

# 探索060A17合金钢的多种加工工艺

产品名称	探索060A17合金钢的多种加工工艺
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

060A17钢材的特点和主要用途的进一步解释：特点：

060A17碳素钢

英国BS标准号

060A17化学成分：

碳 C：0.15 ~ 0.20

锰 Mn：0.30 ~ 0.60

硅 Si：0.15 ~ 0.35

铜 Cu：0.30

硫 S：0.04

磷 P：0.03

060A17钢材是一种碳素结构钢，其含碳量较高。经过淬火和回火处理后，可以获得高强度和硬度。与此同时，该钢材还具有较好的可焊性和加工性能。这意味着它可以在进行焊接和各种加工过程中保持良好的性能。主要用途：

060A17钢材主要用于制造机械零件和汽车零部件。由于经过淬火和回火处理后获得高强度和硬度，该钢材能够满足要求高强度和耐磨性的零部件的制造需求。

这些零件通常需要承受较大的负荷和摩擦，因此需要具备高强度和硬度。同时，该钢材还具有良好的可

焊性和加工性能，方便进行焊接和各种加工操作，提高制造效率。

总结而言，060A17钢材是一种碳素结构钢，通过淬火和回火处理可获得高强度和硬度。它具有较好的可焊性和加工性能。主要用于制造机械零件和汽车零部件，满足对高强度和耐磨性要求较高的零部件制造需求。