

HT350材质-HT350价格-HT350硬度

产品名称	HT350材质-HT350价格-HT350硬度
公司名称	东莞市中诚达金属材料有限公司
价格	10.80/千克
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇沙头社区新南街33号五楼501
联系电话	0769-85098851 18122975997

产品详情

材料名称：灰铸铁

牌号：HT350

旧牌号HT35-60

标准：GB 9439-88

指的是最低抗拉强度为350MPa的灰铸铁。

检测抗拉强度试棒直径应为30mm

石墨：75%~90%片状石墨，10%~25%过冷石墨，长度（30~120） μm ，含量2%~4%

基体：珠光体>98%细片状，二元磷共晶<1%

用于制造车床、冲床和其他重型机械等受力较大的机座、轧钢滑板、辊子、炼焦柱、圆筒混合机齿圈、支承轮座等。

适用范围

属于高强度、高耐磨性一级的灰铸铁，其强度和耐磨性均优于其他牌号，但白口倾向大，铸造性能差，铸后需进行人工时效处理。适用于承受高应力（ $<49\text{MPa}$ ）、摩擦面间单位压力 1.96MPa ，并要求保持高度气密性的零件。