

Alloy 230镍铬钨钼合金

产品名称	Alloy 230镍铬钨钼合金
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/件
规格参数	化学成分:Ni、Cr、C等 交货状态:光亮、黑皮 执行标准:ASTM、DIN等
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼32934室
联系电话	021-67768089 15000609866

产品详情

Alloy 230镍铬钨钼合金

Alloy 230是一种镍铬钨钼合金，也被称为UNS N06230。它是一种高温合金，具有出色的耐腐蚀性和高温稳定性。以下是Alloy 230合金的主要特性和用途举例：

- 耐腐蚀性：**Alloy 230合金具有优异的耐腐蚀性能，对于许多腐蚀介质具有良好的抵抗能力。它能够抵抗硫酸、盐酸、磷酸等强酸的腐蚀，同时也能够抵抗氯化物和氟化物等强碱性介质的侵蚀。因此，它在化工工业、石油和天然气工业等领域中被广泛应用。
- 高温稳定性：**Alloy 230合金具有良好的高温稳定性，能够在高温环境下保持其强度和耐腐蚀性能。它可以承受高温炉管、热交换器、石油加工设备等的工作条件，具有良好的耐热性。
- 机械性能：**Alloy 230合金具有较高的强度和韧性，能够承受较大的机械应力和冲击负荷。它在高温和腐蚀环境中依然能够保持较好的机械性能，适用于要求高强度和耐蚀性的应用场合。
- 焊接性能：**Alloy 230合金具有良好的焊接性能，可以通过常规的焊接方法进行焊接。它能够与其他金属或合金进行焊接连接，便于组装和安装。

总体而言，Alloy 230镍铬钨钼合金具有优异的耐腐蚀性能、高温稳定性、良好的机械性能和焊接性能，适用于多种腐蚀和高温环境下的工业应用，如化工工业、石油和天然气工业、能源行业等。