

15-5PH沉淀硬化不锈钢

产品名称	15-5PH沉淀硬化不锈钢
公司名称	苏州欧太龙合金材料有限公司
价格	33.00/公斤
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市张家港市扬子江国际冶金工业园锦绣路1号
联系电话	86-051256795715 18086705800

产品详情

15-5ph/xm-12/0cr15ni5cu3nb/1.4545 是马氏体沉淀硬化不锈钢.加工工艺性好,力学性能优良,耐一般腐蚀环境.各种强度好,韧性和延展性横向、硬度和耐腐蚀性能与304不锈钢.15-5ph可能用于解决或热处理条件获得治疗各种性能

0.07	1.00	1.00	0.040
s	ni	cr	mo
0.030	3.50-5.50	14.00-15.50	-
cu	nb	其他	
2.50-4.50	0.15-0.45	-	
美国astms15500 , aisixm-12,sae15-5ph			
化学成分			
c	si	mn	p
0.07	1.00	1.00	0.040
s	ni	cr	mo
0.030	3.50-5.50	14.00-15.50	-

cu	hb+ta	其他	
2.50-4.50	0.15-0.45		

机械加工性

这个合金可以在各种可达到的条件下进行加工,然而在h1150m这种条件下可以有最好的使用寿命。

应用领域

航空航天

飞机零件

部件制造高压阀门等腐蚀环境

槽、紧固件、设备和装备