

## 40cr经销商可免费提供样板服务好

产品名称	40cr经销商可免费提供样板服务好
公司名称	上海有象贸易发展有限公司
价格	4750.00/吨
规格参数	
公司地址	上海市宝山区友谊路1588弄7号楼5层
联系电话	021-66930127 18116272782

## 产品详情

合金钢40Cr2.0\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr2.5\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr2.8\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr3.0\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr3.2\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr3.5\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr4.0\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr4.5\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr5.0\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr6.0\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr8.0\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr10.0\*1250\*C宁钢/承钢

合金钢40Cr12.0\*1250\*C宁钢/承钢

40Cr钢板是机械制造业使用最广泛的钢之一。调质处理后具有良好的综合力学性能，良好的低温冲击韧性和低的缺口敏感性。钢的淬透性良好，水淬时可淬透到 28~60mm,油淬时可淬透到 15~40mm。这种钢除调质处理外还适于氰化和高频淬火处理。切削性能较好，当硬度为HB174~229时，相对切削加工性

为60%。该钢适于制作中型塑料模具。化学成分

编辑

碳 C : 0.37 ~ 0.45

硅 Si : 0.17 ~ 0.37

锰 Mn : 0.70 ~ 1.00

硫 S : 0.035

磷 P : 0.035

铬 Cr : 0.25

镍 Ni : 0.30

铜 Cu : 0.25

力学性能

编辑

抗拉强度 b (MPa) : 590(60)

屈服强度 s (MPa) : 355(36)

伸长率 5 (%) : 17

断面收缩率 (%) : 45

冲击功 Akv (J) : 47

冲击韧性值 kv (J/cm<sup>2</sup>) : 59(6)

硬度 : 未热处理 229HB;退火钢 207HB

试样尺寸 : 试样尺寸为25mm

上海有象贸易发展有限公司 乐信

联系电话 : 021-66930127 手机 : 18116272782