

Alloy N155合金材料的特性及锻造性能

产品名称	Alloy N155合金材料的特性及锻造性能
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 N155合金材料的特性及锻造性能

Alloy N155是一种高温合金材料，具有以下特性和锻造性能：

- 高温强度：**Alloy N155具有很高的高温强度和耐热性能，可以在高温环境下保持良好的力学性能。
- 抗氧化性能：**Alloy N155具有优异的抗氧化性能，可以抵抗高温氧化和腐蚀。
- 耐蠕变性能：**Alloy N155具有良好的耐蠕变性能，即在高温和长期持续加载的条件下，能够保持稳定的形状和力学性能。
- 高温硬度：**Alloy N155具有较高的高温硬度，能够在高温下保持较好的刚性和耐磨性。
- 良好的可焊性：**Alloy N155具有良好的可焊性，可以与其他材料进行焊接，方便制造和加工。

在锻造过程中，Alloy N155具有较好的可锻性和塑性。它可以通过热锻或冷锻等工艺加工成各种形状和尺寸的零件。由于其良好的可塑性，Alloy N155可以在高温下进行锻造，以获得更好的形状和力学性能。同时，它还可以通过后续的热处理来进一步提高材料的性能。

总的来说，Alloy

N155是一种具有良好高温性能和锻造性能的合金材料，适用于高温工作环境下的零件制造和应用。