

Incoloy 800H镍合金加工性能

产品名称	Incoloy 800H镍合金加工性能
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

Incoloy 800H型号: Incoloy 800H碳 C: 0.08硅 Si: —锰 Mn: —铬 Cr: 21镍 Ni: 32钼 Mo: —钴 Co: —钨 W: —铝 Al: 0.3铜 Cu: —钛 Ti: 0.4铁 Fe: 45其他(%): —1939年英国Mond镍公司(后称guoji镍公司)首先研制成一种低C且含Ti的镍基合金Nimonic准备用作Whittle发动机涡轮叶片,但不久,性能更youyue的Nimonic80合金问世,该合金含铝和钛,蠕变西宁至少比Nimonic75高50 。Incoloy 800H1942年,Nimonic80成功地被用作涡轮喷气发动机的叶片材料,成为早的Ni3 (Al,Ti)强化的涡轮叶片材料。Incoloy 800H此后,该公司在合金中加入硼、gao、钴、钼等合金元素,相继开发了Nimonic80A、Nimonic.等合金,形成Nimonic合金系列。Incoloy 800H