模具钢价格有好几个等级。P20模具钢价格与P20模具钢厂家有关，与交货方式等多方面原因有关。

1. P20模具钢黑皮毛料状态交货：12.00/公斤；
2. P20模具钢六面光板状态交货：14.00/公斤；
3. P20模具钢六面精料状态交货：17.00/公斤；
4. 根据P20模具钢尺寸大小，单件重量，还有锯口费，精料加工费的最低收费；
5. 根据一次订单量的多少，报价会有上下浮动；根据付款方式不同，价格会有偏差。

P20模具钢价格行业乱象：

很多制造塑胶模具的师傅都认为，P20模具钢是很差的塑胶模具钢。那是因为现今模具钢市场上充斥着很多以假乱真、以次充好的P20模具钢，如：废钢回炉P20模具钢，合金成分不达标非标P20模具钢，其他钢材替代的“万能钢”，偷梁换柱的小钢厂P20模具钢等等采购大坑。

以上这些P20模具钢的危害是：模具表面抛光性差；钻孔、攻牙时加工困难；加工好的模具容易变形；加工大型模具时，表面和心部硬度不一致。

模具钢购买有10个大坑，P20模具钢也有坑。影响P20模具钢价格高低因素有多个；如：炼钢厂家、炼钢设备、炼钢工艺、锻造工艺、检测标准、加工精度、交货状态（黑皮毛料、六面光板、六面精料）等等。

以品质最普通的P20模具钢为例，说明P20模具钢价格

1. 黑皮毛料状态交货P20模具钢价格优惠；
2. 六面光板状态交货P20模具钢价格，方便使用；
3. 六面精料状态交货 P20模具钢价格实用；
4. 根据P20模具钢尺寸大小，单件重量，还有锯口费，精料加工费的最低收费；
5. 根据一次订单量的多少，报价会有上下浮动；根据付款方式不同，价格会有偏差。
6. 当模具企业对P20模具钢的镜面抛光性能、硬度均匀性、耐磨性能等品质要求高低不同而价格不同。

三、东莞P20模具钢厂家如何选择

东莞P20模具钢厂家哪家好，选择东莞誉辉模具钢不会吃亏！誉辉p20模具钢硬度HRC32-36°，十多年来无一客户退货。誉辉p20模具钢采用铁矿石高炉炼钢，炉外精炼等炼钢工艺。p20模具钢硬度均匀，铣削加工时，走刀顺畅；模具抛光性良好；电火花加工时能达到良好的蚀纹；300mm以内可以保证表面和心部硬度均匀一致。

陕西生产水果周转箱塑胶模具的李先生，以前贪图便宜，在江浙地区采购p20模具钢，经常发生无法钻孔、模具寿命短的问题。自从使用誉辉p20模具钢，生产的周转箱模具寿命都在30万模次左右，而且从来没有发生过品质问题。李先生说：模具寿命跟p20模具钢硬度多少，高低一点，没有太大关系，跟P20模具钢硬度均匀性有关。模具切削加工性能好与差，跟p20模具钢硬度多少有关系。

购买P20模具钢，联系誉辉模具钢吴德剑不会有错！