

圆棒060A12性能碳素结构钢

产品名称	圆棒060A12性能碳素结构钢
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	9.50/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold350:1 国产/进口:2
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

060A12是一种碳素结构钢，含碳量较低，经过热轧、冷拔、淬火等加工工艺后可以获得适中的强度和韧性，同时具有较好的可塑性和可焊性。主要用途包括制造机械零件、汽车零部件、轴承等。

060A12

060A12英国编号BS标准合结钢，060A12属于中碳钢中碳钢

060A12化学成分：

碳 C：0.10 ~ 0.15

硅 Si：0.15 ~ 0.35

锰 Mn：0.30 ~ 0.60

硫 S：0.035

磷 P：0.030

铅 Pb：0.10 ~ 0.35

060A12力学性能：

抗拉强度N/mm²：335

屈服点N/mm²：235

延伸度： 31

硬度HB：111 ~ 167

060A12特点是具有较高的可加工性和可塑性，适合进行冷加工和热加工等加工工艺，同时也具有适当的强度和硬度，可以满足一些对强度要求不太高的零部件的制造需求。此外，060A12钢材还具有较好的耐腐蚀性能，在一些化学环境中也能够发挥出其优异的性能。