

佛山乐从40cr圆钢.40cr调质钢价格实惠

产品名称	佛山乐从40cr圆钢.40cr调质钢价格实惠
公司名称	佛山市钢冶钢铁有限公司
价格	4650.00/吨
规格参数	品牌:湘钢 型号:40cr 产地:湖南
公司地址	佛山市顺德区乐从镇细海工业区15-1
联系电话	0757-28824436 13924857344

产品详情

[40Cr](#)是我国GB的标准钢号，[40Cr](#)钢是[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174 ~ 229HB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：C：0.37~0.44；Si：0.17~0.37；Mn：0.50~0.80；Cr:0.80~1.10；Ni：0

.30；P：0.035；S：0.035；Cu：0.030。

40cr等合金结构钢适用于中等精度而转速较高的轴类零件，这类钢经调质和淬火后，具有较好的综合机械性能。