

Hastelloy c22无缝管锻件板材管件管子带材轴承管道钢锭法兰

产品名称	Hastelloy c22无缝管锻件板材管件管子带材轴承管道钢锭法兰
公司名称	上海安群金属科技有限公司
价格	200.00/吨
规格参数	品名:镍铬合金 牌号:HastelloyC22 产地:上海
公司地址	上海市金山区枫泾镇兴坊路565号3幢448室
联系电话	13472525100

产品详情

Hastelloy c22无缝管锻件板材管件管子带材轴承管道钢锭法兰

S UNN06022/Hastelloy C-22 alloy

UNS N06022是具有极高耐腐蚀性的Ni-Cr-Mo合金。在氧化性、还原性环境下均具有***的耐点蚀性能、抗缝隙腐蚀性能、抗应力腐蚀开裂性能。广泛应用于排烟脱硫装置、造纸工艺设备以及废弃物处理工艺设备等恶劣环境。

化学成分

UNS N06022

	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Fe	Co	W	V
*小				20.0	12.5	2.0		2.5				
	0.015	0.08	0.50	0.02	残	22.5	14.5	6.0	3.5	0.35		

抗缝隙腐蚀性能

试验条件：

1) ASTM G48 方法C：试验时间72小时

2) ASTM G48 方法D：试验时间72小时，使用多齿夹子形成缝隙

3) Green death 溶液浸泡：试验时间24小时，试验溶液 7% H_2SO_4 + 3% HCl + 1% $FeCl_3$ + 1% $CuCl_2$ ，缝隙腐蚀试验使用多齿夹子形成缝隙

耐晶间界腐蚀性

ASTM G28 方法A试验时间24小时，沸腾50% H_2SO_4 - $Fe_2(SO_4)_3$ 水溶液

耐酸腐蚀性能

焊接性

可适用使用与不锈钢一样的常规焊接方法。焊料请使用同质金属的焊料。焊接后不必进行热处理。

热处理

固溶处理温度为1150 ~ 1170 ，热处理后必须急冷。

用途

医药成套设备、半导体制造装置、各种化工成套设备、排烟脱硫装置