

10CrMo910合金钢在自由切削加工

产品名称	10CrMo910合金钢在自由切削加工
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	46.00/千克
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

10CrMo910合金钢是一种耐高温和高压的钢材，常用于制造高温部件和设备。以下是关于10CrMo910合金钢的主要性能特点：

10CrMo910化学成分：

C：0.08-0.15

Si： 0.50

Mn：0.40-0.70

P： 0.030

S： 0.030

Cr：2.00-2.50

Mo：0.90-1.20

10CrMo910力学性能：

抗拉强度(MPa) 450 ~ 600

屈服强度(MPa) 280

伸长率 18

耐高温性：10CrMo910合金钢能够在高温环境下工作，具有出色的耐热性能。这使得它适用于在高温和

高应力条件下长时间运行的设备和部件。

抗蠕变性：10CrMo910合金钢具有良好的抗蠕变性能，在高温和高应力环境下能有效防止材料的变形和失效。蠕变是材料在高温加载下的塑性变形现象，抗蠕变性能能保证材料的稳定性和寿命。