

# 现货销售国产高韧性球墨铸铁QT400-18圆棒

产品名称	现货销售国产高韧性球墨铸铁QT400-18圆棒
公司名称	东莞市长安合圣模具钢材经营部
价格	12.00/公斤
规格参数	品牌:宝钢 型号:QT400-18 规格:板, 棒
公司地址	广东省东莞市长安镇霄边工业区
联系电话	0769-89774157 15118382215

## 产品详情

现货销售国产高韧性球墨铸铁QT400-18 球铁棒

QT400-18:

QT400-18是球墨铸铁的牌号，QT为“球铁”的字头，400是表示抗拉强度400MPa，18是延伸率18%。

以下是QT400-18的详细参数：材料名称：球墨铸铁 牌号：QT400-18 标准：GB 1348-88

特性及适用范围：为铁素体型球墨铸铁，具有良好的焊接性和切削性，常温时冲击韧性高。而且塑性较高。脆性转变温度低，同时低温韧性也较好。用作能承受高冲击振动及扭转等动、静载荷的零件，要求较高的韧性和塑性，特别在低温工作要求一定冲击值的零件

化学成份：碳 C：3.45~3.64 硅

Si：2.47~3.00 锰 Mn：0.45~0.57 硫 S：0.012~0.026 磷 P：0.047~0.060 镁 Mg：0.029~0.062 铈

Re：0.032~0.047 力学性能：抗拉强度 b(MPa)：400 条件屈服强度 0.2(MPa)：250 冲击韧性值

kv(J/cm<sup>2</sup>)：18 硬度：130~180HB 热处理规范及金相组织：

热处理规范：(由供方定，以下为某试样的热处理规范，供参考) 920~980 保持2~5h，炉冷到

600 空冷，或炉冷至700~760 保温3~6h，再炉冷至600 空冷 金相组织：铁素体

以上价格规格信息仅供参考，请以最新报价为准

我公司材料之多不能一一列出，如有任何疑问可随时咨询

电话:0769-89774157,QQ:2547407927

联系人：陈琳 15118382215

贸易通：唐振开