

060A10合金钢的用途

产品名称	060A10合金钢的用途
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

060A10合金钢主要用于制造机械零件、工具和构造元件等。具体用途如下：

060A10英国编号BS标准合结钢，060A10属于中碳钢中碳钢

060A10化学成分：

碳 C：0.07~0.13

硅 Si：0.17 ~ 0.37

锰 Mn：0.35 ~ 0.65

硫 S：0.035

磷 P：0.035

铬 Cr：0.15

镍 Ni：0.25

铜 Cu：0.25

060A10力学性能：

抗拉强度 b (MPa)：335

屈服强度 s (MPa)：205

伸长率 5 : 31

断面收缩率 : 55 ,

硬度 : 未热处理, 137HBs

机械零件制造 : 060A10合金钢适用于制造各种机械零件, 如轴承、齿轮、螺纹等。其高强度和耐磨性使其在负载较大的机械结构中得到广泛应用。

工具制造 : 由于060A10合金钢具有较高的硬度和耐磨性, 它也可用于制造各种工具, 如刀具和钳子等。

构件制造 : 060A10合金钢也可以用于制造各种构造元件, 如机械构建、支撑结构等。通过使用060A10合金钢, 可以满足对强度和耐磨性较高的应用场合的要求。