

嘉棕仓库现货060A22合金结构钢库存查询 060A22合金钢

产品名称	嘉棕仓库现货060A22合金结构钢库存查询 060A22合金钢
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	9.60/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold400:1 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

060A22嘉棕(上海)工贸材料拥有加工及切割的设备，嘉棕特种钢提供的产品可按要求长度切割，只为物流运输变得容易。零切销售，嘉棕(上海)工贸材料根据各个、地区的工业标准化法制造的产品，事先决定可提供的尺寸、公差及其他内容，根据顾客的要求进行切断销售的产品。嘉棕(上海)工贸材料的经营理念，适合的工作设施，高素质的人才和大量有长期和密切合作，嘉棕(上海)工贸材料的贸易伙伴都保证嘉棕(上海)工贸材料的客户提供具有竞争力的优商品和优良的、准确、方便，完全。嘉棕(上海)工贸材料重视每一位员工，要帮助他们实现自己的全部潜力。嘉棕(上海)工贸材料将努力创造更多的能量和动力嘉棕（上海）工贸材料与世界各地知名钢厂保持良好关系，使嘉棕特种钢有能力以合理价格向钢厂直接大量采购优质特种钢。嘉棕特种钢向钢厂采购时会要求钢厂炼制出符合上海嘉棕标准之高质量特种钢，从而令客户能够享用价格合理的优质特种钢。价格、厂家、型号、图片有什么疑问，请联系嘉棕(上海)工贸材料了解信息。060A22

060A22是一种优质合金钢。它具有良好的淬透性;调质状态下，能在大截面上获得均匀配合良好的强度和韧性;较高的疲劳强度和较低的缺口敏;无明显的

回火脆性，性模量稳定性好;性能好，金相稳定。轴承零件经热处理后常见的质量缺陷有:淬火显微过热、欠热、淬火裂纹、硬度不够、热处理变形、表面脱

碳、软点等。060A22常用于要求韧性好、强度高及大尺寸的重要调质件，如重型机械中高载荷的轴类、直径大于250mm的汽轮机轴、叶片、曲轴等。

执行标准 DIN/T 3077-1999。

统一数字代号A50403;

牌号060A22;

060A22化学成分：

碳(C)：0.15-0.20

硅(Si)： 0.40,

锰(Mn)：0.40-0.60,

硫(S)： 0.035,

磷(P)： 0.035 ,

铬(Cr)：1.50-1.80 ,

镍(Ni)：1.40-1.70,

钼(Mo)：0.25-0.35

060A22力学性能范围值:

注：实际力学性能以钢厂质保书为准。

抗拉强度 b (MPa)： 1295

屈服强度 s (MPa)： 1050

伸长率 δ_5 (%)： 14

冲击功 A_{kv} (J)： 45

退火硬度： 229HB

实验样品：15mm

060A22热处理：

规范化：850 – 880 ° C /空气

软退火：650 – 700 ° C /炉

缓解压力：630- 650 ° C

渗碳：880 – 980 ° C

核心硬化：830 – 870 ° C /水

中间退火：630 – 650 ° C

表面硬化：780 – 820 ° C /水

回火：150 – 200 ° C

060A22表面硬度：

经过处理以提高剪切能力(+ S)：255HB

软退火(+ A)：229HB

处理至硬度范围(+ TH)：179-229HB

经过处理的铁素体-珠光体结构和硬度范围(+ FP)：159-207HB

可用形状圆钢/扁钢/方钢/管，/钢带，/片

光亮-去皮+抛光，无心磨

锻件-环，管，管套，盘，轴

060A22热处理规范及：淬火：从渗碳温度冷到 820 ° C – 830 ° C

空冷或者油淬或者淬入盐浴炉中或者选择冷到室温后再次加热到820 ° C – 830 ° C后空

冷或油淬或者淬入盐浴炉中。

回火：在150 ° C – 200 ° C 温度回火可以提高塑韧性较小的降低硬度，减低产生磨削裂纹的可能。

060A22特种钢W为钢材主要强化元素。与060A22特种钢Mo作用相似，一方面固溶强化，另一方面，形成Fe₂W，对钢产生强化作用。W具有较小扩散系数，可以碳化物生成与凝聚，WFe₂W粗大化。加入060A22特种钢W可以提高钢耐磨性及高温性能，加入060A22特种钢W量增大，生成碳化物不易扩散，降低加工性能及其钢的韧性，采用060A22特种钢W取代Mo元素，可提高空心柱塞电子束焊接后的疲劳性能。

060A22典型应用：

合金结构钢 广泛用于船舶，车辆，飞机，铁路，桥梁，压力容，机床，截面尺寸较大的机械零件等领域。应用于抗拉强度对韧性要求高的重型乔木，轴套

，穿销，轴承，链轮，高紧张的齿轮零件和轴等。可用于渗碳高张力的应用，而是通过淬火和回火。

发电 – 涡轮紧固件 – 锅炉支撑杆

加工厂 – 紧固件

机械齿轮，齿轮轴，主轴，阀杆

机械零件-连杆，螺栓和螺母

多直径轴

压力容，无缝管

060A22产品简介：

圆棒/线棒(直径)：5.5mm至800mm

方棒/扁棒：3mm至800mm

长度：固定长度或随机长度或根据客户的特殊要求。

=====

060A22嘉棕(上海)工贸材料所有产品均带有检验证书，保证其规格有效性。嘉棕(上海)工贸材料有限公司“立足诚信、携手并进”嘉棕(上海)工贸材料期待与您的合作!嘉棕(上海)工贸材料热诚欢迎各地新老客户来电咨询洽谈。嘉棕特种钢提供等离子和水切割件。拥有等离子和水射流切割的内部功能，嘉棕特种钢可以提供简单和复杂形状的切割板细节。保证以好的产品、优的质量、低的价格、完善的来答谢新老顾客的信赖。嘉棕(上海)工贸材料工厂备有齐全的生产设备和检测设备。可供应管材、棒材、板材、锻件、法兰、丝材、带材等。嘉棕(上海)工贸材料事业部形成了集加工、贸易进出口业务为一体的特种钢加工企，嘉棕(上海)工贸材料的产品质量优，收到国内外客户的****。嘉棕(上海)工贸材料不断努力为客户提供高质量的产品。嘉棕(上海)工贸材料提供原材料保持符合各种、行业质量标准要求的质量管理体系。提供等离子和水切割组件。拥有等离子和水射流切割的内部功能，嘉棕(上海)工贸材料可以提供简单和复杂形状的切割板细节。060A22

嘉棕(上海)工贸材料有限公司版权所有