

零售供应HD23M模具钢 HD23M产品特点

产品名称	零售供应HD23M模具钢 HD23M产品特点
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	42.00/千克
规格参数	嘉棕铝合金:99 HOKOTOL:1 国产/进口:2
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

HD23M嘉棕工贸模具钢交货时间短和客户满意度是上海嘉棕工贸经验丰富的员工将很乐意为您提供建议，并期待您的来电。上海嘉棕工贸存储各种型号及尺寸的特种钢。嘉棕工贸还提供机加工的真空热处理及金相分析。有了上海嘉棕工贸模具钢您将收到高质量材料完整的包装：从硬度测试、光谱分析、微观结构调查到微观检查，上海嘉棕工贸为客户提供产品。嘉棕工贸公司与联盟企业伙伴合作为客户提供精密零件之半成品加工。从特种钢订购到零件加工，都可一贯化完成。零件加工部现有设备包括全系列CNC车床、铣床、立式加工中心机、平面磨床、内/外圆磨床。上海嘉棕常用规格均有大量库存保证长期供应。客户所需非标规格，也可以为您量身定做。每个部门从供应商评估采购生产库存销售和是完全自动化的更好的供应链管理,以提供好的产品质量和及时交货的给上海嘉棕工贸的客户。HD23M

=====

下面，有关HD23M模具钢化学成分及性能介绍：

HD23M执行标准 GB/T1299-2000

HD23M合金工具钢简称合工钢，是在碳工钢的基础上加入合金元素而形成的钢种。

HD23M化学成分：

碳 C：0.32 ~ 0.45

硅 Si：0.80 ~ 1.20

锰 Mn：0.20 ~ 0.50

硫 S：0.030

磷 P : 0.030

铬 Cr : 4.75 ~ 5.50

镍 Ni : 0.25

铜 Cu : 0.30

钒 V : 0.80 ~ 1.20

钼 Mo : 1.10 ~ 1.75

HD23M密度为7.8t/m³

HD23M用途：常用的压铸模具钢。碳含量较低，有较高韧性和良好的导热性;同时，含有较多的碳化物形成元素铬、钨、钒，相变温度提高，使钢有高的的高温强度、硬度和良好的耐热疲劳性;淬透。

HD23M特点

抗回火软化能力非常好;

独特的抗热疲劳性能;

佳的热传导性;

纵向及横向的韧性及延展性很好;

上海嘉棕工贸有限公司，销售HD23M模具钢板材圆棒高模具钢带，主动给客户寄HD23M样品，价格很优惠，成交的客户满意度好。

嘉棕工贸-HD23M圆钢/板材-主要销往-沈阳、抚顺、本溪、辽阳、鞍山、大连、丹东等

嘉棕工贸-HD23M圆钢/板材-主要销往-长春、白城、松原、吉林、四平、辽源、通化等

嘉棕工贸-HD23M圆钢/板材-主要销往-哈尔滨、黑河、大庆、鹤岗、伊春、牡丹江、绥化等

嘉棕工贸-HD23M圆钢/板材-主要销往-南京、徐州、连云港、盐城、南通、常州、无锡、苏州等

嘉棕工贸-HD23M圆钢/板材-主要销往-杭州、嘉兴、舟山、宁波、绍兴、衢州、台州、金华等

嘉棕工贸-HD23M圆钢/板材-主要销往-合肥、淮北、亳州、阜阳、马鞍山、芜湖、巢湖、池州等

嘉棕工贸-HD23M圆钢/板材-主要销往-南昌、九江、景德镇、新余、萍乡、上饶、抚州、宜春

=====
=====
HD23M模具钢是工业上应用较广的材料，经过多年实践的不断改进，不仅使HD23M化学成分，密度，硬度等材质性能趋于稳定，各自形成鲜明的应用领域;为了满足工业便于加工的要求，更是形成了板材/棒

材/线材/三大类产品，又可分别细化为：

1：HD23M板材依厚度可分为薄板、中厚板、厚板;依出厂形态可分为卷板、平板、开平板。

2：HD23M棒材依形状可分为圆棒、六角棒、圆钢;依表面状态可分为毛圆、光圆、研磨棒。

3：HD23M线材依工艺可分为冷拉线材、冷拔线材;依出厂形态可分为直条、盘条。

HD23M密度有三种，包括真密度、似密度和有效密度，它到底在HD23M材料中起到什么样的作用：

1.工厂在铸造HD23M钢材之前，需估计熔化多少金属，可根据模子的容积和HD23M钢材密度算出需要的金属量

2.计算很难称量的HD23M钢材规格的质量或形状比较复杂的HD23M钢材的体积。

3.鉴别HD23M钢材中的未知成分

上海嘉棕工贸公司交易方式、服务等介绍:

交易方式：现金、快递/物流代收、月结、等方式让买家可以放心订购。

本信息长期有效，价格会随市场行情变化及材料规格而变动，报价仅供客户在本消息发布当日起3天内参考，量大可适当优惠。

公司库存产品规格与数量会不断变化，客户订购时不一定能有足够数量的现货供应给客户，但我们会以快的速度配货请客户放心。

另外特殊规格的材料，我们可根据客户的需要给予定做!如有需要您可通过电话电邮等方式与我们联系，我们会以快的速度给您回复!

本文所载资料，是根据我们目前的知识水平所编写，目的是提供对我们的产品及使用的一般建议，因此不应该当做是描述产品特定性质的，或者被用于其它特

定用途。每一个嘉棕工贸模具钢的用户应当自己判断选择上海嘉棕工贸模具钢产品和服务的适用性。上海嘉棕工贸模具钢版本(转载请注明出处)

HD23M海嘉棕工贸公司成为冶金市场上许多客户的信任合作伙伴。嘉棕工贸与其他公司一样，嘉棕工贸也是一链条中的一个强大环节，没有这一环节，海棕工贸就无法推动工程市场的进步和技术的发展。上海嘉棕工贸的熔炼车间采用多种熔炼技术，生产出质量优异、按需定制的熔炼产品，并根据客户的要求，通过热作和冷作工艺进一步加工，生产出半成品。长期以来，上海嘉棕工贸受到了业界的广泛好评。嘉棕工贸所有产品都要小心包装，以确保安全运输。包装完整的产品信息。嘉棕工贸合作的物流部门总是对货物的特殊包装要求。上海嘉棕的优势在于可以针对各行各业不同客户的个性化需求，找到长久有效的解决方案。上海嘉棕工贸模具钢的客户享受短时间的报价，准时交货和快速。无论你需要什么，上海嘉棕工贸都是你可以信赖的合作伙伴。上海嘉棕的宗旨：用户至上，质量，用心!上海嘉棕的目标：质量上让客户放心，价格上让客户舒心，运输上让客户省心。HD23M

销售HD23M模具钢备货尺寸

HD23M冷作模具钢主销牌，售价为42元/千克。以下为HD23M模具钢详细介绍：

一、HD23M化学成分

HD23M模具钢的化学成分为：碳(C)0.20-0.28，硅(Si)0.10-0.50，锰(Mn)0.60-0.90，磷(P) 0.030，硫(S) 0.030，铬(Cr)0.20-0.50，镍(Ni) 0.25，钼(Mo) 0.15-0.35，杂质 0.030，铜(Cu) 0.25。

二、HD23M机械参数

HD23M模具钢的机械参数如下：硬度(HRC)30-35，强度(MPa) 980，伸长率(%) 14，收缩率(%) 45，冲击值(Akv) 31。

三、HD23M抗拉强度

HD23M模具钢的抗拉强度为： σ_b (MPa) 1275， σ_s (MPa) 635， δ_5 (%) 12， δ_{10} (%) 50。

四、HD23M模具钢价格

目前，HD23M模具钢的市场售价为42元/千克。

五、HD23M模具钢备货尺寸

HD23M模具钢备货尺寸为：板材和方钢的规格均为宽度 2000mm，厚度为60-300mm；圆钢的规格为直径为120mm-500mm。需要其他规格的客户可以进行定制。

六、HD23M模具钢的应用领域

HD23M模具钢广泛应用于冲模、冷模、精密塑胶模等领域，绝大多数钢材企业也都将这一系列的模具钢投入到自己的生产和销售中。通过在模具钢市场上的领导地位，HD23M模具钢成为模具钢生产领域中的一个翘楚。

七、HD23M模具钢的三个主要属性

1. 表面处理：嘉棕铝合金处理率为99%以上，具有出色的表面光洁度。
2. 耐蚀性能：HOKOTOL处理率为1%左右，表现出的耐腐蚀性能。
3. 国产/进口：HD23M模具钢不仅有产自国内的供应商，还是有进口供应商，质量和价格有很大的差异，需根据自身的使用需求进行选择。