

供应inconel625高温合金卷板 inconel625中厚板

产品名称	供应inconel625高温合金卷板 inconel625中厚板
公司名称	上海坚木特种合金有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:坚木 牌号:inconel625 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区明城路1088弄7号1-2层(注册地址)
联系电话	021-67885799 13801909111

产品详情

Inconel625 (NO6625)

Incone l625特性及应用领域概述：

该合金是以钼铌为主要强化元素的固溶强化型镍基变形高温合金，具有优良的耐腐蚀和搞氧化性能，从低温到980 均具有良好的拉伸性能和疲劳性能，并且耐盐雾气氛下的应力腐蚀。因此，可广泛用于制造航空发动机零部件、宇航结构部件和化工设备。

Incone l625相近牌号：

NS336 GH3625 GH625(中国)、 NC22DNb(法国)、 W.Nr.2.4856(德国)

Incone l625化学成份：

牌号	%	镍Ni	铬Cr	铁Fe	钼Mo	铌Nb	钴Co	碳C	锰M	硅Si	硫S	铜Cu	铝Al	钛Ti
Inconel625	余量	20.0			8.0	3.15								
		23.0	5.0	10.0	4.15	1.0	0.10	0.5	0.015	0.07	0.4			

Inconel625物理性能：

密度g/c	熔点	热导率	/(W/m	比热容J/k	弹性模量	剪切模量	电阻率	泊松比	线膨胀系数a/10-6
m3	)	)	g	Pa	Pa	μ	m	1)
8.44	1290	12.1(100	)	430	205	79	1.28	0.308	12.3(20~100

Inconel625力学性能：(在20 检测机械性能的值)

热处理方式 抗拉强度 b/MPa 屈服强度 p0.2/MPa 延伸率 5 /%