

# 40CrNi2Mo圆钢、轴锻件、齿轮钢40CrNi2Mo风机轴价格、成分40CrNi2Mo冶金轴承钢

产品名称	40CrNi2Mo圆钢、轴锻件、齿轮钢40CrNi2Mo风机轴价格、成分40CrNi2Mo冶金轴承钢
公司名称	芜湖齐鲁特钢进出口有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	长度:2-16米 直径:80-1200mm 表面:黑皮
公司地址	安徽省芜湖市鸠江区九华北路193号（注册地址）
联系电话	0537-3429688 18653787228

## 产品详情

40CrNi2Mo圆钢、轴锻件、齿轮钢40CrNi2Mo风机轴价格、成分40CrNi2Mo冶金轴承钢

40CrNi2Mo

化学成份：

碳 C：0.38 ~ 0.43

硅 Si：0.15 ~ 0.35

锰 Mn：0.60 ~ 0.90

硫 S：允许残余含量 0.040

磷 P：允许残余含量 0.035

铬 Cr：0.60 ~ 0.90

镍 Ni：1.60 ~ 2.00

铜 Cu：允许残余含量 0.025

钼 Mo：0.20 ~ 0.30

力学性能：

抗拉强度  $b$  (MPa)： 980(100)

屈服强度  $s$  (MPa)： 835(85)

伸长率  $\delta_5$  (%)： 12

断面收缩率 (%)： 55

冲击功  $A_{kv}$  (J)： 78

冲击韧性值  $kv$  (J/cm<sup>2</sup>)： 98(10)

硬度： 269HB

试样尺寸：试样毛坯尺寸为25mm

质量标准：执行GB/T国标

锻造比： 4：1；直线度： 3mm/1000mm 晶粒度： 6级

H： 2.0ppm非金属夹杂：粗系值 2.0 细系值 2.0

工艺：冶炼+LF精炼+VD真空脱气炉+钢锭+精锻+退火+黑皮磨光（车削）+  
GB/T6402-91 级探伤+两端锯齐

锻材是经过3次化学成份检验，两次锻造，保证了产品的质量及机械性能，每支产品都经过超声波探伤，杜绝了白点、裂痕、加渣的问题。还可根据客户的要求进行生产，更好的保证了加工产品的多变性，减少了其原材料浪费。

资质认证：公司通过了ISO9001：2000质量管理体系认证。