

HGH2132高温合金品种规格与性能状态

产品名称	HGH2132高温合金品种规格与性能状态
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	品牌:上海凯冶 交货状态:光亮、黑皮 执行标准:ASTM、DIN等
公司地址	上海上海市松江区上海市松江钢材城
联系电话	021-67768089 15000609866

产品详情

HGH2132品种规格与性能状态

HGH2132合金的品种规格以及性能状态如下：

1、品种规格：

HGH2132板材：厚度0.5-30mm，宽度1000-2000mm，长度2000-6000mm。

HGH2132管材：外径6-300mm，壁厚0.5-20mm，长度不限。

HGH2132棒材：直径5-300mm，长度不限。

HGH2132丝材：直径0.5-8mm，长度不限。

2、性能状态：

固溶态：合金经过高温固溶处理，具有良好的加工性能和塑性，适用于冷加工和热加工。

冷加工硬化态：在固溶态的基础上，通过冷加工（如冷拔、冷轧、冷拉等）实现硬化，提高合金的强度和耐腐蚀性能。

热加工硬化态：在固溶态的基础上，通过热加工（如热轧、热挤、热锻等）实现硬化，提高合金的强度和耐腐蚀性能。

HGH2132合金的性能特点包括：

高强度：HGH2132合金在高温下仍然有很高的强度，可以承受高温和高压环境下的力学负荷。

良好的耐腐蚀性：HGH2132合金具有良好的耐腐蚀性能，在高温、酸性、碱性等恶劣环境下都能保持较好的稳定性。

良好的抗氧化性：HGH2132合金在高温下能够有效地抵抗氧化，避免材料的氧化腐蚀，从而延长零件的使用寿命。

良好的加工性能：HGH2132合金具有良好的加工性能，可以进行各种热加工和冷加工，方便制造各种复杂零件。

总之，HGH2132合金是一种高性能的高温合金，具有广泛的应用前景。在实际应用中，需要根据具体需求选择合适的品种规格和性能状态，以满足各种复杂零件的制造需求。