## 05Cr16Ni4Cu3Nb不锈钢厂家 圆钢 板材

产品名称	05Cr16Ni4Cu3Nb不锈钢厂家 圆钢 板材
公司名称	上海威励金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb) 沉淀硬化不锈钢 PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb)特性PCR 马氏体沉淀硬化不锈钢 PCR特 性\_PCR用途产品名称:PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb)产品类别:马氏体沉淀硬化不锈钢PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb) 钢的特性钢为马氏体沉淀硬化不锈钢,具有优良的耐腐蚀性能,在5%HCI沸腾夜和10%HCI的40 介质 中,其耐蚀性能比17-7PH钢提高3倍,具有良好的耐蚀性。PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb)钢的焊接性能、力学性 能和度良好。钢中含有元素铜,其压力加工性能和含铜量有很大的关系。当铜质量分数大于4.5%时,锻 造易出现;当铜质量分数小于3.5%时,其压力加工性能哟很大改善。锻造时应充分热透,锻打时要轻锤 快锻,变形量小;然后可重锤,加大变形量。PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb)</a>钢经固溶处理后,硬度为300~3 50HBS;经固溶处理加时效处理以后,硬度为380~420HBS,在此硬度下可以进行切削加工。PCR钢用于 制造高耐磨、高精度和耐腐蚀的塑料模具和精密零件。PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb)钢性价比\*\*,可以替代AF C-77和17-4PH不锈钢,节约成本。PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb)钢的化学成分:CCr Ni Cu Nb Si Mn PS其他 0.07 15.00~17.00 3.00~5.00 2.50~3.50 0.20~0.40 1.00 1.00 0.030 0.030 添加特殊元素PCR(05Cr16Ni4Cu3Nb)钢的固溶处理:固溶温度为1050 ,空冷,硬度为32~35HRC,基体 组织为低碳马氏体,在此硬度下可进行切削加工。该钢淬透性好,在¢100mm断面上硬布分布均匀。PC R(05Cr16Ni4Cu3Nb)钢的时效处理:时效温度为420~480 ,推荐时效温度为460 ,时效后硬度为42~44 HRC。时效后变形较低,径向 D/D0为-0.04%~0.05%,轴向 L/L0为-0.03%~0.04%。PCR(05Cr16Ni4Cu3 Nb)钢的用途

05Cr16Ni4Cu3Nb 产品选购指南:

- 1.05Cr16Ni4Cu3Nb 材料价格按实际尺寸大小做报价。
- 2.05Cr16Ni4Cu3Nb 请告知店主你所需的长宽厚,单位请用毫米标明。
- 3.05Cr16Ni4Cu3Nb 如需开具zengzhishui,报价前请告知店主,否则默认为未税价格。
- 4.05Cr16Ni4Cu3Nb 毛料是指表面有氧化皮,四边为锯切(a3、45#为氧气割)。
- 5.05Cr16Ni4Cu3Nb 光板是指铣床铣四边,磨床磨两平面,默认公差为正0.3mm至0.5mm。
- 6.05Cr16Ni4Cu3Nb 精板是指四边精铣,磨床精磨两面,默认公差为正0.02mm至0.05mm

7.05Cr16Ni4Cu3Nb 承接真空热处理(淬火)、深冷等加工处理

8.05Cr16Ni4Cu3Nb 运费按实际重量及地区作调整

9.05Cr16Ni4Cu3Nb 本店下单前请联系在线;