

060A30高耐磨、耐腐蚀碳素结构钢

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 060A30高耐磨、耐腐蚀碳素结构钢 |
| 公司名称 | 上海嘉棕特殊钢有限公司 |
| 价格 | 9.60/千克 |
| 规格参数 | 嘉棕铝合金:99 HOKOTOL: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

060A30钢材淬透性高，回火稳定性好。这种钢材具有良好的耐腐蚀性能和延展性，适合用于制作各种耐磨损零件或构件。该钢材属于一种碳素结构钢，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。

060A30

英国BS标准钢号，060A30碳素钢

060A30化学成分：

碳(C)0.27 ~ 0.34

锰(Mn)0.50 ~ 0.80

镍(Ni) 0.30

硅(Si)0.17 ~ 0.37

磷(P) 0.035

硫(S) 0.035

铬(Cr) 0.25

铜(Cu) 0.25

060A30力学性能：

抗拉强度 b (MPa) 490

屈服强度 s (MPa) 295

伸长率 δ_5 21

冲击功 A_{kv} (J) 63

硬度:未热处理 179HB

它的特点是具有良好的抗腐蚀性能和较高的延展性，适合在一些化学环境下工作的零部件，如泵体、阀门、管道等。此外，060A30钢材还具有优异的耐磨性能，适合用于制作耐磨损零部件或构件，如轴承、齿轮、锤头等。